

Rapporto di Prova n°: 2400871

Spettabile:
Elbana Servizi Ambientali
Viale Elba 149-Portoferraio (LI)
57037 Portoferraio LI

DATI DEL CAMPIONE

Committente: **Elbana Servizi Ambientali**
Viale Elba 149-Portoferraio (LI) 57037 Portoferraio (LI)

Data di accettazione: 25/01/2024

Tipologia dichiarata/matrice: RIFIUTO LIQUIDO

Descrizione del campione: ° CER 190703 - Percolato

Data Inizio Prova: 25/01/2024 **Data Fine Prova:** 02/02/2024

DATI DEL CAMPIONAMENTO

Data Campionamento: 23/01/2024

Campionato da: **Personale tecnico Ambientale S.r.l.**

Catena di custodia: NM/230124/CC/01

Modalità di campionamento: UNI 10802:2023

Piano di campionamento: Non comunicato.

Luogo di campionamento: ° Discarica del Puppaio in Loc.Rio Albano - Rio (LI)

Produttore: **Elbana Servizi Ambientali**
Viale Elba 149-Portoferraio (LI) 57037 Portoferraio (LI)

Punto di campionamento: Non comunicato.

Condizioni ambientali: Sereno

Codice EER: ° 19 07 03 percolato di discarica, diverso da quello di cui alla voce 19 07 02

Riferimento: *Regolamento Commissione Ue 1357/2014/Ue e Reg.1272/08 e s.m.i.*

Legge/Autorizzazione:

Risultati delle Prove

Prove Metodo	Risultato	U.M.	Incertezza / Intervallo di confidenza (K=2)
PARAMETRI BASE			
Conducibilità APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	10200	µS/cm	
* Stato fisico UNI 10802:2023 Appendice C	Liquido		
* Caratteristiche organolettiche (odore) Organolettico	Sui generis		
* Colore Visivo	Marrone		
* Natura Visivo	Organica		

Rapporto di Prova n°: 2400871

PARAMETRI BASE

* Densità (peso specifico) CNR IRSA 3 Q 64 Vol 2	1,0	g/ml	± 0,3
* Punto di infiammabilità ASTM E502-07 E1	> 75°C	°C	
Residuo a 105°C UNI EN 14346:2007	0,5	%	± 3
Ceneri a 550-600°C UNI EN 15169:2007	0,1	%	± 0,3
- pH APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	9,0	Unità pH	± 0,1
* COD (richiesta chimica di ossigeno) APAT CNR IRSA 5130 Man 29 2003	600	mg/kg	± 100
* BOD5 APAT CNR IRSA 5120 B1 Man 29 2003	250	mg/kg	± 80
Azoto ammoniacale APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003	210	mg/kg	
Solidi sospesi totali APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003	< 5,0	mg/kg	
* Tensioattivi totali APAT CNR IRSA 5170 Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 5180 Man 29 2003	< 100	mg/kg	

METALLI

Bismuto (come Bi) UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	< 5,4	mg/kg	
* Tellurio (come Te) UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	< 0,54	mg/kg	
Vanadio (come V) UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	< 1,1	mg/kg	
* Antimonio (come Sb) UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	< 1,1	mg/kg	
Argento (come Ag) UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	< 1,1	mg/kg	
Arsenico (come As) UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	< 1,1	mg/kg	
Bario (come Ba) UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	< 1,1	mg/kg	
Boro (come B) UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	< 1,1	mg/kg	
Berillio (come Be) UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	< 1,1	mg/kg	

Rapporto di Prova n°: 2400871

METALLI

Cadmio (come Cd) UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	< 1,1	mg/kg	
Cobalto (come Co) UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	< 1,1	mg/kg	
Cromo (come Cr) UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	< 1,1	mg/kg	
* Cromo VI (come Cr) CNR IRSA 16Q 64 Vol 3 1986	< 1,0	mg/kg	
Ferro (come Fe) UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	< 5,4	mg/kg	
Fosforo totale (come P) UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	< 5,4	mg/kg	
Manganese (come Mn) UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	< 1,1	mg/kg	
* Mercurio (come Hg) UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	< 1,1	mg/kg	
Nichel (come Ni) UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	< 1,1	mg/kg	
Piombo (come Pb) UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	< 1,1	mg/kg	
Rame (come Cu) UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	< 1,1	mg/kg	
Selenio (come Se) UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	< 1,1	mg/kg	
Stagno (come Sn) UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	< 1,1	mg/kg	
* Tallio (come Tl) UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	< 5,4	mg/kg	
Zinco (come Zn) UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	20	mg/kg	± 6
Molibdeno (come Mo) UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	< 1,1	mg/kg	

