

TRASMISSIONE VIA PEC

Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica
Direzione Generale Valutazioni Ambientali
Divisione II - Rischio Rilevante e AIA
Via C. Colombo, 44
00147 ROMA
VA@pec.mite.gov.it

Procura della Repubblica presso il
Tribunale di Ferrara
Via Giuseppe Mentessi, 9,
44121 FERRARA
segreteriaipenale.procura.ferrara@giustiziacert.it

E, p.c.:

ARPA Emilia-Romagna
Via PO, 5
40139 BOLOGNA
dirgen@cert.arpa.emr.it

ARPAE Emilia-Romagna
Sezione Provinciale di FERRARA
Sezione territoriale – Unità IPPC
Via Bologna, 534
44124 FERRARA
aoofe@cert.arpa.emr.it

RIFERIMENTO: DVA-DEC-2010-0000659 del 04/10/2010 pubblicato sulla G.U. n 243 del 16/10/2010 come aggiornato da: DM 321 del 01/09/2022 di riesame parziale pubblicato sulla G.U. serie Generale n. 215 del 14/09/2022. Unità produttiva Polymer Manufacturing di Ferrara della Società Basell Poliolefine Italia S.r.l. sita in Ferrara.

OGGETTO: Accertamento violazione e proposta di diffida ai sensi dell'art.29-*decies* del DLgs.152/06.

Il Gestore di Basell Poliolefine Italia S.r.l ha trasmesso, come prescritto al § 11.5 del Piano di Monitoraggio e Controllo (PMC) entro le 24 ore dall'evento, la nota (allegato 1) datata 16/06/2023 (prot. Ispra 33265/2023 del 16/06/2023) in cui ha comunicato il superamento del Valore Limite di Emissione (VLE) presso il camino E32 in relazione al parametro TCOV. Il superamento del VLE al camino E32 è stato altresì specificato nella medesima nota in un valore misurato medio di tre campionamenti di $58,8 \pm 1.3 \text{ mg/Nm}^3$ contro un VLE autorizzato di 10 mg/Nm^3 , come da prescrizione n. 16 tabella 1 pagina 117 del PIC, parte integrante dell'AIA (DM 321 del 01/09/2022 di riesame parziale).

Questo Servizio ha richiesto al Gestore, con nota prot. ISPRA 35221/2023 del 27/06/2023, di trasmettere la seguente documentazione:

- A. rapporti di prova (RdP) relativi ad ogni singola prova ed il pertinente calcolo del valore medio sulle tre prove, così come prescritto dalla prescrizione 23 del PIC allegato al DM 321 del 01/09/2022, per il camino E32 in cui si è verificato il superamento del valore limite di emissione (VLE) per il

parametro TCOV pari a 10 mg/Nm³ (indicato nella tabella 1 prescrizione 16 pag. 117 del PIC) rilevando un valore pari a 58,8 ± 1.3 mg/Nm³;

- B. verbale di campionamento relativo ai RdP indicati al punto precedente;
- C. relazione sulle cause dell'evento, nella quale dovrà essere descritto, con adeguato dettaglio, lo stato di esercizio dell'impianto al momento del campionamento/analisi.

Il Gestore con nota (allegato 2) del 10/07/2023 (prot. ISPRA 38157/2023 del 11/07/2023) ha dato riscontro alla richiesta di documentazione fatta da ISPRA con la nota prot. ISPRA 35221/2023 del 27/06/2023 trasmettendo i seguenti documenti:

- 2023_07_Nota_Superamento TCOV E32 – “Analisi del superamento del limite TCOV (13 giugno 2023)”;
- 23/000314194; 23/000314195; 23/000314196; 23/000314197 - Rapporti di prova (RdP) relativi ad ogni singola prova ed il pertinente calcolo del valore medio sulle tre prove del 19/06/2023;
- verbale di campionamento V23.000675.

Questo Servizio, acquisita la documentazione, ha eseguito la verifica della stessa constatando quanto segue:

- i prelievi, come statuito dalla prescrizione 23 del PIC, sono stati eseguiti per una durata di 60 minuti ed il metodo utilizzato per l'analisi UNI EN 12619:2013 è quello prescritto dal PMC al paragrafo 10.2 Emissioni in atmosfera alla tabella 28 a pagina 51;
- i singoli valori di ognuno dei tre prelievi è superiore al VLE con un intervallo di valori misurati rispettivamente di:
 - PRELIEVO DALLE ORE 09:00 ALLE ORE 10:00 MISURA **55,7±2,2** mg/Nm³;
 - PRELIEVO DALLE ORE 10:10 ALLE ORE 11:10 MISURA **58,6±2,1** mg/Nm³;
 - PRELIEVO DALLE ORE 11:20 ALLE ORE 12:20 MISURA **62,0±2,3** mg/Nm³.
- Nella nota “Analisi del superamento del limite TCOV (13 giugno 2023)” il Gestore ha dichiarato: **“Il superamento si è verificato durante un giorno di produzione normale senza nessuna anomalia (carico 11 t/h; prodotto HIFAX CA7378A)”**.

