

RAPPORTO DI PROVA 25/000177033

data di emissione 20/03/2025

Codice intestatario 0011964/001

Spett.le
PETROLTECNICA SPA
VIA ROVERETA, 32
47853 CORIANO (RN)
IT

Dati campione

Numero di accettazione 25.219165.0002
Consegnato da Tecnico MérieuxNutrisciences il 04/03/2025
Data ricevimento 04/03/2025
Proveniente da ENI S.P.A. DIV. REFINING & MARKETING - SITO: MEZZANINO (PV) PALINA 72
Matrice RIFIUTO SOLIDO
Descrizione campione CUMULO 6 - E.E.R.: 170504

Dati campionamento

Campionato da Tecnico esterno per conto cliente TECNICO PETROLTECNICA S.P.A. il 03/03/2025

RISULTATI ANALITICI

	Valore/ Incertezza	U.M.	Classi di pericolosità	Frasi di rischio	RL	R	Data inizio fine analisi	Unità op.	Ri ga
SUL CAMPIONE TAL QUALE									1
ASPETTO							07/03/2025-	02	2
Met.: MP 1898 REV 0 2010							-07/03/2025		
Stato fisico	solido non polverulento								3 *
Colore	grigio-marrone								4 *
Odore	leggermente sgradevole								5 *
PESO SPECIFICO APPARENTE	1,18±0,15	kg/dm ³					07/03/2025-	02	6
Met.: ASTM D 5057-17							-10/03/2025		
INFIAMMABILITA'							07/03/2025-	02	7
Met.: ST/SG/AC.10/11/Rev.4 Met. 33.2.1							-19/03/2025		
Prova preliminare	non infiammabile								8 *
pH	8,6±1,0						07/03/2025-	02	9
Met.: CNR IRSA 1 Q 64 VOL3 + APAT CNR IRSA 2060							-12/03/2025		
SOSTANZA SECCA	81,8±3,9	g/100 g			1,0		07/03/2025-	02	10
Met.: UNI EN 14346:2007 MET A							-12/03/2025		
CARBONIO ORGANICO TOTALE (TOC)	1 400±670	mg/kg (come C)			1 000		07/03/2025-	02	11
Met.: UNI EN 13137:2002							-11/03/2025		
RESIDUO A 600 °C	73±13	g/100 g			0,10		07/03/2025-	02	12 *
Met.: APHA 2540 G 2017							-12/03/2025		
ACIDITA' / ALCALINITA'							07/03/2025-	02	13
Met.: MP 1635 rev 2 2013							-19/03/2025		
Alcalinita' totale	5,79±0,77	meq/kg			1,0				14 *
Alcali da idrossidi	< RL	meq/kg			1,0				15 *
Alcalinita' alla fenoltaleina	1,93±0,68	meq/kg			1,0				16 *
RISERVA ACIDO/ALCALINA	non applicabile	g (NaOH)/100 g					07/03/2025-	02	17 *
Met.: MP 1977 rev 0 2011							-19/03/2025		
DIPENTENE	< RL	mg/kg	HP3 HP4 HP13 HP14	Flam. Liq. 3 H226, Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410	0,40	102.3#	07/03/2025-	02	18
Met.: EPA 5021A 2014 + EPA 8260 D 2018							-11/03/2025		
ANTIMONIO	< RL	mg/kg	HP6 HP14	Acute Tox. 4 H332, Acute Tox. 4 H302, Aquatic Chronic 2 H411	10	104.79 #	07/03/2025-	02	19
Met.: UNI EN 13657:2004 + EPA 6010 D 2018							-12/03/2025		
ARSENICO	3,72±0,99	mg/kg	HP6 HP14	Acute Tox. 3 H331, Acute Tox.3 H301, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410	2,0	99.43#	07/03/2025-	02	20
Met.: UNI EN 13657:2004 + EPA 6010 D 2018							-12/03/2025		
CADMIO	< RL	mg/kg	HP6 HP14	Acute Tox. 4 H332, Acute Tox. 4 H312, Acute Tox. 4 H302, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410	0,50	106.05 #	07/03/2025-	02	21
Met.: UNI EN 13657:2004 + EPA 6010 D 2018							-12/03/2025		
CROMO ESAVALENTE	< RL	mg/kg	HP7 HP13 HP14	Carc. 1B H350i, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Acute 1 H400,	1,0	101.9#	07/03/2025-	02	22
Met.: EPA 3060 A 1996 + EPA 7196 A 1992							-13/03/2025		

segue rapporto di prova n. 25/000177033

LAB N° 0051 L

RISULTATI ANALITICI

	Valore/ Incertezza	U.M.	Classi di pericolosità	Frasi di rischio	RL	R	Data inizio fine analisi	Unità op.	Ri ga
CROMO TOTALE Met.: UNI EN 13657:2004 + EPA 6010 D 2018	90±21	mg/kg		Aquatic Chronic 1 H410	1,0	109.73 #	07/03/2025- -12/03/2025	02	23
MERCURIO Met.: UNI EN 13657:2004 + EPA 6010 D 2018	< RL	mg/kg	HP5 HP6 HP10 HP14	STOT RE 1 H372, Acute Tox. 2 H330, Repr. 1B H360D, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410	1,0	101.98 #	07/03/2025- -12/03/2025	02	24
NICHEL Met.: UNI EN 13657:2004 + EPA 6010 D 2018	72±17	mg/kg	HP5 HP7 HP13	STOT RE 1 H372, Carc. 2 H351, Skin Sens. 1 H317	1,0	105.29 #	07/03/2025- -12/03/2025	02	25
PIOMBO Met.: UNI EN 13657:2004 + EPA 6010 D 2018	4,76±0,83	mg/kg	HP5 HP6 HP10 HP14	Acute Tox. 4 H332, Acute Tox. 4 H302, STOT RE 2 H373, Repr. 1A H360Df, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410	2,0	106.83 #	07/03/2025- -12/03/2025	02	26
RAME Met.: UNI EN 13657:2004 + EPA 6010 D 2018	7,6±1,5	mg/kg			1,0	104.38 #	07/03/2025- -12/03/2025	02	27
SELENIO Met.: UNI EN 13657:2004 + EPA 6010 D 2018	< RL	mg/kg	HP5 HP6 HP14	STOT RE 2 H373, Acute Tox. 3 H331, Acute Tox.3 H301, Aquatic Chronic 4 H413	10	105.58 #	07/03/2025- -12/03/2025	02	28
STAGNO Met.: UNI EN 13657:2004 + EPA 6010 D 2018	< RL	mg/kg			2,0	112.51 #	07/03/2025- -12/03/2025	02	29
TALLIO Met.: UNI EN 13657:2004 + EPA 6010 D 2018	< RL	mg/kg	HP5 HP6 HP14	STOT RE 2 H373, Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 2 H300, STO RE 2 H373, Aquatic Chronic 4 H413	2,0	112.23 #	07/03/2025- -12/03/2025	02	30
TELLURIO Met.: UNI EN 13657:2004 + EPA 6010 D 2018	< RL	mg/kg	HP10	Repr. 1BH360Df, Lact. H362	20	106.29 #	07/03/2025- -12/03/2025	02	31
ZINCO Met.: UNI EN 13657:2004 + EPA 6010 D 2018	29,2±3,8	mg/kg			1,0	114.99 #	07/03/2025- -12/03/2025	02	32
COMPOSTI AROMATICI Met.: EPA 5021A 2014 + EPA 8260 D 2018							07/03/2025- -11/03/2025	02	33
Benzene	< RL	mg/kg	HP3 HP4 HP5 HP7 HP11	Flam. Liq. 2 H225, Eye Irrit. 2 H319, Skin Irrit. 2 H315, Asp. Tox. 1 H304, STOT RE 1 H372, Carc. 1A H350, Muta. 1B H340	0,40	101.53 #			34
Etilbenzene	< RL	mg/kg	HP3 HP5	Flam. Liq. 2	0,40	101.53			35

Mod. 715/SQ rev. 13

Pagina 3 di 7

Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i

I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.

CHELAB S.r.l. Socio Unico, Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation
Head office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone. + 39 0423.7177 / Fax + 39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.com/it
VAT nr. 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.

RISULTATI ANALITICI

	Valore/ Incertezza	U.M.	Classi di pericolosità	Frasi di rischio	RL	R	Data inizio fine analisi	Unità op.	Ri ga
Stirene	< RL	mg/kg	HP6 HP3 HP4 HP5 HP6 HP10	H225, Acute Tox. 4 H332, STOT RE 2 H373, Asp. Tox. 1 H304 Flam. Liq. 3 H226, Eye Irrit. 2 H319, Skin Irrit. 2 H315, Acute Tox. 4 H332, Repr. 2 H361d, STOT RE 1 H372	0,40	101.53 #			36
Toluene	< RL	mg/kg	HP3 HP4 HP5 HP10	Flam. Liq. 2 H225, Skin Irrit. 2 H315, STOT RE 2 H373, STOT SE 3 H336, Asp. Tox. 1 H304, Repr. 2 H361d	0,40	101.53 #			37
(m+p) Xileni	< RL	mg/kg			0,80	101.53 #			38
Xileni	<0,80	mg/kg	HP3 HP4 HP6	Flam. Liq. 3 H226, Skin Irrit. 2 H315, Acute Tox. 4 H332, Acute Tox. 4 H312					39
O-xilene	< RL	mg/kg			0,40	101.53 #			40
M-xilene	<0,40	mg/kg							41
P-xilene	<0,40	mg/kg							42
Isopropilbenzene	< RL	mg/kg	HP3 HP5 HP7 HP14	Flam. Liq. 3 H226, Asp. Tox. 1 H304, Carc. 1B H350, STOTSE 3 H335, Aquatic Chronic 2 H411	0,40	101.53 #			43
N-propil benzene	< RL	mg/kg	HP3 HP5 HP14	Flam. Liq. 3 H226, Asp. Tox. 1 H304, STOTSE 3 H335, Aquatic Chronic 2 H411	0,40	101.53 #			44
4-etiltoluene	< RL	mg/kg			0,40	75.9#			45
3-etiltoluene	< RL	mg/kg			0,40	101.53 #			46
1,3,5-trimetilbenzene	< RL	mg/kg	HP3 HP5 HP14	Flam. Liq. 3 H226, STOT SE 3 H335, Aquatic Chronic 2 H411	0,40	101.53 #			47
2-etiltoluene	< RL	mg/kg			0,40	101.53 #			48
4-isopropil toluene	< RL	mg/kg			0,40	101.53 #			49
1,2,4-trimetilbenzene	< RL	mg/kg	HP3 HP4 HP5 HP6	Flam. Liq. 3 H226, Eye Irrit. 2	0,40	101.53 #			50

RISULTATI ANALITICI

	Valore/ Incertezza	U.M.	Classi di pericolosità	Frasi di rischio	RL	R	Data inizio fine analisi	Unità op.	Ri ga
			HP14	H319, STOT SE 3 H335, Skin Irrit. 2 H315, Acute Tox. 4 H332, Aquatic Chronic 2 H411					
N-butyl benzene	< RL	mg/kg			0,40	101.53 #			51
1,2,3-trimetilbenzene	< RL	mg/kg			0,40	101.53 #			52
IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI Met.: EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 E 2018							07/03/2025- -12/03/2025	02	53
Naftalene	< RL	mg/kg	HP6 HP7 HP14	Acute Tox. 4 H302, Carc. 2 H351, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410	0,10	104.13 #			54
Acenaftilene	< RL	mg/kg			0,10	104.13 #			55
Acenaftene	< RL	mg/kg			0,10	104.13 #			56
Fluorene	< RL	mg/kg			0,10	104.13 #			57
Fenantrene	< RL	mg/kg			0,10	104.13 #			58
Antracene	< RL	mg/kg			0,10	104.13 #			59
Fluorantene	< RL	mg/kg			0,10	104.13 #			60
Pirene	< RL	mg/kg			0,10	104.13 #			61
Benzo (a) antracene	< RL	mg/kg	HP7 HP14	Carc. 1B H350 , Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410	0,10	104.13 #			62
Crisene	< RL	mg/kg	HP7 HP11 HP14	Carc. 1B H350, Muta 2 H341, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410	0,10	104.13 #			63
Benzo (b) fluorantene	< RL	mg/kg	HP7 HP14	Carc. 1B H350, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410	0,10	104.13 #			64
Benzo (k) fluorantene	< RL	mg/kg	HP7 HP14	Carc. 1B H350, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410	0,10	104.13 #			65
Benzo (j) fluorantene	< RL	mg/kg	HP7 HP14	Carc. 1B H350, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410	0,10	104.13 #			66
Benzo (e) pirene	< RL	mg/kg	HP7 HP14	Carc. 1B H350, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410	0,10	104.13 #			67

RISULTATI ANALITICI

	Valore/ Incertezza	U.M.	Classi di pericolosità	Frasi di rischio	RL	R	Data inizio fine analisi	Unità op.	Ri ga
Benzo (a) pirene	< RL	mg/kg	HP7 HP10 HP11 HP13 HP14	Carc. 1B H350, Repr. 1B H360FD, Muta. 1B H340, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410	0,10	104.13 #			68
Indeno (1,2,3-cd) pirene	< RL	mg/kg			0,10	104.13 #			69
Dibenzo (a,h) antracene	< RL	mg/kg	HP7 HP14	Carc. 1B H350, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410	0,10	104.13 #			70
Benzo (g,h,i) perilene	< RL	mg/kg			0,10	104.13 #			71
Dibenzo (a,l) pirene	< RL	mg/kg	HP7, HP11	Carc. 1B H350, Muta. 2 H341	0,10	104.13 #			72
Dibenzo (a,e) pirene	< RL	mg/kg			0,10	104.13 #			73
Dibenzo (a, i) pirene	< RL	mg/kg	HP7, HP11	Carc. 1B H350, Muta. 2 H341	0,10	104.13 #			74
Dibenzo (a,h) pirene	< RL	mg/kg	HP7, HP11	Carc. 1B H350, Muta. 2 H341	0,10	104.13 #			75
1,3-BUTADIENE Met.: EPA 5021A 2014 + EPA 8260 D 2018	< RL	mg/kg	HP3 HP7 HP11	Flam. Gas. 1 H220, Carc. 1A H350, Muta. 1B H340	0,40	102.3#	07/03/2025- -11/03/2025	02	76 *
IDROCARBURI C>10 (C10-C40) Met.: UNI EN 14039:2005	< RL	mg/kg			50	101.37 #	07/03/2025- -12/03/2025	02	77
IDROCARBURI < C12 Met.: EPA 5021A 2014 + EPA 8015 C 2007	< RL	mg/kg			5,0	106.38 #	07/03/2025- -12/03/2025	02	78
IDROCARBURI > C12 Met.: UNI EN 14039:2005	< RL	mg/kg			50	101.37 #	07/03/2025- -11/03/2025	02	79
SOMMA IDROCARBURI (<C12 + >C12) Met.: MP 0577 rev 3 2013	<50	mg/kg					07/03/2025- -12/03/2025	02	80 *
IDROCARBURI ALIFATICI C5-C8 Met.: EPA 5021A 2014 + EPA 8015 C 2007	< RL	mg/kg			5,0	106.38 #	07/03/2025- -12/03/2025	02	81

Unità Operative

Unità 02 : Via Castellana Resana (TV)

Informazioni sui metodi di prova e/o requisiti/specifiche

Riga (7) - Metodo: ST/SG/AC.10/11/Rev.4 Met. 33.2.1 = Metodo: ST/SG/AC.10/11/Rev.4 Met. 33.2.1 = Manuale delle prove e dei criteri ADR rev. 4 2003 Met. 33.2.1

Il risultato "infiammabile" è riferito alla prova preliminare eseguita secondo la parte III sez. 33.2.1 del manuale delle prove e dei criteri dell'ADR. Al campione non viene attribuita la classe di pericolo HP3 se il tempo di combustione è superiore ai 45 secondi previsti dal metodo sopra indicato. Il test di superamento zona umida serve per definire il gruppo di imballaggio ai fini dell'ADR.

Riga (9) - Metodo: CNR IRSA 1 Q 64 VOL3 + APAT CNR IRSA 2060 = CNR IRSA 1 Q 64 VOL 3 1985 + APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003

Riga (12) - Metodo: APHA 2540 G 2017 = APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater, ed 23rd 2017, 2540 G

Riga (18), (33), (76) - Metodo: EPA 5021A 2014 + EPA 8260 D 2018 = Per le analisi effettuate con i metodi elencati, il recupero dei surrogati è risultato compreso tra 70% e 130% così come previsto dal metodo.

Riga (19-21), (23-32) - Metodo: UNI EN 13657:2004 + EPA 6010 D 2018 = Per le analisi effettuate con il metodo EPA 6010, il recupero dell'LCS (laboratory control sample) è risultato compreso tra 80% e 120% così come previsto dal metodo.

Mod. 715/SQ rev. 13

Pagina 6 di 7

Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i

I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.

CHELAB S.r.l. Socio Unico, Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation
Head office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone. + 39 0423.7177 / Fax + 39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.com/it
VAT nr. 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.

Riga (22) - Metodo: EPA 3060 A 1996 + EPA 7196 A 1992 = I controlli qualità applicabili risultano all'interno dei parametri statistici calcolati.

Riga (53) - Metodo: EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 E 2018 = Per le analisi effettuate con il metodo EPA 8270, il recupero dei surrogati è risultato compreso tra 70% e 130% così come previsto dal metodo.

Riga (78), (81) - Metodo: EPA 5021A 2014 + EPA 8015 C 2007 = I controlli qualità applicabili risultano all'interno dei parametri statistici calcolati.

Informazioni aggiuntive

ANALISI SUL TAL QUALE: codici di pericolo così come riportati nella Tabella 3 allegato VI del Regolamento CE n. 1272/2008 (20° ATP) e classi di pericolo citate dal Regolamento UE n. 1357/2014

Informazioni fornite dal cliente

Campionato da: Tecnico esterno per conto cliente

Descrizione: TECNICO PETROLTECNICA S.P.A.

Proveniente da: ENI S.P.A. DIV. REFINING & MARKETING - SITO: MEZZANINO (PV) PALINA 72

Descrizione: CUMULO 6 - E.E.R.: 170504

Data campionamento: 03/03/2025

Responsabile prove chimiche

Dott.ssa Barbara Scantamburlo

Chimico
Ordine dei Chimici e dei Fisici - Provincia di Treviso
Iscrizione n. A351

Num. certificato WSREF-80753129228975 emesso
dall'ente certificatore ArubaPEC S.p.A. NG CA 3,
ArubaPEC S.p.A., IT

- La riga contrassegnata da asterisco (*) indica che la prova non è accreditata da Accredia.

- Se non diversamente specificato, l'incertezza è estesa ed è stata calcolata con un fattore di copertura $k=2$ corrispondente ad un livello di probabilità di circa il 95% o come intervallo di confidenza calcolato ad un livello di probabilità di circa il 95%. Per i parametri la cui incertezza estesa risulti essere maggiore del risultato, non essendo possibile esprimere una concentrazione negativa, il risultato finale viene espresso tra parentesi quadre, le quali stanno a significare che il valore vero è compreso tra zero, che è escluso, e la somma del risultato con la sua incertezza estesa.

- RL: limite di quantificazione; " $<x$ " o " $>x$ " indicano rispettivamente un valore inferiore o superiore al campo di misura della prova. - Se non diversamente specificato, i calcoli sono eseguiti secondo il criterio del lower bound (L.B.), quindi se i parametri che contribuiscono al calcolo sono tutti inferiori al loro RL il valore del calcolo sarà espresso come " $<x$ ". - Data inizio analisi: si intende la data di inizio lavorazione del campione, che può prevedere la fase di aliquotazione e omogeneizzazione dello stesso. Data fine analisi: si intende la data di approvazione dei risultati nel LIMS da parte del laboratorio. - In caso di alterazione del campione il laboratorio declina ogni responsabilità sui risultati che possono essere influenzati dallo scostamento nel caso il cliente chieda comunque l'esecuzione dell'analisi. - In caso di campionamento da parte di tecnico Chelab su matrice acque, vengono applicate le norme UNI EN ISO 5667-1 per quanto concerne la definizione dei piani di campionamento e le tecniche di campionamento e UNI EN ISO 5667-3 per quanto concerne le modalità di conservazione, trattamento e trasporto dei campioni. - Nel caso il campionamento non sia effettuato dal personale del laboratorio i risultati ottenuti si considerano riferiti al campione così come ricevuto e il laboratorio declina la propria responsabilità sui risultati calcolati considerando i dati di campionamento forniti dal Cliente. Il nome e i recapiti del cliente sono sempre forniti dal cliente.

- R: recupero, i recuperi contrassegnati da cancelletto (#) non sono stati utilizzati nei calcoli. Il recupero è relativo alle fasi analitiche eseguite in laboratorio.

- Qualora sia presente una specifica (limiti di legge o specifiche cliente) con cui sono stati confrontati i risultati analitici, i valori esposti in grassetto indicano un risultato fuori da tale specifica. - Se non diversamente specificato i giudizi di conformità/non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura.

GIUDIZIO DI CLASSIFICAZIONE N. 25/R00001235 E.E.R. 170504

data di emissione 20/03/2025

Codice intestatario 0011964

Spett.le

PETROLTECNICA SPA

VIA ROVERETA, 32

47853 CORIANO (RN)

IT

Dati campione

Numero di accettazione 25.219165.0002

Numero di rapporto di prova 25/000177033

Proveniente da ENI S.P.A. DIV. REFINING & MARKETING - SITO: MEZZANINO (PV) PALINA 72

Descrizione campione CUMULO 6 - E.E.R.: 170504

Matrice RIFIUTO SOLIDO

Processo produttivo che ha originato il rifiuto Rimozione terreno contaminato

Descrizione merceologica tipica Terreno

Nome del laboratorio Sede 02 = CHELAB SRL Via Castellana Resana (TV)

Dati campionamento

Campionato da Tecnico esterno per conto cliente TECNICO PETROLTECNICA S.P.A.

Data campionamento 03/03/2025

GIUDIZIO DI CLASSIFICAZIONE

IL NUMERO DI ACCETTAZIONE CORRISPONDE ALLA IDENTIFICAZIONE UNIVOCA DEL CAMPIONE.

ASPETTO	STATO FISICO	solido non polverulento
	COLORE	grigio-marrone
	ODORE	leggermente sgradevole
PESO SPECIFICO APPARENTE/DENSITA' (kg/dm ³)		1,18±0,15
pH		8,6±1,0
SOSTANZA SECCA/ RESIDUO A 105°C (g/100 g)		81,8±3,9
RESIDUO A 600 °C (g/100 g)		73±13

NOTA: Non avendo a disposizione la documentazione completa (piano di campionamento) per effettuare una valutazione dei risultati in funzione del ciclo produttivo, il giudizio di classificazione di seguito riportato è stato redatto valutando esclusivamente i valori dei parametri analizzati inclusi nel rapporto di prova analitico.

VALUTAZIONI AI FINI DELLA CLASSIFICAZIONE AI SENSI DELLA DECISIONE UE 2014/955, DEL REGOLAMENTO UE 2014/1357 E DEL REGOLAMENTO UE 2017/997, DEL REGOLAMENTO CEE/UE 1021/2019 e s.m.i. (REGOLAMENTO UE 2022/2400) E DEL REGOLAMENTO CE n. 1272/2008 e s.m.i. (COME RIPORTATO NELLE LINEE GUIDA DELIBERA N. 105/2021 APPROVATE DAL D.M. N. 47 DEL 09/08/2021)

I parametri determinati sono stati scelti in base alla tipologia del rifiuto ed alle indicazioni fornite dal produttore sulle materie prime utilizzate e sul ciclo produttivo

La valutazione è stata redatta come di seguito descritto

Non vengono prese in considerazione le sostanze aventi concentrazioni inferiori a eventuali valori soglia previsti per classe di pericolo o che non contribuiscono al raggiungimento della concentrazione limite per l'attribuzione della classe di pericolo in esame

HP1 – ESPLOSIVO

Non applicabile in quanto non presenta sostanze aventi codici di identificazione pericolo indicati nell'Allegato III del Regolamento UE n. 1357/2014 (come da tabella sotto riportata) e in base alle informazioni fornite dal produttore sul ciclo produttivo del rifiuto.

Codici di classe e categoria di pericolo	Codici di indicazioni di pericolo
Unst. Expl.	H200
Expl. 1.1	H201
Expl. 1.2	H202
Expl. 1.3	H203
Expl. 1.4	H204
Self-react A	H240
Org. Perox A	H240
Self. react. B	H241
Org. Perox. B	H241

HP2 - COMBURENTE

Non applicabile in quanto non presenta sostanze aventi codici di identificazione pericolo indicati nell'Allegato III del Regolamento UE n. 1357/2014 (come da tabella sotto riportata) e in base alle informazioni fornite dal produttore sul ciclo produttivo del rifiuto.

Codici di classe e categoria di pericolo	Codici di indicazione pericolo
Ox. Gas 1	H270
Ox. Liq. 1	H271
Ox. Sol. 1	H271
Ox. Liq. 2, Ox. Liq. 3	H272
Ox. Sol. 2, Ox. Sol. 3	H272

HP3 – INFIAMMABILE

Non applicabile in quanto in base alle informazioni fornite dal produttore e in funzione dei pertinenti test eseguiti (PUNTO DI INFIAMMABILITA' (VASO CHIUSO)/INFIAMMABILITA') il campione non risponde ai requisiti riportati nell'Allegato III (caratteristiche di pericolo per i rifiuti) del Regolamento UE n. 1357/2014.

