

ARPAE

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2019-1978 del 19/04/2019
Oggetto	AIA - D.LGS. 152/06 E SMI, PARTE II, TIT. III BIS - L.R. 21/04 E SMI - CROWN IMBALLAGGI ITALIA SRL - AGGIORNAMENTO PER MODIFICA NON SOSTANZIALE (MODIFICA LIMITI CO E NO _x POSTCOMBUSTORI)
Proposta	n. PDET-AMB-2019-2002 del 16/04/2019
Struttura adottante	Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Parma
Dirigente adottante	PAOLO MAROLI

Questo giorno diciannove APRILE 2019 presso la sede di P.le della Pace n° 1, 43121 Parma, il Responsabile della Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Parma, PAOLO MAROLI, determina quanto segue.

IL RESPONSABILE

VISTI

- l'incarico dirigenziale di responsabile Struttura Autorizzazioni e Concessioni di Parma conferito con DDG n. 106/2018;
- la determinazione dirigenziale n° DDG n. 112 del 17/12/2018;

VISTI:

- il D. Lgs. 3 Aprile 2006, n. 152 “Norme in materia ambientale” e s.m.i, e, in particolare, la parte seconda “procedure per la valutazione ambientale strategica (VAS), per la valutazione dell’impatto ambientale (VIA) e per l’Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA)”;
- la Direttiva 2010/75/UE del Parlamento Europeo e del Consiglio relativa alle emissioni industriali (prevenzione e riduzione integrate dell’inquinamento) recepita con D.Lgs.n. 46/2014;
- la L.R. n.21/04 modificata con L.R. n.9/2015 che attribuisce alla Provincia o a diversa Autorità indicata da altra normativa regionale la competenza per le Autorizzazioni Integrate Ambientali;
- la Legge Regionale 30 luglio 2015 n. 13 con cui le funzioni precedentemente esercitate dalla Provincia di Parma – Servizio Ambiente sono state assegnate all’Agenzia regionale per la prevenzione, l’ambiente e l’energia dell’Emilia-Romagna (Arpae) – Struttura Autorizzazioni e Concessioni di Parma operativa dal 1° gennaio 2016;
- la Legge n. 241/1990 e s.m.i. relativa alle norme che regolano il procedimento amministrativo;
- il D.Lgs. 183/2017 che ha apportato modifiche al Testo Unico Ambientale di cui al D.Lgs. 152/06 e smi;
- gli articoli n. 6 comma 13, n.29-ter “Individuazione e utilizzo delle migliori tecniche disponibili”, 29-sexies “autorizzazione integrata ambientale” che disciplinano le procedure e le condizioni per il rilascio dell’Autorizzazione Integrata Ambientale;
- il D.M. 24 Aprile 2008 e le DGR integrative n.1913/2008, n.155/2009 e n.812/2009 relative alla definizione delle tariffe istruttorie dell’AIA;
- la DGR n. 5249 del 20/04/2012 “Attuazione della normativa IPPC - Indicazioni per i gestori degli impianti e gli Enti competenti per la trasmissione delle domande tramite i servizi del portale regionale IPPC-AIA e l’utilizzo delle ulteriori funzionalità attivate”;

- la D.G.R. n.497 del 23/04/2012 “Indirizzi per il raccordo tra il procedimento unico del SUAP e i procedimenti AIA (IPPC) e per le modalità di gestione telematica”;
- la delibera del Consiglio Provinciale n. 29 del 28/03/2007 con cui si è approvato il “Piano di Tutela e Risanamento della Qualità dell’Aria”;
- la DGR n.115 dell’11 aprile 2017 con cui l’Assemblea Legislativa della Regione Emilia Romagna ha approvato il Piano Aria Integrato Regionale (PAIR2020);
- la Variante al PTCP relativa all’approfondimento in materia di Tutela delle Acque approvato con delibera del Consiglio Provinciale n. 118 del 22/12/2008;
- il D.Lgs. n. 183/2017 che ha apportato modifiche al D.Lgs. 152/06 e smi, in particolare alla parte V;

