

Impianto Plastica di Cavaglià  
Località Gerbido  
13881 Cavaglià (BI)

Spettabile  
A2A Ambiente S.p.A.  
Via Lamarmora, 230  
25124 Brescia  
BS

Codice Campione: 22-005212P-02

[i] Denominazione campione: Plasmix fine

Data Ricezione: 29/09/2022

Data Accettazione: 29/09/2022

[i] Data Prelievo: 27/09/2022

Matrice: Rifiuto solido

Stato fisico: solido

[i] Codice EER: 191212 altri rifiuti (compresi materiali misti) prodotti dal trattamento meccanico di rifiuti, diversi da quelli di cui alla voce 191211

Aspetto: solido eterogeneo multicolore

[i] Produttore: A2A Ambiente Spa Cavaglià - Località Gerbido

Campionato da: Cliente

[i] Metodo di campionamento: UNI 10802:2013 Scheda numero 34

[i] Tipo campionamento: Istantaneo

Test List: DEF\_B1-SOLIDI

Inizio prove: 29/09/22 14:31 - Fine prove: 12/10/22 15:56

Prova Metodo	U.M.	Risultato±IM	Limite	Inizio-Fine Prova
Azoto organico [CPG_LAB] DM 13/09/1999 Met.XIV.2 + Met.XIV.4	%	0,093		12/10/22-12/10/22
Punto di infiammabilità ASTM D93-19	°C	>75	>60	30/09/22-30/09/22
pH CNR IRSA 1 Q 64 Vol 3 1984 + APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	upH	8,2	2,0-11,5	03/10/22-03/10/22
Carbonio Organico Totale (TOC) UNI EN 15936:2022	%	54,7		07/10/22-07/10/22
Peso specifico apparente MPI n°5 Rev.0 2021	g/cm3	0,408		10/10/22-10/10/22
Cianuri EPA 9014 2014	mg/kg	<2,3		30/09/22-30/09/22
Residuo secco a 105 °C CNR IRSA 2 Q 64 Vol 2 1984	%	59,8		03/10/22-06/10/22
Aldeidi UNI EN 12457-2:2004 + APAT CNR IRSA 5010 A Man 29 2003	mg/kg	3,6		04/10/22-04/10/22
Residuo a 180° C CNR IRSA 2 Q 64 Vol 2 1984	%	58,0		03/10/22-06/10/22

**Il presente rapporto di prova è firmato digitalmente da:  
Dott.ssa Claudia Mensi Ordine dei Chimici della provincia di Pavia n°370A**

CoA Rev45 - 16674

A2A Ambiente S.p.A.

Sede Legale:

Via Lamarmora, 230 - 25124 Brescia (BS)

Tel. +39 030 35531

Fax +39 030 3553204

PEC a2a.ambiente@pec.a2a.eu

Web www.a2a.eu - www.a2aambiente.eu

Struttura Organizzativa Laboratori

Sede Operativa:

Località Cascina Maggiore

27010 Giussago (PV)

Tel. +39 0382 922.183

Capitale Sociale euro 220.000.000,00 i.v. socio unico  
codice fiscale e numero di iscrizione nel Registro  
Imprese di Brescia 01255650168

partita IVA 01066840180 - R.E.A. di Brescia n.542698  
Società soggetta all'attività di direzione e  
coordinamento di A2A S.p.A.

Prova Metodo	U.M.	Risultato±IM	Limite	Inizio-Fine Prova
Residuo a 600 °C CNR IRSA 2 Q 64 Vol 2 1984	%	4,7		03/10/22-06/10/22
<b>Composizione Merceologica del campione</b>				
Sottovaglio <20 mm Analisi Merceologica: IPLA DIVARPA 1998 Met.AM1	%	10,4		05/10/22-05/10/22
Vetro Analisi Merceologica: IPLA DIVARPA 1998 Met.AM1	%	3,3		05/10/22-05/10/22
Altri Inerti Analisi Merceologica: IPLA DIVARPA 1998 Met.AM1	%	1,1		05/10/22-05/10/22
Metalli Analisi Merceologica: IPLA DIVARPA 1998 Met.AM1	%	5,5		05/10/22-05/10/22
Alluminio Analisi Merceologica: IPLA DIVARPA 1998 Met.AM1	%	3,1		05/10/22-05/10/22
Pile e batterie Analisi Merceologica: IPLA DIVARPA 1998 Met.AM1	%	<0,1		05/10/22-05/10/22
farmaci Analisi Merceologica: IPLA DIVARPA 1998 Met.AM1	%	<0,1		05/10/22-05/10/22
Contenitori T e/o F Analisi Merceologica: IPLA DIVARPA 1998 Met.AM1	%	<0,1		05/10/22-05/10/22
Altri pericolosi Analisi Merceologica: IPLA DIVARPA 1998 Met.AM1	%	<0,1		05/10/22-05/10/22
Indumenti tessili Analisi Merceologica: IPLA DIVARPA 1998 Met.AM1	%	2,8		05/10/22-05/10/22
Pelli e cuoio Analisi Merceologica: IPLA DIVARPA 1998 Met.AM1	%	<0,1		05/10/22-05/10/22
Film plastici Analisi Merceologica: IPLA DIVARPA 1998 Met.AM1	%	11,6		05/10/22-05/10/22
contenitori in plastica Analisi Merceologica: IPLA DIVARPA 1998 Met.AM1	%	3,3		05/10/22-05/10/22
Altra plastica Analisi Merceologica: IPLA DIVARPA 1998 Met.AM1	%	41,4		05/10/22-05/10/22
Organico putrescibile Analisi Merceologica: IPLA DIVARPA 1998 Met.AM1	%	<0,1		05/10/22-05/10/22
Carta Analisi Merceologica: IPLA DIVARPA 1998 Met.AM1	%	2,7		05/10/22-05/10/22
Cartone Analisi Merceologica: IPLA DIVARPA 1998 Met.AM1	%	8,2		05/10/22-05/10/22
Legno Analisi Merceologica: IPLA DIVARPA 1998 Met.AM1	%	<0,1		05/10/22-05/10/22
Frazione non analizzabile Analisi Merceologica: IPLA DIVARPA 1998 Met.AM1	%	6,6		05/10/22-05/10/22
<b>Analisi elementare</b>				
Carbonio UNI EN ISO 21663:2021	%	74,3		06/10/22-06/10/22

**Il presente rapporto di prova è firmato digitalmente da:  
Dott.ssa Claudia Mensi Ordine dei Chimici della provincia di Pavia n°370A**

CoA Rev45 - 16674

A2A Ambiente S.p.A.