IDROCARBURI/OLI

* 1,3-butadiene EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	< 2,4	mg/kg	
* Idrocarburi C5-C8(escluso il cicloesano) EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	< 9,5	mg/kg	
Idrocarburi C9-C10:Cumene EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	< 2,4	mg/kg	

Rapporto di Prova n°: 2400871

IDROCARBURI/OLI

Idrocarburi C9-C10:Naftalene EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	< 2,4	mg/kg
Idrocarburi pesanti (C10-C40) UNI EN 14039:2005	< 310	mg/kg
* Idrocarburi totali Da calcolo	< 310	mg/kg
* Dipentene EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	< 2,4	mg/kg
* Idrocarburi C<12 EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	< 9,5	mg/kg

IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI

* Benzo(j)+Benzo(k) Fluorantene EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	< 2,1	mg/kg
* Benzo[a]antracene EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	< 1,0	mg/kg
* Benzo[a]pirene EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	< 1,0	mg/kg
* Benzo[b]fluorantene EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	< 1,0	mg/kg
* Benzo[e]pirene EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	< 1,0	mg/kg
* Benzo[g,h,i]perilene EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	< 1,0	mg/kg
Crisene EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	< 1,0	mg/kg
* Dibenzo[a,e]pirene EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	< 1,0	mg/kg
* Dibenzo[a,h]antracene EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	< 1,0	mg/kg
* Dibenzo[a,h]pirene EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	< 1,0	mg/kg
* Dibenzo[a,i]pirene EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	< 1,0	mg/kg
* Dibenzo[a,l]pirene EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	< 1,0	mg/kg
* Naftalene EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	< 1,0	mg/kg
Pirene EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018	< 1,0	mg/kg

Rapporto di Prova n°: 2400871

IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI

* IPA totali	< 2,1	mg/kg
Da calcolo		

ANIONI

* Azoto Nitrico	31,4	mg/kg
APAT CNR IRSA 4040 A1 Man 29 2003		

* Azoto Nitroso	< 1,3	mg/kg
APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003		

* Solfuri (come S--)	< 0,50	mg/kg
APAT CNR IRSA 4160 Man 29 2003		

* Cianuri	< 0,050	mg/kg
CNR IRSA 17 Q 64 Vol 3 1992		

* Cloruri (espressi come Cl-)	2100	mg/kg
APAT CNR IRSA 4090 A Man 29 2003		

* Fluoruri (espressi come F-)	< 0,050	mg/kg
APAT CNR IRSA 4100 Man 29 2003		

* Solfati (espressi come SO4--)	187	mg/kg
APAT CNR IRSA 4140 B Man 29 2003		

SOLVENTI AROMATICI

* Xileni isomeri	< 4,7	mg/kg
Da calcolo		

* Etilbenzene	< 2,4	mg/kg
EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018		

Stirene	< 2,4	mg/kg
EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018		

Toluene	< 2,4	mg/kg
EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018		

o-Xilene	< 2,4	mg/kg
EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018		

m+p-Xilene	< 4,7	mg/kg
EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018		

Benzene	< 2,4	mg/kg
EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018		

SOLVENTI ALOGENATI

* trans-1,2-Dicloroetilene	< 2,4	mg/kg
EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018		

* cis-1,2-Dicloroetilene	< 2,4	mg/kg
EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018		

Clorometano	< 2,4	mg/kg
EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018		