PRESO ATTO che la società Crown Imballaggi Italia Srl per la propria installazione in comune di Parma, loc. Ugozzolo è autorizzata con i seguenti atti:

- determina della Provincia di Parma n. 377 del 02/02/2010 di Autorizzazione Integrata Ambientale;
- atti di voltura e di aggiornamento emessi dalla Provincia di Parma n.1306/2011, n.451/2012, n.1842/2012, n.1955/2013 e da Arpae SAC di Parma n.10890/2016, n.310/2017, n.835/2018, n. 2880 del 7/06/2018 e prot.n. PG/2019/2302 del 8/01/2019;

VISTA la comunicazione di modifica non sostanziale presentata tramite portale web Osservatorio IPPC da Crown Imballaggi Italia srl in data 27/12/2018 acquisita con prot.n. PG/2019/475 del 04/01/2019 relativa alla revisione dei limiti di CO e NOx attualmente prescritti sui postcombustori termici (emissioni E01, E02 ed E22) in considerazione del mutato scenario legislativo (vd D.Lgs. n. 183/2017);

VISTA la richiesta di integrazioni avanzata da questa Arpae SAC con prot.n. PG/2019/32584 del 28/02/2019 sulla base di quanto evidenziato da Arpae Sez. territoriale di Parma e da AUSL Distretto di Parma, entrambi depositati agli atti;

VISTO il riscontro fornito da Crown Imballaggi Italia Srl acquisito al prot.n. PG/2019/40280 del 12/03/2019;

VISTO il parere tecnico di Arpae – Sezione Territoriale di Parma espresso con prot.n. PG/2019/54007 del 03/04/2019 in cui si evidenzia la necessità di apportare modifiche all’AIA vigente e qui allegata quale parte integrante e sostanziale;

VISTO il parere favorevole di AUSL acquisito con prot.n. PG/2019/59883 del 12/04/2019, anch’esso qui allegato quale parte integrante e sostanziale;

RICHIAMATA, in particolare, la nota prot. n. PG/2019/2302 del 8/01/2019 di queta Arpae SAC di Parma che ha aggiornato l’AIA in capo a Crown Imballaggi Italia Srl relativamente all’installazione nel reparto presse di una linea di produzione di coperchi simile all’esistente linea già connessa all’emissione E19 ed alla definizione della capacità produttiva dell’installazione in parola in termini di quantitativo massimo di consumo di solvente/anno e che ha stabilito che “a conclusione dell’ulteriore modifica non sostanziale attualmente in istruttoria [depositata il 27/12/2018, ndr] si procederà ad emettere un unico provvedimento di determinazione dirigenziale comprendente entrambe le modifiche”;

CONSIDERATA la modifica come non sostanziale ai fini dell’AIA,

DETERMINA

1) DI AGGIORNARE l’AIA di cui alla determina n. 377/2010 e smi citate in premessa, in capo alla società Crown Imballaggi Italia Srl per l’installazione sita in Comune di Parma, in loc. Ugozzolo, secondo quanto riportato nei pareri di Arpae Sez. Territoriale di Parma qui allegati quale parte integrante e sostanziale (prot.n.PG/2019/54007 del 03/04/2019 relativamente alla modifica depositata il 27/12/2018 e prot.n.PGPR/2018/27082 del 27/12/2018 relativamente alla modifica depositata il 04/10/2018);

2) DI CONFERMARE che la competenza degli scarichi denominati S3 ed S4 sono passati in capo alla società Crown Manufacturing Italy Srl;

3) DI CONFERMARE che le superfici afferenti l’installazione in parola sono pari a: 65041 m2 (sup. totale), 32703 m2 (superficie coperta) e 24593 m2 (superficie scoperta impermeabilizzata);

4) DI CONFERMARE quanto già specificato con nota prot.n. PG/2019/2302 del 8/01/2019 relativamente alla capacità produttiva massima autorizzata, espressa come da soglia prevista dalla normativa AIA e **pari a 540 t/anno di consumo massimo di solvente;**

5) DI TRASMETTERE il presente atto al SUAP del Comune di Parma, al Comune di Parma, ad AUSL distretto di Parma, ad Arpae Sez. Territoriale di Parma e a Crown Imballaggi Italia srl;