Sede Legale:

Via Lamarmora, 230 - 25124 Brescia (BS)

Tel. +39 030 35531

Fax +39 030 3553204

PEC a2a.ambiente@pec.a2a.eu

Web www.a2a.eu - www.a2aambiente.eu

Struttura Organizzativa Laboratori

Sede Operativa:

Località Cascina Maggiore

27010 Giussago (PV)

Tel. +39 0382 922.183

Capitale Sociale euro 220.000.000,00 i.v. socio unico  
codice fiscale e numero di iscrizione nel Registro  
Imprese di Brescia 01255650168

partita IVA 01066840180 - R.E.A. di Brescia n.542698  
Società soggetta all'attività di direzione e  
coordinamento di A2A S.p.A.

Prova Metodo	U.M.	Risultato±IM	Limite	Inizio-Fine Prova
Idrogeno UNI EN ISO 21663:2021	%	7,52		06/10/22-06/10/22
Azoto UNI EN ISO 21663:2021	%	<1,00		06/10/22-06/10/22
Fluoro post-combustione EPA 5050 1994 + APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	%	0,0021		03/10/22-03/10/22
Cloro post-combustione EPA 5050 1994 + APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	%	0,104 ±0,033		03/10/22-03/10/22
Potere Calorifico Superiore (PCS) EPA 5050 1994	kcal/kg	6660 ±580		30/09/22-30/09/22
Zolfo post-combustione EPA 5050 1994 + APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	%	<0,00076		03/10/22-03/10/22
Bromo post-combustione EPA 5050 1994 + APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	%	<0,0023		03/10/22-03/10/22
Fosforo post-combustione EPA 5050 1994 + APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	%	0,0074		03/10/22-03/10/22
Potere Calorifico Inferiore (PCI) UNI CEN/TS 16023:2014	kcal/kg	6250		07/10/22-07/10/22
Iodio post-combustione EPA 5050 1994 + APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	%	<0,0023		03/10/22-03/10/22
<b>Metalli</b>				
Alluminio UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/kg	584		03/10/22-04/10/22
Antimonio UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/kg	2,22	8353	03/10/22-04/10/22
Arsenico UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/kg	<1,80	757	03/10/22-04/10/22
Bario UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/kg	11,8	17397	03/10/22-04/10/22
Berillio UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/kg	<1,80	360	03/10/22-04/10/22
Boro UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/kg	3,15		03/10/22-04/10/22
Cadmio UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/kg	<1,80	1000	03/10/22-04/10/22
Cromo (VI) CNR IRSA 16 Q 64 Vol 3 1985 + EN ISO 11083 1994	mg/kg	<3,00	287	05/10/22-05/10/22
Calcio UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/kg	367000		03/10/22-05/10/22
Cobalto UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/kg	<1,80	1000	03/10/22-04/10/22
Cromo UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/kg	2,15		03/10/22-04/10/22

**Il presente rapporto di prova è firmato digitalmente da:  
Dott.ssa Claudia Mensi Ordine dei Chimici della provincia di Pavia n°370A**

CoA Rev45 - 16674

A2A Ambiente S.p.A.

Sede Legale:

Via Lamarmora, 230 - 25124 Brescia (BS)

Tel. +39 030 35531

Fax +39 030 3553204

PEC a2a.ambiente@pec.a2a.eu

Web www.a2a.eu - www.a2aambiente.eu

Struttura Organizzativa Laboratori

Sede Operativa:

Località Cascina Maggiore

27010 Giussago (PV)

Tel. +39 0382 922.183

Capitale Sociale euro 220.000.000,00 i.v. socio unico  
codice fiscale e numero di iscrizione nel Registro  
Imprese di Brescia 01255650168

partita IVA 01066840180 - R.E.A. di Brescia n.542698  
Società soggetta all'attività di direzione e  
coordinamento di A2A S.p.A.

Prova Metodo	U.M.	Risultato±IM	Limite	Inizio-Fine Prova
<b>Ferro</b> UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/kg	379		03/10/22-04/10/22
<b>Magnesio</b> UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/kg	18600		03/10/22-05/10/22
<b>Manganese</b> UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/kg	15,6	36424	03/10/22-04/10/22
<b>Mercurio</b> UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/kg	<1,80	2500	03/10/22-04/10/22
<b>Molibdeno</b> UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/kg	<1,80	6671	03/10/22-04/10/22
<b>Nichel</b> UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/kg	<1,80	647	03/10/22-04/10/22
<b>Piombo</b> UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/kg	5,08	2500	03/10/22-04/10/22
<b>Potassio</b> UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/kg	706		03/10/22-04/10/22
<b>Rame</b> UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/kg	16,1	1997	03/10/22-04/10/22
<b>Selenio</b> UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/kg	<1,80	2500	03/10/22-04/10/22
<b>Sodio</b> UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/kg	5140		03/10/22-04/10/22
<b>Stagno</b> UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/kg	2,51		03/10/22-04/10/22
<b>Tallio</b> UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/kg	<1,80	510	03/10/22-04/10/22
<b>Tellurio</b> UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/kg	<1,80	510	03/10/22-04/10/22
<b>Vanadio</b> UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/kg	<1,80	397	03/10/22-04/10/22
<b>Zinco</b> UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	mg/kg	52,5	2009	03/10/22-04/10/22
<b>Fenoli e Clorofenoli</b>				
<b>Fenolo</b> EPA 3550 C 2007+EPA 8270 E 2018	mg/kg	<9,96	10000	30/09/22-30/09/22
<b>2-clorofenolo</b> EPA 3550 C 2007+EPA 8270 E 2018	mg/kg	<9,96	25000	30/09/22-30/09/22
<b>o-metilfenolo</b> EPA 3550 C 2007+EPA 8270 E 2018	mg/kg	<9,96	10000	30/09/22-30/09/22
<b>m,p-metilfenolo</b> EPA 3550 C 2007+EPA 8270 E 2018	mg/kg	<9,96		30/09/22-30/09/22
<b>2,4-diclorofenolo</b> EPA 3550 C 2007+EPA 8270 E 2018	mg/kg	<9,96	10000	30/09/22-30/09/22
<b>4-clorofenolo</b> EPA 3550 C 2007+EPA 8270 E 2018	mg/kg	<9,96		30/09/22-30/09/22

**Il presente rapporto di prova è firmato digitalmente da:  
Dott.ssa Claudia Mensi Ordine dei Chimici della provincia di Pavia n°370A**

CoA Rev45 - 16674

A2A Ambiente S.p.A.

