

Rapporto di prova N. 1993.1/14 del 25/09/2014

pag. 1 di 2

N. ordine : 9.22.13

Committente : ECOTECNA SRL , VIA CASTEL CAMPANILE , 801 - 00050 FIUMICINO (RM)

Data di ricevimento del campione : 22/09/2014

Classe merceologica del campione : rifiuto liquido

Descrizione del campione ⁽¹⁾ : refluo acquoso

Produttore del rifiuto e luogo di prelievo del campione ⁽¹⁾ : BASF ITALIA SPA , VIA DI SALONE , 245 - 00131 ROMA

Procedura di campionamento ⁽¹⁾ : campionamento a cura di personale ECOTECNA SRL

Processo che ha generato il rifiuto ⁽¹⁾ : lavaggio/trattamento fumi forni

ANALISI CHIMICA SUL TAL QUALE

Parametro	Valore misurato	Unità di misura	Metodi di analisi	Classificazione Regolamento CE 1272/2008 e s.m.i. (All. VI P.3 Tabella 3.2)	Concentrazione Limite D.Lgs. 152/06 e s.m.i. (Parte IV , Allegato D)
Stato fisico	Liquido	-	Organolettico	-	-
Odore	Proprio	-		-	-
pH	8,74	Un pH		-	-
Residuo secco a 105°C	0,86	% p/p	IRSA CNR 1 Quad. 64 Vol 3 1985 UNI EN 14346:2007	-	-
Antimonio	0,60	mg/kg	UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	Xn; R20/22, N; R51/53	2500 (H5), 250000 (H14)
Arsenico	1,45	mg/kg		Carc. Cat. 1; R45 , T+ ; R28, C; R34, N; R50/53	1000 (H6-H7), 25000 (H14), 50000 (H8)
Berillio	< 0,50	mg/kg		Carc. Cat. 2; R49, T+; R26,T; R25-48/23, Xi; R36/37/38, R43, N; R51/53	1000 (H6-H7), 200000 (H4), 250000 (H14)
Cadmio	< 0,50	mg/kg		Carc. Cat. 2; R49, T+; R26,T; R25-48/23, Xi; R36/37/38, R43, N; R50/53	1000 (H6-H7), 25000 (H14), 200000 (H4)
Cobalto	< 0,50	mg/kg		Carc. Cat. 2; R49, Muta. Cat. 3; R68, Repr. Cat. 2; R60, Xn; R22, R42/43, N; R50/53	1000 (H7), 2500 (H14), 5000 (H10), 10000 (H11), 250000 (H5)
Cromo totale	2,10	mg/kg		O; R9, Carc. Cat. 1; R45, Muta Cat. 2; R46, Repr. Cat. 3 R62, T+; R26, T; R24/25-48/23, C; R35, R42/43, N; 50/53	1000 (H6,H7,H11), 25000 (H14), 10000 (H8), 50000 (H10)
Mercurio	< 0,50	mg/kg		Repr. Cat. 2; R61, T+ - R26, T; R48/23, N; R50/53	1000 (H6), 2500 (H14), 5000 (H10)
Nichel	< 0,50	mg/kg		Carc. Cat. 1 ;R49, Muta. Cat. 3; R68, Repr. Cat. 2; R61, T; R48/23, Xn; R20/22, Xi; R38, R42/43, N; R50/53	1000 (H6,H7), 5000 (H10), 10000 (H11), 25000 (H14), 200000 (H4)
Piombo	1,63	mg/kg		Carc. Cat. 3; R40, Repr. Cat. 1; R61, Repr. Cat. 3; R62, R33, N, 50/53	5000 (H10), 10000 (H7), 25000 (H14)
Rame	5,82	mg/kg		Xn; R22, Xi; R36/38, N, 50/53	200000 (H4), 25000 (H14), 250000 (H5)
Selenio	< 0,50	mg/kg		T ;R23/25, R33, N;R50/53	25000 (H14), 30000 (H6)
Stagno	< 0,50	mg/kg		C; R34 , R52/53	50000 (H8), 250000 (H14)
Tallio	< 0,50	mg/kg		T+; R28, T, R48/25, Xi; R38, N; R51/53	1000 (H6) , 200000 (H4), 2500000 (H14)
Vanadio	< 0,50	mg/kg		Muta. Cat. 3;R68, Repr. Cat. 3; R63, T; R48/23,Xn; R20/22, Xi; R37, N; R51/53	10000 (H11), 25000 (H14), 30000 (H6), 50000 (H10), 200000 (H4)
Zinco	71,2	mg/kg		C; R34 , Xn; R22, N; R50/53	25000 (H14) , 50000 (H8), 250000 (H5)
Benzene	< 5,0	mg/kg	IRSA CNR 23b Quad. 64 Vol.3 1990	F; R11, Carc. Cat. 1; R45, Muta Cat.2; R46 T; R48/23/24/25, Xn; R65, Xi; R36/38	1000 (H7-H11), 30000 (H6), 200000 (H4)
Toluene	< 5,0	mg/kg		F; R11, Repr. Cat.3; R63, Xn; R48/20-65, Xi; R38, R67	50000 (H10), 200000 (H4), 250000 (H5)
Etilbenzene	< 5,0	mg/kg		F; R11, Xn; R20	250000 (H5)
Xileni	< 5,0	mg/kg		R10, Xn; R20/21, Xi; R38	250000 (H5)
Idrocarburi C ₁₀ - C ₄₀	27,5	mg/kg	UNI EN 14039:2005	Xn; R22 , N; R50/53	250000 (H5, H14)