6) DI PUBBLICARE il presente atto sul portale web IPPC della Regione Emilia-Romagna;

7) DI PRECISARE che:

- contro il presente provvedimento è possibile ricorrere entro 60 giorni dalla ricezione dello stesso o presentare ricorso straordinario al Capo dello Stato entro 120 giorni dalla ricezione dello stesso;
- l'Ente facente funzioni di Autorità Competente per la Regione Emilia Romagna per questo procedimento amministrativo di AIA è Arpae SAC di Parma;
- il Responsabile del procedimento amministrativo è la D.ssa Beatrice Anelli;
- è possibile esercitare il diritto di accesso agli atti della procedura di cui all'oggetto, ai sensi della Legge n. 241 del 7/08/1990 "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi" e l'Ufficio presso il quale è possibile prendere visione degli atti è la sede di Arpae SAC di Parma, P.le della Pace, 1 – 43121 Parma.

Il Responsabile del Servizio
Autorizzazioni e Concessioni di Parma
Paolo Maroli

agenzia regionale per la prevenzione
dell'ambiente e l'energia sac
aopr@cert.arpa.emr.it

SUAP PARMA
suap@pec.comune.parma.it

OGGETTO: PROT. NUM. 2237/2019 DEL 08/01/2019 A.I.A. CROWN IMBALLAGGI ITALIA S.R.L.
COMUNICAZIONE DI MODIFICA NON SOSTANZIALE DEL 04/01/2019 (MODIFICA LIMITI
CO ED NOX POST COMBUSTORE). PARERE

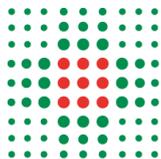
Visionata la documentazione tecnica pervenuta e sviluppato un confronto con Arpae sezione provinciale, il Servizio in indirizzo per conoscenza esprime perplessità circa l'accettabilità dell'istanza di modifica per le seguenti motivazioni :

- risulta elevato l' incremento dei limiti di NOx richiesto rispetto a quello autorizzato (60 mg/Nmc)
- non sono esplicitate le motivazioni tecniche e/o di processo che sottendono il nuovo valore individuato per limite proposto (350 mg/Nmc)
- pur considerando il D.L.gs. 183/17 citato, preme evidenziare che deve essere attentamente valutato il contesto territoriale loco-regionale nel quale si inserisce l'attività produttiva. Nel merito detto contesto presenta una situazione critica per quanto riguarda i valori di NOx (PAIR 2020).

Cordiali saluti

Firmato digitalmente da:
Patrizia Pico

Responsabile procedimento:



Elisa Mariani

Elisa Mariani
Str. Organiz. Terr. S.I.S.P. PARMA

AZIENDA UNITÀ SANITARIA LOCALE DI PARMA
Sede legale: Strada del Quartiere n. 2/A 43125 Parma
Tel: +39 0521.393111 - Fax: +39 0521.282393
Codice Fiscale e Partita IVA: 01874230343

Inviata tramite posta interna

Arpae – S.A.C. di Parma

Oggetto: AIA - DLgs. n. 152/06 e s.m.i., parte II., Titolo III bis – L.R. 21/2004 mod. da L.R. 9/2015 -
Crown Imballaggi Italia Srl - Comunicazione di modifica non sostanziale.
Relazione Tecnica.

In riferimento alla Vs. richiesta in oggetto, esaminata la documentazione presentata ai sensi dell'art. 29-nonies del DLgs. 152/06 e s.m.i. dalla ditta Crown Imballaggi Italia Srl con impianti siti in via Ugozzolo n. 100/a a Parma pervenuta in data 28/12/2018, e le integrazioni ad essa associate, si comunica quanto segue:

Le modifiche proposte consistono nella eliminazione/aumento rispettivamente dei limiti di CO e NOx dei Post-combustori presenti in ditta.

Valutati come “modifiche non sostanziali” gli interventi comunicati, si concorda sui seguenti punti:

- eliminazione del limite di CO il quale sarà considerato solo come parametro da controllare per il processo;
- l'innalzamento del limite di NOx.