HP4 – IRRITANTE – IRRITAZIONE CUTANEA E LESIONI OCULARI

Non applicabile in quanto non risponde ai requisiti riportati nell'Allegato III (caratteristiche di pericolo per i rifiuti) del Regolamento UE n. 1357/2014

HP5 – TOSSICITA' SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (STOT)/TOSSICITA' IN CASO DI ASPIRAZIONE

Non applicabile in quanto non risponde ai requisiti riportati nell'Allegato III (caratteristiche di pericolo per i rifiuti) del Regolamento UE n. 1357/2014

HP6 – TOSSICITA' ACUTA

Non applicabile in quanto non risponde ai requisiti riportati nell'Allegato III (caratteristiche di pericolo per i rifiuti) del Regolamento UE n. 1357/2014

HP7 - CANCEROGENO

Non applicabile in quanto non risponde ai requisiti riportati nell'Allegato III (caratteristiche di pericolo per i rifiuti) del Regolamento UE n. 1357/2014

HP8 - CORROSIVO

Non applicabile in quanto non risponde ai requisiti riportati nell'Allegato III (caratteristiche di pericolo per i rifiuti) del Regolamento UE n. 1357/2014

HP9 - INFETTIVO

Non applicabile per processo produttivo (rifiuti disciplinati da Decreto Presidente Repubblica 15 luglio 2003, n. 254)

HP10 – TOSSICO PER LA RIPRODUZIONE

Non applicabile in quanto non risponde ai requisiti riportati nell'Allegato III (caratteristiche di pericolo per i rifiuti) del Regolamento UE n. 1357/2014

HP11 - MUTAGENO

Non applicabile in quanto non risponde ai requisiti riportati nell'Allegato III (caratteristiche di pericolo per i rifiuti) del Regolamento UE n. 1357/2014

HP12 – LIBERAZIONE DI GAS A TOSSICITA' ACUTA

Non applicabile in quanto non presenta sostanze aventi informazioni supplementari sui pericoli EUH029, EUH031 e EUH032 indicati nell'Allegato III del Regolamento UE n. 1357/2014 e in base alle informazioni fornite dal produttore sul ciclo produttivo del rifiuto.

HP13 - SENSIBILIZZANTE

Non applicabile in quanto non risponde ai requisiti riportati nell'Allegato III (caratteristiche di pericolo per i rifiuti) del Regolamento UE n. 1357/2014

HP14 - ECOTOSSICO

Non applicabile in quanto non risponde ai requisiti riportati nell'Allegato del Regolamento UE n. 997/2017.

HP15 – RIFIUTO CHE NON POSSIEDE DIRETTAMENTE UNA DELLE CARATTERISTICHE DI PERICOLO SUMMENZIONATE MA PUO' MANIFESTARLA SUCCESSIVAMENTE

Non applicabile in quanto non presenta sostanze aventi codici di identificazione pericolo indicati nell'Allegato III del Regolamento UE n. 1357/2014 (come da tabella sotto riportata) e in base alle informazioni fornite dal produttore sul ciclo produttivo del rifiuto.

Indicazioni di pericolo/informazioni supplementari sui pericoli	
Pericolo di esplosione di massa in caso di incendio	H205
Esplosivo allo stato secco	EUH001
Può formare perossidi esplosivi	EUH019
Rischio di esplosione per riscaldamento in ambiente confinato	EUH044

POP (PERSISTENT ORGANIC POLLUTANTS)

Parametri non analizzati come da indicazioni del produttore sulla base delle materie prime utilizzate e sul ciclo produttivo

CONCLUSIONI

Sulla base di quanto sopra riportato il campione in esame risulta

RIFIUTO SPECIALE NON PERICOLOSO E.E.R. 170504

Non presentando le caratteristiche contemplate nella Decisione UE 2014/955, nel Regolamento UE 2014/1357, nel Regolamento UE 2017/997, nel Regolamento CEE/UE 1021/2019 e s.m.i. (REGOLAMENTO UE 2022/2400) e nel Regolamento CE n. 1272/2008 e s.m.i. (COME RIPORTATO NELLE LINEE GUIDA DELIBERA N. 105/2021 APPROVATE DAL D.M. N. 47 DEL 09/08/2021)

Responsabile prove chimiche
Dott.ssa Barbara Scantamburlo Chimico Ordine dei Chimici e dei Fisici - Provincia di Treviso Iscrizione n. A351
Num. certificato WSREF-80753129228975 emesso dall'ente certificatore ArubaPEC S.p.A. NG CA 3, ArubaPEC S.p.A., IT

RAPPORTO DI PROVA 25/000177156

data di emissione 20/03/2025

Codice intestatario 0011964/001

Spett.le
PETROLTECNICA SPA
VIA ROVERETA, 32
47853 CORIANO (RN)
IT

Dati campione

Numero di accettazione 25.219165.0003
Consegnato da Tecnico MérieuxNutrisciences il 04/03/2025
Data ricevimento 04/03/2025
Proveniente da ENI S.P.A. DIV. REFINING & MARKETING - SITO: MEZZANINO (PV) PALINA 72
Matrice RIFIUTO SOLIDO
Descrizione campione CUMULO 7 - E.E.R.: 170504

Dati campionamento

Campionato da Tecnico esterno per conto cliente TECNICO PETROLTECNICA S.P.A. il 03/03/2025

RISULTATI ANALITICI

	Valore/ Incertezza	U.M.	Classi di pericolosità	Frasi di rischio	RL	R	Data inizio fine analisi	Unità op.	Ri ga
SUL CAMPIONE TAL QUALE									1
ASPETTO							07/03/2025-	02	2
Met.: MP 1898 REV 0 2010							-07/03/2025		
Stato fisico	solido non polverulento								3 *
Colore	grigio-marrone								4 *
Odore	leggermente sgradevole								5 *
PESO SPECIFICO APPARENTE	1,21±0,15	kg/dm ³					07/03/2025-	02	6
Met.: ASTM D 5057-17							-10/03/2025		
INFIAMMABILITA'							07/03/2025-	02	7
Met.: ST/SG/AC.10/11/Rev.4 Met. 33.2.1							-19/03/2025		
Prova preliminare	non infiammabile								8 *
pH	7,87±0,96						07/03/2025-	02	9
Met.: CNR IRSA 1 Q 64 VOL3 + APAT CNR IRSA 2060							-12/03/2025		
SOSTANZA SECCA	77,8±3,7	g/100 g			1,0		07/03/2025-	02	10
Met.: UNI EN 14346:2007 MET A							-11/03/2025		
CARBONIO ORGANICO TOTALE (TOC)	58 700±2 800	mg/kg (come C)			1 000		07/03/2025-	02	11
Met.: UNI EN 13137:2002							-11/03/2025		
RESIDUO A 600 °C	74±14	g/100 g			0,10		07/03/2025-	02	12 *
Met.: APHA 2540 G 2017							-12/03/2025		
RISERVA ACIDO/ALCALINA	non applicabile	g (NaOH)/100 g					07/03/2025-	02	13 *
Met.: MP 1977 rev 0 2011							-19/03/2025		
DIPENTENE	< RL	mg/kg	HP3 HP4 HP13 HP14	Flam. Liq. 3 H226, Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410	0,40	102.3#	07/03/2025-	02	14
Met.: EPA 5021A 2014 + EPA 8260 D 2018							-11/03/2025		
ANTIMONIO	< RL	mg/kg	HP6 HP14	Acute Tox. 4 H332, Acute Tox. 4 H302, Aquatic Chronic 2 H411	10	104.79 #	07/03/2025-	02	15
Met.: UNI EN 13657:2004 + EPA 6010 D 2018							-12/03/2025		
ARSENICO	2,90±0,77	mg/kg	HP6 HP14	Acute Tox. 3 H331, Acute Tox.3 H301, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410	2,0	99.43#	07/03/2025-	02	16
Met.: UNI EN 13657:2004 + EPA 6010 D 2018							-12/03/2025		
CADMIO	< RL	mg/kg	HP6 HP14	Acute Tox. 4 H332, Acute Tox. 4 H312, Acute Tox. 4 H302, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410	0,50	106.05 #	07/03/2025-	02	17
Met.: UNI EN 13657:2004 + EPA 6010 D 2018							-12/03/2025		
CROMO ESAVALENTE	< RL	mg/kg	HP7 HP13 HP14	Carc. 1B H350I, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410	1,0	101.9#	07/03/2025-	02	18
Met.: EPA 3060 A 1996 + EPA 7196 A 1992							-13/03/2025		
CROMO TOTALE	78±19	mg/kg			1,0	109.73 #	07/03/2025-	02	19
Met.: UNI EN 13657:2004 + EPA 6010 D 2018							-12/03/2025		
MERCURIO	< RL	mg/kg	HP5 HP6	STOT RE 1	1,0	101.98	07/03/2025-	02	20

Mod. 715/SQ rev. 13

Pagina 2 di 7

Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i

I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.

CHELAB S.r.l. Socio Unico, Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation
Head office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone. + 39 0423.7177 / Fax + 39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.com/it
VAT nr. 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.

RISULTATI ANALITICI

	Valore/ Incertezza	U.M.	Classi di pericolosità	Frasi di rischio	RL	R	Data inizio fine analisi	Unità op.	Ri ga
Met.: UNI EN 13657:2004 + EPA 6010 D 2018			HP10 HP14	H372, Acute Tox. 2 H330, Repr. 1B H360D, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410		#	-12/03/2025		
NICHEL	55±13	mg/kg	HP5 HP7 HP13	STOT RE 1 H372, Carc. 2 H351, Skin Sens. 1 H317	1,0	105.29	07/03/2025- -12/03/2025	02	21
Met.: UNI EN 13657:2004 + EPA 6010 D 2018									
PIOMBO	6,0±1,1	mg/kg	HP5 HP6 HP10 HP14	Acute Tox. 4 H332, Acute Tox. 4 H302, STOT RE 2 H373, Repr. 1A H360Df, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410	2,0	106.83	07/03/2025- -12/03/2025	02	22
Met.: UNI EN 13657:2004 + EPA 6010 D 2018									
RAME	10,8±2,2	mg/kg			1,0	104.38	07/03/2025- -12/03/2025	02	23
Met.: UNI EN 13657:2004 + EPA 6010 D 2018									
SELENIO	< RL	mg/kg	HP5 HP6 HP14	STOT RE 2 H373, Acute Tox. 3 H331, Acute Tox.3 H301, Aquatic Chronic 4 H413	10	105.58	07/03/2025- -12/03/2025	02	24
Met.: UNI EN 13657:2004 + EPA 6010 D 2018									
STAGNO	< RL	mg/kg			2,0	112.51	07/03/2025- -12/03/2025	02	25
Met.: UNI EN 13657:2004 + EPA 6010 D 2018									
TALLIO	< RL	mg/kg	HP5 HP6 HP14	STOT RE 2 H373, Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 2 H300, STO RE 2 H373, Aquatic Chronic 4 H413	2,0	112.23	07/03/2025- -12/03/2025	02	26
Met.: UNI EN 13657:2004 + EPA 6010 D 2018									
TELLURIO	< RL	mg/kg	HP10	Repr. 1BH360Df, Lact. H362	20	106.29	07/03/2025- -12/03/2025	02	27
Met.: UNI EN 13657:2004 + EPA 6010 D 2018									
ZINCO	41,0±5,3	mg/kg			1,0	114.99	07/03/2025- -12/03/2025	02	28
Met.: UNI EN 13657:2004 + EPA 6010 D 2018									
COMPOSTI AROMATICI							07/03/2025- -11/03/2025	02	29
Met.: EPA 5021A 2014 + EPA 8260 D 2018									
Benzene	< RL	mg/kg	HP3 HP4 HP5 HP7 HP11	Flam. Liq. 2 H225, Eye Irrit. 2 H319, Skin Irrit. 2 H315, Asp. Tox. 1 H304, STOT RE 1 H372, Carc. 1A H350, Muta. 1B H340	0,40	101.53			30
Met.: UNI EN 13657:2004 + EPA 6010 D 2018									
Etilbenzene	< RL	mg/kg	HP3 HP5 HP6	Flam. Liq. 2 H225, Acute Tox. 4 H332, STOT RE 2 H373, Asp. Tox. 1 H304	0,40	101.53			31
Met.: UNI EN 13657:2004 + EPA 6010 D 2018									
Stirene	< RL	mg/kg	HP3 HP4	Flam. Liq. 3	0,40	101.53			32

RISULTATI ANALITICI

	Valore/ Incertezza	U.M.	Classi di pericolosità	Frase di rischio	RL	R	Data inizio fine analisi	Unità op.	Ri ga
			HP5 HP6 HP10	H226, Eye Irrit. 2 H319, Skin Irrit. 2 H315, Acute Tox. 4 H332, Repr. 2 H361d, STOT RE 1 H372		#			
Toluene	< RL	mg/kg	HP3 HP4 HP5 HP10	Flam. Liq. 2 H225, Skin Irrit. 2 H315, STOT RE 2 H373, STOT SE 3 H336, Asp. Tox. 1 H304, Repr. 2 H361d	0,40	101.53 #			33
(m+p) Xileni	< RL	mg/kg			0,80	101.53 #			34
Xileni	<0,80	mg/kg	HP3 HP4 HP6	Flam. Liq. 3 H226, Skin Irrit. 2 H315, Acute Tox. 4 H332, Acute Tox. 4 H312					35
O-xilene	< RL	mg/kg			0,40	101.53 #			36
M-xilene	<0,40	mg/kg							37
P-xilene	<0,40	mg/kg							38
Isopropilbenzene	< RL	mg/kg	HP3 HP5 HP7 HP14	Flam. Liq. 3 H226, Asp. Tox. 1 H304, Carc. 1B H350, STOTSE 3 H335, Aquatic Chronic 2 H411	0,40	101.53 #			39
N-propil benzene	< RL	mg/kg	HP3 HP5 HP14	Flam. Liq. 3 H226, Asp. Tox. 1 H304, STOTSE 3 H335, Aquatic Chronic 2 H411	0,40	101.53 #			40
4-etiltoluene	< RL	mg/kg			0,40	75.9#			41
3-etiltoluene	< RL	mg/kg			0,40	101.53 #			42
1,3,5-trimetilbenzene	< RL	mg/kg	HP3 HP5 HP14	Flam. Liq. 3 H226, STOT SE 3 H335, Aquatic Chronic 2 H411	0,40	101.53 #			43
2-etiltoluene	< RL	mg/kg			0,40	101.53 #			44
4-isopropil toluene	< RL	mg/kg			0,40	101.53 #			45
1,2,4-trimetilbenzene	< RL	mg/kg	HP3 HP4 HP5 HP6 HP14	Flam. Liq. 3 H226, Eye Irrit. 2 H319, STOT SE 3 H335, Skin Irrit. 2 H315, Acute Tox. 4 H332, Aquatic	0,40	101.53 #			46

RISULTATI ANALITICI

	Valore/ Incertezza	U.M.	Classi di pericolosità	Frasi di rischio	RL	R	Data inizio fine analisi	Unità op.	Ri ga
N-butil benzene	< RL	mg/kg		Chronic 2 H411	0,40	101.53 #			47
1,2,3-trimetilbenzene	< RL	mg/kg			0,40	101.53 #			48
IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI Met.: EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 E 2018							07/03/2025- -12/03/2025	02	49
Naftalene	< RL	mg/kg	HP6 HP7 HP14	Acute Tox. 4 H302, Carc. 2 H351, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410	0,10	104.13 #			50
Acenaftilene	< RL	mg/kg			0,10	104.13 #			51
Acenaftene	< RL	mg/kg			0,10	104.13 #			52
Fluorene	< RL	mg/kg			0,10	104.13 #			53
Fenantrene	0,124±0,070	mg/kg			0,10	104.13 #			54
Antracene	< RL	mg/kg			0,10	104.13 #			55
Fluorantene	< RL	mg/kg			0,10	104.13 #			56
Pirene	< RL	mg/kg			0,10	104.13 #			57
Benzo (a) antracene	< RL	mg/kg	HP7 HP14	Carc. 1B H350 , Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410	0,10	104.13 #			58
Crisene	< RL	mg/kg	HP7 HP11 HP14	Carc. 1B H350, Muta 2 H341, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410	0,10	104.13 #			59
Benzo (b) fluorantene	< RL	mg/kg	HP7 HP14	Carc. 1B H350, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410	0,10	104.13 #			60
Benzo (k) fluorantene	< RL	mg/kg	HP7 HP14	Carc. 1B H350, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410	0,10	104.13 #			61
Benzo (j) fluorantene	< RL	mg/kg	HP7 HP14	Carc. 1B H350, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410	0,10	104.13 #			62
Benzo (e) pirene	< RL	mg/kg	HP7 HP14	Carc. 1B H350, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410	0,10	104.13 #			63
Benzo (a) pirene	< RL	mg/kg	HP7 HP10 HP11 HP13 HP14	Carc. 1B H350, Repr. 1B H360FD, Muta. 1B H340, Skin Sens. 1 H317,	0,10	104.13 #			64

RISULTATI ANALITICI

	Valore/ Incertezza	U.M.	Classi di pericolosità	Frase di rischio	RL	R	Data inizio fine analisi	Unità op.	Ri ga
				Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410					
Indeno (1,2,3-cd) pirene	< RL	mg/kg			0,10	104.13 #			65
Dibenzo (a,h) antracene	< RL	mg/kg	HP7 HP14	Carc. 1B H350, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410	0,10	104.13 #			66
Benzo (g,h,i) perilene	< RL	mg/kg			0,10	104.13 #			67
Dibenzo (a,l) pirene	< RL	mg/kg	HP7, HP11	Carc. 1B H350, Muta. 2 H341	0,10	104.13 #			68
Dibenzo (a,e) pirene	< RL	mg/kg			0,10	104.13 #			69
Dibenzo (a, i) pirene	< RL	mg/kg	HP7, HP11	Carc. 1B H350, Muta. 2 H341	0,10	104.13 #			70
Dibenzo (a,h) pirene	< RL	mg/kg	HP7, HP11	Carc. 1B H350, Muta. 2 H341	0,10	104.13 #			71
1,3-BUTADIENE Met.: EPA 5021A 2014 + EPA 8260 D 2018	< RL	mg/kg	HP3 HP7 HP11	Flam. Gas. 1 H220, Carc. 1A H350, Muta. 1B H340	0,40	102.3#	07/03/2025- -11/03/2025	02	72 *
IDROCARBURI C>10 (C10-C40) Met.: UNI EN 14039:2005	1 120±360	mg/kg			50	101.37 #	07/03/2025- -12/03/2025	02	73
IDROCARBURI < C12 Met.: EPA 5021A 2014 + EPA 8015 C 2007	115±29	mg/kg			5,0	106.38 #	07/03/2025- -12/03/2025	02	74
IDROCARBURI > C12 Met.: UNI EN 14039:2005	1 050±340	mg/kg			50	101.37 #	07/03/2025- -11/03/2025	02	75
SOMMA IDROCARBURI (<C12 + >C12) Met.: MP 0577 rev 3 2013	1 165±341	mg/kg					07/03/2025- -12/03/2025	02	76 *
IDROCARBURI ALIFATICI C5-C8 Met.: EPA 5021A 2014 + EPA 8015 C 2007	< RL	mg/kg			5,0	106.38 #	07/03/2025- -12/03/2025	02	77

Unità Operative

Unità 02 : Via Castellana Resana (TV)

Informazioni sui metodi di prova e/o requisiti/specifiche

Riga (7) - Metodo: ST/SG/AC.10/11/Rev.4 Met. 33.2.1 = Metodo: ST/SG/AC.10/11/Rev.4 Met. 33.2.1 = Manuale delle prove e dei criteri ADR rev. 4 2003 Met. 33.2.1

Il risultato "infiammabile" è riferito alla prova preliminare eseguita secondo la parte III sez. 33.2.1 del manuale delle prove e dei criteri dell'ADR. Al campione non viene attribuita la classe di pericolo HP3 se il tempo di combustione è superiore ai 45 secondi previsti dal metodo sopra indicato.

Il test di superamento zona umida serve per definire il gruppo di imballaggio ai fini dell'ADR.

Riga (9) - Metodo: CNR IRSA 1 Q 64 VOL3 + APAT CNR IRSA 2060 = CNR IRSA 1 Q 64 VOL 3 1985 + APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003

Riga (12) - Metodo: APHA 2540 G 2017 = APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater, ed 23rd 2017, 2540 G

Riga (14), (29), (72) - Metodo: EPA 5021A 2014 + EPA 8260 D 2018 = Per le analisi effettuate con i metodi elencati, il recupero dei surrogati è risultato compreso tra 70% e 130% così come previsto dal metodo.

Riga (15-17), (19-28) - Metodo: UNI EN 13657:2004 + EPA 6010 D 2018 = Per le analisi effettuate con il metodo EPA 6010, il recupero dell'LCS (laboratory control sample) è risultato compreso tra 80% e 120% così come previsto dal metodo.

Riga (18) - Metodo: EPA 3060 A 1996 + EPA 7196 A 1992 = I controlli qualità applicabili risultano all'interno dei parametri statistici calcolati.

Riga (49) - Metodo: EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 E 2018 = Per le analisi effettuate con il metodo EPA 8270, il recupero dei surrogati è risultato compreso tra 70% e 130% così come previsto dal metodo.

Riga (74), (77) - Metodo: EPA 5021A 2014 + EPA 8015 C 2007 = I controlli qualità applicabili risultano all'interno dei parametri statistici calcolati.

Informazioni aggiuntive

ANALISI SUL TAL QUALE: codici di pericolo così come riportati nella Tabella 3 allegato VI del Regolamento CE n. 1272/2008 (20° ATP) e classi di pericolo citate dal Regolamento UE n. 1357/2014

Informazioni fornite dal cliente

Campionato da: Tecnico esterno per conto cliente
Descrizione: TECNICO PETROLTECNICA S.P.A.
Proveniente da: ENI S.P.A. DIV. REFINING & MARKETING - SITO: MEZZANINO (PV) PALINA 72
Descrizione: CUMULO 7 - E.E.R.: 170504
Data campionamento: 03/03/2025

Responsabile prove chimiche

Dott.ssa Barbara Scantamburlo

Chimico
Ordine dei Chimici e dei Fisici - Provincia di Treviso
Iscrizione n. A351

Num. certificato WSREF-80753129228975 emesso
dall'ente certificatore ArubaPEC S.p.A. NG CA 3,
ArubaPEC S.p.A., IT

- La riga contrassegnata da asterisco (*) indica che la prova non è accreditata da Accredia.
- Se non diversamente specificato, l'incertezza è estesa ed è stata calcolata con un fattore di copertura $k=2$ corrispondente ad un livello di probabilità di circa il 95% o come intervallo di confidenza calcolato ad un livello di probabilità di circa il 95%. Per i parametri la cui incertezza estesa risulti essere maggiore del risultato, non essendo possibile esprimere una concentrazione negativa, il risultato finale viene espresso tra parentesi quadre, le quali stanno a significare che il valore vero è compreso tra zero, che è escluso, e la somma del risultato con la sua incertezza estesa.
- RL: limite di quantificazione; "<x" o ">x" indicano rispettivamente un valore inferiore o superiore al campo di misura della prova. - Se non diversamente specificato, i calcoli sono eseguiti secondo il criterio del lower bound (L.B.), quindi se i parametri che contribuiscono al calcolo sono tutti inferiori al loro RL il valore del calcolo sarà espresso come "<x". - Data inizio analisi: si intende la data di inizio lavorazione del campione, che può prevedere la fase di aliquotazione e omogeneizzazione dello stesso. Data fine analisi: si intende la data di approvazione dei risultati nel LIMS da parte del laboratorio. - In caso di alterazione del campione il laboratorio declina ogni responsabilità sui risultati che possono essere influenzati dallo scostamento nel caso il cliente chieda comunque l'esecuzione dell'analisi. - In caso di campionamento da parte di tecnico Chelab su matrice acque, vengono applicate le norme UNI EN ISO 5667-1 per quanto concerne la definizione dei piani di campionamento e le tecniche di campionamento e UNI EN ISO 5667-3 per quanto concerne le modalità di conservazione, trattamento e trasporto dei campioni. - Nel caso il campionamento non sia effettuato dal personale del laboratorio i risultati ottenuti si considerano riferiti al campione così come ricevuto e il laboratorio declina la propria responsabilità sui risultati calcolati considerando i dati di campionamento forniti dal Cliente. Il nome e i recapiti del cliente sono sempre forniti dal cliente.
- R: recupero, i recuperi contrassegnati da cancelletto (#) non sono stati utilizzati nei calcoli. Il recupero è relativo alle fasi analitiche eseguite in laboratorio.
- Qualora sia presente una specifica (limiti di legge o specifiche cliente) con cui sono stati confrontati i risultati analitici, i valori esposti in grassetto indicano un risultato fuori da tale specifica. - Se non diversamente specificato i giudizi di conformità/non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura.

GIUDIZIO DI CLASSIFICAZIONE N. 25/R00001236 E.E.R. 170504

data di emissione 20/03/2025

Codice intestatario

0011964

Spett.le

PETROLTECNICA SPA

VIA ROVERETA, 32

47853 CORIANO (RN)

IT

Dati campione

Numero di accettazione 25.219165.0003

Numero di rapporto di prova 25/000177156

Proveniente da ENI S.P.A. DIV. REFINING & MARKETING - SITO: MEZZANINO (PV) PALINA 72

Descrizione campione CUMULO 7 - E.E.R.: 170504

Matrice RIFIUTO SOLIDO

Processo produttivo che ha originato il rifiuto BONIFICA TERRENO CONTAMINATO

Descrizione merceologica tipica TERRENO

Nome del laboratorio Sede 02 = CHELAB SRL Via Castellana Resana (TV)

Dati campionamento

Campionato da Tecnico esterno per conto cliente TECNICO PETROLTECNICA S.P.A.

Data campionamento 03/03/2025

GIUDIZIO DI CLASSIFICAZIONE

IL NUMERO DI ACCETTAZIONE CORRISPONDE ALLA IDENTIFICAZIONE UNIVOCA DEL CAMPIONE.

