



**SOLVAY
CHIMICA ITALIA S.p.A.**



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

E.prot DVA-2011-0014302 del 14/06/2011

**Al Ministero dell'Ambiente e della Tutela
del Territorio e del Mare**
Via Cristoforo Colombo 44
00147 Roma

e p.c.

Spett.le ISPRA
Via Vitaliano Brancati 47
00144 Roma

Rosignano, 31 maggio 2011

Al Presidente della Commissione AIA-IPPC
c/o ISPRA
Via Curtatone 3
00186 Roma

ADL-SVo

**Oggetto: Autorizzazione Integrata Ambientale DVA/DEC/2010/0000496.
Punti di emissione in aria e gestione torce di Stabilimento.**

Con riferimento alla richiesta di cui alla Vostra nota prot. DVA-2011-0009754 del 21/04/2011, ad integrazione dell'autorizzazione in oggetto, si trasmettono le informazioni tecniche richieste.

Come precisato nella stessa tabella allegata, la torcia è dotata di un sistema di accensione automatico basato sul rilevamento del passaggio di gas; quindi negli impianti non è presente una fiamma pilota.

Pertanto, sulla base di quanto indicato nella sopra menzionata nota di Codesto Ministero, l'autorizzazione in oggetto si intende integrata da quanto trasmesso con la presente comunicazione.

Distinti saluti,

L'Amministratore Delegato
(Ing. Michèle HUART)

Allegati: c.s.d



Condizioni impianto		TORCIA			Stima frequenza (eventi/anno)
Stream	Composizione	Portata	Durata evento		
Impianto in marcia	STREAM 1 Azoto 100%	10 litri/h			
Manutenzione programmata caldaia	STREAM 2 CH4 ≤ 60% Etano+propano+butano+isobutano ≤ 40%	700-1000 mc/h	1-7 gg	1	
Apertura PSV metano termico	STREAM 3 CH4 > 80% Etano > 0,2% Propano > 0,2% Butano > 0,2% Isobutano > 0,2%	0-20000 mc/hr	30'-60'	10 ¹	
Apertura PSV metano chimico	STREAM 3 CH4 > 80% Etano > 0,2% Propano > 0,2% Butano > 0,2% Isobutano > 0,2%	0-2000 mc/h	30'-60'	10 ¹	
TOP EVENT Metano	STREAM 4 CH4 ≤ 60% Etano+propano+butano+isobutano ≤ 40%	0-1000 mc/hr	15'-30'	2,2. x 10 ⁻⁴	
Blocco improvviso caldaia	STREAM 5 CH4 ≤ 60% Etano+propano+butano+isobutano ≤ 40%	700-1000 mc/h	qualche ora	2	
STREAM 1 = situazione normale STREAM 2 = manutenzione programmata STREAM 3 = stream riconducibile a pre-emergenza e sicurezza STREAM 4 = stream derivante da emergenza e sicurezza STREAM 5 = stream derivanti da anomalie e guasti					
NOTA 1: la torcia è dotata di un sistema di accensione automatico basato sul rilevamento del passaggio di gas					