Rapporto di Prova n°: 2400871

SOLVENTI ALOGENATI

* Triclorometano (cloroformio) EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	< 2,4	mg/kg
Cloruro di vinile EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	< 2,4	mg/kg
* 1,2-Dicloroetano EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	< 2,4	mg/kg
* 1,1-Dicloroetilene EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	< 2,4	mg/kg
* 1,1-Dicloroetano EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	< 2,4	mg/kg
1,2-Dicloroetilene (cis+trans) EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	< 2,4	mg/kg
1,2-Dicloropropano EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	< 2,4	mg/kg
* 1,1,2-Tricloroetano EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	< 2,4	mg/kg
* 1,2,3-Tricloropropano EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	< 2,4	mg/kg
* 1,1,1,2-Tetracloroetano EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	< 2,4	mg/kg
* 1,1,2,2-Tetracloroetano EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	< 2,4	mg/kg
* Monoclorobenzene (clorobenzene) EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	< 2,4	mg/kg
1,2-Diclorobenzene EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	< 2,4	mg/kg
* 1,4-Diclorobenzene EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	< 2,4	mg/kg
* 1,2,4-Triclorobenzene EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	< 2,4	mg/kg
* Diclorometano EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	< 2,4	mg/kg
* 1,1,1-Tricloroetano EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	< 2,4	mg/kg
Tribromometano (Bromoformio) EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	< 2,4	mg/kg
* 1,2-Dibromoetano EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	< 2,4	mg/kg

Rapporto di Prova n°: 2400871

SOLVENTI ALOGENATI

* Dibromoclorometano EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	< 2,4	mg/kg
* Bromodichlorometano EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	< 2,4	mg/kg
* Tricloroetilene EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	< 2,4	mg/kg
* Tetracloroetilene EPA 5021A 2014 + EPA 8260D 2018	< 2,4	mg/kg

Note al Rapporto di Prova

Simbolo Nota

Le prove riportate nel presente Rapporto di Prova sono state svolte presso Ambientale S.r.l. - sede di Chieti - Strada Bassino s.n.c. - 66100 Chieti. I risultati contenuti nel presente Rapporto di Prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. Il presente Rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta di Ambientale S.r.l. I campioni, se non esauriti nel corso della prova, vengono conservati presso il Laboratorio per 4 settimane salvo diverse indicazioni.

Rapporto di Prova valido a tutti gli effetti di Legge come da R.D.L. 842/28 art. 16.

L'incertezza estesa è espressa indicandone il semi-intervallo preceduto dal simbolo \pm mentre l'intervallo fiduciario è espresso indicandone i limiti fiduciari inferiore e superiore separati dal simbolo -. L'incertezza estesa è calcolata per un livello di probabilità del 95% (K=2). Nel rapporto di prova i dati non sono corretti per il recupero.

Se non diversamente specificato le dichiarazioni di conformità si riferiscono alle prove eseguite e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'incertezza associata.

- * Prove non accreditate
- ° Dati forniti dal cliente e dei quali il laboratorio declina ogni responsabilità

N.D. Non determinabile

U.M. Unità di misura

OPINIONI ED INTERPRETAZIONI (non oggetto di accreditamento)

Sulla base del ciclo produttivo dichiarato dal produttore, possono essere esclusi gli inquinanti organici persistenti presenti nel regolamento UE 2019/1021 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 20 giugno 2019 e quelli presenti nel Regolamento (UE) 2022/2400 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 23 novembre 2022 recante modifica degli allegati IV e V.

Fine Rapporto di Prova

Data emissione Rapporto di Prova

05/02/2024

Il Responsabile del Laboratorio

Ordine Interprovinciale dei Chimici di Lecce e Brindisi - A191

Dott. Chim. Daniele Serafini

Ambientale LECCE

V.le Gran Bretagna, 9
73100 Lecce
Tel. / Fax 0832 364238
infolecce@ambientalesrl.it

Ambientale Chieti

Strada Bassino, 10
66100 Chieti Scalo (CH)
Tel. 0871 563468
infochieti@ambientalesrl.it

Ambientale Ghedi

Via Tutto Ghedi, 51
25016 Ghedi (BS)
Tel. / Fax: 030 9031469
infobrescia@ambientalesrl.it

Ambientale CARRARA

Via Stabbio, 1
54033 Carrara (MS)
Tel. +39 329 4879189
infomassa@ambientalesrl.it

Ambientale CATANZARO

Via Della Stazione, 41/A
88100 Catanzaro (CZ)
Tel. +39 338 6952953
infocalabria@ambientalesrl.it

Giudizio di Classificazione in riferimento al Rapporto di Prova n°: 2400871

DATI DEL CAMPIONE

Committente:	Elbana Servizi Ambientali Viale Elba 149-Portoferraio (LI) 57037 Portoferraio (LI)
Tipologia dichiarata/matrice	RIFIUTO LIQUIDO
Descrizione del campione	CER 190703 - Percolato
Data campionamento	23/01/2024
Luogo di campionamento	Discarica del Puppaio in Loc.Rio Albano - Rio (LI)
Produttore	Elbana Servizi Ambientali Viale Elba 149-Portoferraio (LI) 57037 Portoferraio (LI)
Codice EER	19 07 03 percolato di discarica, diverso da quello di cui alla voce 19 07 02