ASPETTO	STATO FISICO	solido non polverulento
	COLORE	grigio-marrone
	ODORE	leggermente sgradevole
PESO SPECIFICO APPARENTE/DENSITA' (kg/dm ³)		1,21±0,15
pH		7,87±0,96
SOSTANZA SECCA/ RESIDUO A 105°C (g/100 g)		77,8±3,7
RESIDUO A 600 °C (g/100 g)		74±14

NOTA: Non avendo a disposizione la documentazione completa (piano di campionamento) per effettuare una valutazione dei risultati in funzione del ciclo produttivo, il giudizio di classificazione di seguito riportato è stato redatto valutando esclusivamente i valori dei parametri analizzati inclusi nel rapporto di prova analitico.

VALUTAZIONI AI FINI DELLA CLASSIFICAZIONE AI SENSI DELLA DECISIONE UE 2014/955, DEL REGOLAMENTO UE 2014/1357, DEL REGOLAMENTO UE 2017/997, DEL REGOLAMENTO CEE/UE 1021/2019 e s.m.i. (REGOLAMENTO UE 2022/2400), DEL REGOLAMENTO CE n. 1272/2008 e s.m.i. e del parere dell'I.S.S. n. 036565 del 05/07/2006 e s.m.i. (COME RIPORTATO NELLE LINEE GUIDA DELIBERA N. 105/2021 APPROVATE DAL D.M. N. 47 DEL 09/08/2021)

I parametri determinati sono stati scelti in base alla tipologia del rifiuto ed alle indicazioni fornite dal produttore sulle materie prime utilizzate e sul ciclo produttivo

La valutazione è stata redatta come di seguito descritto

Non vengono prese in considerazione le sostanze aventi concentrazioni inferiori a eventuali valori soglia previsti per classe di pericolo o che non contribuiscono al raggiungimento della concentrazione limite per l'attribuzione della classe di pericolo in esame

HP1 – ESPLOSIVO

Non applicabile in quanto non presenta sostanze aventi codici di identificazione pericolo indicati nell'Allegato III del Regolamento UE n. 1357/2014 (come da tabella sotto riportata) e in base alle informazioni fornite dal produttore sul ciclo produttivo del rifiuto.

Codici di classe e categoria di pericolo	Codici di indicazioni di pericolo
Unst. Expl.	H200
Expl. 1.1	H201
Expl. 1.2	H202
Expl. 1.3	H203
Expl. 1.4	H204
Self-react A	H240
Org. Perox A	H240
Self. react. B	H241
Org. Perox. B	H241

HP2 - COMBURENTE

Non applicabile in quanto non presenta sostanze aventi codici di identificazione pericolo indicati nell'Allegato III del Regolamento UE n. 1357/2014 (come da tabella sotto riportata) e in base alle informazioni fornite dal produttore sul ciclo produttivo del rifiuto.

Codici di classe e categoria di pericolo	Codici di indicazione pericolo
Ox. Gas 1	H270
Ox. Liq. 1	H271
Ox. Sol. 1	H271
Ox. Liq. 2, Ox. Liq. 3	H272
Ox. Sol. 2, Ox. Sol. 3	H272

HP3 – INFIAMMABILE

Non applicabile in quanto in base alle informazioni fornite dal produttore e in funzione dei pertinenti test eseguiti (PUNTO DI INFIAMMABILITA' (VASO CHIUSO)/INFIAMMABILITA') il campione non risponde ai requisiti riportati nell'Allegato III (caratteristiche di pericolo per i rifiuti) del Regolamento UE n. 1357/2014.

HP4 – IRRITANTE – IRRITAZIONE CUTANEA E LESIONI OCULARI

Non applicabile in quanto non risponde ai requisiti riportati nell'Allegato III (caratteristiche di pericolo per i rifiuti) del Regolamento UE n. 1357/2014

HP5 – TOSSICITA' SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (STOT)/TOSSICITA' IN CASO DI ASPIRAZIONE

Non applicabile in quanto non risponde ai requisiti riportati nell'Allegato III (caratteristiche di pericolo per i rifiuti) del Regolamento UE n. 1357/2014

HP6 – TOSSICITA' ACUTA

Non applicabile in quanto non risponde ai requisiti riportati nell'Allegato III (caratteristiche di pericolo per i rifiuti) del Regolamento UE n. 1357/2014

HP7 - CANCEROGENO

Non applicabile in quanto non risponde ai requisiti riportati nell'Allegato III (caratteristiche di pericolo per i rifiuti) del Regolamento UE n. 1357/2014

HP8 - CORROSIVO

Non applicabile in quanto non risponde ai requisiti riportati nell'Allegato III (caratteristiche di pericolo per i rifiuti) del Regolamento UE n. 1357/2014

HP9 - INFETTIVO

Non applicabile per processo produttivo (rifiuti disciplinati da Decreto Presidente Repubblica 15 luglio 2003, n. 254)

HP10 – TOSSICO PER LA RIPRODUZIONE

Non applicabile in quanto non risponde ai requisiti riportati nell'Allegato III (caratteristiche di pericolo per i rifiuti) del Regolamento UE n. 1357/2014

HP11 - MUTAGENO

Non applicabile in quanto non risponde ai requisiti riportati nell'Allegato III (caratteristiche di pericolo per i rifiuti) del Regolamento UE n. 1357/2014

HP12 – LIBERAZIONE DI GAS A TOSSICITA' ACUTA

Non applicabile in quanto non presenta sostanze aventi informazioni supplementari sui pericoli EUH029, EUH031 e EUH032 indicati nell'Allegato III del Regolamento UE n. 1357/2014 e in base alle informazioni fornite dal produttore sul ciclo produttivo del rifiuto.

HP13 - SENSIBILIZZANTE

Non applicabile in quanto non risponde ai requisiti riportati nell'Allegato III (caratteristiche di pericolo per i rifiuti) del Regolamento UE n. 1357/2014

HP14 - ECOTOSSICO

Non applicabile in quanto non risponde ai requisiti riportati nell'Allegato del Regolamento UE n. 997/2017.

HP15 – RIFIUTO CHE NON POSSIEDE DIRETTAMENTE UNA DELLE CARATTERISTICHE DI PERICOLO SUMMENZIONATE MA PUO' MANIFESTARLA SUCCESSIVAMENTE

Non applicabile in quanto non presenta sostanze aventi codici di identificazione pericolo indicati nell'Allegato III del Regolamento UE n. 1357/2014 (come da tabella sotto riportata) e in base alle informazioni fornite dal produttore sul ciclo produttivo del rifiuto.

Indicazioni di pericolo/informazioni supplementari sui pericoli	
Pericolo di esplosione di massa in caso di incendio	H205
Esplosivo allo stato secco	EUH001
Può formare perossidi esplosivi	EUH019
Rischio di esplosione per riscaldamento in ambiente confinato	EUH044

POP (PERSISTENT ORGANIC POLLUTANTS)

Parametri non analizzati come da indicazioni del produttore sulla base delle materie prime utilizzate e sul ciclo produttivo

CONCLUSIONI

Sulla base di quanto sopra riportato il campione in esame risulta

RIFIUTO SPECIALE NON PERICOLOSO E.E.R. 170504

Non presentando le caratteristiche contemplate nella Decisione UE 2014/955, nel Regolamento UE 2014/1357, nel Regolamento UE 2017/997, nel Regolamento CEE/UE 1021/2019 e s.m.i. (REGOLAMENTO UE 2022/2400) e nel Regolamento CE n. 1272/2008 e s.m.i. (COME RIPORTATO NELLE LINEE GUIDA DELIBERA N. 105/2021 APPROVATE DAL D.M. N. 47 DEL 09/08/2021)

Responsabile prove chimiche
Dott.ssa Barbara Scantamburlo Chimico Ordine dei Chimici e dei Fisici - Provincia di Treviso Iscrizione n. A351
Num. certificato WSREF-80753129228975 emesso dall'ente certificatore ArubaPEC S.p.A. NG CA 3, ArubaPEC S.p.A., IT

GIUDIZIO DI CLASSIFICAZIONE N. 25/R00001308 E.E.R. 161002

data di emissione 25/03/2025

Codice intestatario 0011964

Spett.le

PETROLTECNICA SPA

VIA ROVERETA, 32

47853 CORIANO (RN)

IT

Dati campione

Numero di accettazione 25.220339.0001

Numero di rapporto di prova 25/000189388

Proveniente da ENI S.P.A. DIV. REFINING & MARKETING - SITO: MEZZANINO (PV) PALINA 72

Descrizione campione OMOLOGA ACQUA - EER 161002

Matrice RIFIUTO LIQUIDO

Processo produttivo che ha originato il rifiuto SPURGO ACQUE DA PIEZOMETRO

Descrizione merceologica tipica ACQUE

Nome del laboratorio Sede 02 = CHELAB SRL Via Castellana Resana (TV)

Dati campionamento

Campionato da Tecnico esterno per conto cliente TECNICO PETROLTECNICA S.P.A.

Data campionamento 05/03/2025

GIUDIZIO DI CLASSIFICAZIONE

IL NUMERO DI ACCETTAZIONE CORRISPONDE ALLA IDENTIFICAZIONE UNIVOCA DEL CAMPIONE.

ASPETTO	STATO FISICO	liquido
	COLORE	opaco
	ODORE	inodore
PESO SPECIFICO APPARENTE/DENSITA' (kg/dm ³)		0,98±0,12
pH		9,2±1,1
SOSTANZA SECCA/ RESIDUO A 105°C (g/100 g)		0,166±0,070
RESIDUO A 600 °C (g/100 g)		< RL

NOTA: Non avendo a disposizione la documentazione completa (piano di campionamento) per effettuare una valutazione dei risultati in funzione del ciclo produttivo, il giudizio di classificazione di seguito riportato è stato redatto valutando esclusivamente i valori dei parametri analizzati inclusi nel rapporto di prova analitico.

VALUTAZIONI AI FINI DELLA CLASSIFICAZIONE AI SENSI DELLA DECISIONE UE 2014/955, DEL REGOLAMENTO UE 2014/1357 E DEL REGOLAMENTO UE 2017/997, DEL REGOLAMENTO CEE/UE 1021/2019 e s.m.i. (REGOLAMENTO UE 2022/2400) E DEL REGOLAMENTO CE n. 1272/2008 e s.m.i. (COME RIPIORTATO NELLE LINEE GUIDA DELIBERA N. 105/2021 APPROVATE DAL D.M. N. 47 DEL 09/08/2021)

I parametri determinati sono stati scelti in base alla tipologia del rifiuto ed alle indicazioni fornite dal produttore sulle materie prime utilizzate e sul ciclo produttivo

La valutazione è stata redatta come di seguito descritto

Non vengono prese in considerazione le sostanze aventi concentrazioni inferiori a eventuali valori soglia previsti per classe di pericolo o che non contribuiscono al raggiungimento della concentrazione limite per l'attribuzione della classe di pericolo in esame

HP1 – ESPLOSIVO

Non applicabile in quanto non presenta sostanze aventi codici di identificazione pericolo indicati nell'Allegato III del Regolamento UE n. 1357/2014 (come da tabella sotto riportata) e in base alle informazioni fornite dal produttore sul ciclo produttivo del rifiuto.

Codici di classe e categoria di pericolo	Codici di indicazioni di pericolo
Unst. Expl.	H200
Expl. 1.1	H201
Expl. 1.2	H202
Expl. 1.3	H203
Expl. 1.4	H204
Self-react A	H240
Org. Perox A	H240
Self. react. B	H241
Org. Perox. B	H241

HP2 - COMBURENTE

Non applicabile in quanto non presenta sostanze aventi codici di identificazione pericolo indicati nell'Allegato III del Regolamento UE n. 1357/2014 (come da tabella sotto riportata) e in base alle informazioni fornite dal produttore sul ciclo produttivo del rifiuto.

Codici di classe e categoria di pericolo	Codici di indicazione pericolo
Ox. Gas 1	H270
Ox. Liq. 1	H271
Ox. Sol. 1	H271
Ox. Liq. 2, Ox. Liq. 3	H272
Ox. Sol. 2, Ox. Sol. 3	H272

HP3 – INFIAMMABILE

Non applicabile in quanto in base alle informazioni fornite dal produttore e in funzione dei pertinenti test eseguiti (PUNTO DI INFIAMMABILITA' (VASO CHIUSO)/INFIAMMABILITA') il campione non risponde ai requisiti riportati nell'Allegato III (caratteristiche di pericolo per i rifiuti) del Regolamento UE n. 1357/2014.

HP4 – IRRITANTE – IRRITAZIONE CUTANEA E LESIONI OCULARI

Non applicabile in quanto non risponde ai requisiti riportati nell'Allegato III (caratteristiche di pericolo per i rifiuti) del Regolamento UE n. 1357/2014

HP5 – TOSSICITA' SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (STOT)/TOSSICITA' IN CASO DI ASPIRAZIONE

Non applicabile in quanto non risponde ai requisiti riportati nell'Allegato III (caratteristiche di pericolo per i rifiuti) del Regolamento UE n. 1357/2014

HP6 – TOSSICITA' ACUTA

Non applicabile in quanto non risponde ai requisiti riportati nell'Allegato III (caratteristiche di pericolo per i rifiuti) del Regolamento UE n. 1357/2014

HP7 - CANCEROGENO

Non applicabile in quanto non risponde ai requisiti riportati nell'Allegato III (caratteristiche di pericolo per i rifiuti) del Regolamento UE n. 1357/2014

HP8 - CORROSIVO

Non applicabile in quanto non risponde ai requisiti riportati nell'Allegato III (caratteristiche di pericolo per i rifiuti) del Regolamento UE n. 1357/2014

HP9 - INFETTIVO

Non applicabile per processo produttivo (rifiuti disciplinati da Decreto Presidente Repubblica 15 luglio 2003, n. 254)

HP10 – TOSSICO PER LA RIPRODUZIONE

Non applicabile in quanto non risponde ai requisiti riportati nell'Allegato III (caratteristiche di pericolo per i rifiuti) del Regolamento UE n. 1357/2014

HP11 - MUTAGENO

Non applicabile in quanto non risponde ai requisiti riportati nell'Allegato III (caratteristiche di pericolo per i rifiuti) del Regolamento UE n. 1357/2014

HP12 – LIBERAZIONE DI GAS A TOSSICITA' ACUTA

Non applicabile in quanto non presenta sostanze aventi informazioni supplementari sui pericoli EUH029, EUH031 e EUH032 indicati nell'Allegato III del Regolamento UE n. 1357/2014 e in base alle informazioni fornite dal produttore sul ciclo produttivo del rifiuto.

HP13 - SENSIBILIZZANTE

Non applicabile in quanto non risponde ai requisiti riportati nell'Allegato III (caratteristiche di pericolo per i rifiuti) del Regolamento UE n. 1357/2014

HP14 - ECOTOSSICO

Non applicabile in quanto non risponde ai requisiti riportati nell'Allegato del Regolamento UE n. 997/2017.

HP15 – RIFIUTO CHE NON POSSIEDE DIRETTAMENTE UNA DELLE CARATTERISTICHE DI PERICOLO SUMMENZIONATE MA PUO' MANIFESTARLA SUCCESSIVAMENTE

Non applicabile in quanto non presenta sostanze aventi codici di identificazione pericolo indicati nell'Allegato III del Regolamento UE n. 1357/2014 (come da tabella sotto riportata) e in base alle informazioni fornite dal produttore sul ciclo produttivo del rifiuto.

Indicazioni di pericolo/informazioni supplementari sui pericoli	
Pericolo di esplosione di massa in caso di incendio	H205
Esplosivo allo stato secco	EUH001
Può formare perossidi esplosivi	EUH019
Rischio di esplosione per riscaldamento in ambiente confinato	EUH044

POP (PERSISTENT ORGANIC POLLUTANTS)

Parametri non analizzati come da indicazioni del produttore sulla base delle materie prime utilizzate e sul ciclo produttivo

CONCLUSIONI

Sulla base di quanto sopra riportato il campione in esame risulta

RIFIUTO SPECIALE NON PERICOLOSO E.E.R. 161002

Non presentando le caratteristiche contemplate nella Decisione UE 2014/955, nel Regolamento UE 2014/1357, nel Regolamento UE 2017/997, nel Regolamento CEE/UE 1021/2019 e s.m.i. (REGOLAMENTO UE 2022/2400) e nel Regolamento CE n. 1272/2008 e s.m.i. (COME RIPORTATO NELLE LINEE GUIDA DELIBERA N. 105/2021 APPROVATE DAL D.M. N. 47 DEL 09/08/2021)

Responsabile prove chimiche
Dott.ssa Barbara Scantamburlo Chimico Ordine dei Chimici e dei Fisici - Provincia di Treviso Iscrizione n. A351
Num. certificato WSREF-80753129228975 emesso dall'ente certificatore ArubaPEC S.p.A. NG CA 3, ArubaPEC S.p.A., IT

RAPPORTO DI PROVA 25/000189388

data di emissione 25/03/2025

Codice intestatario 0011964/001

Spett.le
PETROLTECNICA SPA
VIA ROVERETA, 32
47853 CORIANO (RN)
IT

Dati campione

Numero di accettazione 25.220339.0001
Consegnato da Tecnico MérieuxNutrisciences il 07/03/2025
Data ricevimento 07/03/2025
Proveniente da ENI S.P.A. DIV. REFINING & MARKETING - SITO: MEZZANINO (PV) PALINA 72
Matrice RIFIUTO LIQUIDO
Descrizione campione OMOLOGA ACQUA - EER 161002

Dati campionamento

Campionato da Tecnico esterno per conto cliente TECNICO PETROLTECNICA S.P.A. il 05/03/2025

RISULTATI ANALITICI

	Valore/ Incertezza	U.M.	Classi di pericolosità	Frasi di rischio	RL	R	Data inizio fine analisi	Unità op.	Ri ga
SUL CAMPIONE TAL QUALE									
ASPETTO							11/03/2025- 12/03/2025	02	2
Met.: MP 1898 REV 0 2010									
Stato fisico	liquido								3 *
Colore	opaco								4 *
Odore	inodore								5 *
PUNTO DI INFIAMMABILITA' (V.CHIUSO)	>100	°C	HP3				13/03/2025- 24/03/2025	02	6 *
Met.: ASTM D93-20									
DENSITA'	0,98±0,12	kg/dm³					13/03/2025- 13/03/2025	02	7 *
Met.: ASTM D 5057-17									
pH	9,2±1,1						13/03/2025- 17/03/2025	02	8
Met.: CNR IRSA 1 Q 64 VOL3 + APAT CNR IRSA 2060									
RESIDUO A 105 °C	0,166±0,070	g/100 g			0,10		13/03/2025- 14/03/2025	02	9 *
Met.: APHA 2540 G 2017									
RESIDUO A 600 °C	< RL	g/100 g			0,10		13/03/2025- 14/03/2025	02	10 *
Met.: APHA 2540 G 2017									
ACIDITA' / ALCALINITA'							13/03/2025- 24/03/2025	02	11
Met.: MP 1635 rev 2 2013									
Alcalinita' totale	6,21±0,78	meq/kg			1,0				12 *
Alcali da idrossidi	< RL	meq/kg			1,0				13 *
Alcalinita' alla fenolfaleina	2,07±0,68	meq/kg			1,0				14 *
RISERVA ACIDO/ALCALINA	non applicabile	g (NaOH)/100 g					13/03/2025- 24/03/2025	02	15 *
Met.: MP 1977 rev 0 2011									
DIPENTENE	< RL	mg/kg	HP3 HP4 HP13 HP14	Flam. Liq. 3 H226, Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410	0,40	102.3#	13/03/2025- 14/03/2025	02	16
Met.: EPA 5021A 2014 + EPA 8260 D 2018									
ANTIMONIO	< RL	mg/kg	HP6 HP14	Acute Tox. 4 H332, Acute Tox. 4 H302, Aquatic Chronic 2 H411	10	104.79 #	13/03/2025- 20/03/2025	02	17
Met.: UNI EN 13657:2004 + EPA 6010 D 2018									
ARSENICO	< RL	mg/kg	HP6 HP14	Acute Tox. 3 H331, Acute Tox.3 H301, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410	2,0	99.43#	13/03/2025- 20/03/2025	02	18
Met.: UNI EN 13657:2004 + EPA 6010 D 2018									
CADMIO	< RL	mg/kg	HP6 HP14	Acute Tox. 4 H332, Acute Tox. 4 H312, Acute Tox. 4 H302, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410	0,50	106.05 #	13/03/2025- 20/03/2025	02	19
Met.: UNI EN 13657:2004 + EPA 6010 D 2018									
CROMO ESAVALENTE	< RL	mg/kg	HP7 HP13 HP14	Carc. 1B H350i, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410	1,0	101.9#	13/03/2025- 18/03/2025	02	20
Met.: EPA 3060 A 1996 + EPA 7196 A 1992									
CROMO TOTALE	< RL	mg/kg			1,0	109.73 #	13/03/2025- 20/03/2025	02	21
Met.: UNI EN 13657:2004 + EPA 6010 D 2018									
MERCURIO	< RL	mg/kg	HP5 HP6	STOT RE 1	1,0	101.98	13/03/2025-	02	22

RISULTATI ANALITICI

	Valore/ Incertezza	U.M.	Classi di pericolosità	Frasi di rischio	RL	R	Data inizio fine analisi	Unità op.	Ri ga
Met.: UNI EN 13657:2004 + EPA 6010 D 2018			HP10 HP14	H372, Acute Tox. 2 H330, Repr. 1B H360D, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410		#	-20/03/2025		
NICHEL	< RL	mg/kg	HP5 HP7 HP13	STOT RE 1 H372, Carc. 2 H351, Skin Sens. 1 H317	1,0	105.29	13/03/2025- -20/03/2025	02	23
Met.: UNI EN 13657:2004 + EPA 6010 D 2018									
PIOMBO	< RL	mg/kg	HP5 HP6 HP10 HP14	Acute Tox. 4 H332, Acute Tox. 4 H302, STOT RE 2 H373, Repr. 1A H360Df, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410	2,0	106.83	13/03/2025- -20/03/2025	02	24
Met.: UNI EN 13657:2004 + EPA 6010 D 2018									
RAME	< RL	mg/kg			1,0	104.38	13/03/2025- -20/03/2025	02	25
Met.: UNI EN 13657:2004 + EPA 6010 D 2018									
SELENIO	< RL	mg/kg	HP5 HP6 HP14	STOT RE 2 H373, Acute Tox. 3 H331, Acute Tox.3 H301, Aquatic Chronic 4 H413	10	105.58	13/03/2025- -20/03/2025	02	26
Met.: UNI EN 13657:2004 + EPA 6010 D 2018									
STAGNO	< RL	mg/kg			2,0	112.51	13/03/2025- -20/03/2025	02	27
Met.: UNI EN 13657:2004 + EPA 6010 D 2018									
TALLIO	< RL	mg/kg	HP5 HP6 HP14	STOT RE 2 H373, Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 2 H300, STO RE 2 H373, Aquatic Chronic 4 H413	2,0	112.23	13/03/2025- -20/03/2025	02	28
Met.: UNI EN 13657:2004 + EPA 6010 D 2018									
TELLURIO	< RL	mg/kg	HP10	Repr. 1BH360Df, Lact. H362	20	106.29	13/03/2025- -20/03/2025	02	29
Met.: UNI EN 13657:2004 + EPA 6010 D 2018									
ZINCO	< RL	mg/kg			1,0	114.99	13/03/2025- -20/03/2025	02	30
Met.: UNI EN 13657:2004 + EPA 6010 D 2018									
COMPOSTI AROMATICI							13/03/2025- -14/03/2025	02	31
Met.: EPA 5021A 2014 + EPA 8260 D 2018									
Benzene	< RL	mg/kg	HP3 HP4 HP5 HP7 HP11	Flam. Liq. 2 H225, Eye Irrit. 2 H319, Skin Irrit. 2 H315, Asp. Tox. 1 H304, STOT RE 1 H372, Carc. 1A H350, Muta. 1B H340	0,40	101.53			32
Met.: UNI EN 13657:2004 + EPA 6010 D 2018									
Etilbenzene	< RL	mg/kg	HP3 HP5 HP6	Flam. Liq. 2 H225, Acute Tox. 4 H332, STOT RE 2 H373, Asp. Tox. 1 H304	0,40	101.53			33
Met.: UNI EN 13657:2004 + EPA 6010 D 2018									
Stirene	< RL	mg/kg	HP3 HP4	Flam. Liq. 3	0,40	101.53			34

