

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2016-1698 del 06/06/2016
Oggetto	D.LGS. 152/06 L.R. 21/04. DITTA OPOCRIN S.P.A. STABILIMENTO "NOVISSA" DI NONANTOLA (MO) IMPIANTO CHE UTILIZZA UN PROCEDIMENTO CHIMICO O BIOLOGICO PER LA FABBRICAZIONE DI PRODOTTI FARMACEUTICI DI BASE.AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE MODIFICA NON SOSTANZIALE
Proposta	n. PDET-AMB-2016-1734 del 06/06/2016
Struttura adottante	Struttura Autorizzazioni e Concessioni di Modena
Dirigente adottante	RICHARD FERRARI

Questo giorno sei GIUGNO 2016 presso la sede di Via Giardini 474/c - 41124 Modena, il Responsabile della Struttura Autorizzazioni e Concessioni di Modena, RICHARD FERRARI, determina quanto segue.

OGGETTO: D.LGS. 152/06 - L.R. 21/04. DITTA OPOCRIN S.P.A.- STABILIMENTO "NOVISSA" DI NONANTOLA (MO)
IMPIANTO CHE UTILIZZA UN PROCEDIMENTO CHIMICO O BIOLOGICO PER LA FABBRICAZIONE DI PRODOTTI FARMACEUTICI DI BASE.(RIF.INT. N. 32/00156140360)

AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE – MODIFICA NON SOSTANZIALE

Richiamato il Decreto Legislativo 3 Aprile 2006, n. 152 e successive modifiche (in particolare il D.Lgs. n. 128 del 29/06/2010, che ha abrogato il D.Lgs. 18 Febbraio 2005, n. 59);

vista la Legge Regionale n. 21 del 11 ottobre 2004 che attribuisce alle Province le funzioni di Autorità Competente in materia di AIA;

richiamato il Decreto del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare 24/04/2008 "Modalità, anche contabili, e tariffe da applicare in relazione alle istruttorie ed ai controlli previsti dal D.Lgs. 18 febbraio 2005, n. 59";

richiamata la Determinazione n. 203 del 05/06/2012 (e s.m. det. n. 314 del 17/09/2012) con la quale è stata rilasciata a seguito di rinnovo l'Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA) alla Ditta Opocrin s.p.a. con sede legale in Via Pacinotti 3 a Corlo di Formigine, in qualità di gestore dell'impianto che utilizza un procedimento chimico o biologico per la fabbricazione di prodotti farmaceutici di base (punto 4.5 All. VIII alla parte seconda del D.Lgs. 152/06), sito in via Gazzate N.48 in Comune di Nonantola (MO);

vista la comunicazione di modifica non sostanziale presentata tramite il portale regionale "Osservatorio IPPC" in data 30/12/2015 prot.n. 99/2016 relativa

1. all'incremento di capacità massima di produzione per lo stabilimento di Nonantola da 29470 kg/anno a 39780 Kg/anno (+35%) di prodotti farmaceutici di base (punto 4.5 All. VIII D.Lgs. 152/06) quali, ad esempio, ferritina, catalase, calcio eparina, collagene. Tale incremento si rende necessario per le aumentate richieste del mercato;
2. all'accorpamento al complesso dell'installazione dei capannoni in Via Galvani (denominazione interna X-2055, X-2056, X-2057) acquistati dall'Azienda nel corso del 2015. Tali capannoni verranno inizialmente utilizzati esclusivamente come depositi. Non saranno condotte inizialmente attività produttive. Non si prevedono impatti di alcun tipo su rumore, emissioni, scarichi.
3. All'inserimento di 3 container frigo esterni per lo stoccaggio di prodotti finiti, semifiniti, semilavorati, organi animali e sotto prodotti di origine animale. Il container esistente che contiene i sottoprodotti di origine animale viene spostato nel cortile dei nuovi capannoni).

4. Al posizionamento di 2 nuovi container per lo stoccaggio di agenti chimici (acido/soda/acqua ossigenata).
5. all'inserimento nuovo camino E40 relativo ad una nuova unità di trattamento aria;
6. all'eliminazione dello sfiato S12 e dell'emissione E13.
7. all'incremento di ore lavorate per E23 (da 8 a 10 h/g per 333 giorni di lavorazione).

Le emissioni provenienti dai camini rientranti nel piano di monitoraggio AIA non varieranno in maniera apprezzabile né da un punto di vista qualitativo né da un punto di vista quantitativo.

In merito alle emissioni sonore, è stata prevista una barriera sul confine, alta 3m e con una lunghezza di 15 m per schermare i 3 frigocontainer. Il gestore ha proposto una Valutazione di Impatto Acustico Previsionale che conclude : *“La previsione d’impatto acustico, ottenuta con l’inserimento dei dati dell’intensità sonora delle sorgenti di rumore all’interno dell’insediamento, relative al nuovo assetto impiantistico, e tesa in via conservativa a sovrastimare la diffusione del rumore, ha fornito i seguenti risultati:*

⇒ i valori assoluti di immissione ottenuti nello stato di progetto, risultano essere inferiori rispetto ai limiti di immissione imposti dalla zonizzazione acustica adottata, sul confine aziendale ed ai ricettori considerati;

⇒ il criterio differenziale è rispettato in tutti i punti considerati;

In base alle precedenti considerazioni si può concludere nel seguente modo:

⇒ l’installazione del nuovo impianto, con relative opere di mitigazione del rumore, non provoca modifiche sostanziali allo stato di fatto, o comunque tali da rientrare nei limiti normativi

⇒ il progetto della barriera è stato valutato utilizzando un materiale specifico: resta inteso che esso non è vincolante, a patto che ne venga utilizzato un altro di analoghe o superiori caratteristiche di fonoisolamento e fonoassorbimento.