CODIFICA E CLASSIFICAZIONE RIFIUTO

(Decisione della Commissione del 18 dicembre 2014 che modifica la decisione 2000/532/CE relativa all'elenco dei rifiuti ai sensi della direttiva 2008/98/CE del parlamento europeo e del Consiglio (2014/955/UE))

Codice attribuito dal Produttore:

Codice EER: 19 07 03 - percolato di discarica, diverso da quello di cui alla voce 19 07 02

Giudizio di Classificazione: RIFIUTO SPECIALE NON PERICOLOSO

Caratteristica di pericolo: Nessuna

CLASSIFICAZIONE RIFIUTO

Sostanze Pericolose

Metalli

Ossido di zinco	PPM
Ossido di zinco (Cas: 1314-13-2)	24.89371
Codici di indicazione di pericolo usati: H410; Aquatic Chronic 1 - H400; Aquatic Acute 1	
Nota: CLP00	

Idrocarburi

Idrocarburi C5-C8	PPM
Idrocarburi C5-C8 (Cas: -)	< DL
Cumene (Cas: 98-82-8)	< DL
Dipentene (Cas: 138-86-3)	< DL
Naftalene (Cas: 91-20-3)	< DL
Idrocarburi C10-C40 (Cas: -)	< DL
Idrocarburi totali (Cas: -)	< DL

Ambientale LECCE

V.le Gran Bretagna, 9
73100 Lecce
Tel. / Fax 0832 364238
infolecce@ambientalesrl.it

Ambientale Chieti

Atrada Bassino, 10
66100 Chieti Scalo (CH)
Tel. 0871 563468
infochieti@ambientalesrl.it

Ambientale Ghedi

Via Tutto Ghedi, 51
25016 Ghedi (BS)
Tel. / Fax: 030 9031469
infobrescia@ambientalesrl.it

Ambientale CARRARA

Via Stabbio, 1
54033 Carrara (MS)
Tel. +39 329 4879189
infomassa@ambientalesrl.it

Ambientale CATANZARO

Via Della Stazione, 41/A
88100 Catanzaro (CZ)
Tel. +39 338 6952953
infocalabria@ambientalesrl.it

Classificazione Rapporto di Prova n°: 2400871

Altre sostanze

Dipentene	PPM
Dipentene (Cas: 138-86-3)	< DL
Cis-dicloroetilene (Cas: 156-59-2)	< DL

Idrocarburi policiclici aromatici

Benzo[e]pirene	PPM
Benzo[e]pirene (Cas: 192-97-2)	< DL
Benzo[j]fluorantene (Cas: 205-82-3)	< DL
Dibenzo[a,h]antracene (Cas: 53-70-3)	< DL
Benz[a]antracene (Cas: 56-55-3)	< DL
Benzo[a]pirene (Cas: 50-32-8)	< DL
Benzo[e]acefenantrilene (Cas: 205-99-2)	< DL
Crisene (Cas: 218-01-9)	< DL
Benzo[k]fluorantene (Cas: 207-08-9)	< DL

Alogenati

1,2-dicloroetilene	PPM
1,2-dicloroetilene (Cas: 540-59-0)	< DL
Tetracloroetilene (Cas: 127-18-4)	< DL
Bromoformio (Cas: 75-25-2)	< DL
Tricloroetilene (Cas: 79-01-6)	< DL
Cloroformio (Cas: 67-66-3)	< DL
Diclorometano (Cas: 75-09-2)	< DL
1,1-dicloroetano (Cas: 75-34-3)	< DL
1,1-dicloroetilene (Cas: 75-35-4)	< DL
1,1,1-tricloroetano (Cas: 71-55-6)	< DL
1,1,2-tricloroetano (Cas: 79-00-5)	< DL
1,1,2,2-tetracloroetano (Cas: 79-34-5)	< DL
1,2-dicloroetano (Cas: 107-06-2)	< DL
1,2-dicloropropano (Cas: 78-87-5)	< DL
1,2-dibromoetano (Cas: 106-93-4)	< DL
Trans-dicloroetilene (Cas: 156-60-5)	< DL
1,2,3-tricloropropano (Cas: 96-18-4)	< DL
Clorometano (Cas: 74-87-3)	< DL