RISULTATI ANALITICI

	Valore/ Incertezza	U.M.	Classi di pericolosità	Frasi di rischio	RL	R	Data inizio fine analisi	Unità op.	Ri ga
			HP5 HP6 HP10	H226, Eye Irrit. 2 H319, Skin Irrit. 2 H315, Acute Tox. 4 H332, Repr. 2 H361d, STOT RE 1 H372		#			
Toluene	< RL	mg/kg	HP3 HP4 HP5 HP10	Flam. Liq. 2 H225, Skin Irrit. 2 H315, STOT RE 2 H373, STOT SE 3 H336, Asp. Tox. 1 H304, Repr. 2 H361d	0,40	101.53 #			35
(m+p) Xileni	< RL	mg/kg			0,80	101.53 #			36
Xileni	<0,80	mg/kg	HP3 HP4 HP6	Flam. Liq. 3 H226, Skin Irrit. 2 H315, Acute Tox. 4 H332, Acute Tox. 4 H312					37
O-xilene	< RL	mg/kg			0,40	101.53 #			38
M-xilene	<0,40	mg/kg							39
P-xilene	<0,40	mg/kg							40
Isopropilbenzene	< RL	mg/kg	HP3 HP5 HP7 HP14	Flam. Liq. 3 H226, Asp. Tox. 1 H304, Carc. 1B H350, STOTSE 3 H335, Aquatic Chronic 2 H411	0,40	101.53 #			41
N-propil benzene	< RL	mg/kg	HP3 HP5 HP14	Flam. Liq. 3 H226, Asp. Tox. 1 H304, STOTSE 3 H335, Aquatic Chronic 2 H411	0,40	101.53 #			42
4-etiltoluene	< RL	mg/kg			0,40	75.9#			43
3-etiltoluene	< RL	mg/kg			0,40	101.53 #			44
1,3,5-trimetilbenzene	< RL	mg/kg	HP3 HP5 HP14	Flam. Liq. 3 H226, STOT SE 3 H335, Aquatic Chronic 2 H411	0,40	101.53 #			45
2-etiltoluene	< RL	mg/kg			0,40	101.53 #			46
4-isopropil toluene	< RL	mg/kg			0,40	101.53 #			47
1,2,4-trimetilbenzene	< RL	mg/kg	HP3 HP4 HP5 HP6 HP14	Flam. Liq. 3 H226, Eye Irrit. 2 H319, STOT SE 3 H335, Skin Irrit. 2 H315, Acute Tox. 4 H332, Aquatic	0,40	101.53 #			48

RISULTATI ANALITICI

	Valore/ Incertezza	U.M.	Classi di pericolosità	Frasi di rischio	RL	R	Data inizio fine analisi	Unità op.	Ri ga
N-butil benzene	< RL	mg/kg		Chronic 2 H411	0,40	101.53 #			49
1,2,3-trimetilbenzene	< RL	mg/kg			0,40	101.53 #			50
IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI							13/03/2025- -14/03/2025	02	51
Met.: EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 E 2018									
Naftalene	< RL	mg/kg	HP6 HP7 HP14	Acute Tox. 4 H302, Carc. 2 H351, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410	0,10	104.13 #			52
Acenaftilene	< RL	mg/kg			0,10	104.13 #			53
Acenaftene	< RL	mg/kg			0,10	104.13 #			54
Fluorene	< RL	mg/kg			0,10	104.13 #			55
Fenantrene	< RL	mg/kg			0,10	104.13 #			56
Antracene	< RL	mg/kg			0,10	104.13 #			57
Fluorantene	< RL	mg/kg			0,10	104.13 #			58
Pirene	< RL	mg/kg			0,10	104.13 #			59
Benzo (a) antracene	< RL	mg/kg	HP7 HP14	Carc. 1B H350 , Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410	0,10	104.13 #			60
Crisene	< RL	mg/kg	HP7 HP11 HP14	Carc. 1B H350, Muta 2 H341, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410	0,10	104.13 #			61
Benzo (b) fluorantene	< RL	mg/kg	HP7 HP14	Carc. 1B H350, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410	0,10	104.13 #			62
Benzo (k) fluorantene	< RL	mg/kg	HP7 HP14	Carc. 1B H350, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410	0,10	104.13 #			63
Benzo (j) fluorantene	< RL	mg/kg	HP7 HP14	Carc. 1B H350, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410	0,10	104.13 #			64
Benzo (e) pirene	< RL	mg/kg	HP7 HP14	Carc. 1B H350, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410	0,10	104.13 #			65
Benzo (a) pirene	< RL	mg/kg	HP7 HP10 HP11 HP13 HP14	Carc. 1B H350, Repr. 1B H360FD, Muta. 1B H340, Skin Sens. 1 H317,	0,10	104.13 #			66

RISULTATI ANALITICI

	Valore/ Incertezza	U.M.	Classi di pericolosità	Fraresi di rischio	RL	R	Data inizio fine analisi	Unità op.	Ri ga
Indeno (1,2,3-cd) pirene	< RL	mg/kg		Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410	0,10	104.13 #			67
Dibenzo (a,h) antracene	< RL	mg/kg	HP7 HP14	Carc. 1B H350, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410	0,10	104.13 #			68
Benzo (g,h,i) perilene	< RL	mg/kg			0,10	104.13 #			69
Dibenzo (a,l) pirene	< RL	mg/kg	HP7, HP11	Carc. 1B H350, Muta. 2 H341	0,10	104.13 #			70
Dibenzo (a,e) pirene	< RL	mg/kg			0,10	104.13 #			71
Dibenzo (a, i) pirene	< RL	mg/kg	HP7, HP11	Carc. 1B H350, Muta. 2 H341	0,10	104.13 #			72
Dibenzo (a,h) pirene	< RL	mg/kg	HP7, HP11	Carc. 1B H350, Muta. 2 H341	0,10	104.13 #			73
1,3-BUTADIENE Met.: EPA 5021A 2014 + EPA 8260 D 2018	< RL	mg/kg	HP3 HP7 HP11	Flam. Gas. 1 H220, Carc. 1A H350, Muta. 1B H340	0,40	102.3#	13/03/2025- -14/03/2025	02	74 *
IDROCARBURI C>10 (C10-C40) Met.: UNI EN 14039:2005	< RL	mg/kg			50	101.37 #	13/03/2025- -17/03/2025	02	75
IDROCARBURI < C12 Met.: EPA 5021A 2014 + EPA 8015 C 2007	< RL	mg/kg			5,0	106.38 #	13/03/2025- -17/03/2025	02	76
IDROCARBURI > C12 Met.: UNI EN 14039:2005	< RL	mg/kg			50	101.37 #	13/03/2025- -14/03/2025	02	77
SOMMA IDROCARBURI (<C12 + >C12) Met.: MP 0577 rev 3 2013	<50	mg/kg					13/03/2025- -17/03/2025	02	78 *
IDROCARBURI ALIFATICI C5-C8 Met.: EPA 5021A 2014 + EPA 8015 C 2007	< RL	mg/kg			5,0	106.38 #	13/03/2025- -17/03/2025	02	79

Unità Operative

Unità 02 : Via Castellana Resana (TV)

Informazioni sui metodi di prova e/o requisiti/specifiche

Riga (8) - Metodo: CNR IRSA 1 Q 64 VOL3 + APAT CNR IRSA 2060 = CNR IRSA 1 Q 64 VOL 3 1985 + APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003
Riga (9-10) - Metodo: APHA 2540 G 2017 = APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater, ed 23rd 2017, 2540 G
Riga (16), (31), (74) - Metodo: EPA 5021A 2014 + EPA 8260 D 2018 = Per le analisi effettuate con i metodi elencati, il recupero dei surrogati è risultato compreso tra 70% e 130% così come previsto dal metodo.
Riga (17-19), (21-30) - Metodo: UNI EN 13657:2004 + EPA 6010 D 2018 = Per le analisi effettuate con il metodo EPA 6010, il recupero dell'LCS (laboratory control sample) è risultato compreso tra 80% e 120% così come previsto dal metodo.
Riga (20) - Metodo: EPA 3060 A 1996 + EPA 7196 A 1992 = I controlli qualità applicabili risultano all'interno dei parametri statistici calcolati.
Riga (51) - Metodo: EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 E 2018 = Per le analisi effettuate con il metodo EPA 8270, il recupero dei surrogati è risultato compreso tra 70% e 130% così come previsto dal metodo.
Riga (76), (79) - Metodo: EPA 5021A 2014 + EPA 8015 C 2007 = I controlli qualità applicabili risultano all'interno dei parametri statistici calcolati.

Informazioni aggiuntive

ANALISI SUL TAL QUALE: codici di pericolo così come riportati nella Tabella 3 allegato VI del Regolamento CE n. 1272/2008 (20° ATP) e classi di pericolo

Mod. 715/SQ rev. 13

Pagina 6 di 7

Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i

I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.

CHELAB S.r.l. Socio Unico, Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation
Head office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone. + 39 0423.7177 / Fax + 39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.com/it
VAT nr. 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.

segue rapporto di prova n. 25/000189388

LAB N° 0051 L

citare dal Regolamento UE n. 1357/2014

Informazioni fornite dal cliente

Campionato da: Tecnico esterno per conto cliente
Descrizione: TECNICO PETROLTECNICA S.p.A.
Proveniente da : ENI S.p.A. DIV. REFINING & MARKETING - SITO: MEZZANINO (PV) PALINA 72
Descrizione: OMOLOGA ACQUA - EER 161002
Data campionamento: 05/03/2025

Responsabile prove chimiche

Dott.ssa Barbara Scantamburlo

Chimico
Ordine dei Chimici e dei Fisici - Provincia di Treviso
Iscrizione n. A351

Num. certificato WSREF-80753129228975 emesso
dall'ente certificatore ArubaPEC S.p.A. NG CA 3,
ArubaPEC S.p.A., IT

- La riga contrassegnata da asterisco (*) indica che la prova non è accreditata da Accredia.
- Se non diversamente specificato, l'incertezza è estesa ed è stata calcolata con un fattore di copertura $k=2$ corrispondente ad un livello di probabilità di circa il 95% o come intervallo di confidenza calcolato ad un livello di probabilità di circa il 95%. Per i parametri la cui incertezza estesa risulti essere maggiore del risultato, non essendo possibile esprimere una concentrazione negativa, il risultato finale viene espresso tra parentesi quadre, le quali stanno a significare che il valore vero è compreso tra zero, che è escluso, e la somma del risultato con la sua incertezza estesa.
- RL: limite di quantificazione; "<x" o ">x" indicano rispettivamente un valore inferiore o superiore al campo di misura della prova. - Se non diversamente specificato, i calcoli sono eseguiti secondo il criterio del lower bound (L.B.), quindi se i parametri che contribuiscono al calcolo sono tutti inferiori al loro RL il valore del calcolo sarà espresso come "<x". - Data inizio analisi: si intende la data di inizio lavorazione del campione, che può prevedere la fase di aliquotazione e omogeneizzazione dello stesso. Data fine analisi: si intende la data di approvazione dei risultati nel LIMS da parte del laboratorio. - In caso di alterazione del campione il laboratorio declina ogni responsabilità sui risultati che possono essere influenzati dallo scostamento nel caso il cliente chieda comunque l'esecuzione dell'analisi. - In caso di campionamento da parte di tecnico Chelab su matrice acque, vengono applicate le norme UNI EN ISO 5667-1 per quanto concerne la definizione dei piani di campionamento e le tecniche di campionamento e UNI EN ISO 5667-3 per quanto concerne le modalità di conservazione, trattamento e trasporto dei campioni. - Nel caso il campionamento non sia effettuato dal personale del laboratorio i risultati ottenuti si considerano riferiti al campione così come ricevuto e il laboratorio declina la propria responsabilità sui risultati calcolati considerando i dati di campionamento forniti dal Cliente. Il nome e i recapiti del cliente sono sempre forniti dal cliente.
- R: recupero, i recuperi contrassegnati da cancelletto (#) non sono stati utilizzati nei calcoli. Il recupero è relativo alle fasi analitiche eseguite in laboratorio.
- Qualora sia presente una specifica (limiti di legge o specifiche cliente) con cui sono stati confrontati i risultati analitici, i valori esposti in grassetto indicano un risultato fuori da tale specifica. - Se non diversamente specificato i giudizi di conformità/non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura.

GIUDIZIO DI CLASSIFICAZIONE N. 25/R00001518 E.E.R. 150202*

data di emissione 07/04/2025

Codice intestatario	0011964	Spett.le PETROLTECNICA SPA VIA ROVERETA, 32 47853 CORIANO (RN) IT
---------------------	---------	---

Dati campione

Numero di accettazione	25.219929.0001
Numero di rapporto di prova	25/000222341
Proveniente da	PETROLTECNICA SPA VIA ROVERETA, 32 47853 CORIANO (RN) IT
Descrizione campione	CR OLEOASSORBENTI - E.E.R.: 150202*
Matrice	RIFIUTO SOLIDO
Processo produttivo che ha originato il rifiuto	Utilizzo di materiali oleoassorbenti su macchie di gasolio
Descrizione merceologica tipica	Rifiuto solido
Nome del laboratorio	Sede 02 = CHELAB SRL Via Castellana Resana (TV)

Dati campionamento

Campionato da	Cliente
Data campionamento	26/02/2025

GIUDIZIO DI CLASSIFICAZIONE

IL NUMERO DI ACCETTAZIONE CORRISPONDE ALLA IDENTIFICAZIONE UNIVOCA DEL CAMPIONE.

ASPETTO	STATO FISICO	solido non polverulento
	COLORE	bianco
	ODORE	leggermente sgradevole
PESO SPECIFICO APPARENTE/DENSITA' (kg/dm ³)		0,088±0,011
pH		9,4±1,2
SOSTANZA SECCA/ RESIDUO A 105°C (g/100 g)		92,4±4,3
RESIDUO A 600 °C (g/100 g)		2,23±0,41

NOTA: Non avendo a disposizione la documentazione completa (piano di campionamento) per effettuare una valutazione dei risultati in funzione del ciclo produttivo, il giudizio di classificazione di seguito riportato è stato redatto valutando esclusivamente i valori dei parametri analizzati inclusi nel rapporto di prova analitico.

VALUTAZIONI AI FINI DELLA CLASSIFICAZIONE AI SENSI DELLA DECISIONE UE 2014/955, DEL REGOLAMENTO UE 2014/1357 E DEL REGOLAMENTO UE 2017/997, DEL REGOLAMENTO CEE/UE 1021/2019 e s.m.i. (REGOLAMENTO UE 2022/2400) E DEL REGOLAMENTO CE n. 1272/2008 e s.m.i. (COME RIPORTATO NELLE LINEE GUIDA DELIBERA N. 105/2021 APPROVATE DAL D.M. N. 47 DEL 09/08/2021)

I parametri determinati sono stati scelti in base alla tipologia del rifiuto ed alle indicazioni fornite dal produttore sulle materie prime utilizzate, sul ciclo produttivo e sulla scheda di sicurezza del prodotto:

GASOLIO MOTORE (B0)

Fornitore: ENI S.p.A.

Data: 01/02/2023 Versione: 3.0

La valutazione è stata redatta come di seguito descritto

Non vengono prese in considerazione le sostanze aventi concentrazioni inferiori a eventuali valori soglia previsti per classe di pericolo o che non contribuiscono al raggiungimento della concentrazione limite per l'attribuzione della classe di pericolo in esame

HP1 – ESPLOSIVO

Non applicabile in quanto non presenta sostanze aventi codici di identificazione pericolo indicati nell'Allegato III del Regolamento UE n. 1357/2014 (come da tabella sotto riportata) e in base alle informazioni fornite dal produttore sul ciclo produttivo del rifiuto.

Codici di classe e categoria di pericolo	Codici di indicazioni di pericolo
Unst. Expl.	H200
Expl. 1.1	H201
Expl. 1.2	H202
Expl. 1.3	H203
Expl. 1.4	H204
Self-react A	H240
Org. Perox A	H240
Self. react. B	H241
Org. Perox. B	H241

HP2 - COMBURENTE

Non applicabile in quanto non presenta sostanze aventi codici di identificazione pericolo indicati nell'Allegato III del Regolamento UE n. 1357/2014 (come da tabella sotto riportata) e in base alle informazioni fornite dal produttore sul ciclo produttivo del rifiuto.

Codici di classe e categoria di pericolo	Codici di indicazione pericolo
Ox. Gas 1	H270
Ox. Liq. 1	H271
Ox. Sol. 1	H271
Ox. Liq. 2, Ox. Liq. 3	H272
Ox. Sol. 2, Ox. Sol. 3	H272

HP3 – INFIAMMABILE

Non applicabile in quanto in base alle informazioni fornite dal produttore e in funzione dei pertinenti test eseguiti (PUNTO DI INFIAMMABILITA' (VASO CHIUSO)/INFIAMMABILITA') il campione non risponde ai requisiti riportati nell'Allegato III (caratteristiche di pericolo per i rifiuti) del Regolamento UE n. 1357/2014.

HP4 – IRRITANTE – IRRITAZIONE CUTANEA E LESIONI OCULARI

Non applicabile in quanto non risponde ai requisiti riportati nell'Allegato III (caratteristiche di pericolo per i rifiuti) del Regolamento UE n. 1357/2014

HP5 – TOSSICITA' SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (STOT)/TOSSICITA' IN CASO DI ASPIRAZIONE

Non applicabile in quanto non risponde ai requisiti riportati nell'Allegato III (caratteristiche di pericolo per i rifiuti) del Regolamento UE n. 1357/2014

HP6 – TOSSICITA' ACUTA

Non applicabile in quanto non risponde ai requisiti riportati nell'Allegato III (caratteristiche di pericolo per i rifiuti) del Regolamento UE n. 1357/2014

HP7 – CANCEROGENO

sostanza	Cas number	Classi e caratteristiche di pericolo	mg/kg	%p/p
SOMMA IDROCARBURI (<C12 + >C12) (si veda SDS)		H351 – HP7	62 480	6,24

Avendo una sostanza classificata CANCEROGENA come Carc. 2 H351 (SOMMA IDROCARBURI (<C12 + >C12)) in concentrazione $\geq 1,0\%$

HP8 - CORROSIVO

Non applicabile in quanto non risponde ai requisiti riportati nell'Allegato III (caratteristiche di pericolo per i rifiuti) del Regolamento UE n. 1357/2014

HP9 - INFETTIVO

Non applicabile per processo produttivo (rifiuti disciplinati da Decreto Presidente Repubblica 15 luglio 2003, n. 254)

HP10 – TOSSICO PER LA RIPRODUZIONE

Non applicabile in quanto non risponde ai requisiti riportati nell'Allegato III (caratteristiche di pericolo per i rifiuti) del Regolamento UE n. 1357/2014

HP11 - MUTAGENO

Non applicabile in quanto non risponde ai requisiti riportati nell'Allegato III (caratteristiche di pericolo per i rifiuti) del Regolamento UE n. 1357/2014

HP12 – LIBERAZIONE DI GAS A TOSSICITA' ACUTA

Non applicabile in quanto non presenta sostanze aventi informazioni supplementari sui pericoli EUH029, EUH031 e EUH032 indicati nell'Allegato III del Regolamento UE n. 1357/2014 e in base alle informazioni fornite dal produttore sul ciclo produttivo del rifiuto.

HP13 - SENSIBILIZZANTE

Non applicabile in quanto non risponde ai requisiti riportati nell'Allegato III (caratteristiche di pericolo per i rifiuti) del Regolamento UE n. 1357/2014

HP14 – ECOTOSSICO

sostanza	Cas number	Classi e caratteristiche di pericolo	mg/kg	%p/p
SOMMA IDROCARBURI (<C12 + >C12) (si veda SDS)		H411 – HP14	62 480	6,24

Applicando la formula

$$100 * \sum C(H410) + 10 * \sum C(H411) + \sum C(H412) \geq 25\%$$

Ossia

$$100 * \sum (0) + 10 * \sum (6,24) + \sum (0) \geq 25\%$$

Avendo una o più sostanze classificate Aquatic Chronic 1 H410 e/o Aquatic Chronic 2 H411 e/o Aquatic Chronic 3 H412 (SOMMA IDROCARBURI (<C12 + >C12)) in concentrazione totale $\geq 25\%$ tale da classificare il rifiuto HP14 Acquatic Chronic secondo quanto indicato all'Allegato del Regolamento UE 2017/997

HP15 – RIFIUTO CHE NON POSSIEDE DIRETTAMENTE UNA DELLE CARATTERISTICHE DI PERICOLO SUMMENZIONATE MA PUO' MANIFESTARLA SUCCESSIVAMENTE

Non applicabile in quanto non presenta sostanze aventi codici di identificazione pericolo indicati nell'Allegato III del Regolamento UE n. 1357/2014 (come da tabella sotto riportata) e in base alle informazioni fornite dal produttore sul ciclo produttivo del rifiuto.

Indicazioni di pericolo/informazioni supplementari sui pericoli	
Pericolo di esplosione di massa in caso di incendio	H205
Esplosivo allo stato secco	EUH001
Può formare perossidi esplosivi	EUH019
Rischio di esplosione per riscaldamento in ambiente confinato	EUH044

POP (PERSISTENT ORGANIC POLLUTANTS)

Parametri non analizzati come da indicazioni del produttore sulla base delle materie prime utilizzate e sul ciclo produttivo

CONCLUSIONI

Ai sensi della Decisione UE 2014/955, del Regolamento UE 2014/1357, del Regolamento UE 2017/997, del Regolamento CEE/UE 1021/2019 e s.m.i. (REGOLAMENTO UE 2022/2400) e del Regolamento CE n. 1272/2008 e s.m.i. (COME RIPORTATO NELLE LINEE GUIDA DELIBERA N. 105/2021 APPROVATE DAL D.M. N. 47 DEL 09/08/2021)

Sulla base di quanto in essi riportato e delle informazioni sopra riportate il campione in esame risulta

RIFIUTO SPECIALE PERICOLOSO E.E.R. 150202*

Per le classi di pericolo **HP7, HP14**

Responsabile prove chimiche
Dott.ssa Barbara Scantamburlo Chimico Ordine dei Chimici e dei Fisici - Provincia di Treviso Iscrizione n. A351
Num. certificato WSREF-80753129228975 emesso dall'ente certificatore ArubaPEC S.p.A. NG CA 3, ArubaPEC S.p.A., IT

RAPPORTO DI PROVA 25/000222341

data di emissione 07/04/2025

Codice intestatario 0011964/001

Spett.le
PETROLTECNICA SPA
VIA ROVERETA, 32
47853 CORIANO (RN)
IT

Dati campione

Numero di accettazione 25.219929.0001
Consegnato da Tecnico MérieuxNutrisciences il 05/03/2025
Data ricevimento 05/03/2025
Proveniente da PETROLTECNICA SPA VIA ROVERETA, 32 47853 CORIANO (RN) IT
Matrice RIFIUTO SOLIDO
Descrizione campione CR OLEOASSORBENTI - E.E.R.: 150202*

Dati campionamento

Campionato da Cliente il 26/02/2025

RISULTATI ANALITICI

	Valore/ Incertezza	U.M.	Classi di pericolosità	Frasi di rischio	RL	R	Data inizio fine analisi	Unità op.	Ri ga
SUL CAMPIONE TAL QUALE									
ASPETTO							11/03/2025- -12/03/2025	02	2
Met.: MP 1898 REV 0 2010									
Stato fisico	solido non polverulento								3 *
Colore	bianco								4 *
Odore	leggermente sgradevole								5 *
PESO SPECIFICO APPARENTE	0,088±0,011	kg/dm ³					13/03/2025- -17/03/2025	02	6
Met.: ASTM D 5057-17									
INFIAMMABILITA'							13/03/2025- -21/03/2025	02	7
Met.: ST/SG/AC.10/11/Rev.4 Met. 33.2.1									
Prova preliminare	non infiammabile								8 *
pH	9,4±1,2						13/03/2025- -17/03/2025	02	9
Met.: CNR IRSA 1 Q 64 VOL3 + APAT CNR IRSA 2060									
SOSTANZA SECCA	92,4±4,3	g/100 g			1,0		13/03/2025- -18/03/2025	02	10
Met.: UNI EN 14346:2007 MET A									
CARBONIO ORGANICO TOTALE (TOC)	822 000 ±37 000	mg/kg (come C)			1 000		13/03/2025- -18/03/2025	02	11
Met.: UNI EN 13137:2002									
RESIDUO A 600 °C	2,23±0,41	g/100 g			0,10		13/03/2025- -18/03/2025	02	12 *
Met.: APHA 2540 G 2017									
ACIDITA' / ALCALINITA'							13/03/2025- -21/03/2025	02	13
Met.: MP 1635 rev 2 2013									
Alcalinita' totale	58,3±3,9	meq/kg			1,0				14 *
Alcali da idrossidi	< RL	meq/kg			1,0				15 *
Alcalinita' alla fenoltaleina	16,7±1,3	meq/kg			1,0				16 *
DIPENTENE	< RL	mg/kg	HP3 HP4 HP13 HP14	Flam. Liq. 3 H226, Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410	0,40	102.3#	13/03/2025- -19/03/2025	02	17
Met.: EPA 5021A 2014 + EPA 8260 D 2018									
ANTIMONIO	< RL	mg/kg	HP6 HP14	Acute Tox. 4 H332, Acute Tox. 4 H302, Aquatic Chronic 2 H411	10	104.79 #	13/03/2025- -18/03/2025	02	18
Met.: UNI EN 13657:2004 + EPA 6010 D 2018									
ARSENICO	< RL	mg/kg	HP6 HP14	Acute Tox. 3 H331, Acute Tox.3 H301, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410	2,0	99.43#	13/03/2025- -18/03/2025	02	19
Met.: UNI EN 13657:2004 + EPA 6010 D 2018									
CADMIO	< RL	mg/kg	HP6 HP14	Acute Tox. 4 H332, Acute Tox. 4 H312, Acute Tox. 4 H302, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410	0,50	106.05 #	13/03/2025- -18/03/2025	02	20
Met.: UNI EN 13657:2004 + EPA 6010 D 2018									
CROMO ESAVALENTE	< RL	mg/kg	HP7 HP13 HP14	Carc. 1B H350i, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410	1,0	101.9#	13/03/2025- -18/03/2025	02	21
Met.: EPA 3060 A 1996 + EPA 7196 A 1992									

