

ARPAE
Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia
dell'Emilia - Romagna

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2019-4664 del 10/10/2019
Oggetto	Dlgs 152/2006 e s.m.i. LR 21/04. Società CELANESE PRODUCTION ITALY S.r.l., con sede legale in Comune di Forlì. Aggiornamento per modifica non sostanziale dell'Autorizzazione Integrata Ambientale n. 10092 del 22/10/2013 e per l'impianto sito in Comune di Ferrara (FE), Piazzale G. Donegani, 12, per l'esercizio dell'impianto di fabbricazione di tecnopolimeri poliesteri e poliammide
Proposta	n. PDET-AMB-2019-4680 del 04/10/2019
Struttura adottante	Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Ferrara
Dirigente adottante	PAOLA MAGRI

Questo giorno dieci OTTOBRE 2019 presso la sede di Via Bologna 534 - 44121 - Ferrara, il Responsabile della Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Ferrara, PAOLA MAGRI, determina quanto segue.

OGGETTO: Dlgs 152/2006 e s.m.i. – LR 21/04. Società **CELANESE PRODUCTION ITALY S.r.l.**, con sede legale in Comune di Forlì.

Aggiornamento per modifica non sostanziale dell'Autorizzazione Integrata Ambientale n. 10092 del 22/10/2013 e s.m.i. per l'impianto sito in Comune di Ferrara (FE), Piazzale G. Donegani, 12, per l'esercizio dell'impianto di fabbricazione di tecnopolimeri poliesteri e poliammide.

LA DIRIGENTE

Vista la comunicazione di modifica, presentata il 01/09/2019, tramite il Portale IPPC della Regione Emilia Romagna, e assunta con PG/2019/135345 del 02/09/2019, riguardante:

- la realizzazione del nuovo sistema di aspirazione in grado di collettare le emissioni diffuse del reparto estrusione (nuova emissione E66)
- spostamento del silo di stoccaggio del Pripol

Richiamato l'atto di AIA n. 10092 del 22/10/2013, l'atto di modifica non sostanziale n 702 del 10/02/2014, la presa d'atto 17445 del 11/03/2015, l'atto di voltura AIA n. 1513 del 27/03/2018, l'atto di proroga n 319 del 22/01/2018, l'atto di voltura AIA n. 2507 del 21/05/2018, l'atto di modifica non sostanziale n 4173 del 14/08/2018 e l'atto di modifica non sostanziale n. 1206 del 12/03/2019;

Visto che la scrivente Amministrazione ha valutato la modifica richiesta come NON SOSTANZIALE;

Tenuto conto dei pareri favorevoli di AUSL, PG/2019/147938 del 25/09/2019, di ARPAE ST, PG/2019/149587 del 30/09/2019 e del Comune di Ferrara, PG/2019/154685 del 08/10/2019, a seguito di richiesta di parere della scrivente amministrazione, PG/2019/145245 del 20/09/2019;

Visto che la scrivente Amministrazione ritiene quindi di accogliere le modifiche comunicate, soprattutto tenendo conto che la nuova emissione E66 rappresenta un miglioramento gestionale, in quanto convoglia emissioni diffuse,

Visto il Dlgs. 152/06 e s.m.i.;

Vista la L.R.21/04;

Vista la Deliberazione di G.R. n. 2170 del 21.12.2015 di approvazione della Direttiva per lo svolgimento di funzioni in materia di VAS VIA AIA e AUA;

Viste

- la Legge 7 aprile 2014, n. 56. "Disposizioni sulle città metropolitane, sulle province, sulle unioni e fusioni di comuni";

Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna

Sede legale Via Po 5, 40139 Bologna | tel 051 6223811 | posta cert_dirigen@cert.arpa.emr.it | www.arpae.it | P.IVA 04290860370
Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Ferrara
Via Bologna 534, 44124 Ferrara tel 0532234811 PEC aoofe@cert.arpa.emr.it