Sede Legale:

Via Lamarmora, 230 - 25124 Brescia (BS)

Tel. +39 030 35531

Fax +39 030 3553204

PEC a2a.ambiente@pec.a2a.eu

Web www.a2a.eu - www.a2aambiente.eu

Struttura Organizzativa Laboratori

Sede Operativa:

Località Cascina Maggiore

27010 Giussago (PV)

Tel. +39 0382 922.183

Capitale Sociale euro 220.000.000,00 i.v. socio unico  
codice fiscale e numero di iscrizione nel Registro  
Imprese di Brescia 01255650168

partita IVA 01066840180 - R.E.A. di Brescia n.542698  
Società soggetta all'attività di direzione e  
coordinamento di A2A S.p.A.

Prova Metodo	U.M.	Risultato±IM	Limite	Inizio-Fine Prova
2,4,6-triclorofenolo EPA 3550 C 2007+EPA 8270 E 2018	mg/kg	<9,96	25000	30/09/22-30/09/22
Pentaclorofenolo EPA 3550 C 2007+EPA 8270 E 2018	mg/kg	<9,96	5000	30/09/22-30/09/22
<b>Idrocarburi Policiclici Aromatici</b>				
Acenaftilene EPA 3550 C 2007+EPA 8270 E 2018	mg/kg	<9,96		30/09/22-30/09/22
Acenaftene EPA 3550 C 2007+EPA 8270 E 2018	mg/kg	<9,96		30/09/22-30/09/22
Fluorene EPA 3550 C 2007+EPA 8270 E 2018	mg/kg	<9,96		30/09/22-30/09/22
Fenantrene EPA 3550 C 2007+EPA 8270 E 2018	mg/kg	<9,96		30/09/22-30/09/22
Antracene EPA 3550 C 2007+EPA 8270 E 2018	mg/kg	<9,96		30/09/22-30/09/22
Fluorantene EPA 3550 C 2007+EPA 8270 E 2018	mg/kg	<9,96		30/09/22-30/09/22
Pirene EPA 3550 C 2007+EPA 8270 E 2018	mg/kg	<9,96		30/09/22-30/09/22
Benzo(a)antracene EPA 3550 C 2007+EPA 8270 E 2018	mg/kg	<9,96	250	30/09/22-30/09/22
Crisene EPA 3550 C 2007+EPA 8270 E 2018	mg/kg	<9,96	1000	30/09/22-30/09/22
Benzo(b)fluorantene EPA 3550 C 2007+EPA 8270 E 2018	mg/kg	<9,96	1000	30/09/22-30/09/22
Benzo(k)fluorantene EPA 3550 C 2007+EPA 8270 E 2018	mg/kg	<9,96	1000	30/09/22-30/09/22
Benzo(j)fluorantene EPA 3550 C 2007+EPA 8270 E 2018	mg/kg	<9,96	1000	30/09/22-30/09/22
Benzo(e)pirene EPA 3550 C 2007+EPA 8270 E 2018	mg/kg	<9,96	1000	30/09/22-30/09/22
Benzo(a)pirene EPA 3550 C 2007+EPA 8270 E 2018	mg/kg	<9,96	100	30/09/22-30/09/22
Indeno(1,2,3-c,d)pirene EPA 3550 C 2007+EPA 8270 E 2018	mg/kg	<9,96		30/09/22-30/09/22
Dibenzo(a,h)antracene EPA 3550 C 2007+EPA 8270 E 2018	mg/kg	<9,96	100	30/09/22-30/09/22
Benzo(g,h,i)perilene EPA 3550 C 2007+EPA 8270 E 2018	mg/kg	<9,96		30/09/22-30/09/22
Dibenzo(a,l)pirene EPA 3550 C 2007+EPA 8270 E 2018	mg/kg	<9,96		30/09/22-30/09/22
Dibenzo(a,e)pirene EPA 3550 C 2007+EPA 8270 E 2018	mg/kg	<9,96		30/09/22-30/09/22
Dibenzo(a,h)pirene EPA 3550 C 2007+EPA 8270 E 2018	mg/kg	<9,96	1000	30/09/22-30/09/22

**Il presente rapporto di prova è firmato digitalmente da:  
Dott.ssa Claudia Mensi Ordine dei Chimici della provincia di Pavia n°370A**

CoA Rev45 - 16674

A2A Ambiente S.p.A.

Sede Legale:

Via Lamarmora, 230 - 25124 Brescia (BS)

Tel. +39 030 35531

Fax +39 030 3553204

PEC a2a.ambiente@pec.a2a.eu

Web www.a2a.eu - www.a2aambiente.eu

Struttura Organizzativa Laboratori

Sede Operativa:

Località Cascina Maggiore

27010 Giussago (PV)

Tel. +39 0382 922.183

 Capitale Sociale euro 220.000.000,00 i.v. socio unico  
 codice fiscale e numero di iscrizione nel Registro  
 Imprese di Brescia 01255650168

 partita IVA 01066840180 - R.E.A. di Brescia n.542698  
 Società soggetta all'attività di direzione e  
 coordinamento di A2A S.p.A.