Ad esito della suddette attività, si accerta con la presente, d'intesa con ARPAE – Sezione provinciale di Ferrara, la violazione della seguente prescrizione dell'atto autorizzativo in riferimento:

1. mancato rispetto alla prescrizione 16 di cui al paragrafo 11.3.1. Emissioni Convogliate alla tabella 1 di pagina 116 del Parere Istruttorio Conclusivo (PIC), parte integrante dell'Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA) che recita: *“I punti di emissione convogliata in atmosfera, unitamente ai valori limite (VLE) delle sostanze inquinanti pertinenti e le modalità/frequenza minima di monitoraggio, sono riportati nella Tabella 1 che segue.*

In essa sono prescritti i valori limite espressi come concentrazione (mg/Nm³), tutti riferiti a medie orarie, ad esclusione del camino E11 a cui si applicano limiti giornalieri; per quest'ultimo, inoltre, i valori misurati vanno riferiti al 3% di O₂ (v/v) nei gas secchi.” Nell'ultimo rigo della tabella 1, per il camino E32 a pagina 117 del PIC, è indicato il limite orario di 10 mg/Nm³ per TVOC.

Per le violazioni di cui sopra lo scrivente Servizio, ai sensi dell'art. 29-decies comma 6, propone a codesta Autorità di diffidare il Gestore affinché, entro 30 giorni dalla ricezione della diffida:

- a) trasmetta ad ISPRA ed ARPAE – Sezione provinciale di Ferrara, una relazione che illustri nel dettaglio le contromisure che il Gestore ha adottato per evitare che un tale evento si verifichi nuovamente.
- b) Trasmetta, eventualmente, all'Autorità Competente una relazione in cui illustri:
 - a. le difficoltà tecnico/gestionali al mantenimento nel tempo di valori di concentrazione di TVOC inferiori a 10 mg/Nm³ al camino E32, con l'impianto nella configurazione attuale;

- b. Le modifiche impiantistiche/gestionali necessarie al raggiungimento di una stabile e sicura concentrazione sotto i 10 mg/Nm³ di TVOC al camino E32;
- c. Il cronoprogramma di dettaglio per il raggiungimento della prestazione tecniche/gestionali di cui ai punti precedenti.

In riferimento alle azioni sopra proposte corre l'obbligo a questo Servizio di ricordare a codesta Autorità Competente che il Gestore Basell Poliolefine Italia s.r.l (Basell) ha presentato ricorso innanzi il TAR Emilia-Romagna Bologna contro Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica, (MASE), la Commissione IPPC ed ISPRA, per l'annullamento - previa sospensione - del Decreto del Ministro della Transizione Ecologica, ora 1° settembre 2022 n. 321 recante il "Riesame parziale del Decreto del Ministro dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare DEC 2010 – 0000659 del 4 ottobre 2010 di autorizzazione integrata ambientale per l'esercizio dell'installazione della BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.r.l. Situata nel Comune di Ferrara (FE) Procedimento ID 121/10472" oggetto di avviso pubblicato nella Gazzetta Ufficiale, Serie Generale, del 14 settembre 2022 n. 215, **limitatamente alle specifiche previsioni prescrittive relative alle emissioni di COV – Composti Organici Volatili, indicate (in particolare al paragrafo 11.3.1 pag. 116 e segg. ti)** nel corpo parere istruttorio conclusivo, PIC reso dalla Commissione istruttoria AIA-IPPC con nota del 24 agosto 2022, protocollo n. CIPPC/1153 che ne costituisce parte integrante e sostanziale, e degli atti presupposti, consequenziali o comunque connessi e, in particolare, ove occorresse, delle prescrizioni relative al piano di monitoraggio e controllo reso da ISPRA con nota 5 settembre 2022, protocollo 48567/2022 (in particolare riferimento al paragrafo 3.1.2 pag. 21 e segg. ti) e di ogni atto agli stessi presupposto, consequenziale o comunque connesso.

In riferimento all'art. 29-*decies* comma 9, si comunica altresì che la violazione di cui al punto 1. non è stata accertata precedentemente nel corso dell'ultimo anno.

In ragione del regime sanzionatorio di cui al comma 3 lettera a) del medesimo articolo 29-quattordices del D.Lgs. 152/2006, come modificato dal D.Lgs. 46 del 4 aprile 2014, ARPAE – Sezione di Ferrara, ha contestato (allegato 3) al Gestore la contravvenzione, di cui all'art. 318 bis del D. Lgs.152/2006 e s.m.i. ai sensi della L. 68/2015, per la violazione relativa al precedente punto 1.

Per continuità di informazione la presente è inviata in copia anche alla Procura della Repubblica di Ferrara territorialmente competente.

La redazione della presente informativa è stata effettuata in coordinamento con ARPAE – Sezione provinciale di Ferrara.

Nel rimanere a disposizione per fornire ulteriori chiarimenti, si inviano i migliori saluti.

SERVIZIO PER I RISCHI E LA SOSTENIBILITA'
AMBIENTALE DELLE TECNOLOGIE, DELLE SOSTANZE
CHIMICHE, DEI CICLI PRODUTTIVI E DEI SERVIZI
IDRICI E PER LE ATTIVITA' ISPETTIVE

Il Responsabile

Ing. Fabio Ferranti

(documento informatico firmato digitalmente ai
sensi dell'art. 24 del D.Lgs. 82/2005 e ss. mm. ii.)

Allegati: All. 1 Basell FE Comunicazione del 16_06_2023
All. 2 Basell FE Comunicazione del 10_07_2023
All.3 Basell_C_Ministero_OPA_TVOC_23_firmato. stamped