- Legge Regionale 30 luglio 2015 n. 13 “Riforma del sistema di governo regionale e locale e disposizioni su Città metropolitana di Bologna, Province, Comuni e loro Unioni”;

Dato atto che:

- che in applicazione delle norme sopra richiamate, ai sensi della Legge Regionale 30 luglio 2015 n. 13, con il trasferimento alla nuova Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna (Arpae) delle competenze in materia ambientale dei Settori Ambiente delle Province e della Città Metropolitana di Bologna, dal 1° gennaio 2016 si è attuata la riunificazione in Arpae delle funzioni istruttorie ed autorizzatorie in materia ambientale ed energetica, disposta dalla L.R. 30 luglio 2015 n. 13;
- che con DDG n. 70/2018 si è provveduto all'approvazione dell'assetto organizzativo generale, a far data dal 01.01.2019, dell'Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna (Arpae) istituita con L.R. n. 13/201, con invio alla Giunta Regionale;
- che con DGR della Regione Emilia Romagna n. 1181/2018, è stato approvato l'assetto organizzativo generale dell'Agenzia di cui alla citata DDG n. 70/2018;
- che con DDG n. 90/2018 è stato, conseguentemente, approvato l'assetto organizzativo analitico dell'Agenzia ed il documento “Manuale Organizzativo” di Arpae;
- che con DDG n.106/2018 è stato conferito alla sottoscritta incarico dirigenziale di Responsabile del Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Ferrara con decorrenza 01.01.2019;

Richiamata altresì la DDG del n. 64/2019 con la quale si è disposta la proroga fino al 31/10/2019 dell'incarico di Responsabile della P.O. Sviluppo Sostenibile, e quindi del procedimento amministrativo in materia di AIA, alla dr.ssa Gabriella Dugoni;

Dato atto che in data 21/08/2019 la ditta ha provveduto a versare le tariffe istruttorie pari a 500 euro, così come previsto dal decreto del 24/04/2008 “Modalità, anche contabili, e tariffe da applicare in relazione alle istruttorie e ai controlli previsti dal D.Lgs. 59/05”, e dalle Delibere di Giunta Regionale n. 1913 del 17/11/2008, n. 155 del 16/02/2009 e n. 812 del 08/06/2009 di integrazione, adeguamento e modifica ai sensi dell'art. 9 dello stesso D.M, per la prima modifica sopra citata;

DISPONE

di **aggiornare** l'atto di Autorizzazione Integrata Ambientale n. 10092 del 22/10/2013, l'atto di modifica non sostanziale n 702 del 10/02/2014, la presa d'atto 17445 del 11/03/2015, l'atto di voltura AIA n. 1513 del 27/03/2018, l'atto di proroga n 319 del 22/01/2018, l'atto di voltura AIA n. 2507 del 21/05/2018, l'atto di modifica non sostanziale n 4173 del 14/08/2018 e l'atto di modifica non sostanziale n. 1206 del 12/03/2019 rilasciati alla società CELANESE PRODUCTION ITALY S.r.l. S.p.A, CF09211800157 e P.IVA 02019080403, con sede legale in via Mastro Giorgio, 1, a Forlì e impianto in Comune di Ferrara, Piazzale G. Donegani, 12,

per l'esercizio dell'impianto di fabbricazione di tecnopolimeri poliesteri e poliammide, come di seguito indicato:

1. Viene sostituita la tabella di cui al paragrafo D 2.4 Emissioni in atmosfera, lettera f, punto 5, con la tabella che segue:

"5. I limiti da rispettare sono indicati nella tabella sottostante. Tali valori limite s'intendono normalizzati a una temperatura dei fumi di 273°K, una pressione di 101,3 KPa, sul gas secco.