Ambientale LECCE

V.le Gran Bretagna, 9
73100 Lecce
Tel. / Fax 0832 364238
infolecce@ambientalesrl.it

Ambientale Chieti

Atrada Bassino, 10
66100 Chieti Scalo (CH)
Tel. 0871 563468
infochieti@ambientalesrl.it

Ambientale Ghedi

Via Tutto Ghedi, 51
25016 Ghedi (BS)
Tel. / Fax: 030 9031469
infobrescia@ambientalesrl.it

Ambientale CARRARA

Via Stabbio, 1
54033 Carrara (MS)
Tel. +39 329 4879189
infomassa@ambientalesrl.it

Ambientale CATANZARO

Via Della Stazione, 41/A
88100 Catanzaro (CZ)
Tel. +39 338 6952953
infocalabria@ambientalesrl.it

Classificazione Rapporto di Prova n°: 2400871

Alogenati	
Vinile cloruro	PPM
Vinile cloruro (Cas: 75-01-4)	< DL
Solventi organici volatili	
1,3-butadiene	PPM
1,3-butadiene (Cas: 106-99-0)	< DL
Aromatici	
O-xilene	PPM
O-xilene (Cas: 95-47-6)	< DL
Stirene (Cas: 100-42-5)	< DL
Toluene (Cas: 108-88-3)	< DL
Etilbenzene (Cas: 100-41-4)	< DL
Benzene (Cas: 71-43-2)	< DL
Clorobenzeni	
Clorobenzene	PPM
Clorobenzene (Cas: 108-90-7)	< DL
1,2-diclorobenzene (Cas: 95-50-1)	< DL
1,2,4-triclorobenzene (Cas: 120-82-1)	< DL
1,4-diclorobenzene (Cas: 106-46-7)	< DL

Risultati Ottenuti

Criteri di verifica della sommatoria di piu sostanze

Tipo di sostanza pericolosa	Risultato sommatoria concentrazioni	Unità di misura	Valore Limite	Caratteristica di pericolo
Irritabile				
H314; Skin Corr. 1A	0	%	1 = VL < 5	HP4
H318; Eye Dam. 1	0	%	10	HP4
H315; Skin Irrit. 2 o H319; Eye Irrit. 2 - H319; Eye Irrit. 2	0	%	20	HP4
Tossico				
H304; Asp. Tox. 1	0	%	10	HP5
Tossicità acuta				
H300; Acute Tox. 1 (Oral)	0	%	0.1	HP6
H300; Acute Tox. 2 (Oral)	0	%	0.25	HP6
H301; Acute Tox. 3 (Oral)	0	%	5	HP6

Ambientale LECCE

V.le Gran Bretagna, 9
73100 Lecce
Tel. / Fax 0832 364238
infolecce@ambientalesrl.it

Ambientale Chieti

Atrada Bassino, 10
66100 Chieti Scalo (CH)
Tel. 0871 563468
infochieti@ambientalesrl.it

Ambientale Ghedi

Via Tutto Ghedi, 51
25016 Ghedi (BS)
Tel. / Fax: 030 9031469
infobrescia@ambientalesrl.it

Ambientale CARRARA

Via Stabbio, 1
54033 Carrara (MS)
Tel. +39 329 4879189
infomassa@ambientalesrl.it

Ambientale CATANZARO

Via Della Stazione, 41/A
88100 Catanzaro (CZ)
Tel. +39 338 6952953
infocalabria@ambientalesrl.it

Classificazione Rapporto di Prova n°: 2400871

H302; Acute Tox. 4 (Oral)	0	%	25	HP6
H310; Acute Tox. 1 (Dermal)	0	%	0.25	HP6
H310; Acute Tox. 2 (Dermal)	0	%	2.5	HP6
H311; Acute Tox. 3 (Dermal)	0	%	15	HP6
H312; Acute Tox. 4 (Dermal)	0	%	55	HP6
H330; Acute Tox. 1 (Inhal.)	0	%	0.1	HP6
H330; Acute Tox. 2 (Inhal.)	0	%	0.5	HP6
H331; Acute Tox. 3 (Inhal.)	0	%	3.5	HP6
H332; Acute Tox. 4 (Inhal.)	0	%	22.5	HP6
Corrosivo				
H314; Skin Corr. 1A - H314; Skin Corr. 1B - H314; Skin Corr. 1C	0	%	5	HP8