RISULTATI ANALITICI

	Valore/ Incertezza	U.M.	Classi di pericolosità	Frasi di rischio	RL	R	Data inizio fine analisi	Unità op.	Ri ga
CROMO TOTALE Met.: UNI EN 13657:2004 + EPA 6010 D 2018	21,2±5,0	mg/kg			1,0	109.73 #	13/03/2025- -18/03/2025	02	22
MERCURIO Met.: UNI EN 13657:2004 + EPA 6010 D 2018	< RL	mg/kg	HP5 HP6 HP10 HP14	STOT RE 1 H372, Acute Tox. 2 H330, Repr. 1B H360D, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410	1,0	101.98 #	13/03/2025- -18/03/2025	02	23
NICHEL Met.: UNI EN 13657:2004 + EPA 6010 D 2018	21,1±5,0	mg/kg	HP5 HP7 HP13	STOT RE 1 H372, Carc. 2 H351, Skin Sens. 1 H317	1,0	105.29 #	13/03/2025- -18/03/2025	02	24
PIOMBO Met.: UNI EN 13657:2004 + EPA 6010 D 2018	3,36±0,58	mg/kg	HP5 HP6 HP10 HP14	Acute Tox. 4 H332, Acute Tox. 4 H302, STOT RE 2 H373, Repr. 1A H360Df, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410	2,0	106.83 #	13/03/2025- -18/03/2025	02	25
RAME Met.: UNI EN 13657:2004 + EPA 6010 D 2018	4,08±0,82	mg/kg			1,0	104.38 #	13/03/2025- -18/03/2025	02	26
SELENIO Met.: UNI EN 13657:2004 + EPA 6010 D 2018	< RL	mg/kg	HP5 HP6 HP14	STOT RE 2 H373, Acute Tox. 3 H331, Acute Tox.3 H301, Aquatic Chronic 4 H413	10	105.58 #	13/03/2025- -18/03/2025	02	27
STAGNO Met.: UNI EN 13657:2004 + EPA 6010 D 2018	2,59±0,71	mg/kg			2,0	112.51 #	13/03/2025- -18/03/2025	02	28
TALLIO Met.: UNI EN 13657:2004 + EPA 6010 D 2018	< RL	mg/kg	HP5 HP6 HP14	STOT RE 2 H373, Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 2 H300, STO RE 2 H373, Aquatic Chronic 4 H413	2,0	112.23 #	13/03/2025- -18/03/2025	02	29
TELLURIO Met.: UNI EN 13657:2004 + EPA 6010 D 2018	< RL	mg/kg	HP10	Repr. 1BH360Df, Lact. H362	20	106.29 #	13/03/2025- -18/03/2025	02	30
ZINCO Met.: UNI EN 13657:2004 + EPA 6010 D 2018	18,6±2,4	mg/kg			1,0	114.99 #	13/03/2025- -18/03/2025	02	31
COMPOSTI AROMATICI Met.: EPA 5021A 2014 + EPA 8260 D 2018							13/03/2025- -19/03/2025	02	32
Benzene	< RL	mg/kg	HP3 HP4 HP5 HP7 HP11	Flam. Liq. 2 H225, Eye Irrit. 2 H319, Skin Irrit. 2 H315, Asp. Tox. 1 H304, STOT RE 1 H372, Carc. 1A H350, Muta. 1B H340	0,40	101.53 #			33
Etilbenzene	< RL	mg/kg	HP3 HP5 HP6	Flam. Liq. 2 H225, Acute Tox. 4 H332, STOT	0,40	101.53 #			34

RISULTATI ANALITICI

	Valore/ Incertezza	U.M.	Classi di pericolosità	Frasi di rischio	RL	R	Data inizio fine analisi	Unità op.	Ri ga
Stirene	< RL	mg/kg	HP3 HP4 HP5 HP6 HP10	RE 2 H373, Asp. Tox. 1 H304 Flam. Liq. 3 H226, Eye Irrit. 2 H319, Skin Irrit. 2 H315, Acute Tox. 4 H332, Repr. 2 H361d, STOT RE 1 H372	0,40	101.53 #			35
Toluene	2,7±1,1	mg/kg	HP3 HP4 HP5 HP10	Flam. Liq. 2 H225, Skin Irrit. 2 H315, STOT RE 2 H373, STOT SE 3 H336, Asp. Tox. 1 H304, Repr. 2 H361d	0,40	101.53 #			36
(m+p) Xileni	< RL	mg/kg			0,80	101.53 #			37
Xileni	1,17±0,51	mg/kg	HP3 HP4 HP6	Flam. Liq. 3 H226, Skin Irrit. 2 H315, Acute Tox. 4 H332, Acute Tox. 4 H312					38
O-xilene	1,17±0,51	mg/kg			0,40	101.53 #			39
M-xilene	<0,40	mg/kg							40
P-xilene	<0,40	mg/kg							41
Isopropilbenzene	< RL	mg/kg	HP3 HP5 HP7 HP14	Flam. Liq. 3 H226, Asp. Tox. 1 H304, Carc. 1B H350, STOTSE 3 H335, Aquatic Chronic 2 H411	0,40	101.53 #			42
N-propil benzene	0,88±0,41	mg/kg	HP3 HP5 HP14	Flam. Liq. 3 H226, Asp. Tox. 1 H304, STOTSE 3 H335, Aquatic Chronic 2 H411	0,40	101.53 #			43
4-etiltoluene	< RL	mg/kg			0,40	75.9#			44
3-etiltoluene	< RL	mg/kg			0,40	101.53 #			45
1,3,5-trimetilbenzene	3,6±1,5	mg/kg	HP3 HP5 HP14	Flam. Liq. 3 H226, STOT SE 3 H335, Aquatic Chronic 2 H411	0,40	101.53 #			46
2-etiltoluene	2,29±0,94	mg/kg			0,40	101.53 #			47
4-isopropil toluene	1,02±0,46	mg/kg			0,40	101.53 #			48
1,2,4-trimetilbenzene	< RL	mg/kg	HP3 HP4 HP5 HP6 HP14	Flam. Liq. 3 H226, Eye Irrit. 2 H319, STOT SE 3 H335, Skin	0,40	101.53 #			49

RISULTATI ANALITICI

	Valore/ Incertezza	U.M.	Classi di pericolosità	Fraasi di rischio	RL	R	Data inizio fine analisi	Unità op.	Ri ga
				Irrit. 2 H315, Acute Tox. 4 H332, Aquatic Chronic 2 H411					
N-butyl benzene	3,3±1,3	mg/kg			0,40	101.53 #			50
1,2,3-trimetilbenzene	6,4±2,7	mg/kg			0,40	101.53 #			51
IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI									
Met.: EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 E 2018									
Naftalene	0,74±0,22	mg/kg	HP6 HP7 HP14	Acute Tox. 4 H302, Carc. 2 H351, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410	0,10	104.13 #	13/03/2025- -18/03/2025	02	52
Acenaftilene	< RL	mg/kg			0,10	104.13 #			54
Acenaftene	0,131±0,071	mg/kg			0,10	104.13 #			55
Fluorene	0,77±0,22	mg/kg			0,10	104.13 #			56
Fenantrene	0,96±0,28	mg/kg			0,10	104.13 #			57
Antracene	< RL	mg/kg			0,10	104.13 #			58
Fluorantene	< RL	mg/kg			0,10	104.13 #			59
Pirene	0,37±0,12	mg/kg			0,10	104.13 #			60
Benzo (a) antracene	< RL	mg/kg	HP7 HP14	Carc. 1B H350 , Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410	0,10	104.13 #			61
Crisene	< RL	mg/kg	HP7 HP11 HP14	Carc. 1B H350, Muta 2 H341, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410	0,10	104.13 #			62
Benzo (b) fluorantene	< RL	mg/kg	HP7 HP14	Carc. 1B H350, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410	0,10	104.13 #			63
Benzo (k) fluorantene	< RL	mg/kg	HP7 HP14	Carc. 1B H350, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410	0,10	104.13 #			64
Benzo (j) fluorantene	< RL	mg/kg	HP7 HP14	Carc. 1B H350, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410	0,10	104.13 #			65
Benzo (e) pirene	< RL	mg/kg	HP7 HP14	Carc. 1B H350, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410	0,10	104.13 #			66
Benzo (a) pirene	< RL	mg/kg	HP7 HP10 HP11 HP13	Carc. 1B H350, Repr. 1B	0,10	104.13 #			67

RISULTATI ANALITICI

	Valore/ Incertezza	U.M.	Classi di pericolosità	Frasi di rischio	RL	R	Data inizio fine analisi	Unità op.	Ri ga
			HP14	H360FD, Muta. 1B H340, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410					
Indeno (1,2,3-cd) pirene	< RL	mg/kg			0,10	104.13 #			68
Dibenzo (a,h) antracene	< RL	mg/kg	HP7 HP14	Carc. 1B H350, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410	0,10	104.13 #			69
Benzo (g,h,i) perilene	< RL	mg/kg			0,10	104.13 #			70
Dibenzo (a,l) pirene	< RL	mg/kg	HP7, HP11	Carc. 1B H350, Muta. 2 H341	0,10	104.13 #			71
Dibenzo (a,e) pirene	< RL	mg/kg			0,10	104.13 #			72
Dibenzo (a, i) pirene	< RL	mg/kg	HP7, HP11	Carc. 1B H350, Muta. 2 H341	0,10	104.13 #			73
Dibenzo (a,h) pirene	< RL	mg/kg	HP7, HP11	Carc. 1B H350, Muta. 2 H341	0,10	104.13 #			74
1,3-BUTADIENE Met.: EPA 5021A 2014 + EPA 8260 D 2018	< RL	mg/kg	HP3 HP7 HP11	Flam. Gas. 1 H220, Carc. 1A H350, Muta. 1B H340	0,40	102.3#	13/03/2025- -19/03/2025	02	75 *
IDROCARBURI C>10 (C10-C40) Met.: UNI EN 14039:2005	61 000±20 000	mg/kg			50	101.37 #	13/03/2025- -20/03/2025	02	76
IDROCARBURI < C12 Met.: EPA 5021A 2014 + EPA 8015 C 2007	3 480±880	mg/kg			5,0	106.38 #	13/03/2025- -19/03/2025	02	77
IDROCARBURI > C12 Met.: UNI EN 14039:2005	59 000±19 000	mg/kg			50	101.37 #	13/03/2025- -20/03/2025	02	78
SOMMA IDROCARBURI (<C12 + >C12) Met.: MP 0577 rev 3 2013	62 480±19 020	mg/kg					13/03/2025- -20/03/2025	02	79 *
IDROCARBURI ALIFATICI C5-C8 Met.: EPA 5021A 2014 + EPA 8015 C 2007	24,9±7,0	mg/kg			5,0	106.38 #	13/03/2025- -20/03/2025	02	80

Unità Operative

Unità 02 : Via Castellana Resana (TV)

Informazioni sui metodi di prova e/o requisiti/specifiche

Riga (7) - Metodo: ST/SG/AC.10/11/Rev.4 Met. 33.2.1 = Metodo: ST/SG/AC.10/11/Rev.4 Met. 33.2.1 = Manuale delle prove e dei criteri ADR rev. 4 2003 Met. 33.2.1

Il risultato "infiammabile" è riferito alla prova preliminare eseguita secondo la parte III sez. 33.2.1 del manuale delle prove e dei criteri dell'ADR. Al campione non viene attribuita la classe di pericolo HP3 se il tempo di combustione è superiore ai 45 secondi previsti dal metodo sopra indicato. Il test di superamento zona umida serve per definire il gruppo di imballaggio ai fini dell'ADR.

Riga (9) - Metodo: CNR IRSA 1 Q 64 VOL3 + APAT CNR IRSA 2060 = CNR IRSA 1 Q 64 VOL 3 1985 + APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003

Riga (12) - Metodo: APHA 2540 G 2017 = APHA Standard Methods for Examination of Water and Wastewater, ed 23rd 2017, 2540 G

Riga (17), (32), (75) - Metodo: EPA 5021A 2014 + EPA 8260 D 2018 = Per le analisi effettuate con i metodi elencati, il recupero dei surrogati è risultato compreso tra 70% e 130% così come previsto dal metodo.

Riga (18-20), (22-31) - Metodo: UNI EN 13657:2004 + EPA 6010 D 2018 = Per le analisi effettuate con il metodo EPA 6010, il recupero dell'LCS (laboratory control sample) è risultato compreso tra 80% e 120% così come previsto dal metodo.

Riga (21) - Metodo: EPA 3060 A 1996 + EPA 7196 A 1992 = I controlli qualità applicabili risultano all'interno dei parametri statistici calcolati.

Riga (52) - Metodo: EPA 3550 C 2007 + EPA 8270 E 2018 = Per le analisi effettuate con il metodo EPA 8270, il recupero dei surrogati è risultato compreso tra

Mod. 715/SQ rev. 13

Pagina 6 di 7

Documento firmato digitalmente ai sensi del D Lgs N.82 del 7 marzo 2005 e s.m.i

I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Chelab.

CHELAB S.r.l. Socio Unico, Company subject to the direction and coordination of Mérieux NutriSciences Corporation

Head office: Via Fratta 25 31023 Resana, Italy Phone. + 39 0423.7177 / Fax + 39 0423.715058 www.merieuxnutrisciences.com/it

VAT nr. 01500900269, R.E.A Treviso n. 156079 Fully paid up € 103.480,00.

segue rapporto di prova n. 25/000222341

LAB N° 0051 L

70% e 130% così come previsto dal metodo.

Riga (77), (80) - Metodo: EPA 5021A 2014 + EPA 8015 C 2007 = I controlli qualità applicabili risultano all'interno dei parametri statistici calcolati.

Informazioni aggiuntive

ANALISI SUL TAL QUALE: codici di pericolo così come riportati nella Tabella 3 allegato VI del Regolamento CE n. 1272/2008 (20° ATP) e classi di pericolo citate dal Regolamento UE n. 1357/2014

Informazioni fornite dal cliente

Campionato da: Cliente
Proveniente da : PETROLTECNICA SPA VIA ROVERETA, 32 47853 CORIANO (RN) IT
Descrizione: CR OLEOASSORBENTI - E.E.R.: 150202*
Data campionamento: 26/02/2025

Responsabile prove chimiche
Dott.ssa Barbara Scantamburlo
Chimico Ordine dei Chimici e dei Fisici - Provincia di Treviso Iscrizione n. A351
Num. certificato WSREF-80753129228975 emesso dall'ente certificatore ArubaPEC S.p.A. NG CA 3, ArubaPEC S.p.A., IT

- La riga contrassegnata da asterisco (*) indica che la prova non è accreditata da Accredia.
- Se non diversamente specificato, l'incertezza è estesa ed è stata calcolata con un fattore di copertura $k=2$ corrispondente ad un livello di probabilità di circa il 95% o come intervallo di confidenza calcolato ad un livello di probabilità di circa il 95%. Per i parametri la cui incertezza estesa risulti essere maggiore del risultato, non essendo possibile esprimere una concentrazione negativa, il risultato finale viene espresso tra parentesi quadre, le quali stanno a significare che il valore vero è compreso tra zero, che è escluso, e la somma del risultato con la sua incertezza estesa.
- RL: limite di quantificazione; "<x" o ">x" indicano rispettivamente un valore inferiore o superiore al campo di misura della prova. - Se non diversamente specificato, i calcoli sono eseguiti secondo il criterio del lower bound (L.B.), quindi se i parametri che contribuiscono al calcolo sono tutti inferiori al loro RL il valore del calcolo sarà espresso come "<x". - Data inizio analisi: si intende la data di inizio lavorazione del campione, che può prevedere la fase di aliquotazione e omogeneizzazione dello stesso. Data fine analisi: si intende la data di approvazione dei risultati nel LIMS da parte del laboratorio. - In caso di alterazione del campione il laboratorio declina ogni responsabilità sui risultati che possono essere influenzati dallo scostamento nel caso il cliente chieda comunque l'esecuzione dell'analisi. - In caso di campionamento da parte di tecnico Chelab su matrice acque, vengono applicate le norme UNI EN ISO 5667-1 per quanto concerne la definizione dei piani di campionamento e le tecniche di campionamento e UNI EN ISO 5667-3 per quanto concerne le modalità di conservazione, trattamento e trasporto dei campioni. - Nel caso il campionamento non sia effettuato dal personale del laboratorio i risultati ottenuti si considerano riferiti al campione così come ricevuto e il laboratorio declina la propria responsabilità sui risultati calcolati considerando i dati di campionamento forniti dal Cliente. Il nome e i recapiti del cliente sono sempre forniti dal cliente.
- R: recupero, i recuperi contrassegnati da cancelletto (#) non sono stati utilizzati nei calcoli. Il recupero è relativo alle fasi analitiche eseguite in laboratorio.
- Qualora sia presente una specifica (limiti di legge o specifiche cliente) con cui sono stati confrontati i risultati analitici, i valori esposti in grassetto indicano un risultato fuori da tale specifica. - Se non diversamente specificato i giudizi di conformità/non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura.

Committente: Petroltecnica S.p.A

Indirizzo Cantiere: Petroltecnica S.p.A. – c/o Oleodotto ENI Palina n. 72, Mezzanino (PV)

Descrizione: Analisi merceologica visiva eseguita da personale Rovereta S.r.l.

Data analisi merceologica visiva: 25/03/2025

Risultati analisi merceologica visiva:

A fronte di analisi merceologica visiva, eseguita da Raffaella Sciutti in data 25/03/2025 sul rifiuto costituito da Teli in plastica utilizzati per la copertura di terreno da scavo non pericoloso, dalle informazioni ricevute dal produttore, si può stabilire che il rifiuto è:

SPECIALE NON PERICOLOSO

Codice C.E.R. (ai sensi della decisione UE 2014/955) e successive modifiche:

17.02.03: Plastica

Foto n.1 – Telo in plastica



Foto n. 2 – Secondo Telo in plastica





Il presente rapporto riguarda esclusivamente le attrezzature dismesse visionate durante il sopralluogo.
Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del laboratorio.
Documento firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs n°82 del 07 marzo 2005 e s.m.i.

Dott.sa Raffaella Sciutti

Chimica

Ordine Interprovinciale dei Chimici
dell'Emilia Romagna
n. B1703

FORMULARIO RIFIUTI

REGISTRO Nr registrazione

NO

DATA
EMISSIONE

02/04/25

ZDKSN 000828 LN

1 PRODUTTORE		2 DETENTORE	
Denominazione PETROLTECNICA SPA			
Via Rovereta 22 - 42853 CERASOLO ALBA DI CORIANO (RN)			
Unità Locale OLEODOTTO ENI SANB - FIO - PALINA 22			
Luogo di produzione se diverso dall'unità locale MEZZANINO (PV)			
Codice Fiscale 01508280409		Numero Iscrizione Albo 30/001330	
N. Aut./Comunicazione		Tipo CAT. 3	
3 DESTINATARIO			
Denominazione OSTELLATO AMBIENTE SRL			
Via F. BRUNELLESCHI 16 - 44020 OSTELLATO (FE)			
Unità locale		Destinazione R 13 D --	
Codice Fiscale 02046840381		Numero Iscrizione Albo	
N. Aut./Comunicazione AIA DET. AMB. 2023-2281		Tipo AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE	
		ACT. 28 213 D.LGS 152/06	
4 TRASPORTATORE			
Denominazione SETTECENTRALE TRASPORTI SPA			
Via Strada Nove 3 - 31054 POSSAGNO (TV)			
Codice Fiscale 00546570268		Numero Iscrizione Albo VE/000277	
5 INTERMEDIARIO o COMMERCIANTE			
Denominazione			
Codice Fiscale		Numero Iscrizione Albo	
6 CARATTERISTICHE del RIFIUTO			
CODICE EER 17.05.04		STATO FISICO S	
CARATTERISTICHE DI PERICOLO		Provenienza: Urbano ☐ Speciale ☒	
Descrizione TERRE ROCCIE DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE 17.05.04			
Quantità 30-000 kg ☒ litri		Peso verificato in partenza	
Aspetto esteriore, Nr. Colli/Contenitori		Alla rinfusa ☒	
CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE			
Analisi/rapporto di prova ☒		Classificazione ☒	
Nr. documento 25-219105.002		Valida al 29/03/25	
Trasporto ADR / RID		Classe pericolo	
Nr. ONU		Note:	
9 TRASPORTO			
Targa automezzo 6-L 08452		Targa rimorchio X A 1537J	
Percorso (se diverso dal più breve)		10 ALLEGATO MOD.	
MICRORACCOLTA ☐		INTERMODALE ☐	
8 COGNOME e NOME CONDUCENTE			
MONETI ADRIAN PAVEL		Data inizio trasporto 02/04/25	
Ora 10-30			
11 FIRMA del CONDUCENTE			
12 FIRMA del PRODUTTORE o del DETENTORE			
12 RISERVATO al DESTINATARIO			
Il carico è stato: Accettato per intero ☒		Accettato parzialmente ☐	
Respingito ☐		Causale respingimento: NC ☐ IR ☐ A ☐	
Quantità accettata 30240 kg		Quantità respinta ☐ kg	
In attesa di verifica analitica ☐			
Data arrivo 02/04/2025		Ora 15,06	
Firma del Destinatario		Firma del Produttore o del Detentore	
Via F. Brunelleschi 16 - 44020 Ostellato (FE)			
Partita IVA 02 046 840 381			
17 ANNOTAZIONI			
* VOCTURA AIA: DET. AMB. 2023-5528 DEL 26/10/23			
			

Vid./Virt. del 01/04/2025 10:33 per conto della Camera di Commercio Industria Artigianato e Agricoltura della Romagna - Forlì-Cesena e Rimini, rich. da 01508280409 - PETROLTECNICA - SOCIETA' PER AZIONI

ZDKSN 000828 LN

Stampare in duplice copia. Una copia rimane presso il produttore e l'altra accompagna il rifiuto fino a destinazione.

Modello - FTR-2024-01 - Modifica conforme all'Allegato 2 al DM 3 aprile 2023 n.39 - ver. 0.9

FOGLIO Nr.

1° OPERATORE

VEETTORE TERRESTRE	TERMINALISTA	GESTORE FERROVIARIO	GESTORE MARITTIMO	INTERMEDIARIO
Denominazione		Numero Iscrizione Albo		
Codice Fiscale				
Tratta Identificativo: Treno / Nave		(RID / IMDG) Trasporto merci pericolose		
Targa automezzo	Targa rimorchio	Preso in carico rimorchio precedente	Cognome e Nome del Conducente	
Data	Ora	Firma		

2° OPERATORE

VEETTORE TERRESTRE	TERMINALISTA	GESTORE FERROVIARIO	GESTORE MARITTIMO	INTERMEDIARIO
Denominazione		Numero Iscrizione Albo		
Codice Fiscale				
Tratta Identificativo: Treno / Nave		(RID / IMDG) Trasporto merci pericolose		
Targa automezzo	Targa rimorchio	Preso in carico rimorchio precedente	Cognome e Nome del Conducente	
Data	Ora	Firma		

3° OPERATORE

VEETTORE TERRESTRE	TERMINALISTA	GESTORE FERROVIARIO	GESTORE MARITTIMO	INTERMEDIARIO
Denominazione		Numero Iscrizione Albo		
Codice Fiscale				
Tratta Identificativo: Treno / Nave		(RID / IMDG) Trasporto merci pericolose		
Targa automezzo	Targa rimorchio	Preso in carico rimorchio precedente	Cognome e Nome del Conducente	
Data	Ora	Firma		

4° OPERATORE

VEETTORE TERRESTRE	TERMINALISTA	GESTORE FERROVIARIO	GESTORE MARITTIMO	INTERMEDIARIO
Denominazione		Numero Iscrizione Albo		
Codice Fiscale				
Tratta Identificativo: Treno / Nave		(RID / IMDG) Trasporto merci pericolose		
Targa automezzo	Targa rimorchio	Preso in carico rimorchio precedente	Cognome e Nome del Conducente	
Data	Ora	Firma		

ANNOTAZIONI

ANNOTAZIONI				

VERBAZIONE

Vid. Virt. del 01/04/2025 10:33 per conto della Camera di Commercio Industria Artigianato e Agricoltura della Romagna - Forlì-Cesena e Rimini, rich. da 01508280409 - PETROLTECNICA - SOCIETA' PER AZIONI

ZDKSN 000828 LN



Completamento Modulo FIR-2024-01 - Modello conforme all'Allegato 2 al DM 4 aprile 2023 n.39/ver. 9.9

13	TRASBORDO PARZIALE		Denominazione del nuovo trasportatore, o del produttore / detentore originario	
	Denominazione _____			

	Codice Fiscale _____	Numero Iscrizione Albo _____		
	Rif. Nr. Formulato _____	Quantità residua _____	kg	
Motivazione / Causale:				

FRAZIONAMENTO DEL CARICO SU PIÙ VEICOLI			
Denominazione			
Codice Fiscale		Numero Iscrizione Albo	
Rif. Nr. Formulario		Quantità residua	kg

Denominazione			
Codice Fiscale		Numero Iscrizione Albo	
Rif. Nr. Formulano		Quantità residua	kg

14	TRASBORDO TOTALE		Denominazione del nuovo trasportatore	
	Denominazione _____			
Codice Fiscale _____		Numero Iscrizione Albo _____		
Targa automezzo _____		Targa rimorchio _____		☐ Presa in carico rimorchio precedente
Cognome e nome del conducente _____		Data presa _____ Ora _____		
		Firma del conducente _____		

15		SOSTA TECNICA	
Luogo di stazionamento			
Prima sospensione del trasporto	Data	Ora	Ripresa trasporto: Data Ora
Luogo di stazionamento			
Seconda sospensione del trasporto	Data	Ora	Ripresa trasporto: Data Ora
Luogo di stazionamento			
Terza sospensione del trasporto	Data	Ora	Ripresa trasporto: Data Ora

16	SECONDO DESTINATARIO	
Denominazione _____		
Unità locale _____		
Codice Fiscale _____	Numero Iscrizione Albo _____	Destinazione R __ D __
N. Aut./Comunicazione _____	Tipo _____	
Quantità accettata _____ kg	Data arrivo _____	Ora _____
In attesa di verifica analitica _____	Firma del Destinatario _____	
Motivazioni: _____		

17 { segue } ANNOTAZIONI



FORMULARIO RIFIUTI

REGISTRO Nr. registrazione
NO

DATA EMISSIONE 02/04/25

ZDKSN 000830 DT

1	PRODUTTORE	2	DETENTORE
Denominazione		PETROLTECNICA SPA	
Via ROVERETO 32-47853 CERASOLO ASA DI COVARO (RN)			
Unità Locale		OLEODOTTO ENI SNE-FIO - PALINA 72	
Luogo di produzione se diverso dall'unità locale		MEZZANINO (PV)	
Codice Fiscale		01508280408	
N. Aut./Comunicazione		Numero Iscrizione Albo	
		30/001330	
		Tipo CAT. 9	

3	DESTINATARIO
Denominazione	
OSTELLATO AMBIENTE SRL	
Via F. BRUNELLESCHI 16 - 44020 OSTELLATO (FE)	
Unità locale	
Codice Fiscale	
02046840381	
Numero Iscrizione Albo	
Destinazione: R 13 D --	
N. Aut./Comunicazione	
A.I.A. DET. Amb. 2023-2281*	
Tipo	
Autoregolamentazione Integrata Dedicata	
02/28/2023 D.265-152/06	

4	TRASPORTATORE
Denominazione	
SENTIMENTAZIONALE TRASPORTI SPA	
Via STRADE NUOVE 3 - POSSANO (TV)	
Codice Fiscale	
00546570268	
Numero Iscrizione Albo	
VE/000292	

5	INTERMEDIARIO o COMMERCIANTE
Denominazione	
Codice Fiscale	
Numero Iscrizione Albo	

6	CARATTERISTICHE del RIFIUTO
CODICE EER	
17.05.04	
STATO FISICO	
S	
CARATTERISTICHE DI PERICOLO	
Provenienza: Urbano	
Speciale X	
Descrizione	
Quantità	
30.000	
kg X litri	
Peso verificato in partenza	
Aspetto esteriore: Nr. Colli/Contenitori	
01	
Alla rinfusa X	

CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE	
Analisi/rapporto di prova	X
Classificazione	X
Nr. documento	25.215465.002
Valida al	20/3/25
Trasporto ADR / RID	
Classe pericolo	
Nr. ONU	
Note	

9	TRASPORTO	10	ALLEGATO MOD.
Targa automezzo		MICRORACCOLTA	
GR 466XP		INTERMODALE	
Targa rimorchio		Percorso	
XA 486NY		(se diverso dal più breve)	

8	COGNOME o NOME CONDUCENTE	Data inizio trasporto	Ora
REBI FABRIZIO		02/04/25	11-20

11	FIRMA del CONDUCENTE	12	FIRMA del PRODUTTORE o del DETENTORE

12	RISERVATO al DESTINATARIO
Il carico è stato:	
Accettato per intero X	
Accettato parzialmente	
Respinto	
Causale respingimento: NC	
IR	
A	
Quantità accettata	
30.000	
kg	
Quantità respinta	
kg	
Motivazioni:	
In attesa di verifica analitica	
Data arrivo	
02/04/2025	
Ora	
15,46	
Firma del Destinatario	

17	ANNOTAZIONI
* Vettura A.I.A. DET. Amb. 2023-5579 del 26/10/23	

Vid./Virt. del 01/04/2025 10:33 per conto della Camera di Commercio Industria Artigianato e Agricoltura della Romagna - Forlì-Cesena e Rimini, rich. da 01508280408 - PETROLTECNICA - SOCIETA' PER AZIONI

ZDKSN 000830 DT



Stampare in duplice copia. Una copia rimane presso il produttore o l'altra accompagna il rifiuto fino a destinazione.

