



Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare – Direzione Generale Valutazioni Ambientali

E.prot DVA – 2011 – 0023117 del 15/09/2011

Prot. N° 113

Augusta, 06.09.2011



A: Spett.le Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare
Direzione Generale Valutazioni Ambientali
Via Cristoforo Colombo, 44
00147 Roma

E p.c.: Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale
Via Vitaliano Brancati, 47
00144 Roma

Provincia Regionale di Siracusa
Assessorato Provinciale Ambiente
Via Necropoli del Fusco, 7
96100 Siracusa

ARPA Sicilia - DAP Siracusa
Via Bufardeci, 22
96100 Siracusa



Oggetto: Comunicazione ai sensi art. 5 dell'Autorizzazione Integrata Ambientale rilasciata con Decreto DEC – 2010 – 0001003 del 28/12/2010 – Variazioni di utilizzo di materie prime nonché modalità di gestione e controllo, ed ai sensi del punto 11.5 del Piano di Monitoraggio e Controllo.

Sasol Italy S.p.A.

Stabilimento: Contrada Marcellino - Casella Postale 119 - 96011 Augusta SR - Italy
Tel.: +39 0931 988 111 - Fax: +39 0931 988 210
Direzione e Uffici: Viale E. Forlanini, 23 - 20134 Milano MI - Italy
Tel.: +39 02 58 453 1 - Fax: +39 02 58 453 205
www.sasol.com

1

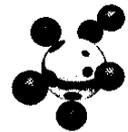
Sede legale: Via Vittor Pisani, 20 - 20124 Milano MI
Cap. Soc. € 22.600.000 i.v. - P. IVA IT 04758570826
C.F. e N. Registro Imprese Milano 00805450152 - R.E.A. MI 1659800
Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento di Sasol Olefins & Surfactants GmbH



ISO 9001 Certificato n° 467040 QM08
ISO 14001 Certificato n° 467040 QM08
BS OHSAS 18001 Certificato n° 467040 BS08



Responsible Care



Premessa

Con la presente, la Sasol Italy SpA stabilimento di Augusta, ai sensi dell'Art. 5 dell'AIA e del punto 11.5 del PMC, trasmette i risultati del monitoraggio delle emissioni in atmosfera relativi al mese di **Luglio 2011**, nel quale si evidenziano alcuni superamenti dei limiti riportati nell'AIA, analizzati con le funzioni preposte dello stabilimento.

In riferimento al punto 9.3 dell'A.I.A. il monitoraggio delle emissioni è effettuato in modo discontinuo in tutti i camini, in accordo al PMC, ad eccezione del CO al camino 5 e dell'SOx al camino 7, già attivate in continuo.

camini di stabilimento MESE DI LUGLIO 2011												
n° camino	data	SOx	NOx	CO	COV	polveri	O2	portata	Temp.	ore acq	PM 10	HCL
		mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	mg/Nm3	%	Nmc/h	°C	Kg/Nmc	mg/Nm3	mg/Nm3
		20	250	<20	10	5						
1	18/07/2011	<5	213	12,5	1,8	0,4	14,2	28008	150	0,054	1,3	<1
2	07/07/2011	<5	263(*)	15,3	1,3	<1	14,0	29635	137	0,047	0,3	<1
3	11/07/2011	<5	386,4(**)	20,3	1,9	0,9	14,2	65368	162	0,051	2,3	<1
4	14/07/2011	<5	182	13,3	0,7	<1	15,3	23722	92	0,043	0,8	0,7
5	21/07/2011	16,5	157	39,7(**)	<1	1,2	13,0	30167	168	0,049	3,7	<1
6	04/07/2011	8,6	127	17,0	3,1	0,8	15,7	71014	68	0,047	<1	<1
7	20/07/2011	42,9	181	46,6(**)	<1	8,6	15,7	18209	114	0,032		
8	25/07/2011	14,0	193	<5	<1		8,2					
9												
10	26/07/2011	<5	93,5	20,4	<1		9,8					

(*)= valore puntuale da laboratorio (analisi in triplo)

In particolare, sui camini 5 e 7 dello stabilimento, come già sottolineato nella nostra precedente comunicazione del **22/08/2011** (prot.102/11) a causa delle difficoltà tecniche connesse agli assetti impiantistici, si evidenziano superamenti dei limiti prescritti per il parametro CO. Tale problematica è ampiamente spiegata nella comunicazione sopra citata.

I superamenti del valore limite di NOx nei camini 2 (Isosiv bis) e 3 (Pacol 2/HF), sono riconducibili, come ampiamente spiegato nella precedente comunicazione del 22/08/2011, al sistema di recupero calore ai forni. Tali anomalie, saranno sicuramente gestite più efficacemente una volta installati gli analizzatori in continuo di NOx, nei tempi previsti dall'AIA.

Nei camini 8 e 10 non è stato possibile eseguire l'analisi delle polveri, compreso PM10 e HCL (parametri ricercati semestralmente), in quanto è necessario realizzare la presa campione in quota sui forni asserviti. Tale intervento verrà effettuato durante la prima fermata programmata di manutenzione dell'impianto OXO attualmente prevista per Gennaio 2011.



Il camino 9 (Oxo UK – F6601) non emette fumi in quanto l'Impianto è fermo per esigenze di produzione.

Distinti saluti


Sasol Italy S.p.A.
C.P. 119 – C.da Marcellino
96011 – AUGUSTA (SIRACUSA)