Fermo restando tutto quanto presente nell'Autorizzazione Integrata Ambientale D.D. n. 377 del 02/02/2010 e s.m.i., si rende necessario l'aggiornamento dei capitoli dell'AIA di seguito riportati:

CAPITOLO D.2.6 EMISSIONI IN ATMOSFERA

Emissione	E01
Provenienza	Post combustore termico (M1 – M1.1 – M1.2)
Fasi/macchine convogliate all'emissione	Fasi di verniciatura ed essiccazione Imp. Verniciatura “V1”
Termine ultimo com. dati periodo cont. marcia contr.	-
Portata massima tq [Nm ³ /h]	4.500 (*)
Durata ore/giorno	24
Durata gg/anno	260
Altezza minima [m]	12
Sez. uscita [m ²]	0.33
Imp. abbattimento	Post-combustore termico in grado di operare una riduzione delle S.O.V. non inferiore al 95% e dimensionato in modo tale da garantire i seguenti parametri operativi: T di esercizio > 700 °C t di contatto > 0.6 sec. O ₂ libero > 3 %
Polveri totali [mg/Nm ³]	10

Monossido di carbonio	Effettuare misurazione
Ossidi di azoto (espressi come mg/Nm ³ di NO ₂)	200
Sostanze Organiche Volatili (espressi come mg/Nm ³ di C totale)	50
<p>Note: (*) la portata dovrà essere tale da mantenere sempre il forno in depressione. I valori di emissione degli inquinanti si riferiscono ad effluenti gassosi secchi normalizzati a 273 K e 101.3 kPa. La portata, come espressa, rappresenta un valore limite con tolleranza del 20%. Con controlli periodici all'emissione per la verifica dei limiti imposti, la determinazione della resa di abbattimento potrà sostituire la verifica del limite di emissione per le Sostanze Organiche Volatili.</p>	

Omissis..

Emissione	E02
Provenienza	Post combustore termico (M2)
Fasi/macchine convogliate all'emissione	Fasi di verniciatura ed essiccazione Imp. Verniciatura "V2"
Termine ultimo com. dati periodo cont. marcia contr.	-
Portata massima tq [Nm ³ /h]	4.500 (*)
Durata ore/giorno	24
Durata gg/anno	260
Altezza minima [m]	12
Sez. uscita [m ²]	0.33
Imp. abbattimento	<p>Post-combustore termico in grado di operare una riduzione delle S.O.V. non inferiore al 95% e dimensionato in modo tale da garantire i seguenti parametri operativi:</p> <p>T di esercizio > 700 °C t di contatto > 0.6 sec. O₂ libero > 3 %</p>
Polveri totali [mg/Nm ³]	10
Monossido di carbonio	Effettuare misurazione
Ossidi di azoto (espressi come mg/Nm ³ di NO ₂)	200
Sostanze Organiche Volatili (espressi come mg/Nm ³ di C totale)	50
<p>Note: (*) la portata dovrà essere tale da mantenere sempre il forno in depressione. I valori di emissione degli inquinanti si riferiscono ad effluenti gassosi secchi normalizzati a 273 K e 101.3 kPa. La portata, come espressa, rappresenta un valore limite con tolleranza del 20%. Con controlli periodici all'emissione per la verifica dei limiti imposti, la determinazione della resa di abbattimento potrà sostituire la verifica del limite di emissione per le Sostanze Organiche Volatili.</p>	

Omissis..

Emissione	E22
-----------	-----

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

Servizio Territoriale di Parma - Area Prevenzione Ambientale Ovest

via Spalato n. 2 | Cap 43152 | tel +39 0521 976111 | fax +39 0521 976112 | PEC aoopr@cert.arpae.emr.it

Sede legale Arpae: Via Po 5, 40139 Bologna | tel 051 6223811 | PEC dirgen@cert.arpae.emr.it | www.arpae.it | P.IVA 04290860370