Sommatoria di altre sostanze pericolose

Tipo di sostanza pericolosa	Risultato sommatoria concentrazioni	Unità di misura	Valore Limite	Caratteristica di pericolo
Esplosivo				
H200 Unst. Expl - H201; Expl. 1.1 - H202; Expl. 1.2 - H203; Expl. 1.3 - H204; Expl. 1.4 - H240; Self-react. A; H240; Org. Perox. A - H241; Self-react. B; H241; Org. Perox. B	0	%	0.1	HP1
Comburente				
H270; Ox. Gas - H271; Ox. Sol. 1; H271; Ox. Liq. 1 - H272; Oxid. Sol. 2; H272; Oxid. Liq. 2; H272; Oxid. Sol. 3; H272; Oxid. Liq. 3	0	%	0.1	HP2
Infiammabile				
H220; Flam. Gas 1 - H221; Flam. Gas 2	0	%	0.1	HP3
H222; Aerosol 1 - H223; Aerosol 2	0	%	0.1	HP3
H224; Flam. Liq. 1 - H225; Flam. Liq. 2 - H226; Flam. Liq. 3	0	%	0.1	HP3
H228; Flam. Sol. 1; H228; Flam. Sol. 2	0	%	0.1	HP3
H242; Self-react. CD; H242; Self-react. EF; H242; Ox. Perox CD; H242; Ox. Perox EF	0	%	0.1	HP3
H250; Pyr. Sol. 1; H250; Pyr. Liq. 1	0	%	0.1	HP3
H251; Self-heat. 1 - H252; Self-heat. 1	0	%	0.1	HP3
H260; Water-react. 1 - H261; Water-react. 2; H261; Water-react. 3	0	%	0.1	HP3
Potenzialmente pericolosa				
H205; Expl. 1.5 - EUH001 - EUH019 - EUH044	0	%	0.1	HP15

Criteri di verifica della presenza di una singola sostanza

Tipo di sostanza pericolosa	Sostanza presente in concentrazione superiore al limite	Valore rilevato	Unità di misura	Valore Limite	Caratteristica di pericolo
-----------------------------	---	-----------------	-----------------	---------------	----------------------------

Cancerogeno

Ambientale LECCE

V.le Gran Bretagna, 9
73100 Lecce
Tel. / Fax 0832 364238
infolecce@ambientalesrl.it

Ambientale Chieti

Atrada Bassino, 10
66100 Chieti Scalo (CH)
Tel. 0871 563468
infochieti@ambientalesrl.it

Ambientale Ghedi

Via Tutto Ghedi, 51
25016 Ghedi (BS)
Tel. / Fax: 030 9031469
infobrescia@ambientalesrl.it

Ambientale CARRARA

Via Stabbio, 1
54033 Carrara (MS)
Tel. +39 329 4879189
infomassa@ambientalesrl.it

Ambientale CATANZARO

Via Della Stazione, 41/A
88100 Catanzaro (CZ)
Tel. +39 338 6952953
infocalabria@ambientalesrl.it

Classificazione Rapporto di Prova n°: 2400871

H350; Carc. 1A - H350; Carc. 1B	-	-	%	0.1	HP7
H351; Carc. 2	-	-	%	1	HP7
Tossico per la riproduzione					
H360; Repr. 1A - H360; Repr. 1B	-	-	%	0.3	HP10
H361; Repr. 2	-	-	%	3	HP10
Mutageno					
H340; Muta. 1A; H340; Muta. 1B	-	-	%	0.1	HP11
H341; Muta. 2	-	-	%	1	HP11
Sensibilizzante					
H317; Skin Sens. 1 - H334; Resp. Sens. 1	-	-	%	10	HP13
Tossico					
H370; STOT SE 1	-	-	%	1	HP5
H371; STOT SE 2	-	-	%	10	HP5
H335; STOT SE 3	-	-	%	20	HP5
H372; STOT RE 1	-	-	%	1	HP5
H373; STOT RE 2	-	-	%	10	HP5