Prova Metodo	U.M.	Risultato±IM	Limite	Inizio-Fine Prova
Dibenzo(a,i)pirene EPA 3550 C 2007+EPA 8270 E 2018	mg/kg	<9,96	1000	30/09/22-30/09/22
<b>Solventi organici Aromatici</b>				
Benzene EPA 5021 A 2014 + EPA 8260 D 2018	mg/kg	<9,99	1000	30/09/22-30/09/22
Xileni EPA 5021 A 2014 + EPA 8260 D 2018	mg/kg	<9,99	200000	03/10/22-03/10/22
Etilbenzene EPA 5021 A 2014 + EPA 8260 D 2018	mg/kg	<9,99	100000	30/09/22-30/09/22
m,p-Xilene EPA 5021 A 2014 + EPA 8260 D 2018	mg/kg	<9,99		30/09/22-30/09/22
o-Xilene EPA 5021 A 2014 + EPA 8260 D 2018	mg/kg	<9,99		30/09/22-30/09/22
Stirene EPA 5021 A 2014 + EPA 8260 D 2018	mg/kg	<9,99	10000	30/09/22-30/09/22
Toluene EPA 5021 A 2014 + EPA 8260 D 2018	mg/kg	<9,99	30000	30/09/22-30/09/22
<b>Altri solventi organici Aromatici</b>				
Bromobenzene EPA 5021 A 2014 + EPA 8260 D 2018	mg/kg	<9,99	200000	30/09/22-30/09/22
1,2,4-Trimetilbenzene EPA 5021 A 2014 + EPA 8260 D 2018	mg/kg	<9,99	25000	30/09/22-30/09/22
sec-Butilbenzene EPA 5021 A 2014 + EPA 8260 D 2018	mg/kg	<9,99		30/09/22-30/09/22
1,3,5-Trimetilbenzene EPA 5021 A 2014 + EPA 8260 D 2018	mg/kg	<9,99	25000	30/09/22-30/09/22
n-Butilbenzene EPA 5021 A 2014 + EPA 8260 D 2018	mg/kg	<9,99		30/09/22-30/09/22
n-Propilbenzene EPA 5021 A 2014 + EPA 8260 D 2018	mg/kg	<9,99		30/09/22-30/09/22
tert-Butilbenzene EPA 5021 A 2014 + EPA 8260 D 2018	mg/kg	<9,99		30/09/22-30/09/22
p-Isopropiltoluene EPA 5021 A 2014 + EPA 8260 D 2018	mg/kg	<9,99		30/09/22-30/09/22
<b>Solventi Organici Clorurati</b>				
Clorometano EPA 5021 A 2014 + EPA 8260 D 2018	mg/kg	<9,99	10000	30/09/22-30/09/22
Cloroformio (Triclorometano) EPA 5021 A 2014 + EPA 8260 D 2018	mg/kg	<9,99	10000	30/09/22-30/09/22
Cloruro di vinile EPA 5021 A 2014 + EPA 8260 D 2018	mg/kg	<9,99	1000	30/09/22-30/09/22
1,2-Dicloroetano EPA 5021 A 2014 + EPA 8260 D 2018	mg/kg	<9,99	1000	30/09/22-30/09/22

**Il presente rapporto di prova è firmato digitalmente da:  
Dott.ssa Claudia Mensi Ordine dei Chimici della provincia di Pavia n°370A**

A2A Ambiente S.p.A.

Sede Legale:  
Via Lamarmora, 230 - 25124 Brescia (BS)  
Tel. +39 030 35531  
Fax +39 030 3553204  
PEC a2a.ambiente@pec.a2a.eu  
Web www.a2a.eu - www.a2aambiente.eu

Struttura Organizzativa Laboratori

Sede Operativa:  
Località Cascina Maggiore  
27010 Giussago (PV)  
Tel. +39 0382 922.183

Capitale Sociale euro 220.000.000,00 i.v. socio unico  
codice fiscale e numero di iscrizione nel Registro  
Imprese di Brescia 01255650168  
partita IVA 01066840180 - R.E.A. di Brescia n.542698  
Società soggetta all'attività di direzione e  
coordinamento di A2A S.p.A.

Prova Metodo	U.M.	Risultato±IM	Limite	Inizio-Fine Prova
1,1-Dicloroetilene EPA 5021 A 2014 + EPA 8260 D 2018	mg/kg	<9,99	10000	30/09/22-30/09/22
Tricloroetilene EPA 5021 A 2014 + EPA 8260 D 2018	mg/kg	<9,99	1000	30/09/22-30/09/22
Tetracloroetilene EPA 5021 A 2014 + EPA 8260 D 2018	mg/kg	<9,99	10000	30/09/22-30/09/22
Esaclorobutadiene EPA 5021 A 2014 + EPA 8260 D 2018	mg/kg	<9,99	100	30/09/22-30/09/22
1,1-Dicloroetano EPA 5021 A 2014 + EPA 8260 D 2018	mg/kg	<9,99	200000	30/09/22-30/09/22
cis-1,2-Dicloroetilene EPA 5021 A 2014 + EPA 8260 D 2018	mg/kg	<9,99		30/09/22-30/09/22
trans-1,2-Dicloroetilene EPA 5021 A 2014 + EPA 8260 D 2018	mg/kg	<9,99		30/09/22-30/09/22
1,2-Dicloroetilene EPA 5021 A 2014 + EPA 8260 D 2018	mg/kg	<9,99	225000	30/09/22-30/09/22
1,2-Dicloropropano EPA 5021 A 2014 + EPA 8260 D 2018	mg/kg	<9,99	225000	30/09/22-30/09/22
1,1,2-Tricloroetano EPA 5021 A 2014 + EPA 8260 D 2018	mg/kg	<9,99	10000	30/09/22-30/09/22
1,2,3-Tricloropropano EPA 5021 A 2014 + EPA 8260 D 2018	mg/kg	<9,99	1000	30/09/22-30/09/22
1,1,2,2-Tetracloroetano EPA 5021 A 2014 + EPA 8260 D 2018	mg/kg	<9,99	2500	30/09/22-30/09/22
Bromodiclorometano EPA 5021 A 2014 + EPA 8260 D 2018	mg/kg	<9,99		30/09/22-30/09/22
Dibromoclorometano EPA 5021 A 2014 + EPA 8260 D 2018	mg/kg	<9,99		30/09/22-30/09/22
Tetracloruro di carbonio EPA 5021 A 2014 + EPA 8260 D 2018	mg/kg	<9,99		30/09/22-30/09/22
1,1,1-Tricloroetano EPA 5021 A 2014 + EPA 8260 D 2018	mg/kg	<9,99	1000	30/09/22-30/09/22
1,1,1,2-Tetracloroetano EPA 5021 A 2014 + EPA 8260 D 2018	mg/kg	<9,99		30/09/22-30/09/22
1,2,3-Triclorobenzene EPA 5021 A 2014 + EPA 8260 D 2018	mg/kg	<9,99		30/09/22-30/09/22
1,1-Dicloropropene EPA 5021 A 2014 + EPA 8260 D 2018	mg/kg	<9,99		30/09/22-30/09/22
1,2,4-Triclorobenzene EPA 5021 A 2014 + EPA 8260 D 2018	mg/kg	<9,99		30/09/22-30/09/22
1,2-Dibromo-3-cloropropano EPA 5021 A 2014 + EPA 8260 D 2018	mg/kg	<9,99		30/09/22-30/09/22
1,2-Diclorobenzene EPA 5021 A 2014 + EPA 8260 D 2018	mg/kg	<9,99		30/09/22-30/09/22

**Il presente rapporto di prova è firmato digitalmente da:  
Dott.ssa Claudia Mensi Ordine dei Chimici della provincia di Pavia n°370A**

CoA Rev45 - 16674

A2A Ambiente S.p.A.

