

RF**ROMEO FUSCO**Dottore in Chimica - Specializzato in sicurezza e protezione industriale
Iscrizione Ordine dei Chimici di Roma al n. 2149**SPETT.LE****GALVANICA ITALIA S.r.l.**

Via Anticoli Corrado, 5 - 00156 Roma

CERTIFICATO N. 4484 DEL 10/06/2014

AUTORIZZAZIONE	AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE AI SENSI DEL D.LGS. 18/02/2005 N. 59 - DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE R.U. 4769 DEL 01/07/2010
IMPIANTO:	VASCHE DI TRATTAMENTO GALVANICO
PUNTO DI EMISSIONE:	E1
PROVENIENZA:	ASPIRAZIONE LINEE GALVANICHE
IMPIANTO DI ABBATTIMENTO	SCRUBBER AD ACQUA
DATA CAMPIONAMENTO:	30 MAGGIO 2014
ORARIO CAMPIONAMENTO:	10.00 - 11.30

CARATTERISTICHE DELL'EMISSIONE			METODICA	VALORE LIMITE AUTORIZZAZIONE
ALTEZZA DEL PUNTO DI EMISSIONE DAL SUOLO	5	m		
SUPERFICIE PUNTO DI EMISSIONE	0,502	m ²		
OSSIGENO	20,87	%		
UMIDITA'	< 1	%V		
VELOCITA' EFFLUENTE	5,6	m/s		
TEMPERATURA EFFLUENTE	24,0	°C	UNI EN ISO 16911-1:2013	25 °C
PORTATA NORMALIZZATA SECCA	9304	Nm ³ /h		11000

RISULTATI DELLE ANALISI						
DETERMINAZIONE	CONCENTRAZIONE		FLUSSO DI MASSA		METODICA	VALORI LIMITE AUTORIZZAZIONE
POLVERI	0,9	mg/Nm ³	8,4	g/h	UNI EN 13284-1:2003	5 mg/Nm ³
ACIDO CLORIDRICO (ESPRESSO COME HCL)	0,18	mg/Nm ³	1,7	g/h	UNI EN 1911:2010	1 mg/Nm ³
ACIDO SOLFORICO (ESPRESSO COME H ₂ SO ₄)	0,09	mg/Nm ³	0,84	g/h	NIOSH 7903:1994	1 mg/Nm ³
SODIO IDROSSIDO	< 0,1	mg/Nm ³	< 0,9	g/h	NIOSH 7401:1994	1 mg/Nm ³
NICHEL (NI)	0,048	mg/Nm ³	0,45	g/h	UNI EN 14385:2004	1 mg/Nm ³
ZINCO (Zn)	0,036	mg/Nm ³	0,33	g/h	UNI EN 14385:2004	-
PIOMBO (Pb)	< 0,01	mg/Nm ³	< 0,09	g/h	UNI EN 14385:2004	-
RAME (Cu)	0,06	mg/Nm ³	0,56	g/h	UNI EN 14385:2004	-
ZINCO (Zn)+PIOMBO (Pb)+RAME (Cu)	< 0,154	mg/Nm ³	< 1,43	g/h	UNI EN 14385:2004	2 mg/Nm ³

St.: Viale Marx, 135/2 - 00137 Roma - Tel. 0640501990 - 064078366 - Fax 064071141
 FUSCO ROMEO nato a Pescara il 03.06.1961- Cod Fisc FSC RMO 61H03 G482 X - P.IVA 09675200589
 e-mail: romeofusco@mcclimk.it