Dott. Vincenzo D'Apice



Certificato di analisi valido a tutti gli effetti di legge ai sensi:

dell'articolo 16 R.D. 1/3/1928 n. 842 - art.li 16 e 18 Legge 19/7/1957 n. 679 - D.M. 21/6/1978 - art.li 8 e 3 D.M. 25/3/1986.

I risultati analitici si riferiscono esclusivamente al campione pervenuto ed analizzati presso il laboratorio chimico della CONTROLFILM SRL e/o laboratori convenzionati

Il laboratorio declina ogni responsabilità per la rappresentatività dei campionamenti eseguiti da soggetti diversi dal proprio personale tecnico.

CONTROLFILM SRL , Via Pio Semeghini , 19 - 00155 Roma - Tel. 06/22428269 - 06/22754279 - Fax 06/22424007 - e mail : info@controlfilm.it

CLASSIFICAZIONE ED ATTRIBUZIONE DEL CODICE C.E.R. AL RIFIUTO DA PARTE DEL PRODUTTORE/DETENTORE

Vista la provenienza , in riferimento all'Allegato D della Parte Quarta del D.Lgs. 152/06 come modificato dal D.Lgs. 205/10 , visti i valori delle concentrazioni dei parametri richiesti e determinati , il rifiuto è classificato dal produttore/detentore con:

CODICE C.E.R. ⁽²⁾: 190106 ⁽¹⁾

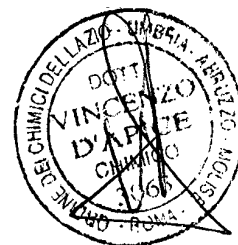
DESCRIZIONE : RIFIUTI LIQUIDI ACQUOSI PRODOTTI DAL TRATTAMENTO DEI FUMI E DI ALTRI RIFIUTI LIQUIDI ACQUOSI

CLASSIFICAZIONE ⁽²⁾: RIFIUTO SPECIALE PERICOLOSO CARATTERISTICHE DI PERICOLO : H4 ⁽¹⁾

Note:

⁽¹⁾ : Informazione fornita dal committente ;

⁽²⁾ : Il D.Lgs. 03/04/06 n.152 e s.m.i. prevede in modo specifico che l'attribuzione del codice C.E.R. ad un rifiuto e la relativa classificazione sia effettuata , sotto la propria responsabilità , dal produttore/detentore dello stesso ;



Certificato di analisi valido a tutti gli effetti di legge ai sensi:

dell'articolo 16 R.D. 1/3/1928 n. 842 - art.li 16 e 18 Legge 19/7/1957 n. 679 - D.M. 21/6/1978 - art.li 8 e 3 D.M. 25/3/1986.

I risultati analitici si riferiscono esclusivamente al campione pervenuto ed analizzati presso il laboratorio chimico della CONTROLFILM SRL e/o laboratori convenzionati

Il laboratorio declina ogni responsabilità per la rappresentatività dei campionamenti eseguiti da soggetti diversi dal proprio personale tecnico.

CONTROLFILM SRL , Via Pio Semeghini , 19 - 00155 Roma - Tel. 06/22428269 - 06/22754279 - Fax 06/22424007 - e mail : info@controlfilm.it