REPARTO / LINEA	EMISSIONE CONVOGLIATA	PORTATA AUTORIZZATA (Nm ³ /h) valore medio giornaliero	INQUINANTI	LIMITE AUTORIZZATO (mg/Nm ³)	SISTEMA DI ABBATTIMENTO	SPECIFICHE TECNICHE		
						DURATA EMISSIONE	ALTEZZA PUNTO DI PRELIEVO (m)	DIAMETRO O LATI PUNTO DI PRELIEVO (cm)
F05 / TRASPORTO GRANULO LINEA 1	E19	3.250	Polveri	1,6	C	5 ore/gg 7 gg/sett	16	26,5
F05 / TRASPORTO GRANULO LINEA 2	E21	3.250	Polveri	1,6	C	5 ore/gg 7 gg/sett	16	26,5
F06 / TRASPORTO GRANULO LINEA 15	E24	4.350	Polveri	1,6	C	6 ore/gg 7 gg/sett	16	26,5
F06 / TRASPORTO GRANULO LINEA 16	E25	4.350	Polveri	1,6	C	6 ore/gg 7 gg/sett	16	26,5
F06 / LINEA SILI OCTABIN	E26	2.500	Polveri	5	C	4 ore/gg 7 gg/sett	9	20
F06 / TRASPORTO GRANULO LINEA 17	E27	4.350	Polveri	1,6	C	6 ore/gg 7 gg/sett	16	26,5
F06 / TRASPORTO PBF-TQ	E33	3.000	Polveri	5	C	10 ore/gg 7 gg/sett	10	18
F06 / LINEA SILI OCTABIN	E34	3.450	Polveri	1,6	C	6 ore/gg 7 gg/sett	1,5	21,5
F06 / LINEA SILI STOCCAGGIO	E35	3.450	Polveri	1,6	C	4 ore/gg 7 gg/sett	1,5	21,5
F06 / LINEA SILI AUTOCISTERNE	E36	2.600	Polveri	2	C	4 ore/gg 7 gg/sett	1,5	26
F06 / TRASPORTO PBF TQ	E37	3.000	Polveri	1,6	C	10 ore/gg 7 gg/sett	1,5	26
F06 / ASPIRATORE	E38	2.650	Polveri	2,4	C	5 ore/gg 7 gg/sett	1,5	26

REPARTO / LINEA	EMISSIONE CONVOGLIATA	PORTATA AUTORIZZATA (Nm ³ /h) valore medio giornaliero	INQUINANTI	LIMITE AUTORIZZATO (mg/Nm ³)	SISTEMA DI ABBATTIMENTO	SPECIFICHE TECNICHE		
						DURATA EMISSIONE	ALTEZZA PUNTO DI PRELIEVO (m)	DIAMETRO O LATI PUNTO DI PRELIEVO (cm)
F06 / ASPIRATORE	E40	3.000	Polveri	2	C	5 ore/gg 7 gg/sett	1,5	26
F06 / RIGRADATORI E SILI STOCCAGGIO	E42	2.000	Polveri	4	C	10 ore/gg 7 gg/sett	12	25
F06 / ASPIRATORE	E46	2.000	Polveri	3	C	5 ore/gg 7 gg/sett	1,5	26
F06 / TRASPORTO PBF TQ	E47	2.000	Polveri	2	C	10 ore/gg 7 gg/sett	12	23,5
F05 / ESSICCATORE PBT HM	E50	2.500	Polveri	4	FT	5 ore/gg 7 gg/sett	16	20
F02 / ROMPISACCHI PBT HM	E51	3.500	Polveri	4	FT	2,5 ore/gg 7 gg/sett	13	20
F02-F03-F07 / POLIMERIZZAZIONE E ESTRUSIONE	E65	350	Metanolo + tetraidrofurano SOV (come COV)	370 80	AUV	24 ore/gg 7 gg/sett	18	25
F02-F03-F07 / POLIMERIZZAZIONE E ESTRUSIONE	E66	6.000	Metanolo + tetraidrofurano Nebbie Oleose	50 3	FT	16 ore/gg 7 gg/sett	16	35
F02 / DEPOLVERIZZATORE	E85	3.000	Polveri	3	FT	1 ore/gg 7 gg/sett	14	21,5
PA02 / POLIMERIZZAZIONE E ESTRUSIONE	E88	1.500	SOV (come COV) Caprolattame	3 12	AUV	24 ore/gg 7 gg/sett	28	15
PA03 / RICIRCOLO ACQUE DI TAGLIO	E89	350	Caprolattame	80	AUV	24 ore/gg 7 gg/sett	27	8
PA01 / ROMPISACCHI CAPROLATTAME	E90	1.100	Caprolattame	4	FT	12 ore/gg 7 gg/sett	27	15
CAPPE LABORATORIO	E91	2.000	SOV (come COV)	5	AUV	8 ore/gg 7 gg/sett	6	25
CENTRALE TERMICA	B101A	2.500**	NOx Polveri* SOx*	150 5 35	/	24 ore/gg 7 gg/sett	5	70
CENTRALE TERMICA***	B101B	3.900	NOx Polveri* SOx*	150 5 35	/	24 ore/gg 7 gg/sett	5	70

