



**sasol**

Rif. ar-17-18

**OGGETTO: DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ DELL'ESERCIZIO 2017 DELLO STABILIMENTO SASOL ITALY SpA ALLE PRESCRIZIONI CONTENUTE NELL'AIA.**

Il sottoscritto Vittorio Tore, nato il 06/08/1956 a Tonara (NU), in qualità di Gestore dell'impianto IPPC denominato Sasol Italy S.p.A., situato in S.S. Sulcitana – km 18,8 – 09018 Sarroch ("Stabilimento"), impianto che ha conseguito l'Autorizzazione Integrata Ambientale ("AIA") rilasciata con Decreto DEC – 2011 – 0000208 del 08/11/2011 dal Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare ("MATM"), successivamente aggiornata con DM 0014 del 29/01/2015 e DM 00264 del 6/10/2016.

**Dichiara**

**Che l'esercizio dello Stabilimento nell'anno 2017 e, in particolare, nel periodo di riferimento del qui allegato Rapporto Annuale, non è stato conforme alle prescrizioni di AIA a causa di alcuni episodi di superamento dei Valori Limite di Emissione ("VLE") in atmosfera per i parametri CO ed SO<sub>2</sub> di seguito indicati.**

Nel seguito si riportano gli episodi di non conformità riscontrati nel corso del 2017 da parte del Sistema di Monitoraggio in Continuo delle Emissioni (SME) e riconducibili al superamento dei VLE orari di AIA al punto di emissione E8 per i parametri CO ed SO<sub>2</sub>. Si evidenzia che il Gestore ha comunicato tali episodi all'Autorità Competente e agli Enti di Controllo:

- In data 16/12/2017 è stato rilevato il superamento del VLE orario per il CO. Come riportato dal Gestore con nota ar-64-17 dopo il disservizio della pompa 5634-P3B, la riparazione della pompa ed una breve ricircolazione si concludeva il riallineamento dell'impianto.
- In data 14/11/2017 è stato rilevato il superamento del VLE orario per il CO. Come riportato dal Gestore con nota ar-60-17 un malfunzionamento al misuratore di portata dell'aria del forno 6505-F2, subito risolto, ha causato un momentaneo sbilanciamento della combustione.
- In data 10/11/2017 è stato rilevato il superamento del VLE orario per il CO. Come riportato dal Gestore con nota ar-58-17 l'impianto era in stato transitorio per mettere in marcia una colonna in sostituzione di un'altra della sezione Frazionamento. Questo ha comportato operazioni di riallineamento dei forni di processo.

**Sasol Italy S.p.A.**

Stabilimento: Strada Statale Sulcitana Km 18,8 - 09018 Sarroch CA - Italy

Tel.: +39 070 90 901 - Fax: +39 070 900 502

Direzione e Uffici: Viale E. Forlanini, 23 - 20134 Milano MI - Italy

Tel.: +39 02 58 453 1 - Fax: +39 02 58 453 205

E-Mail: [sasol.italy@it.sasol.com](mailto:sasol.italy@it.sasol.com) - [www.sasol.com](http://www.sasol.com)

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 European Holdings Ltd



ISO 9001:CH12/0784.21  
ISO 14001:CH12/0785.21  
OHSAS 18001:CH12/0786.21



Responsible Care

- In data 06/09/2017 è stato rilevato il superamento del VLE orario per il CO. Come riportato dal Gestore con nota ar-02-2017 il superamento è stato causato da un malfunzionamento del forno 6505-F1 con conseguente cattiva combustione ed un breve periodo di valori alti di CO.
- In data 24/08/2017 è stato rilevato il superamento del VLE orario per il CO. La causa è stata una produzione anomala di off gas al 5635-F2, cui non ha corrisposto un adeguato rapporto d'aria attraverso gli automatismi dell'impianto. Per risolvere il problema si è provveduto a ridurre il carico all'impianto e ad intervenire sui parametri della combustione.
- In data 22/08/2017 è stato rilevato il superamento del VLE orario per il CO. Come riportato dal Gestore con nota ar-44-17 il superamento è stato causato dalla variazione nei parametri di marcia e ad una anomalia nel controllo avanzato della 5634-C4.
- In data 26/06/2017 è stato rilevato il superamento del VLE orario per il CO. Come riportato dal Gestore con nota ar-39-17 il superamento è imputabile al malfunzionamento del sistema di controllo della portata del fuel gas al forno 5307 F2 e conseguente cattiva combustione.
- In data 11/05/2017 è stato rilevato il superamento del VLE orario per il CO. Come riportato dal Gestore con nota ar-28-17 la causa era un blocco dell'impianto Reforming della coinsediata Sarlux che approvvigiona fuel gas e idrogeno, e conseguenti disturbi ai forni.
- In data 9/05/2017 è stato rilevato il superamento del VLE oraria per il CO. Come riportato dal Gestore con nota ar-26-17 la causa era un blocco della CTE della coinsediata Sarlux, con interruzione di energia elettrica e idrogeno. Si è proceduto ad una ricircolazione e ad un riallineamento. I sopracitati superamenti riguardano il non ottimale funzionamento dei forni nelle fasi di blocco.
- Tra il 9 e 14/3/2017 è stato rilevato il superamento del VLE per il CO e tra il 12 e 14/3 il superamento del VLE dell' $\text{SO}_2$ . In tutti i casi si trattava di valori fittizi perché legati alla formula di calcolo per la normalizzazione con portata di fumi praticamente nulla e valori di  $\text{O}_2$  di 21%.

Sarroch, aprile 2018

Stabilimento Sasol Italy di Sarroch  
Il Gestore  
Ing. Vittorio Tore