Provenienza	Post combustore termico integrato S5 (M22 - M22.1 - M22.2)
Fasi/macchine convogliate all'emissione	Fasi di verniciatura ed essiccazione Imp. Verniciatura "S5"
Termine ultimo com. dati periodo cont. marcia contr.	-
Portata massima tq [Nm ³ /h]	12 000 (*)
Durata ore/giorno	24
Durata gg/anno	260
Altezza minima [m]	12
Sez. uscita [m ²]	0.5
Imp. abbattimento	Post-combustore termico in grado di operare una riduzione delle S.O.V. non inferiore al 95% e dimensionato in modo tale da garantire i seguenti parametri operativi: T di esercizio > 700 °C t di contatto > 0.6 sec. O ₂ libero > 3 %
Polveri totali [mg/Nm ³]	10
Monossido di carbonio	Effettuare misurazione
Ossidi di azoto (espressi come mg/Nm ³ di NO ₂)	200
Sostanze Organiche Volatili (espressi come mg/Nm ³ di C totale)	50
Note: (*) la portata dovrà essere tale da mantenere sempre il forno in depressione. I valori di emissione degli inquinanti si riferiscono ad effluenti gassosi secchi normalizzati a 273 K e 101.3 kPa. La portata, come espressa, rappresenta un valore limite con tolleranza del 20%. Con controlli periodici all'emissione per la verifica dei limiti imposti, la determinazione della resa di abbattimento potrà sostituire la verifica del limite di emissione per le Sostanze Organiche Volatili.	

Omissis..

Aggiornamento flussi emissivi annuali autorizzati:

Emissioni in atmosfera	
Monossido di Carbonio (CO) :	6 000 kg/a*
Biossido di Carbonio (CO ₂) :	13 000 000 kg/a*
Ossidi di azoto (NO _x) :	21 000 kg/a*
Materiale particellare:	5 100 kg/a

*Flussi calcolati sulla base delle potenzialità e delle ore/anno di utilizzo degli impianti termici

Il Tecnico
Matteo Dadà

La Responsabile del Servizio Territoriale di
Parma
Silvia Violanti

Documento firmato digitalmente

Inviata tramite posta interna

Arpae – S.A.C.
 Struttura Autorizzazioni e Concessioni

Oggetto: AIA - DLgs. n. 152/06 e s.m.i., parte II., Titolo III bis – L.R. 21/2004 mod. da L.R. 9/2015 -
 Crown Imballaggi Italia Srl - Comunicazione di modifica non sostanziale.
 Relazione tecnica.

In riferimento alla Vs. richiesta di parere in oggetto, esaminata la documentazione presentata ai sensi dell'art. 29-nonies del DLgs. 152/06 e s.m.i. dalla ditta Crown Imballaggi Italia Srl con impianti siti in via Ugozzolo n. 100/a a Parma, si modifica l'Autorizzazione Integrata Ambientale D.D. n. 377 del 02/02/2010 e ss.mm.ii., come segue.

CAPITOLO D.2.6 EMISSIONI IN ATMOSFERA

Reparto presse

Emissione	E16	E17	E18	E19
Provenienza	Aspirazione presse (M16)	Aspirazione presse (M17)	Paraffinatrice (M18)	Aspirazione presse (M19)
Fasi/macchine convogliate all'emissione	Aspirazione di n° 13 forni collegati a n° 7 presse - PR1	Aspirazione di n° 5 forni collegati a n° 4 presse - PR2	Paraffinatrice-PR3	Aspirazione dei forni collegati a n° 5 presse – PR4
Termine ultimo com. dati periodo cont. marcia contr.	-	-	-	Entro 30 giorni dal termine del periodo continuativo di marcia controllata
Portata minima tq [Nm ³ /h]	3.000	3.000	3.000	3.000
Durata ore/giorno	24	24	24	24
Durata gg/anno	260	260	260	260
Altezza minima [m]	12	12	12	15
Sez. uscita [m ²]	0.07	0.07	0.07	0.07
Note: la portata, come espressa, rappresenta un valore limite con tolleranza del 20%.				

Distinti saluti.

Il Tecnico
 Matteo Dadà

La Responsabile del Distretto di Parma
 Sara Reverberi

Documento firmato digitalmente

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