Sede Legale:  
Via Lamarmora, 230 - 25124 Brescia (BS)  
Tel. +39 030 35531  
Fax +39 030 3553204  
PEC a2a.ambiente@pec.a2a.eu  
Web www.a2a.eu - www.a2aambiente.eu

Struttura Organizzativa Laboratori

Sede Operativa:  
Località Cascina Maggiore  
27010 Giussago (PV)  
Tel. +39 0382 922.183

Capitale Sociale euro 220.000.000,00 i.v. socio unico  
codice fiscale e numero di iscrizione nel Registro  
Imprese di Brescia 01255650168

partita IVA 01066840180 - R.E.A. di Brescia n.542698  
Società soggetta all'attività di direzione e  
coordinamento di A2A S.p.A.

Prova Metodo	U.M.	Risultato±IM	Limite	Inizio-Fine Prova
1,3-Diclorobenzene EPA 5021 A 2014 + EPA 8260 D 2018	mg/kg	<9,99		30/09/22-30/09/22
1,3-Dicloropropano EPA 5021 A 2014 + EPA 8260 D 2018	mg/kg	<9,99		30/09/22-30/09/22
cis-1,3-Dicloropropene EPA 5021 A 2014 + EPA 8260 D 2018	mg/kg	<9,99		30/09/22-30/09/22
trans-1,3-Dicloropropene EPA 5021 A 2014 + EPA 8260 D 2018	mg/kg	<9,99		30/09/22-30/09/22
1,4-Diclorobenzene EPA 5021 A 2014 + EPA 8260 D 2018	mg/kg	<9,99		30/09/22-30/09/22
2-Clorotoluene EPA 5021 A 2014 + EPA 8260 D 2018	mg/kg	<9,99	225000	30/09/22-30/09/22
2,2-Dicloropropano EPA 5021 A 2014 + EPA 8260 D 2018	mg/kg	<9,99		30/09/22-30/09/22
4-Clorotoluene EPA 5021 A 2014 + EPA 8260 D 2018	mg/kg	<9,99	225000	30/09/22-30/09/22
Bromoclorometano EPA 5021 A 2014 + EPA 8260 D 2018	mg/kg	<9,99		30/09/22-30/09/22
Clorobenzene EPA 5021 A 2014 + EPA 8260 D 2018	mg/kg	<9,99	225000	30/09/22-30/09/22
Cloroetano EPA 5021 A 2014 + EPA 8260 D 2018	mg/kg	<9,99	10000	30/09/22-30/09/22
Diclorometano EPA 5021 A 2014 + EPA 8260 D 2018	mg/kg	<9,99	10000	30/09/22-30/09/22
Triclorofluorometano EPA 5021 A 2014 + EPA 8260 D 2018	mg/kg	<9,99		30/09/22-30/09/22
<b>Solventi Alifatici</b>				
Metanolo EPA 5021 A 2014 + EPA 8260 D 2018	mg/kg	<9,98	10000	30/09/22-30/09/22
1,2-Dibromoetano EPA 5021 A 2014 + EPA 8260 D 2018	mg/kg	<9,99	1000	30/09/22-30/09/22
Bromoformio (Tribromometano) EPA 5021 A 2014 + EPA 8260 D 2018	mg/kg	<9,99	25000	30/09/22-30/09/22
bromometano EPA 5021 A 2014 + EPA 8260 D 2018	mg/kg	<9,99		30/09/22-30/09/22
Dibromometano EPA 5021 A 2014 + EPA 8260 D 2018	mg/kg	<9,99	225000	30/09/22-30/09/22
Metil t-butil etere (MTBE) EPA 5021 A 2014 + EPA 8260 D 2018	mg/kg	<99,9	200000	30/09/22-30/09/22
Tetraidrofurano (THF) EPA 5021 A 2014 + EPA 8260 D 2018	mg/kg	<99,9	200000	30/09/22-30/09/22
1,3-Butadiene EPA 5021 A 2014 + EPA 8260 D 2018	mg/kg	<9,99	1000	30/09/22-30/09/22

**Altri solventi organici**

**Il presente rapporto di prova è firmato digitalmente da:  
Dott.ssa Claudia Mensi Ordine dei Chimici della provincia di Pavia n°370A**

CoA Rev45 - 16674

A2A Ambiente S.p.A.

Sede Legale:

Via Lamarmora, 230 - 25124 Brescia (BS)

Tel. +39 030 35531

Fax +39 030 3553204

PEC a2a.ambiente@pec.a2a.eu

Web www.a2a.eu - www.a2aambiente.eu

Struttura Organizzativa Laboratori

Sede Operativa:

Località Cascina Maggiore

27010 Giussago (PV)

Tel. +39 0382 922.183

Capitale Sociale euro 220.000.000,00 i.v. socio unico  
codice fiscale e numero di iscrizione nel Registro  
Imprese di Brescia 01255650168

partita IVA 01066840180 - R.E.A. di Brescia n.542698  
Società soggetta all'attività di direzione e  
coordinamento di A2A S.p.A.