Modello - FIR-2024-01 - Modelli conformi all'Allegato 2 al DM 4 aprile 2023 n.39 - ver. 0.9

Protocollo 513976



13	TRASBORDO PARZIALE	Denominazione del nuovo trasportatore, o del produttore / detentore originario
Denominazione: _____ Codice Fiscale: _____ Numero Iscrizione Albo: _____ Rif. Nr. Formulario: _____ Quantità residua: _____ kg Motivazione / Causale: _____		
FRAZIONAMENTO DEL CARICO SU PIÙ VEICOLI		
Denominazione: _____ Codice Fiscale: _____ Numero Iscrizione Albo: _____ Rif. Nr. Formulario: _____ Quantità residua: _____ kg		
Denominazione: _____ Codice Fiscale: _____ Numero Iscrizione Albo: _____ Rif. Nr. Formulario: _____ Quantità residua: _____ kg		
14	TRASBORDO TOTALE	Denominazione del nuovo trasportatore
Denominazione: _____ Codice Fiscale: _____ Numero Iscrizione Albo: _____ Targa automezzo: _____ Targa rimorchio: _____ ☐ Presa in carico rimorchio precedente Data presa: _____ Ora: _____ Cognome e nome del conducente: _____ Firma del conducente: _____		
15	SOSTA TECNICA	
Luogo di stazionamento: _____ Prima sospensione del trasporto: Data _____ Ora _____ Ripresa trasporto: Data _____ Ora _____ Luogo di stazionamento: _____ Seconda sospensione del trasporto: Data _____ Ora _____ Ripresa trasporto: Data _____ Ora _____ Luogo di stazionamento: _____ Terza sospensione del trasporto: Data _____ Ora _____ Ripresa trasporto: Data _____ Ora _____		
16	SECONDO DESTINATARIO	
Denominazione: _____ Unità locale: _____ Codice Fiscale: _____ Numero Iscrizione Albo: _____ Destinazione: ☐ R ☐ D N. Aut./Comunicazione: _____ Tipo: _____ Quantità accettata: _____ kg Data arrivo: _____ Ora: _____ Firma del Destinatario: _____ In attesa di verifica analitica: ☐ Motivazioni: _____		
17	(segue) ANNOTAZIONI	
		
Vid.Virt. del 01/04/2025 10:33 per conto della Camera di Commercio Industria Artigianato e Agricoltura della Romagna - Forlì-Cesena e Rimini, rich. da 01508280409 - PETROLTECNICA - SOCIETÀ PER AZIONI ZDKSN 000830 DT		

		VEETTORE TERRESTRE	TERMINALISTA	GESTORE FERROVIARIO	GESTORE MARITTIMO	INTERMEDIARIO
1° OPERATORE	Denominazione					
	Codice Fiscale			Numero Iscrizione Albo		
	Tratta					
	Identificativo Treno / Nave			(RID / IMDG) Trasporto merci pericolose		
	Targa automezzo	Targa rimorchio	Preso in carico rimorchio precedente		Cognome e Nome del Conducente	
	Data	Ora	Firma			
2° OPERATORE	Denominazione					
	Codice Fiscale			Numero Iscrizione Albo		
	Tratta					
	Identificativo Treno / Nave			(RID / IMDG) Trasporto merci pericolose		
	Targa automezzo	Targa rimorchio	Preso in carico rimorchio precedente		Cognome e Nome del Conducente	
	Data	Ora	Firma			
3° OPERATORE	Denominazione					
	Codice Fiscale			Numero Iscrizione Albo		
	Tratta					
	Identificativo Treno / Nave			(RID / IMDG) Trasporto merci pericolose		
	Targa automezzo	Targa rimorchio	Preso in carico rimorchio precedente		Cognome e Nome del Conducente	
	Data	Ora	Firma			
4° OPERATORE	Denominazione					
	Codice Fiscale			Numero Iscrizione Albo		
	Tratta					
	Identificativo Treno / Nave			(RID / IMDG) Trasporto merci pericolose		
	Targa automezzo	Targa rimorchio	Preso in carico rimorchio precedente		Cognome e Nome del Conducente	
	Data	Ora	Firma			
ANNOTAZIONI	ANNOTAZIONI					
INFORMAZIONE	Vid. Virt. del 01/04/2025 10:33 per conto della Camera di Commercio Industria Artigianato e Agricoltura della Romagna - Forlì-Cesena e Rimini, rich. da 01508280409 - PETROLTECNICA - SOCIETA' PER AZIONI					ZDKSN 000830 DT
	Complemento Modulo - FIR-2024-01 - Modello conforme all'Allegato 2 al DM 4 aprile 2023 n.59 - ver. 0.9					

FORMULARIO RIFIUTI

REGISTRO Nr. registrazione

NO

DATA
EMISSIONE

02/04/25

ZDKSN 000829 JR

1. PRODUTTORE		2. DETENTORE	
Denominazione: PETROLTECNICA SPA			
Unità Locale: VIA ROVERETA 32-47853 CERASOLO AUSA DI CORIANO (RN)			
Luogo di produzione se diverso dall'unità locale: MEZZANINO (PU)			
Codice Fiscale: 01508280405	Numero Iscrizione Albo: B0/001330		
N. Aut./Comunicazione:	Tipo: CAT. B		
3. DESTINATARIO			
Denominazione: OSTELLATO AMBIENTE SRL			
Unità locale: VIA F. BRUNELLESCHINI 44020 OSTELLATO (FE)			
Codice Fiscale: 02046840381	Numero Iscrizione Albo:	Destinazione: R 13 D	
N. Aut./Comunicazione: AIA DET. AMB. 2023-2281 *	Tipo: Autoregolamentazione integrata impiantale		
4. TRASPORTATORE			
Denominazione: SETTEMBRIANALE TRASPORTI SPA			
Unità Locale: VIA STRADA NUOVE 3-31054 POSSAGNO (TV)			
Codice Fiscale: 00546570268	Numero Iscrizione Albo: VE/000272		
5. INTERMEDIARIO o COMMERCIANTE			
Denominazione:			
Codice Fiscale:			
Numero Iscrizione Albo:			
6. CARATTERISTICHE del RIFIUTO			
CODICE EER: 17.05.04	STATO FISICO: S	CARATTERISTICHE DI PERICOLO:	
Descrizione:			
Quantità: 30.000	kg: ☒ litri:	Peso verificato in partenza:	Aspetto esteriore: Nr. Colli/Contenitori:
Alla rinfusa: ☒			
CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE			
Analisi/rapporto di prova: ☒	Classificazione: ☒	Nr. documento: 25.219165.002	Valida al: 20/03/25
Trasporto ADR / RID:	Classe pericolo:	Nr. ONU:	Note:
9. TRASPORTO			
Targa automezzo: GV 545 KS	Targa rimorchio: XA 487 NY	10. ALLEGATO MOD. MICRORACCOLTA INTERMODALE	
Percorso (se diverso dal più breve):			
8. COGNOME e NOME CONDUCENTE			
DE GASPERIN DOZUGO		Data inizio trasporto: 02/04/2025	Ora: 11-00
11. FIRMA del CONDUCENTE			
12. FIRMA del PRODUTTORE o del DETENTORE			
12. RISERVATO al DESTINATARIO			
Il carico è stato:	Accettato per intero: ☒	Accettato parzialmente:	Raspinto:
Quantità accettata: 30650	kg	Quantità raspinta:	kg
In attesa di verifica analitica:			
Data arrivo: 02/04/2025	Ora: 16.14	Firma del Destinatario:	
17. ANNOTAZIONI			
VALTURA AIA: SET AIA 2023-5578 del 26/01/23			



Vid. Virt. del 01/04/2025 10:33 per conto della Camera di Commercio Industria Artigianato e Agricoltura della Romagna - Forlì-Cesena e Rimini, rich. da 01508280409 - PETROLTECNICA - SOCIETÀ PER AZIONI

ZDKSN 000829 JR

Stampare in duplice copia. Una copia rimane presso il produttore e l'altra accompagna il rifiuto fino a destinazione.

Modulo - FIR-2024-01 - Modello conforme all'Allegato 2 al DM 4 aprile 2023 n.39 - ver. 0.9

Protocollo 513979



13	TRASBORDO PARZIALE	Denominazione del nuovo trasportatore, o del produttore / detentore originario
Denominazione Codice Fiscale Numero Iscrizione Albo Rif. Nr. Formulario Quantità residua kg Motivazione / Causale:		
FRAZIONAMENTO DEL CARICO SU PIÙ VEICOLI		
Denominazione Codice Fiscale Numero Iscrizione Albo Rif. Nr. Formulario Quantità residua kg		
Denominazione Codice Fiscale Numero Iscrizione Albo Rif. Nr. Formulario Quantità residua kg		
14	TRASBORDO TOTALE	Denominazione del nuovo trasportatore
Denominazione Codice Fiscale Numero Iscrizione Albo Targa automezzo Targa rimorchio ☐ Presa in carico rimorchio precedente Data presa Ora Cognome e nome del conducente Firma del conducente		
15	SOSTA TECNICA	
Luogo di stazionamento Prima sospensione del trasporto Data Ora Ripresa trasporto: Data Ora Luogo di stazionamento Seconda sospensione del trasporto Data Ora Ripresa trasporto: Data Ora Luogo di stazionamento Terza sospensione del trasporto Data Ora Ripresa trasporto: Data Ora		
16	SECONDO DESTINATARIO	
Denominazione Unità locale Codice Fiscale Numero Iscrizione Albo Destinazione: R D N. Aut./Comunicazione Tipo Quantità accettata kg Data arrivo Ora Firma del Destinatario In attesa di verifica analitica ☐ Motivazioni:		
17	(segue) ANNOTAZIONI	
Vid. Virt. del 01/04/2025 10:33 per conto della Camera di Commercio Industria Artigianato e Agricoltura della Romagna - Forlì-Cesena e Rimini, rich. da 01508280409 - PETROLTECNICA - SOCIETÀ PER AZIONI Completamento Modulo - FIR-2024-01 - Modello conforme all'Allegato 2 al DM 4 aprile 2023 n.59 - ver. 0.9		ZDKSN 000829 JR 

	VEETTORE TERRESTRE	TERMINALISTA	GESTORE FERROVIARIO	GESTORE MARITTIMO	INTERMEDIARIO
1° OPERATORE	Denominazione				
	Codice Fiscale		Numero Iscrizione Albo		
	Tratta				
	Identificativo Treno / Nave		(RID / IMDG) Trasporto merci pericolose		
	Targa automezzo	Targa rimorchio	Preso in carico rimorchio precedente		Cognome e Nome del Conducente
	Data	Ora	Firma		
2° OPERATORE	VEETTORE TERRESTRE				
	Denominazione				
	Codice Fiscale		Numero Iscrizione Albo		
	Tratta				
	Identificativo Treno / Nave		(RID / IMDG) Trasporto merci pericolose		
	Targa automezzo	Targa rimorchio	Preso in carico rimorchio precedente		Cognome e Nome del Conducente
	Data	Ora	Firma		
3° OPERATORE	VEETTORE TERRESTRE				
	Denominazione				
	Codice Fiscale		Numero Iscrizione Albo		
	Tratta				
	Identificativo Treno / Nave		(RID / IMDG) Trasporto merci pericolose		
	Targa automezzo	Targa rimorchio	Preso in carico rimorchio precedente		Cognome e Nome del Conducente
	Data	Ora	Firma		
4° OPERATORE	VEETTORE TERRESTRE				
	Denominazione				
	Codice Fiscale		Numero Iscrizione Albo		
	Tratta				
	Identificativo Treno / Nave		(RID / IMDG) Trasporto merci pericolose		
	Targa automezzo	Targa rimorchio	Preso in carico rimorchio precedente		Cognome e Nome del Conducente
	Data	Ora	Firma		
ANNOTAZIONI	ANNOTAZIONI				
VERBAZIONE	Vid.Virt. del 01/04/2025 10:33 per conto della Camera di Commercio Industria Artigianato e Agricoltura della Romagna - Forlì-Cesena e Rimini, rich. da 01508280409 - PETROLTECNICA - SOCIETA' PER AZIONI				ZDKSN 000829 JR
	Completamento Modulo - FIR-2024-01 - Modello conforme all'Allegato 2 al DM 4 aprile 2023 n.39 - ver. 0.9				



FORMULARIO RIFIUTI

REGISTRO Nr. registrazione

NO

DATA
EMISSIONE

02/04/25

ZDKSN 000831 WH

1	PRODUTTORE	2	DETENTORE
Denominazione PETROLTECNICA SPA			
Via ROVERETA 32 - 47853 CEDASOLO AUSA DI CORIANO (RN)			
Unità Locale OLEOSOTTO GRI - PALINA 42			
Luogo di produzione se diverso dall'unità locale MEZZANINO (PR)			
Codice Fiscale 01508280408		Numero Iscrizione Albo	
N. Aut./Comunicazione		Tipo	

3	DESTINATARIO	
Denominazione OSTELLATO AMBIENTE SRL		
Unità locale VIA F. BRUNELLESCHI 16 - 44020 OSTELLATO (FE)		
Codice Fiscale 02046840381	Numero Iscrizione Albo	Destinazione: R 13 ☐ D ☐
N. Aut./Comunicazione DET. AMB. - 2023 - 2284 *	Tipo Autotrasporto integrato Ambiente Art 23 Ter e 23 D. Lgs 152/06	

4	TRASPORTATORE
Denominazione SETTETRIONIALE TRASPORTI SPA	
Via 51245E NUOVE 3 - 31054 POSSAGLIO (TV)	
Codice Fiscale 00546570268	Numero Iscrizione Albo VE/000272

5	INTERMEDIARIO o COMMERCIANTE
Denominazione	
Codice Fiscale	Numero Iscrizione Albo

6	CARATTERISTICHE del RIFIUTO	Provenienza: Urbano ☐ Speciale ☒
CODICE EER 17.05.04	STATO FISICO 5	CARATTERISTICHE DI PERICOLO
Descrizione TERRE E ROCCE DIVERSE DA QUELLE DI CUI ANNAVERE 170503		
Quantità 30.000 kg ☒ litri	Peso verificato in partenza	Aspetto esteriore: Nr. Colli/Contenitori
Alla rifiuta ☒		

CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE			
Analisi/rapporto di prova ☒	Classificazione ☒	Nr. documento 25.213165.002	Valida al 20/03/25
Trasporto ADR / RID ☐	Classe pericolo	Nr. ONU	Note:

9	TRASPORTO	10	ALLEGATO MOD.	MICRO RACCOLTA ☐	INTERMODALE ☒
Targa automezzo GR 464XP	Targa rimorchio XA 555 RC	Percorso (se diverso dal più breve)			

8	COGNOME e NOME CONDUCENTE	Data inizio trasporto	Ora
SARAMIN MASSIMO	02/04/25	11-52	

11	FIRMA del CONDUCENTE	12	FIRMA del PRODUTTORE o del DETENTORE
SARAMIN MASSIMO	OSTELLATO		

12	RISERVATO al DESTINATARIO
Il carico è stato: Accettato per intero ☒ Accettato parzialmente ☐ Respinto ☐ Causale respingimento: NC ☐ IR ☐ A ☐	
Quantità accettata 30660 kg	Quantità respinto 0 kg
In attesa di verifica analitica	
Data arrivo 02/04/25	Ora 16.30
Firma del Destinatario	
Via F. Brunelleschi, 16 - 44020 Ostellato (FE) Partita IVA 02046840381	

17	ANNOTAZIONI
* VOLTURA AIA - DET AMB 2023-5579 del 26/10/23	



Via Virt. del 01/04/2025 10:33 per conto della Camera di Commercio Industria Artigianato e Agricoltura della Romagna - Forlì-Cesena e Rimini, rich. da 01508280408 - PETROLTECNICA - SOCIETA' PER AZIONI

ZDKSN 000831 WH

Stampare in duplice copia. Una copia rimane presso il produttore e l'altra accompagna il rifiuto fino a destinazione.

Modello - FIR-2024-01 - Modello conforme all'Allegato 2 al D.M. 4 aprile 2013 n. 39 - ver. 0.9

Protocollo 513980



13	TRASBORDO PARZIALE	Denominazione del nuovo trasportatore, o del produttore / detentore originario
Denominazione Codice Fiscale Numero Iscrizione Albo Rif. Nr. Formulario Quantità residua kg Motivazione / Causale:		
FRAZIONAMENTO DEL CARICO SU PIÙ VEICOLI		
Denominazione Codice Fiscale Numero Iscrizione Albo Rif. Nr. Formulario Quantità residua kg		
Denominazione Codice Fiscale Numero Iscrizione Albo Rif. Nr. Formulario Quantità residua kg		
14	TRASBORDO TOTALE	Denominazione del nuovo trasportatore
Denominazione Codice Fiscale Numero Iscrizione Albo Targa automezzo Targa rimorchio ☐ Presa in carico rimorchio precedente Data presa Ora Cognome e nome del conducente Firma del conducente		
15	SOSTA TECNICA	
Luogo di stazionamento Prima sospensione del trasporto Data Ora Ripresa trasporto: Data Ora		
Luogo di stazionamento Seconda sospensione del trasporto Data Ora Ripresa trasporto: Data Ora		
Luogo di stazionamento Terza sospensione del trasporto Data Ora Ripresa trasporto: Data Ora		
16	SECONDO DESTINATARIO	
Denominazione Unità locale Codice Fiscale N. Aut./Comunicazione Quantità accettata kg Data arrivo Ora Firma del Destinatario Destinazione: ☐ R ☐ D ☐ In attesa di verifica analitica ☐ Motivazioni:		
17	(segue) ANNOTAZIONI	
Vid. Virt. del 01/04/2025 10:33 per conto della Camera di Commercio Industria Artigianato e Agricoltura della Romagna - Forlì-Cesena e Rimini, rich. da 01508280409 - PETROLTECNICA - SOCIETÀ PER AZIONI		ZDKSN 000831 WH
Completamento Modulo - FIR-2024-01 - Modello conforme all'Allegato 2 al D.M. 4 aprile 2023 n.59 - ver. 0.9		

1° OPERATORE

2° OPERATORE

3° OPERATORE

4° OPERATORE

ANNOTAZIONI

VOCAZIONE

VEETTORE TERRESTRE ☐	TERMINALISTA ☐	GESTORE FERROVIARIO ☐	GESTORE MARITTIMO ☐	INTERMEDIARIO ☐
Denominazione _____				
Codice Fiscale _____		Numero Iscrizione Albo _____		
Tratta _____				
Identificativo Treno / Nave _____		☐ (RID / IMDG) Trasporto merci pericolose		
Targa automezzo _____	Targa rimorchio _____	Cognome e Nome del Conducente _____		
☐ Presa in carico rimorchio precedente				
Data _____	Ora _____	Firma _____		

VEETTORE TERRESTRE ☐	TERMINALISTA ☐	GESTORE FERROVIARIO ☐	GESTORE MARITTIMO ☐	INTERMEDIARIO ☐
Denominazione _____				
Codice Fiscale _____		Numero Iscrizione Albo _____		
Tratta _____				
Identificativo Treno / Nave _____		☐ (RID / IMDG) Trasporto merci pericolose		
Targa automezzo _____	Targa rimorchio _____	Cognome e Nome del Conducente _____		
☐ Presa in carico rimorchio precedente				
Data _____	Ora _____	Firma _____		

VEETTORE TERRESTRE ☐	TERMINALISTA ☐	GESTORE FERROVIARIO ☐	GESTORE MARITTIMO ☐	INTERMEDIARIO ☐
Denominazione _____				
Codice Fiscale _____		Numero Iscrizione Albo _____		
Tratta _____				
Identificativo Treno / Nave _____		☐ (RID / IMDG) Trasporto merci pericolose		
Targa automezzo _____	Targa rimorchio _____	Cognome e Nome del Conducente _____		
☐ Presa in carico rimorchio precedente				
Data _____	Ora _____	Firma _____		

VEETTORE TERRESTRE ☐	TERMINALISTA ☐	GESTORE FERROVIARIO ☐	GESTORE MARITTIMO ☐	INTERMEDIARIO ☐
Denominazione _____				
Codice Fiscale _____		Numero Iscrizione Albo _____		
Tratta _____				
Identificativo Treno / Nave _____		☐ (RID / IMDG) Trasporto merci pericolose		
Targa automezzo _____	Targa rimorchio _____	Cognome e Nome del Conducente _____		
☐ Presa in carico rimorchio precedente				
Data _____	Ora _____	Firma _____		

ANNOTAZIONI				

Vid. Virt. del 01/04/2025 10:33 per conto della Camera di Commercio Industria Artigianato e Agricoltura della Romagna - Forlì-Cesena e Rimini, rich. da 01508280409 - PETROLTECNICA - SOCIETA' PER AZIONI

ZDKSN 000831 WH



Completamento Modulo - FIR-2024-01 - Modello conforme all'Allegato 2 al D.M. 4 aprile 2023 n.59 - ver. 0.9

FORMULARIO RIFIUTI

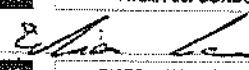
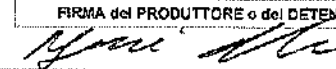
REGISTRO Nr. registrazione

NO ☐

DATA EMISSIONE

02/04/25

ZDKSN 000832 RF

1. PRODUTTORE		2. DETENTORE	
Denominazione: PETROLTECNICA SPA Via ROVERETA 32-47853 CORASOLO AVSA DI CORANO (RN) Unità Locale: OLEOBOTTE EMIL SNE. 2410 - PALINA 72 Luogo di produzione se diverso dall'unità locale: MEZZANNO (PV) Codice Fiscale: 01508280408 Numero Iscrizione Albo: 130/009330 N. Aut./Comunicazione: 5 Tipo: CAT. 3			
3. DESTINATARIO			
Denominazione: OSTELLATO AMBIENTE SRL Unità locale: VIA F. BRUNELLESCHI 16 - 44020 OSTELLATO (FE) Codice Fiscale: 02046840381 Numero Iscrizione Albo: 130/009330 Destinazione: R 13 D -- N. Aut./Comunicazione: A.I.A. DET. AMB. 2023-2281* Tipo: Intermediario Integrato Ambientale ADR 25-26 e 213 D.LGS 152/04			
4. TRASPORTATORE			
Denominazione: SETTEMBRONIALE TRASPORTI SPA Via STRADE NUOVE 3 - 31054 POSSALUNGO (TV) Codice Fiscale: 00546570268 Numero Iscrizione Albo: VE/000272			
5. INTERMEDIARIO o COMMERCIANTE			
Denominazione: Codice Fiscale: Numero Iscrizione Albo: 			
6. CARATTERISTICHE del RIFIUTO			
CODICE CER: 17.05.01 STATO FISICO: S CARATTERISTICHE DI PERICOLO: Descrizione: Terra e roccia di origine di cui alla Voce 170503 Quantità: 30.000 kg ☒ litri ☐ Peso verificato in partenza: Aspetto esteriore: Nr. Colli/Contentori: Alla rinfusa: ☒		Provenienza: Urbano ☐ Speciale ☒	
CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE			
Analisi rapporto di prova: ☒ Classificazione: ☒ Nr. documento: 25.215165.002 Valida al: 20/13/25 Trasporto ADR / RID: ☐ Classe pericolo: ☐ Nr. ONU: ☐ Note: 			
9. TRASPORTO			
Targa automezzo: FV 832 TA Targa rimorchio: XA557 RC		10. ALLEGATO MOD. ☐ MICRORACCOLTA ☐ INTERMODALE ☐	
8. COGNOME e NOME CONDUCENTE		Data inizio trasporto: 02/04/25 Ora: 12-15	
11. FIRMA del CONDUCENTE		7. FIRMA del PRODUTTORE o del DETENTORE	
			
12. RISERVATO al DESTINATARIO			
Il carico è stato: Accettato per intero ☒ Accettato parzialmente ☐ Respinto ☐ Causale respingimento: NC ☐ IR ☐ A ☐ Quantità accettata: 29640 kg Quantità respinta: ☐ kg Motivazioni: In attesa di verifica analitica: ☐ Data arrivo: 02/04/25 Ora: 16,43 Firma del Destinatario: 			
17. ANNOTAZIONI			
* VOLTURA AIA: DET. AMB. 2023-5578 del 26/10/23			

Vid./Virt. del 01/04/2025 10:33 per conto della Camera di Commercio Industria Artigianato e Agricoltura della Romagna - Forlì-Cesena e Rimini, rich. da 01508280408 - PETROLTECNICA - SOCIETA' PER AZIONI

ZDKSN 000832 RF



Stampato in duplice copia. Una copia rimane presso il produttore e l'altra accompagna il rifiuto fino a destinazione.