*il valore limite di emissione si intende rispettato in caso di utilizzo di gas naturale

** Il valore della portata sarà pari a 3900 Nm³/h fino alla data di messa a regime del nuovo impianto termico

*** Le centrali termiche sono in esercizio in maniera alternativa, una viene mantenuta come back up dell'altra

L'ossigeno di riferimento per le emissioni B101A e B101B si intende pari al 3%.

2. Per l'attivazione e la messa a regime dell'emissione E66, il Gestore deve seguire quanto disposto dall'art. 269 comma 6 del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i. e le seguenti prescrizioni:

- a) Entro un termine massimo di 30 giorni dalla data di messa in esercizio, l'impianto dovrà essere messo a regime
- b) Dalla data di messa a regime, ed entro 10 giorni dalla stessa, il Gestore dovrà effettuare almeno tre controlli sulla nuova emissione in tre giorni distinti e precisamente un prelievo il primo giorno della messa a regime, un prelievo in un giorno intermedio a scelta ed un prelievo il decimo giorno.
- c) Entro 30 giorni dal termine dei campionamenti sopra descritti, il Gestore deve trasmettere a ARPAE e Comune i dati rilevati

3. I monitoraggi già previsti dal piano di monitoraggio per le emissioni esistenti si intendono estesi anche per la nuova emissione E66, in sostituzione delle analisi sulle emissioni diffuse nel reparto estrusione..

4. L'allegato 1 "Schemi a blocchi cicli produttivi" è sostituito dall'Allegato 1 al presente atto.

5. L'allegato 4 "Emissioni in atmosfera" è sostituito dall'Allegato 4 al presente atto.

Restano valide tutte le altre prescrizioni contenute nell'atto n. 10092 del 22/10/2013 e successive modifiche, al quale il presente atto va unito quale parte integrante.

Il presente Atto, firmato digitalmente, è inviato per PEC allo Sportello Unico al comune di Ferrara, che provvede al rilascio al Gestore e alla trasmissione all'AUSL di Ferrara e al Servizio Ambiente del Comune di Ferrara.

Ai sensi dell'art. 3 u.c. della L. 241/90, il soggetto destinatario del presente atto può ricorrere nei modi di legge contro l'atto stesso alternativamente al T.A.R. dell'Emilia-Romagna o al Capo dello Stato rispettivamente entro 60 ed entro 120 giorni dal ricevimento del presente atto.

F.to digitalmente
La Responsabile della Struttura
Ing. Paola Magri

SI ATTESTA CHE IL PRESENTE DOCUMENTO È COPIA CONFORME DELL'ATTO ORIGINALE FIRMATO DIGITALMENTE.