Prova Metodo	U.M.	Risultato±IM	Limite	Inizio-Fine Prova
Acetone EPA 5021 A 2014 + EPA 8260 D 2018	mg/kg	<9,99		30/09/22-30/09/22
<b>Idrocarburi Alifatici</b>				
Idrocarburi Totali C10-C40 UNI EN 14039:2005	mg/kg	1600	25000	29/09/22-29/09/22
Idrocarburi C5-C8 EPA 5021 A 2014 + EPA 8260 D 2018	mg/kg	<799	2500	30/09/22-30/09/22
Idrocarburi C<12 EPA 5021 A 2014 + EPA 8260 D 2018	mg/kg	<999		30/09/22-30/09/22
<b>Idrocarburi Aromatici</b>				
Idrocarburi aromatici C9 (cumene) EPA 5021 A 2014 + EPA 8260 D 2018	mg/kg	<9,99	25000	30/09/22-30/09/22
Idrocarburi aromatici C10 (naftalene) EPA 5021 A 2014 + EPA 8260 D 2018	mg/kg	<9,99	2500	30/09/22-30/09/22
Idrocarburi aromatici C10 (Dipentene) EPA 5021 A 2014 + EPA 8260 D 2018	mg/kg	28,8	25000	30/09/22-30/09/22
<b>Policlorobifenili (PCB)</b>				
PCB 18 EPA 3550C 2007 + EPA 8082A 2007	mg/kg	<0,0996		30/09/22-30/09/22
PCB 44 EPA 3550C 2007 + EPA 8082A 2007	mg/kg	<0,0996		30/09/22-30/09/22
PCB 52 EPA 3550C 2007 + EPA 8082A 2007	mg/kg	<0,0996		30/09/22-30/09/22
PCB 77 EPA 3550C 2007 + EPA 8082A 2007	mg/kg	<0,0996		30/09/22-30/09/22
PCB 81 EPA 3550C 2007 + EPA 8082A 2007	mg/kg	<0,0996		30/09/22-30/09/22
PCB 95 EPA 3550C 2007 + EPA 8082A 2007	mg/kg	<0,0996		30/09/22-30/09/22
PCB 99 EPA 3550C 2007 + EPA 8082A 2007	mg/kg	<0,0996		30/09/22-30/09/22
PCB 101 EPA 3550C 2007 + EPA 8082A 2007	mg/kg	<0,0996		30/09/22-30/09/22
PCB 105 EPA 3550C 2007 + EPA 8082A 2007	mg/kg	<0,0996		30/09/22-30/09/22
PCB 110 EPA 3550C 2007 + EPA 8082A 2007	mg/kg	<0,0996		30/09/22-30/09/22
PCB 114 EPA 3550C 2007 + EPA 8082A 2007	mg/kg	<0,0996		30/09/22-30/09/22
PCB 118 EPA 3550C 2007 + EPA 8082A 2007	mg/kg	<0,0996		30/09/22-30/09/22
PCB 123 EPA 3550C 2007 + EPA 8082A 2007	mg/kg	<0,0996		30/09/22-30/09/22

**Il presente rapporto di prova è firmato digitalmente da:  
Dott.ssa Claudia Mensi Ordine dei Chimici della provincia di Pavia n°370A**

CoA Rev45 - 16674

A2A Ambiente S.p.A.

Sede Legale:

Via Lamarmora, 230 - 25124 Brescia (BS)

Tel. +39 030 35531

Fax +39 030 3553204

PEC a2a.ambiente@pec.a2a.eu

Web www.a2a.eu - www.a2aambiente.eu

Struttura Organizzativa Laboratori

Sede Operativa:

Località Cascina Maggiore

27010 Giussago (PV)

Tel. +39 0382 922.183

Capitale Sociale euro 220.000.000,00 i.v. socio unico  
codice fiscale e numero di iscrizione nel Registro  
Imprese di Brescia 01255650168

partita IVA 01066840180 - R.E.A. di Brescia n.542698  
Società soggetta all'attività di direzione e  
coordinamento di A2A S.p.A.

Prova Metodo	U.M.	Risultato±IM	Limite	Inizio-Fine Prova
PCB 126 EPA 3550C 2007 + EPA 8082A 2007	mg/kg	<0,0996		30/09/22-30/09/22
PCB 128 EPA 3550C 2007 + EPA 8082A 2007	mg/kg	<0,0996		30/09/22-30/09/22
PCB 138 EPA 3550C 2007 + EPA 8082A 2007	mg/kg	<0,0996		30/09/22-30/09/22
PCB 146 EPA 3550C 2007 + EPA 8082A 2007	mg/kg	<0,0996		30/09/22-30/09/22
PCB 149 EPA 3550C 2007 + EPA 8082A 2007	mg/kg	<0,0996		30/09/22-30/09/22
PCB 151 EPA 3550C 2007 + EPA 8082A 2007	mg/kg	<0,0996		30/09/22-30/09/22
PCB 153 EPA 3550C 2007 + EPA 8082A 2007	mg/kg	<0,0996		30/09/22-30/09/22
PCB 156 EPA 3550C 2007 + EPA 8082A 2007	mg/kg	<0,0996		30/09/22-30/09/22
PCB 157 EPA 3550C 2007 + EPA 8082A 2007	mg/kg	<0,0996		30/09/22-30/09/22
PCB 167 EPA 3550C 2007 + EPA 8082A 2007	mg/kg	<0,0996		30/09/22-30/09/22
PCB 169 EPA 3550C 2007 + EPA 8082A 2007	mg/kg	<0,0996		30/09/22-30/09/22
PCB 170 EPA 3550C 2007 + EPA 8082A 2007	mg/kg	<0,0996		30/09/22-30/09/22
PCB 177 EPA 3550C 2007 + EPA 8082A 2007	mg/kg	<0,0996		30/09/22-30/09/22
PCB 180 EPA 3550C 2007 + EPA 8082A 2007	mg/kg	<0,0996		30/09/22-30/09/22
PCB 183 EPA 3550C 2007 + EPA 8082A 2007	mg/kg	<0,0996		30/09/22-30/09/22
PCB 187 EPA 3550C 2007 + EPA 8082A 2007	mg/kg	<0,0996		30/09/22-30/09/22
PCB 189 EPA 3550C 2007 + EPA 8082A 2007	mg/kg	<0,0996		30/09/22-30/09/22
PCB 28 EPA 3550C 2007 + EPA 8082A 2007	mg/kg	<0,0996		30/09/22-30/09/22
PCB 31 EPA 3550C 2007 + EPA 8082A 2007	mg/kg	<0,0996		30/09/22-30/09/22
PCB EPA 3550C 2007 + EPA 8082A 2007	mg/kg	<0,10	50	03/10/22-03/10/22
PCT [CPG_LAB] EPA 3550C 2007 + EPA 3630C 1996 + EPA 3620C 2014 + EPA 3665A 1996 + EPA 8082A 2007	mg/kg	<1		12/10/22-12/10/22

Rapporto di Prova 22-005212P-02

**Il presente rapporto di prova è firmato digitalmente da:  
Dott.ssa Claudia Mensi Ordine dei Chimici della provincia di Pavia n°370A**

CoA Rev45 - 16674

A2A Ambiente S.p.A.