Modulo - FIR-2024-01 - Modulo conforme all'Allegato 2 al DM 4 aprile 2013 n.59 - rev. 0.9

Protocollo 513982

1° OPERATORE

VETTORE TERRESTRE ☐	TERMINALISTA ☐	GESTORE FERROVIARIO ☐	GESTORE MARITTIMO ☐	INTERMEDIARIO ☐
Denominazione _____				
Codice Fiscale _____		Numero Iscrizione Albo _____		
Tratta _____				
Identificativo Treno / Nave _____		☐ (RID / IMDG) Trasporto merci pericolose		
Targa automezzo _____	Targa rimorchio _____	☐ Presa in carico rimorchio precedente	Cognome e Nome del Conducente _____	
Data _____	Ora _____	Firma _____		

2° OPERATORE

VETTORE TERRESTRE ☐	TERMINALISTA ☐	GESTORE FERROVIARIO ☐	GESTORE MARITTIMO ☐	INTERMEDIARIO ☐
Denominazione _____				
Codice Fiscale _____		Numero Iscrizione Albo _____		
Tratta _____				
Identificativo Treno / Nave _____		☐ (RID / IMDG) Trasporto merci pericolose		
Targa automezzo _____	Targa rimorchio _____	☐ Presa in carico rimorchio precedente	Cognome e Nome del Conducente _____	
Data _____	Ora _____	Firma _____		

3° OPERATORE

VETTORE TERRESTRE ☐	TERMINALISTA ☐	GESTORE FERROVIARIO ☐	GESTORE MARITTIMO ☐	INTERMEDIARIO ☐
Denominazione _____				
Codice Fiscale _____		Numero Iscrizione Albo _____		
Tratta _____				
Identificativo Treno / Nave _____		☐ (RID / IMDG) Trasporto merci pericolose		
Targa automezzo _____	Targa rimorchio _____	☐ Presa in carico rimorchio precedente	Cognome e Nome del Conducente _____	
Data _____	Ora _____	Firma _____		

4° OPERATORE

VETTORE TERRESTRE ☐	TERMINALISTA ☐	GESTORE FERROVIARIO ☐	GESTORE MARITTIMO ☐	INTERMEDIARIO ☐
Denominazione _____				
Codice Fiscale _____		Numero Iscrizione Albo _____		
Tratta _____				
Identificativo Treno / Nave _____		☐ (RID / IMDG) Trasporto merci pericolose		
Targa automezzo _____	Targa rimorchio _____	☐ Presa in carico rimorchio precedente	Cognome e Nome del Conducente _____	
Data _____	Ora _____	Firma _____		

ANNOTAZIONI

ANNOTAZIONI



VERBAZIONE

Vid. Virt. del 01/04/2025 10:33 per conto della Camera di Commercio Industria Artigianato e Agricoltura della Romagna - Forlì-Cesena e Rimini, rich. da 01508280409 - PETROLTECNICA - SOCIETA' PER AZIONI

ZDKSN 000832 RF

Complemento Modulo - FIR-2024-01 - Modello conforme all'allegato 2 al DM 4 aprile 2023 n.59 - ver. 0.9

FORMULARIO RIFIUTI

REGISTRO Nr. registrazione

NO. DATA
EMISSIONE

02/04/25

ZDKSN 000833 RX

PRIMA SEZIONE

1	PRODUTTORE	2	DETENTORE
Denominazione: PETROLTECNICA SPA			
Via: ROVERETA 32 - 47853 CERASOLO AUSA DI CORIADO (RN)			
Unità Locale: OLEODOTTO ENI SNE - FIORA PALINA 72			
Luogo di produzione se diverso dall'unità locale: MEZZANINO (PV)			
Codice Fiscale: 01508280403		Numero Iscrizione Albo: BO1001330	
N. Aut./Comunicazione:		Tipo: CAT. 9	

3	DESTINATARIO	
Denominazione: OSTELLATO AMBIENTE SRL		
Unità locale: VIA F. BRUNELLESCHI 16 - 44020 OSTELLATO (FE)		
Codice Fiscale: 02046840381	Numero Iscrizione Albo:	Destinazione: R 13 D --
N. Aut./Comunicazione: AIA Det. Amb. 2023-2281K		Tipo: Autorizzazione integrata Ambientale
Aut. 28-102 e 213 D.LGS 152/06		

4	TRASPORTATORE
Denominazione: SETTEMBRIALE TRASPORTI SPA	
Via: STRADA NUOVE 3 - 31054 POSSAGNO (TV)	
Codice Fiscale: 0054650268	Numero Iscrizione Albo: VE1000277

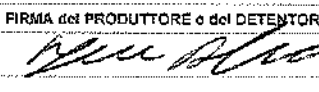
5	INTERMEDIARIO o COMMERCIANTE
Denominazione:	
Codice Fiscale:	Numero Iscrizione Albo:

6	CARATTERISTICHE del RIFIUTO	Provenienza: Urbano ☐	Speciale: ☒
CODICE EER: 17.05.04		STATO FISICO: 5	CARATTERISTICHE DI PERICOLO:
Descrizione: Terra e roccia di origine da quelle ricche alla roccia 17.05.03			
Quantità: 30.000	kg ☒ litri ☐	Peso verificato in partenza:	Aspetto esteriore: Nr. Coll./Contenitori:
Alla rinfusa: ☒			

CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE			
Analisi/rapporto di prova: ☒	Classificazione: ☒	Nr. documento: 25.219165002	Valida al: 20/03/2025
Trasporto ADR / RID:	Classe pericolo:	Nr. ONU:	Note:

9	TRASPORTO	10	ALLEGATO MOD.	MICRORACCOLTA ☐	INTERMODALE ☐
Targa automezzo: GM 008PN		Targa rimorchio: XA 431NY		Percorso (se diverso dal più breve):	

8	COGNOME e NOME CONDUCENTE	Data inizio trasporto	Ora
BERNARDINI RICCARDO		02/04/25	16:25

11	FIRMA del CONDUCENTE	17	FIRMA del PRODUTTORE o del DETENTORE
			

12	RISERVATO al DESTINATARIO		
Il carico è stato: Accettato per intero ☒ Accettato parzialmente ☐ Respinto ☐ Causale respingimento: NC ☐ IR ☐ A ☐			
Quantità accettata: 30620	kg	Quantità respinta:	kg
In attesa di verifica analitica:		Motivazioni:	
Data arrivo: 03/04/2025	Ora: 08,28	Firma del Destinatario:	

13	ANNOTAZIONI
----	-------------

* Volunta AIA: è Dot. Amb. 2023-5578 del 26/10/2023

Vid. Virt. del 01/04/2025 10:33 per conto della Camera di Commercio Industria Artigianato e Agricoltura della Romagna - Forlì-Cesena e Rimini, rich. da 01508280403 - PETROLTECNICA - SOCIETA' PER AZIONI

ZDKSN 000833 RX



Stampare in duplice copia. Una copia rimane presso il produttore e l'altra accompagna il rifiuto fino a destinazione.

Modulo - FIR-2024-01 - Modello conforme all'Allegato 2 al DM 4 aprile 2023 n. 59 - ver. 0.9

Protocollo 513996



FOGLIO Nr.

	VETTORE TERRESTRE	TERMINALISTA	GESTORE FERROVIARIO	GESTORE MARITTIMO	INTERMEDIARIO
1° OPERATORE	Denominazione _____ Codice Fiscale _____ Numero Iscrizione Albo _____				
	Tratta Identificativo Treno / Nave _____ (RID / IMDG) Trasporto merci pericolose				
	Targa automezzo _____	Targa rimorchio _____	Presa in carico rimorchio precedente _____	Cognome e Nome del Conducente _____	
	Data _____	Ora _____	Firma _____		
2° OPERATORE	VETTORE TERRESTRE TERMINALISTA GESTORE FERROVIARIO GESTORE MARITTIMO INTERMEDIARIO				
	Denominazione _____ Codice Fiscale _____ Numero Iscrizione Albo _____				
	Tratta Identificativo Treno / Nave _____ (RID / IMDG) Trasporto merci pericolose				
	Targa automezzo _____	Targa rimorchio _____	Presa in carico rimorchio precedente _____	Cognome e Nome del Conducente _____	
Date _____	Ora _____	Firma _____			
3° OPERATORE	VETTORE TERRESTRE TERMINALISTA GESTORE FERROVIARIO GESTORE MARITTIMO INTERMEDIARIO				
	Denominazione _____ Codice Fiscale _____ Numero Iscrizione Albo _____				
	Tratta Identificativo Treno / Nave _____ (RID / IMDG) Trasporto merci pericolose				
	Targa automezzo _____	Targa rimorchio _____	Presa in carico rimorchio precedente _____	Cognome e Nome del Conducente _____	
Date _____	Ora _____	Firma _____			
4° OPERATORE	VETTORE TERRESTRE TERMINALISTA GESTORE FERROVIARIO GESTORE MARITTIMO INTERMEDIARIO				
	Denominazione _____ Codice Fiscale _____ Numero Iscrizione Albo _____				
	Tratta Identificativo Treno / Nave _____ (RID / IMDG) Trasporto merci pericolose				
	Targa automezzo _____	Targa rimorchio _____	Presa in carico rimorchio precedente _____	Cognome e Nome del Conducente _____	
Date _____	Ora _____	Firma _____			
ANNOTAZIONI	_____				



Via Virgilio del 01/04/2025 10:33 per conto della Camera di Commercio Industria Artigianato e Agricoltura della Romagna - Forlì-Cesena e Rimini, rich. da 01506280409 - PETROLTECNICA - SOCIETA' PER AZIONI

ZDKSN 000833 RX

Completamento Modulo FIR-2024-OJ - Modello conforme all'Allegato 2 al DM 4 aprile 2023 n.59 (ver. 0.9.1)



FORMULARIO RIFIUTI

REGISTRO Nr. registrazione

NO

DATA
EMISSIONE

03/04/25

ZDKSN 000834 RS

1 PRODUTTORE		2 DETENTORE	
Denominazione: PETROLTECNICA SPA			
Via: ROVERETA 32-47853 CERASOLO AUSA DI CORIANO (RN)			
Unità Locale: OLEODOTTO ENI SNE-FIO PALINA 72			
Lungo di produzione se diverso dall'unità locale: MEZZANINO (CV)			
Codice Fiscale: 01508280408		Numero Iscrizione Albo: B0/001730	
N. Aut./Comunicazione:		Tipo: CAT. B	
3 DESTINATARIO			
Denominazione: OSTELLATO AMBIENTE SRL			
Unità locale: Via F. BRUNELLESCHI 16-44020 OSTELLATO (FE)			
Codice Fiscale: 02046840381		Numero Iscrizione Albo: R 73 D --	
N. Aut./Comunicazione: PIA DET. AMB. 2023-2281 *		Tipo: Autovettura integrale Antistich Art. 28-Tor e 213 del 8/15/06	
4 TRASPORTATORE			
Denominazione: SETTECIZIONALE TRASPORTI SPA			
Via: STRADA NUOVE 3-31054 POSSAGGIO (TV)			
Codice Fiscale: 0054650208		Numero Iscrizione Albo: VE/000272	
5 INTERMEDIARIO o COMMERCIANTE			
Denominazione:			
Codice Fiscale:		Numero Iscrizione Albo:	
6 CARATTERISTICHE del RIFIUTO			
CODICE EER: 17.05.04		STATO FISICO: S	
CARATTERISTICHE DI PERICOLO:		Provenienza: Urbano ☐ Speciale ☒	
Descrizione: Terre e rocce di origine da quelle di cui alla voce 190503			
Quantità: 30.000 kg ☒ litri		Pesa verificata in partenza: ☐ Aspetto esterno: Nr. Colli/Contenitori: ☐ Alla rinfusa: ☒	
CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE			
Analisi/rapporto di prova: ☒ Classificazione: ☒		Nr. documento: 25.213165.002 Valida al: 20/03/25	
Trasporto ADR / RID: ☐ Classe pericolo: ☐		Nr. ONU: ☐ Note: ☐	
9 TRASPORTO			
Targa automezzo: GR489XP		Targa rimorco: XA484NY	
10 ALLEGATO MOD.		MICRORACCOLTA: ☐ INTERMODALE: ☐	
Porcasso (se diverso dal più breve):			
8 COGNOME e NOME CONDUCENTE		Data inizio trasporto: 03/04/2025	
CATUARA GIROLAMO		Ora: 9:12	
11 FIRMA del CONDUCENTE		7 FIRMA del PRODUTTORE o del DETENTORE	
12 RISERVATO al DESTINATARIO			
Il carico è stato: Accettato per intero ☒ Accettato parzialmente ☐ Respinto ☐ Causale respingimento: NO ☐ IR ☐ A ☐			
Quantità accettata: 27650 kg		Quantità respinta: ☐ kg	
In attesa di verifica analitica: ☐			
Data arrivo: 03/04/2025		Ora: 13.21	
17 ANNOTAZIONI		Firma del Destinatario	
* Volere AIA: Determinazione Antistichale 2023-5578		 Via F. Brunelleschi 16 - 44020 Ostellato (FE) Partita IVA 02046840381	
Reel 26/10/2023			
18			

Via Virt. del 01/04/2025 10:33 per conto della Camera di Commercio Industria Artigianato e Agricoltura della Romagna - Forlì-Cesena e Rimini, nch. da 01508280409 - PETROLTECNICA - SOCIETA' PER AZIONI

ZDKSN 000834 RS

Stampare in duplice copia. Una copia rimane presso il produttore e l'altra accompagna il rifiuto fino a destinazione.

Modello - FIR-2024-01 - Modello conforme all'Allegato 3 al DM 4 aprile 2023 n.39 - ver. 0.9

Protocollo 514084



13	TRASBORDO PARZIALE	Denominazione del nuovo trasportatore, o del produttore / detentore originario
Denominazione Codice Fiscale Numero Iscrizione Albo Rif. Nr. Formulario Quantità residua kg Motivazione / Causale:		
FRAZIONAMENTO DEL CARICO SU PIÙ VEICOLI		
Denominazione Codice Fiscale Numero Iscrizione Albo Rif. Nr. Formulario Quantità residua kg		
Denominazione Codice Fiscale Numero Iscrizione Albo Rif. Nr. Formulario Quantità residua kg		
14	TRASBORDO TOTALE	Denominazione del nuovo trasportatore
Denominazione Codice Fiscale Numero Iscrizione Albo Targa automezzo Targa rimorchio ☐ Presa in carico rimorchio precedente Data presa Ora Cognome e nome del conducente Firma del conducente		
15	SOSTA TECNICA	
Luogo di stazionamento Prima sospensione del trasporto Data Ora Ripresa trasporto: Data Ora		
Luogo di stazionamento Seconda sospensione del trasporto Data Ora Ripresa trasporto: Data Ora		
Luogo di stazionamento Terza sospensione del trasporto Data Ora Ripresa trasporto: Data Ora		
16	SECONDO DESTINATARIO	
Denominazione Unità locale Codice Fiscale Numero Iscrizione Albo Destinazione: R D N. Aut./Comunicazione Tipo Quantità accettata kg Data arrivo Ora Firma del Destinatario In attesa di verifica analitica ☐ Motivazioni:		
17	(segue) ANNOTAZIONI	
ZDKSN 000834 RS 		
Vid. Virt. del 01/04/2025 10:33 per conto della Camera di Commercio Industria Artigianato e Agricoltura della Romagna - Forlì-Cesena e Rimini, rich. da 01508280409 - PETROLTECNICA - SOCIETÀ PER AZIONI		
Completamento Modulo - FIR-2024-01 - Modello conforme all'Allegato 2 al DM 4 aprile 2023 n.59 - ver. 0.9		

	1° OPERATORE	2° OPERATORE	3° OPERATORE	4° OPERATORE	ANNOTAZIONI	VALUTAZIONE
	☐ VETTORE TERRESTRE ☐ TERMINALISTA ☐ GESTORE FERROVIARIO ☐ GESTORE MARITTIMO ☐ INTERMEDIARIO					
	Denominazione _____ Codice Fiscale _____ Numero Iscrizione Albo _____ Tratta _____ Identificativo Treno / Nave _____ (RID / IMDG) Trasporto merci pericolose Targa automezzo _____ Targa rimorchio _____ Presa in carico rimorchio precedente _____ Cognome e Nome del Conducente _____ Data _____ Ora _____ Firma _____					
	Denominazione _____ Codice Fiscale _____ Numero Iscrizione Albo _____ Tratta _____ Identificativo Treno / Nave _____ (RID / IMDG) Trasporto merci pericolose Targa automezzo _____ Targa rimorchio _____ Presa in carico rimorchio precedente _____ Cognome e Nome del Conducente _____ Data _____ Ora _____ Firma _____					
	Denominazione _____ Codice Fiscale _____ Numero Iscrizione Albo _____ Tratta _____ Identificativo Treno / Nave _____ (RID / IMDG) Trasporto merci pericolose Targa automezzo _____ Targa rimorchio _____ Presa in carico rimorchio precedente _____ Cognome e Nome del Conducente _____ Data _____ Ora _____ Firma _____					
	Denominazione _____ Codice Fiscale _____ Numero Iscrizione Albo _____ Tratta _____ Identificativo Treno / Nave _____ (RID / IMDG) Trasporto merci pericolose Targa automezzo _____ Targa rimorchio _____ Presa in carico rimorchio precedente _____ Cognome e Nome del Conducente _____ Data _____ Ora _____ Firma _____					
	ANNOTAZIONI _____ _____ _____ _____ _____					
	Vid.Virt. del 01/04/2025 10:33 per conto della Camera di Commercio Industria Artigianato e Agricoltura della Romagna - Forlì-Cesena e Rimini, rich. da 01508280409 - PETROLTECNICA - SOCIETA' PER AZIONI					ZDKSN 000834 RS 

FORMULARIO RIFIUTI

REGISTRO Nr. registrazione

NO ☐DATA
EMISSIONE

03/04/25

ZDKSN 000835 GV

PRIMA SEZIONE

1	PRODUTTORE	2	DETENTORE
Denominazione PETROLTECNICA SPA			
Via ROVERETA 32-47853 CERASOLO AVSA DI CORIANO (RN)			
Unità Locale OLEODOTTO ENI SNE-FIO - PAGINA 72			
Luogo di produzione se diverso dall'unità locale MEZZANINO (PV)			
Codice Fiscale 01508280409		Numero Iscrizione Albo B0/002330	
N. Aut./Comunicazione		Tipo CAT B	
3	DESTINATARIO		
Denominazione OSTELLATO AMBIENTE SRL			
Unità locale VIA F. BRUNELLESCHI 16 - 44020 OSTELLATO (FE)			
Codice Fiscale 02046840381		Numero Iscrizione Albo R 13 D --	
N. Aut./Comunicazione AIA DET. P.M.B. 2023-2281*		Tipo Autocertificazione integrata Adm. Art. 28-TER e 283 D.LGS 152/06	
4	TRASPORTATORE		
Denominazione SENTENTZIONALE TRASPORTI SPA			
Via STRADA NUOVE 3 - 31054 POSSAGRA (TV)			
Codice Fiscale 0054650268		Numero Iscrizione Albo VE/000297	
5	INTERMEDIARIO e COMMERCIANTE		
Denominazione			
Codice Fiscale		Numero Iscrizione Albo	

SECONDA SEZIONE

6	CARATTERISTICHE del RIFIUTO	Provenienza: Urbano ☐ Speciale ☒	
CODICE EER 170504 STATO FISICO S		CARATTERISTICHE DI PERICOLO	
Descrizione Terzo e quarto cinese da quelli di cui alla voce 170503			
Quantità 30.000 kg ☒ litri ☐		Peso verificato in partenza ☐ Aspetto esteriore: Nr. Colli/Contenitori ☐ Alla rinfusa ☒	
CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE			
Analisi/rapporto di prova ☒ Classificazione ☒ Nr. documento 25.218465.003 Valida al 10/03/25			
Trasporto ADR / RID ☐ Classe pericolo ☐ Nr. ONU ☐ Note:			

TERZA SEZIONE

9	TRASPORTO	10	ALLEGATO MOD.	MICRORACCOLTA	INTERMODALE
Targa automezzo GN457HH Targa rimorchio XAG14LV		Percorso (se diverso dal più breve)			
8	COGNOME e NOME CONDUCENTE	11	FIRMA del CONDUCENTE	7	FIRMA del PRODUTTORE o del DETENTORE
DE MARCO MARCO					
Data inizio trasporto 03/04/2025		Ora 10:30			

QUARTA SEZIONE

12	RISERVATO al DESTINATARIO	Accettato parzialmente ☐ Rospinto ☐ Causale rospingimento: NO ☐ IR ☐ A ☐	
Il carico è stato: Accettato per intero ☒			
Quantità accettata 33450 kg		Quantità rospinta ☐ kg	
In attesa di verifica analitica ☐			
Data arrivo 03/04/2025		Ora 14.54	
Firma del Destinatario		Firma del Produttore o del Detentore	
Via F. Brunelleschi 16 - 44020 Ostellato (FE)		Partita IVA 02046840381	

QUINTA SEZIONE

17	ANNOTAZIONI
* Volturna AIA 9 DET. AMB 2023-5573 del 26/10/2023	
Via Virt. del 01/04/2025 10:33 per conto della Camera di Commercio Industria Artigianato e Agricoltura della Romagna - Forlì-Cesena e Rimini, rich. da 01508280409 - PETROLTECNICA - SOCIETA' PER AZIONI	
ZDKSN 000835 GV	
Stampare in duplice copia. Una copia rimane presso il produttore e l'altra accompagna il rifiuto fino a destinazione.	

VIRAZIONE



Protocollo 514099



15		TRASBORDO PARZIALE		Denominazione del nuovo trasportatore, o del produttore / detentore originario	
Denominazione					
Codice Fiscale		Numero Iscrizione Albo			
Rif. Nr. Formulano		Quantità residua		kg	
Motivazione / Causale:					
FRAZIONAMENTO DEL CARICO SU PIÙ VEICOLI					
Denominazione					
Codice Fiscale		Numero Iscrizione Albo			
Rif. Nr. Formulano		Quantità residua		kg	
Denominazione					
Codice Fiscale		Numero Iscrizione Albo			
Rif. Nr. Formulano		Quantità residua		kg	
16		TRASBORDO TOTALE		Denominazione del nuovo trasportatore	
Denominazione					
Codice Fiscale		Numero Iscrizione Albo			
Targa automezzo		Targa rimorchio		Data presa	
Cognome e nome del conducente		Prosa in carico rimorchio precedente		Ora	
		Firma del conducente			
15		SOSTA TECNICA			
Luogo di stazionamento					
Prima sospensione del trasporto		Data		Ora	
Ripresa trasporto		Data		Ora	
Luogo di stazionamento					
Seconda sospensione del trasporto		Data		Ora	
Ripresa trasporto		Data		Ora	
Luogo di stazionamento					
Terza sospensione del trasporto		Data		Ora	
Ripresa trasporto		Data		Ora	
16		SECONDO DESTINATARIO			
Denominazione					
Unità locale					
Codice Fiscale		Numero Iscrizione Albo		Destinazione: R D	
N. Aut./Comunicazione		Tipo			
Quantità accettata		kg		Data arrivo	
Ora		Firma del Destinatario			
In attesa di verifica analitica		Motivazioni:			
17		{ segue } ANNOTAZIONI			
Vid. Vert. del 01/04/2025 10:33 per conto della Camera di Commercio Industria Artigianato e Agricoltura della Romagna - Forlì-Cesena e Rimini, rich. da 01508280409 - PETROLTECNICA - SOCIETA' PER AZIONI					
ZDKSN 000835 GV		QR CODE			

FOGLIO Nr.