Altre Presenze di una singola sostanza

Tipo di sostanza pericolosa	Sostanza presente in concentrazione superiore al limite	Valore rilevato	Unità di misura	Valore Limite	Caratteristica di pericolo
Libera gas tossici					
EUH029 - EUH031 - EUH032	-	-	%	0.1	HP12
POP WASTE - Regolamento Commissione Ue 2019/1021/Ue consolidato					
Non sono presenti sostanze organiche persistenti che superano il proprio limite					

Ecotossicità (HP14) - Regolamento Consiglio Ue 2017/997/Ue

Equazione	Valore rilevato	Unità di misura	Valore Limite	Caratteristica di pericolo
I	-	%	0.1	HP14
II	0	%	25	HP14
III	0	%	25	HP14
IV	0	%	25	HP14

Criteri adottati

Per la contaminazione da metalli:

Rifiuto a composizione non nota. Applicazione del principio di precauzione con attribuzione della concentrazione del metallo al sale che presenta i codici di indicazione di pericolo con i limiti più restrittivi, senza bilancio con la concentrazione degli anioni e con il calcolo stechiometrico per il passaggio dalla concentrazione del metallo a quella del sale

Per la contaminazione da idrocarburi:

Sono state indicate le concentrazioni dei marker di cancerogenesi e mutagenesi

Ambientale LECCE

V.le Gran Bretagna, 9
73100 Lecce
Tel. / Fax 0832 364238
infolecce@ambientalesrl.it

Ambientale Chieti

Atrada Bassino, 10
66100 Chieti Scalo (CH)
Tel. 0871 563468
infochieti@ambientalesrl.it

Ambientale Ghedi

Via Tutto Ghedi, 51
25016 Ghedi (BS)
Tel. / Fax: 030 9031469
infobrescia@ambientalesrl.it

Ambientale CARRARA

Via Stabbio, 1
54033 Carrara (MS)
Tel. +39 329 4879189
infomassa@ambientalesrl.it

Ambientale CATANZARO

Via Della Stazione, 41/A
88100 Catanzaro (CZ)
Tel. +39 338 6952953
infocalabria@ambientalesrl.it

Classificazione Rapporto di Prova n°: 2400871

Per la verifica dell'HP3 infiammabile:

È stato determinato il punto di infiammabilità del rifiuto

Per l'irritabilità:

È stato applicato il metodo della somma [Reg. 1357/2014/Ue]

Classificazione

Limitatamente ai parametri analizzati su richiesta del Committente, e delle informazioni fornite dal Produttore, il rifiuto risulta: **Non pericoloso** - Codice EER: 19 07 03 - percolato di discarica, diverso da quello di cui alla voce 19 07 02

Caratteristiche di Pericolo

Nessuna

Legenda Note

(i)	Sostanza introdotta
CLP00	Sostanza introdotta con CLP
CLP00/ATP01	Sostanza introdotta con CLP e modificata con 1° ATP
CLP00/ATP02	Sostanza introdotta con CLP e modificata con 2° ATP
CLP00/ATP05	Sostanza introdotta con CLP e modificata con 5° ATP
CLP00/ATP06	Sostanza introdotta con CLP e modificata con 6° ATP
CLP00/ATP09	Sostanza introdotta con CLP e modificata con 9° ATP
ATP01	Sostanza introdotta con 1° ATP
ATP01/ATP01corr	Sostanza introdotta con 1° ATP e modificata con 1° ATP corretto

Data emissione Classificazione

05/02/2024

Il Responsabile del Laboratorio

Dott. Chim. Daniele Serafini

Ambientale LECCE

V.le Gran Bretagna, 9
73100 Lecce
Tel. / Fax 0832 364238
infolecce@ambientalesrl.it

Ambientale Chieti

Atrada Bassino, 10
66100 Chieti Scalo (CH)
Tel. 0871 563468
infochieti@ambientalesrl.it

Ambientale Ghedi

Via Tutto Ghedi, 51
25016 Ghedi (BS)
Tel. / Fax: 030 9031469
infobrescia@ambientalesrl.it

Ambientale CARRARA

Via Stabbio, 1
54033 Carrara (MS)
Tel. +39 329 4879189
infomassa@ambientalesrl.it

Ambientale CATANZARO

Via Della Stazione, 41/A
88100 Catanzaro (CZ)
Tel. +39 338 6952953
infocalabria@ambientalesrl.it