Sede Legale:

Via Lamarmora, 230 - 25124 Brescia (BS)

Tel. +39 030 35531

Fax +39 030 3553204

PEC a2a.ambiente@pec.a2a.eu

Web www.a2a.eu - www.a2aambiente.eu

Struttura Organizzativa Laboratori

Sede Operativa:

Località Cascina Maggiore

27010 Giussago (PV)

Tel. +39 0382 922.183

Capitale Sociale euro 220.000.000,00 i.v. socio unico  
codice fiscale e numero di iscrizione nel Registro  
Imprese di Brescia 01255650168

partita IVA 01066840180 - R.E.A. di Brescia n.542698  
Società soggetta all'attività di direzione e  
coordinamento di A2A S.p.A.

# = le prove così contrassegnate sono state determinate in campo.

U.M. = Unità di Misura; Inf. = non presente ovvero inferiore al limite di quantificazione; • = valore oltre il limite indicato senza considerare l'incertezza di misura.

[i] informazioni fornite dal cliente per le quali il laboratorio declina ogni responsabilità.

IM = incertezza estesa (U) è calcolata con fattore di copertura K=2, per un livello di probabilità del 95% ed un numero di gradi di libertà maggiore o uguale a 10.

Il Rapporto di Prova riguarda solo il campione oggetto delle analisi e non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta dal Laboratorio. Si declina ogni responsabilità, in caso di influenza della validità dei risultati, qualora il campionamento non sia effettuato dal Laboratorio. Qualora il campionamento sia effettuato dal committente, i risultati contenuti nel presente rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione così come ricevuto.

Il campione verrà conservato, salvo diversi accordi, per un periodo di 10 giorni dalla data dell'emissione del Rapporto di Prova, fatta salva la disponibilità residua di aliquote e i tempi massimi di conservazione, specifici per parametro, entro i quali è necessario eseguire la determinazione analitica.

Le prove sono state eseguite seguendo i metodi di prova riportati sotto ogni parametro.

Le sommatorie di più composti, ove non espressamente indicato, sono state calcolate con il criterio lower bound.

Nel caso di metodi che prevedono fasi di estrazione, purificazione e concentrazione, ove non espressamente indicato, il recupero è da intendersi compreso all'interno dei limiti di accettabilità specifici del metodo. Il recupero, ove non espressamente indicato, non è stato utilizzato nei calcoli.

Xileni: m,p-Xilene, o-Xilene

[CPG\_LAB]: prove eseguite in subappalto presso C.P.G. Lab S.r.l. a Mérieux NutriSciences Company

Limite: Regolamento UE n. 1272/2008 e s.m.i. (Regolamenti n. 1179/2016 e n. 776/2017), Decisione della Commissione 2014/955/UE, Regolamento (UE) N. 1357/2014, Regolamento (UE) N. 1021/2019 (in caso di determinazione di inquinanti organici persistenti) e Regolamento (UE) N.997/2017.

**Il presente rapporto di prova è firmato digitalmente da:  
Dott.ssa Claudia Mensi Ordine dei Chimici della provincia di Pavia n°370A**

A2A Ambiente S.p.A.

Sede Legale:

Via Lamarmora, 230 - 25124 Brescia (BS)

Tel. +39 030 35531

Fax +39 030 3553204

PEC a2a.ambiente@pec.a2a.eu

Web www.a2a.eu - www.a2aambiente.eu

Struttura Organizzativa Laboratori

Sede Operativa:

Località Cascina Maggiore

27010 Giussago (PV)

Tel. +39 0382 922.183

Capitale Sociale euro 220.000.000,00 i.v. socio unico  
codice fiscale e numero di iscrizione nel Registro  
Imprese di Brescia 01255650168

partita IVA 01066840180 - R.E.A. di Brescia n.542698  
Società soggetta all'attività di direzione e  
coordinamento di A2A S.p.A.

**Allegato al rapporto di prova:**

Il campione di rifiuto è stato identificato dal Committente con il "Codice EER 19 12 12" e risulta essere stato campionato presso A2A Ambiente S.p.A. - Impianto CSS, Cavaglià (BI)

Codice E.E.R.: 19 12 12

Descrizione: altri rifiuti (compresi materiali misti) prodotti dal trattamento meccanico dei rifiuti, diversi da quelli di cui alla voce 19 12 11

Verbale di campionamento n. 1 (Scheda di campionamento n.34 UNI 10802:2013)

Processo produttivo che ha originato il rifiuto: trattamento meccanico di scarti plastici e successiva triturazione  
Descrizione merceologica tipica: materiale solido eterogeneo

Nome del laboratorio :si rimanda ai laboratori indicati nel campo Note del suddetto rapporto di prova

**CLASSIFICAZIONE** ai sensi del Regolamento UE 1357/2014, del Regolamento UE 997/2017 e della Decisione 2014/955/UE (come riportato nelle linee Guida Delibera n. 105/2021 approvate dal Decreto Direttoriale n.47 del 09/08/2021)

La caratterizzazione del rifiuto è subordinata alla conoscenza delle materie prime utilizzate ed al ciclo di produzione che ha generato il rifiuto.

La scelta dei parametri da determinare così come il processo di attribuzione delle caratteristiche di pericolo sono stati valutati in base alla tipologia del rifiuto ed alle indicazioni ricevute dal cliente sulle materie prime utilizzate e sul ciclo produttivo.

Il cliente è responsabile che le informazioni fornite siano corrette ed esaustive.

Per la valutazione della pericolosità connessa ai composti si è fatto riferimento alla normativa europea sulla etichettatura delle sostanze e dei preparati pericolosi (Reg. CE n. 1272/2008 e s.m.i.), alle fonti informative europee ed internazionali ed alle schede di sicurezza dei prodotti coinvolti nel processo produttivo, ove disponibili.

Per l'attribuzione della caratteristica di pericolo HP14 Ecotossico si fa riferimento al Reg. (UE) 997/2017 (modifica dell'allegato III della direttiva 2008/98/CE).