1° OPERATORE

VEETTORE TERRESTRE ☐ TERMINALISTA ☐ GESTORE FERROVIARIO ☐ GESTORE MARITTIMO ☐ INTERMEDIARIO ☐

Denominazione

Codice Fiscale

Numero Iscrizione Albo

Targa

Identificativo

Treno / Nave

(RID / IMDG) Trasporto merci pericolose

Targa automezzo

Targa rimorchio

Preso in carico
rimorchio precedente

Cognome e Nome del Conducente

Data

Ora

Firma

2° OPERATORE

VEETTORE TERRESTRE ☐ TERMINALISTA ☐ GESTORE FERROVIARIO ☐ GESTORE MARITTIMO ☐ INTERMEDIARIO ☐

Denominazione

Codice Fiscale

Numero Iscrizione Albo

Targa

Identificativo

Treno / Nave

(RID / IMDG) Trasporto merci pericolose

Targa automezzo

Targa rimorchio

Preso in carico
rimorchio precedente

Cognome e Nome del Conducente

Data

Ora

Firma

3° OPERATORE

VEETTORE TERRESTRE ☐ TERMINALISTA ☐ GESTORE FERROVIARIO ☐ GESTORE MARITTIMO ☐ INTERMEDIARIO ☐

Denominazione

Codice Fiscale

Numero Iscrizione Albo

Targa

Identificativo

Treno / Nave

(RID / IMDG) Trasporto merci pericolose

Targa automezzo

Targa rimorchio

Preso in carico
rimorchio precedente

Cognome e Nome del Conducente

Data

Ora

Firma

4° OPERATORE

VEETTORE TERRESTRE ☐ TERMINALISTA ☐ GESTORE FERROVIARIO ☐ GESTORE MARITTIMO ☐ INTERMEDIARIO ☐

Denominazione

Codice Fiscale

Numero Iscrizione Albo

Targa

Identificativo

Treno / Nave

(RID / IMDG) Trasporto merci pericolose

Targa automezzo

Targa rimorchio

Preso in carico
rimorchio precedente

Cognome e Nome del Conducente

Data

Ora

Firma

ANNOZZAZIONE

ANNOZZAZIONI



INFORMAZIONE

Vid. Viri. del 01/04/2025 10:33 per conto della Camera di Commercio Industria Artigianato e Agricoltura della Romagna - Forlì-Cesena e Rimini, rich. da 01508280409 - PETROLTECNICA - SOCIETA' PER AZIONI

ZDKSN 000835 GV

Completamento Modulo - FIR-2024-01 - Modello conforme all'Allegato 2 al DM 4 aprile 2023 n. 59 - Ver. 0.9.2

FORMULARIO RIFIUTI

REGISTRO N. registrazione
 NO

DATA
 EMISSIONE

01/04/2025

XFSJD 000093 BT

1 PRODOTTORE
 Denominazione PETROLTECNICA SPA

2 DETENTORE

Unità Locale VIA ROVERETA 32 - 47853 - CERASOLO - CORIANO (RN)
 Luogo di produzione OLEODOTTO ENI - PALLINA 72 - 27040 - MEZZANINO (PV)
 se diverso dall'unità locale

Codice Fiscale 01508280409

Numero sezione Abbi BO/001/330

3 DESTINATARIO
 N. Aut/Comunicazione

Denominazione AZZURRA SRL

PRIMA SEZIONE

Unità locale VIA DON EUGENIO BRUNO 12 - 10029 - VILLASTELLONE (TO)

Codice Fiscale 02014870063

Numero sezione Abbi Destinazione R D 09
 Autorizzazione Integrata Ambientale - art. 29-ter e 213 del
 Tpo decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152

N. Aut/Comunicazione DD 4029

4 TRASPORTATORE
 Denominazione SANPIETROPETROLI DI FILLI ZURLO SRL Via Blandrate 120/122 - 28100 NOVARA

Codice Fiscale 00203030036

Numero sezione Abbi TO/001/023

5 INTERMEDIARIO e COMMERCIANTE
 Denominazione

Codice Fiscale

Numero sezione Abbi

6 CARATTERISTICHE DEL RIFIUTO
 CODICE EER 16.10.02 STATO FISICO L CARATTERISTICHE DI PERICOLO

Provenienza Urbano Speciale X

CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE

Analisi/rapporto di prova Classificazione X N. documento 25/R00001308 Valida al 25/03/2025
 Trasporto ADR / RID Classe pericolo N. ONU Note:

9 TRASPORTO

Tariga automezzi 41869wz Tariga rimorchiato

10 ALLEGATO MOD. MICROACCOLTA INTERMODALE

8 COGNOME e NOME CONDUCENTE

GUIDO HASSIMILIANO

11 FIRMA DEL CONDUCENTE

7 FIRMA DEL PRODUTTORE o del DETENTORE

12 RISERVATO al DESTINATARIO

Il carico è stato: Accettato per intero X

Accettato parzialmente

Respiro Causele respingimento: NC ☐ IR ☐ A ☐

Quantità accettata 1100 kg

Quantità respinta kg

In attesa di verifica analitica

Ora 14:34

Firma del Destinataro

Data arrivo 02/04/2025

Via Don Eugenio Bruno 12
 10029 VILLASTELLONE (TO)
 C.F. e P.IVA 02014870063
 AUT DD4029 del 04/08/22

AZZURRA Srl

QUINTA SEZIONE

Via/Via, del 01/04/2025 16:09:48 per conto della Camera di Commercio Industria Agricoltura e
 Agricoltura di Biella e Vercelli Novara Verbano Cusio Ossola rich. da SANPIETROPETROLI DI
 FILLI ZURLO S.R.L.

XFSJD 000093 BT

QUARTA SEZIONE

Standard di qualità: copia. Una copia rimane presso il produttore e l'altra accompagna il rifiuto fino a destinazione.

Modello - RP-2024-1 - Modulo conforme all'Allegato 2 al D.M. 4 aprile 2023 n. 59 - v. 1.0



Denominazione del nuovo trasportatore, o del produttore / detentore originario

13 TRASBORDO PARZIALE

Denominazione

Codice Fiscale
Ril. Nr. Formulario

Quantità residua
Numero licenzia Albo
kg

Motivazione / Cause:

FRAZIONAMENTO DEL CARICO SU PIÙ VEICOLI

Denominazione

Codice Fiscale
Ril. Nr. Formulario

Quantità residua
Numero licenzia Albo
kg

Denominazione

Codice Fiscale
Ril. Nr. Formulario

Quantità residua
Numero licenzia Albo
kg

14 TRASBORDO TOTALE

Denominazione

Denominazione del nuovo trasportatore

Codice Fiscale
Targa automezzo

Targa rimorco

Numero licenzia Albo

Cognome e nome del conducente

Presi in carico rimorco precedente
Firma del conducente

Data presa
Ora

15 SOSTA TECNICA

Luogo di stazionamento

Prima sospensione Data
del trasporto

Ora

Luogo di stazionamento

Seconda sospensione Data
del trasporto

Ora

Luogo di stazionamento

Terza sospensione Data
del trasporto

Ora

Ripresa trasporto: Data

Ora

16 SECONDO DESTINATARIO

Denominazione

Unità locale

Codice Fiscale

N. Aut. Comunicazione

Quantità
accettata

In attesa di verifica analitica

(segue) ANNOTAZIONI

Numero licenzia Albo

Tipo

Firma del
Destinatario

Destinazione: R D

Via Vini del 01/04/2025 16:09:48 per conto della Camera di Commercio Industria Artigianato e
Agricoltura di Biella e VerCELLI Novara Vercelli Oleggio Ossola NOB, da SANPIETROPOLO DI FULI

XFSJD 000093 BT

Completamento Modello - FPM 2024-01 - Modello conforme all'Allegato 2 al DM 4 aprile 2023 n.39 - rev.1.0



FORMULARIO RIFIUTI

REGISTRO Nr. registrazione

NO ☐

DATA EMISSIONE

15-04-2025

ZDKSN 000836 BK

1

PRODUTTORE

2

DETENTORE

Denominazione **PETROLTECNICA SPA**

Unità Locale **VIA BEVERATA 32 - 47853 CERTALDO AUSA CORIANO (RN)**

Luogo di produzione se diverso dall'unità locale **COORDINATO ENI PUNTA 72 (45°07'11.2"N 9°16'44.3"E) REZZANINO (PO)**

Codice Fiscale **01508280409**

Numero Iscrizione Albo **B0/001330**

N. Aut./Comunicazione

Tipo **CAF. S**

3

DESTINATARIO

Denominazione **AZZURRA SRL A SOCIO UNICO**

Unità locale **VIA DON EUGENIO BRUNO 12 - 10029 - VILLASTELLONE (TO)** * **D13**

Codice Fiscale **02014870063**

Numero Iscrizione Albo **DESTINAZIONE: R -- D13**

N. Aut./Comunicazione

Tipo **AUTORIZZAZIONE INFORMATICA ANTECEDENTE ALLA 13/12/2013 DEL D.L. 16/02/2013 3. 12.12.2013 P. 152**

4

TRASPORTATORE

Denominazione **PETROLTECNICA SPA**

Codice Fiscale **01508280409**

Numero Iscrizione Albo **B0/001330**

5

INTERMEDIARIO o COMMERCIANTE

Denominazione

Codice Fiscale

Numero Iscrizione Albo

6

CARATTERISTICHE DEL RIFIUTO

Provenienza: Urbano ☐

Speciale ☒

CODICE EER **15.02.02***

STATO FISICO **S**

CARATTERISTICHE DI PERICOLO **HP7-HP14**

Descrizione **550kg di MATERIALI FLUENTI STRUTTURATI INCONTENUTI PRODOTTI DI CONFESSIONE SOSTANZE PERICOLOSE**

Quantità **50** kg ☒ litri ☐ Peso verificato in partenza ☐ Aspetto esteriore: Nr. Colli/Contenitori **1** Alla rinfusa ☐

CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE

Analisi/rapporto di prova ☒

Classificazione ☒

Nr. documento **15.119319.001**

Valida al **07-04-2025**

Trasporto ADR / RID ☒

Classe pericolo **9**

Nr. ONU **3077**

Note: **CLASSIFICAZIONE RIFIUTO**

15/R0000 1518 DEL 07/04/2025

9

TRASPORTO

Targa automezzo **GR428FX**

Targa rimorchio

10

ALLEGATO MOD.

MICRORACCOLTA ☐

INTERMODALE ☐

Percorso (se diverso dal più breve)

8

COGNOME e NOME CONDUCENTE

ALBANI ANDREA

Data inizio trasporto

15-04-25

Ora

11:30

11

FIRMA del CONDUCENTE

[Firma]

7

FIRMA del PRODUTTORE o del DETENTORE

[Firma]

12

RISERVATO al DESTINATARIO

Il carico è stato: Accettato per intero ☒

Accettato parzialmente ☐

Respinto ☐

Causale respingimento: NC ☐

IR ☐

A ☐

Quantità accettata **20** kg

Quantità respinta ☐ kg

Motivazioni:

In attesa di verifica analitica ☐

Data arrivo **15/04/2025**

Ora **14:19**

Firma del Destinatario

AZZURRA s.r.l.

Via Don Eugenio Bruno, 12

10029 VILLASTELLONE (TO)

C.F. e P.IVA 02014870063

17

ANNOTAZIONI

* **correzione EFFETUATA PRIMA DELLA PARTENZA**



Vid. Virt. del 01/04/2025 10:33 per conto della Camera di Commercio Industria Artigianato e Agricoltura della Romagna - Forlì-Cesena e Rimini, rich. da 01508280409 - PETROLTECNICA - SOCIETÀ PER AZIONI

ZDKSN 000836 BK

Stampare in duplice copia. Una copia rimane presso il produttore e l'altra accompagna il rifiuto fino a destinazione.

Modulo - FIR-2024-01 - Modello conforme all'Allegato 2 al DM 4 aprile 2023 n.59 - ver. 0.9

13	TRASBORDO PARZIALE		Denominazione del nuovo trasportatore, o del produttore / detentore originario	
Denominazione				
Codice Fiscale		Numero Iscrizione Albo		
Rif. Nr. Formulario	Quantità residua		kg	
Motivazione / Causale:				
FRAZIONAMENTO DEL CARICO SU PIÙ VEICOLI				
Denominazione				
Codice Fiscale		Numero Iscrizione Albo		
Rif. Nr. Formulario	Quantità residua		kg	
Denominazione				
Codice Fiscale		Numero Iscrizione Albo		
Rif. Nr. Formulario	Quantità residua		kg	
14	TRASBORDO TOTALE		Denominazione del nuovo trasportatore	
Denominazione				
Codice Fiscale		Numero Iscrizione Albo		
Targa automezzo	Targa rimorchio	☐ Presa in carico rimorchio precedente	Data presa	Ora
Cognome e nome del conducente		Firma del conducente		
15	SOSTA TECNICA			
Luogo di stazionamento				
Prima sospensione del trasporto	Data	Ora	Ripresa trasporto:	Data Ora
Luogo di stazionamento				
Seconda sospensione del trasporto	Data	Ora	Ripresa trasporto:	Data Ora
Luogo di stazionamento				
Terza sospensione del trasporto	Data	Ora	Ripresa trasporto:	Data Ora
16	SECONDO DESTINATARIO			
Denominazione				
Unità locale				
Codice Fiscale		Numero Iscrizione Albo	Destinazione: R _ _ D _ _	
N. Aut./Comunicazione		Tipo		
Quantità accettata	kg	Data arrivo	Ora	Firma del Destinatario
In attesa di verifica analitica ☐		Motivazioni:		
17	(segue) ANNOTAZIONI			
Vid.Virt. del 01/04/2025 10:33 per conto della Camera di Commercio Industria Artigianato e Agricoltura della Romagna - Forlì-Cesena e Rimini, rich. da 01508280409 - PETROLTECNICA - SOCIETA' PER AZIONI				
ZDKSN 000836 BK				



Allegato FORMULARIO RIFIUTI

DATA
EMISSIONE

15-04-25

ZDKSN 000836 BK

FOGLIO Nr.

1° OPERATORE

VETTORE TERRESTRE ☐	TERMINALISTA ☐	GESTORE FERROVIARIO ☐	GESTORE MARITTIMO ☐	INTERMEDIARIO ☐
Denominazione _____				
Codice Fiscale _____		Numero Iscrizione Albo _____		
Tratta _____				
Identificativo Treno / Nave _____		☐ (RID / IMDG) Trasporto merci pericolose		
Targa automezzo _____	Targa rimorchio _____	☐ Presa in carico rimorchio precedente		
Cognome e Nome del Conducente _____				
Data _____	Ora _____	Firma _____		

2° OPERATORE

VETTORE TERRESTRE ☐	TERMINALISTA ☐	GESTORE FERROVIARIO ☐	GESTORE MARITTIMO ☐	INTERMEDIARIO ☐
Denominazione _____				
Codice Fiscale _____		Numero Iscrizione Albo _____		
Tratta _____				
Identificativo Treno / Nave _____		☐ (RID / IMDG) Trasporto merci pericolose		
Targa automezzo _____	Targa rimorchio _____	☐ Presa in carico rimorchio precedente		
Cognome e Nome del Conducente _____				
Data _____	Ora _____	Firma _____		

3° OPERATORE

VETTORE TERRESTRE ☐	TERMINALISTA ☐	GESTORE FERROVIARIO ☐	GESTORE MARITTIMO ☐	INTERMEDIARIO ☐
Denominazione _____				
Codice Fiscale _____		Numero Iscrizione Albo _____		
Tratta _____				
Identificativo Treno / Nave _____		☐ (RID / IMDG) Trasporto merci pericolose		
Targa automezzo _____	Targa rimorchio _____	☐ Presa in carico rimorchio precedente		
Cognome e Nome del Conducente _____				
Data _____	Ora _____	Firma _____		

4° OPERATORE

VETTORE TERRESTRE ☐	TERMINALISTA ☐	GESTORE FERROVIARIO ☐	GESTORE MARITTIMO ☐	INTERMEDIARIO ☐
Denominazione _____				
Codice Fiscale _____		Numero Iscrizione Albo _____		
Tratta _____				
Identificativo Treno / Nave _____		☐ (RID / IMDG) Trasporto merci pericolose		
Targa automezzo _____	Targa rimorchio _____	☐ Presa in carico rimorchio precedente		
Cognome e Nome del Conducente _____				
Data _____	Ora _____	Firma _____		

ANNOTAZIONI

ANNOTAZIONI



Vid. Virt. del 01/04/2025 10:33 per conto della Camera di Commercio Industria Artigianato e Agricoltura della Romagna - Forlì-Cesena e Rimini, rich. da 01508280409 - PETROLTECNICA - SOCIETA' PER AZIONI

ZDKSN 000836 BK

Complemento Modulo - FIR-2024-01 - Modello conforme all'Allegato 2 al DM 4 aprile 2023 n.59 - ver. 0.9

FORMULARIO RIFIUTI

REGISTRO Nr. registrazione

NO ☐DATA
EMISSIONE

15-4-2025

ZDKSN 000837 HV

1

PRODUTTORE

2

DETENTORE

Denominazione PETROLTECNICA SPA

Unità Locale VIA ROVERETA 32-47853 CERASOLO AUSA CORRIANO (RN)
Luogo di produzione se diverso dall'unità locale ELEOTTO ENI PLINAZI (45°07'11.6"N 9°10'44.3"E) PERZANO (PV)

Codice Fiscale 01508280409

Numero Iscrizione Albo Bo/001330

N. Aut./Comunicazione

Tipo CFS

3

DESTINATARIO

Denominazione ROVERETA SRL

Unità locale VIA ROVERETA 32-34 CERASOLO AUSA CORRIANO - 47853 (RN)

Codice Fiscale 0324480406

Numero Iscrizione Albo

Destinazione: R __ D 15

N. Aut./Comunicazione 5598 e s.m.i

Tipo AUTORIZZAZIONE INTEGRALE AMBITO REGIONALE
DECRETO LEGISLATIVO 3-APRILE 2006 N° 152

4

TRASPORTATORE

Denominazione PETROLTECNICA SPA

Codice Fiscale 01508280409

Numero Iscrizione Albo Bo/001330

5

INTERMEDIARIO o COMMERCIANTE

Denominazione

Codice Fiscale

Numero Iscrizione Albo

6

CARATTERISTICHE del RIFIUTO

CODICE EER 17.02.03

STATO FISICO S

CARATTERISTICHE DI
PERICOLOProvenienza: Urbano ☐Speciale ☒

Descrizione PLASTICA

Quantità 1500

kg ☒ litri ☐

Peso verificato in partenza

Aspetto esteriore: Nr. Colli/Contenitori 8

Alla rinfusa ☐

CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE

Analisi/rapporto di prova

Classificazione

Nr. documento

Valida al

Trasporto ADR / RID

Classe pericolo

Nr. ONU

Note:

9

TRASPORTO

Targa automezzo GR428 FX

Targa rimorchio

10

ALLEGATO MOD.

MICRORACCOLTA ☐INTERMODALE ☐Percorso
(se diverso dal più breve)

8

COGNOME e NOME CONDUCENTE

AUBANI ACQUARO

Data inizio trasporto

15-04-25

Ora

11:30

11

FIRMA del CONDUCENTE

7

FIRMA del PRODUTTORE o del DETENTORE

12

RISERVATO al DESTINATARIO

Il carico è stato: Accettato per intero ☒Accettato parzialmente ☐Respinto ☐Causale respingimento: NC ☐IR ☐A ☐

Quantità accettata 1000 kg

Quantità respinta

kg

In attesa di verifica analitica ☐

Data arrivo 15-4-2025

Ora 11,59

Firma del
DestinatarioMotivazioni:
Rovereta s.r.l.

17

ANNOTAZIONI



Vid. Virt. del 01/04/2025 10:33 per conto della Camera di Commercio Industria Artigianato e Agricoltura della Romagna - Forlì-Cesena e Rimini, rich. da 01508280409 - PETROLTECNICA - SOCIETÀ PER AZIONI

ZDKSN 000837 HV

Stampare in duplice copia. Una copia rimane presso il produttore e l'altra accompagna il rifiuto fino a destinazione.

Modulo - FIR-2024-01 - Modello conforme all'Allegato 2 al DM 4 aprile 2023 n. 59 - ver. 0.9

15-04-25

ZDKSN 000837 HV

13	TRASBORDO PARZIALE	Denominazione del nuovo trasportatore, o del produttore / detentore originario	
Denominazione _____			
Codice Fiscale _____		Numero Iscrizione Albo _____	
Rif. Nr. Formulario _____		Quantità residua _____ kg	
Motivazione / Causale: _____			
FRAZIONAMENTO DEL CARICO SU PIÙ VEICOLI			
Denominazione _____			
Codice Fiscale _____		Numero Iscrizione Albo _____	
Rif. Nr. Formulario _____		Quantità residua _____ kg	
Denominazione _____			
Codice Fiscale _____		Numero Iscrizione Albo _____	
Rif. Nr. Formulario _____		Quantità residua _____ kg	
14	TRASBORDO TOTALE	Denominazione del nuovo trasportatore	
Denominazione _____			
Codice Fiscale _____		Numero Iscrizione Albo _____	
Targa automezzo _____		Targa rimorchio _____	
☐ Presa in carico rimorchio precedente		Data presa _____ Ora _____	
Cognome e nome del conducente _____		Firma del conducente _____	
15	SOSTA TECNICA		
Luogo di stazionamento <u>MONTICCHIO EMILIA RE</u>			
Prima sospensione del trasporto		Ripresa trasporto:	
Data <u>15-04-25</u> Ora <u>1800</u>		Data <u>16-04-25</u> Ora <u>0720</u>	
Luogo di stazionamento _____			
Seconda sospensione del trasporto		Ripresa trasporto:	
Data _____ Ora _____		Data _____ Ora _____	
Luogo di stazionamento _____			
Terza sospensione del trasporto		Ripresa trasporto:	
Data _____ Ora _____		Data _____ Ora _____	
16	SECONDO DESTINATARIO		
Denominazione _____			
Unità locale _____			
Codice Fiscale _____		Numero Iscrizione Albo _____	
N. Aut./Comunicazione _____		Destinazione: R ___ D ___	
Tipo _____		Firma del Destinatario _____	
Quantità accettata _____ kg		Data arrivo _____	
In attesa di verifica analitica ☐		Motivazioni: _____	
17	(segue) ANNOTAZIONI		
			
Vid.Virt. del 01/04/2025 10:33 per conto della Camera di Commercio Industria Artigianato e Agricoltura della Romagna - Forlì-Cesena e Rimini, rich. da 01508280409 - PETROLTECNICA - SOCIETÀ PER AZIONI			
ZDKSN 000837 HV			

1° OPERATORE

2° OPERATORE

3° OPERATORE

4° OPERATORE

ANNOTAZIONI

VERIFICAZIONE

VEETTORE TERRESTRE ☐ TERMINALISTA ☐ GESTORE FERROVIARIO ☐ GESTORE MARITTIMO ☐ INTERMEDIARIO ☐

Denominazione

Codice Fiscale

Numero Iscrizione Albo

Tratta

Identificativo

Treno / Nave

(RID / IMDG) Trasporto merci pericolose

Targa automezzo

Targa rimorchio

Presa in carico
rimorchio precedente

Cognome e Nome del Conducente

Data

Ora

Firma

VEETTORE TERRESTRE ☐ TERMINALISTA ☐ GESTORE FERROVIARIO ☐ GESTORE MARITTIMO ☐ INTERMEDIARIO ☐

Denominazione

Codice Fiscale

Numero Iscrizione Albo

Tratta

Identificativo

Treno / Nave

(RID / IMDG) Trasporto merci pericolose

Targa automezzo

Targa rimorchio

Presa in carico
rimorchio precedente

Cognome e Nome del Conducente

Data

Ora

Firma

VEETTORE TERRESTRE ☐ TERMINALISTA ☐ GESTORE FERROVIARIO ☐ GESTORE MARITTIMO ☐ INTERMEDIARIO ☐

Denominazione

Codice Fiscale

Numero Iscrizione Albo

Tratta

Identificativo

Treno / Nave

(RID / IMDG) Trasporto merci pericolose

Targa automezzo

Targa rimorchio

Presa in carico
rimorchio precedente

Cognome e Nome del Conducente

Data

Ora

Firma

VEETTORE TERRESTRE ☐ TERMINALISTA ☐ GESTORE FERROVIARIO ☐ GESTORE MARITTIMO ☐ INTERMEDIARIO ☐

Denominazione

Codice Fiscale

Numero Iscrizione Albo

Tratta

Identificativo

Treno / Nave

(RID / IMDG) Trasporto merci pericolose

Targa automezzo

Targa rimorchio

Presa in carico
rimorchio precedente

Cognome e Nome del Conducente

Data

Ora

Firma

ANNOTAZIONI



Vid. Virt. del 01/04/2025 10:33 per conto della Camera di Commercio Industria Artigianato e Agricoltura della Romagna - Forlì-Cesena e Rimini, rich. da 01508280409 - PETROLTECNICA - SOCIETA' PER AZIONI

ZDKSN 000837 HV

Complemento Modulo - FIR-2024-01 - Modello conforme all'Allegato 2 al DM 4 aprile 2023 n.59 - ver. 0.9

Allegato 3: Documentazione fotografica attestante il ripristino del Sito



Figura 1: Ripristino e posizionamento recinzione area scavo



Figura 2: Ripristino e posizionamento recinzione area scavo

Allegato 3: Documentazione fotografica attestante il ripristino del Sito



Figura 3: Piezometro di monitoraggio

Allegato 3: Documentazione fotografica attestante il ripristino del Sito



Figura 4: Ripristino strada e fosso irriguo