Gli idrocarburi sono determinati mediante norma UNI EN 14039:2005 (sonicazione - purificazione con florisil) e la relativa valutazione di pericolosità viene effettuata sulla base del parere dell' 'Istituto Superiore di Sanità prot. 0036565 del 05/07/2006 e s.m.i..

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

Per gli analiti per i quali la determinazione analitica è aspecifica, i composti presi come riferimento per la valutazione del risultato analitico (qualora determinati) sono i seguenti (fatto salvo casi specifici per cui sia necessario valutare composti particolari all'interno del regolamento (CE) n. 1272/2008):

**Il presente rapporto di prova è firmato digitalmente da:  
Dott.ssa Claudia Mensi Ordine dei Chimici della provincia di Pavia n°370A**

A2A Ambiente S.p.A.

Sede Legale:

Via Lamarmora, 230 - 25124 Brescia (BS)

Tel. +39 030 35531

Fax +39 030 3553204

PEC a2a.ambiente@pec.a2a.eu

Web www.a2a.eu - www.a2aambiente.eu

Struttura Organizzativa Laboratori

Sede Operativa:

Località Cascina Maggiore

27010 Giussago (PV)

Tel. +39 0382 922.183

Capitale Sociale euro 220.000.000,00 i.v. socio unico  
codice fiscale e numero di iscrizione nel Registro  
Imprese di Brescia 01255650168

partita IVA 01066840180 - R.E.A. di Brescia n.542698  
Società soggetta all'attività di direzione e  
coordinamento di A2A S.p.A.

- antimonio triossido - arsenico triossido - solfuro di cadmio - cromato di zinco (per cromo esavalente) - ossido di rame - composti del piombo - composti inorganici del mercurio - diossido di nichel - composti del selenio - tetraossido di nichel e tellurio (pertellurio) - composti del tallio - esaossido di nichel e di divanadio (per vanadio) - solfato di manganese - carbonato di cobalto - tetraossido di nichel - ossido di potassio - ossido di zinco - triossido di molibdeno - clorato di bario - ossido di berillio - dicloruro di dibutilstagno.

La valutazione è stata redatta come di seguito descritto:

#### **HP1 - ESPLOSIVO**

Non applicabile in quanto non presenta sostanze aventi codici di identificazione pericolo indicate 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.

#### **HP2 - COMBURENTE**

Non applicabile in quanto non presenta sostanze aventi codici di identificazione pericolo indicate 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.

#### **HP3 - INFIAMMABILE**

Non applicabile in quanto in base alle informazioni fornite dal produttore e in funzione dei pertinenti test eseguiti (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

**Il presente rapporto di prova è firmato digitalmente da:  
Dott.ssa Claudia Mensi Ordine dei Chimici della provincia di Pavia n°370A**

A2A Ambiente S.p.A.

Sede Legale:

Via Lamarmora, 230 - 25124 Brescia (BS)

Tel. +39 030 35531

Fax +39 030 3553204

PEC a2a.ambiente@pec.a2a.eu

Web www.a2a.eu - www.a2aambiente.eu

Struttura Organizzativa Laboratori

Sede Operativa:

Località Cascina Maggiore

27010 Giussago (PV)

Tel. +39 0382 922.183

Capitale Sociale euro 220.000.000,00 i.v. socio unico  
codice fiscale e numero di iscrizione nel Registro  
Imprese di Brescia 01255650168

partita IVA 01066840180 - R.E.A. di Brescia n.542698  
Società soggetta all'attività di direzione e  
coordinamento di A2A S.p.A.

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

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

**Il presente rapporto di prova è firmato digitalmente da:  
Dott.ssa Claudia Mensi Ordine dei Chimici della provincia di Pavia n°370A**

A2A Ambiente S.p.A.

Sede Legale:

Via Lamarmora, 230 - 25124 Brescia (BS)

Tel. +39 030 35531

Fax +39 030 3553204

PEC a2a.ambiente@pec.a2a.eu

Web www.a2a.eu - www.a2aambiente.eu

Struttura Organizzativa Laboratori

Sede Operativa:

Località Cascina Maggiore

27010 Giussago (PV)

Tel. +39 0382 922.183

Capitale Sociale euro 220.000.000,00 i.v. socio unico  
codice fiscale e numero di iscrizione nel Registro  
Imprese di Brescia 01255650168

partita IVA 01066840180 - R.E.A. di Brescia n.542698  
Società soggetta all'attività di direzione e  
coordinamento di A2A S.p.A.

Per i composti organici persistenti POP's analizzati non risultano applicabili le pericolosità indicate nell'Allegato IV del Regolamento (UE) n. 2019/1021 e s.m.i

## CONCLUSIONI

In considerazione del codice EER attribuito dal produttore, viste le informazioni ricevute, in riferimento ai risultati analitici ottenuti sul campione pervenuto in laboratorio, ai sensi della Decisione UE 2014/955, del Regolamento CEE/UE 1021/2019 e s.m.i., del Regolamento UE 2014/1357, del Regolamento UE 2017/997, il campione in esame è classificato:

## RIFIUTO SPECIALE NON PERICOLOSO EER 19.12.12

I pareri e le interpretazioni inclusi nel presente rapporto di prova non sono soggetti ad accreditamento.

Fine Rapporto di Prova 22-005212P-02

Dott.ssa Claudia Mensi Ordine dei Chimici della provincia di Pavia n°370A

**Il presente rapporto di prova è firmato digitalmente da:  
Dott.ssa Claudia Mensi Ordine dei Chimici della provincia di Pavia n°370A**

A2A Ambiente S.p.A.

Sede Legale:

Via Lamarmora, 230 - 25124 Brescia (BS)

Tel. +39 030 35531

Fax +39 030 3553204

PEC a2a.ambiente@pec.a2a.eu

Web www.a2a.eu - www.a2aambiente.eu

Struttura Organizzativa Laboratori

Sede Operativa:

Località Cascina Maggiore

27010 Giussago (PV)

Tel. +39 0382 922.183

Capitale Sociale euro 220.000.000,00 i.v. socio unico  
codice fiscale e numero di iscrizione nel Registro  
Imprese di Brescia 01255650168

partita IVA 01066840180 - R.E.A. di Brescia n.542698  
Società soggetta all'attività di direzione e  
coordinamento di A2A S.p.A.