Si ritiene comunque opportuno verificare l’effettivo rispetto dei limiti mediante misure sperimentali da effettuarsi ad opere ultimate.”

Alla luce di quanto sopra, il gestore conclude che le modifiche in progetto

- non comportano alcuna variazione per i processi produttivi interessati, né verranno introdotte nuove sostanze o nuove attrezzature, interesseranno esclusivamente una diversa distribuzione dei cicli di lavorazione, lavaggio delle attrezzature.
- non comportano variazioni delle caratteristiche dell’impianto, del suo funzionamento ovvero un suo potenziamento che possa produrre conseguenze significative sull’ambiente;
- comportano un incremento della capacità produttiva di progetto autorizzata in sede di rilascio dell’AIA del 35%;

- Non comportano l'avvio nel complesso industriale di nuove attività produttive;
- Non comportano l'emissione di nuove tipologie di sostanze pericolose, né un sostanziale aumento delle emissioni autorizzate, mantenendo la variazione al di sotto del 4% per singolo inquinante;

valutato che le modifiche prospettate non comportano variazione significativa degli impatti già valutati in sede di rilascio dell'AIA vigente.

reso noto che:

- il responsabile del procedimento è il dr. Richard Ferrari, Ufficio Autorizzazioni Integrate Ambientali di Arpae-SAC di Modena;

- il titolare del trattamento dei dati personali forniti dall'interessato è il Direttore Generale di Arpae e il Responsabile del trattamento dei medesimi dati è il dr. Giovanni Rompianesi, Responsabile della Struttura Autorizzazioni e Concessioni (SAC) Arpae di Modena, con sede in Via Giardini n. 474/C a Modena;

- le informazioni che devono essere rese note ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs. 196/2003 sono contenute nella "Informativa per il trattamento dei dati personali", consultabile presso la segreteria della S.A.C. Arpae di Modena, con sede di Via Giardini n. 474/C a Modena, e visibile sul sito web dell'Agenzia, www.arpae.it;

per quanto precede,

il Dirigente determina

- di modificare l'Autorizzazione Integrata Ambientale, rilasciata con det. n. 203 del 05/06/2012 a Opocrin s.p.a. con sede legale in Via Pacinotti 3 a Corlo di Formigine, in qualità di gestore dell'impianto che utilizza un procedimento chimico o biologico per la fabbricazione di prodotti farmaceutici di base, sito in via Gazzate N.48 in Comune di Nonantola (MO) come di seguito indicato.
1. sono autorizzate le modifiche all'impianto, descritte nella premessa del presente atto, di cui alla comunicazione di modifica non sostanziale presentata tramite il portale regionale "Osservatorio IPPC" in data 30/12/2015 prot.n. 99/2016;
 2. il punto 1 della det. n. 203 del 05/06/2012 è così sostituito: "la presente autorizzazione consente la prosecuzione dell'attività di fabbricazione di prodotti farmaceutici di base (punto 4.5 All. VIII D.Lgs. 152/06) quali, ad esempio, ferritina, catalase, calcio eparina, collagene per una capacità massima di produzione pari 39780 Kg/anno (complessiva);

3. il punto 1 del capitolo D.2.4 emissioni in atmosfera dell'Allegato I alla determinazione 203 del 05/06/2012 è così sostituito:

“ 1. Il quadro complessivo delle emissioni autorizzate e il limite in concentrazione massima ammessa di inquinanti da rispettare è il seguente:

Caratteristiche delle emissioni e del sistema di depurazione Concentrazione massima ammessa di inquinanti	PUNTO DI EMISSIONE E 03 Sfiato pompa vuoto liostato	PUNTO DI EMISSIONE E 04 Sfiato pompa vuoto liostato	PUNTO DI EMISSIONE E 09 Aspirazione localizzata laboratori analisi chimiche palazzina B	PUNTO DI EMISSIONE E 10 Cappa laboratori chimici
Data prevista di messa a regime	A regime	A regime	A regime	A regime
Portata massima (Nmc/h)	-	-	-	-
Altezza minima (m)	-	-	-	-
Durata (h/g)	-	-	-	-
Frequenza Autocontrollo	-	-	-	-

Caratteristiche delle emissioni e del sistema di depurazione Concentrazione massima ammessa di inquinanti	PUNTO DI EMISSIONE E 13 Aspirazione localizzata laboratorio di preparazione	PUNTO DI EMISSIONE E 14 Cappa collagene	PUNTO DI EMISSIONE E 15 Scarico liostato
Data prevista di messa a regime		A regime	A regime
Portata massima (Nmc/h)	1800	800	10

Altezza minima (m)	10	5	4
Durata (h/g)	1	24	24
Materiale Particellare (mg/Nmc)	1	-	-
Sostanze Organiche volatili (mg/Nmc)	-	50	-
Impianto di depurazione	-	Adsorbitore a carboni attivi	-
Frequenza Autocontrollo	Annuale	Annuale	-

	PUNTO DI EMISSIONE E 19	PUNTO DI EMISSIONE E 20	PUNTO DI EMISSIONE E 21*	PUNTO DI EMISSIONE E 23
Caratteristiche delle emissioni e del sistema di depurazione Concentrazione massima ammessa di inquinanti	Scarico gruppo elettrogeno diesel di emergenza	Ricambio aria ex magazzini A e B	Caldaia Hoval acqua calda uso riscaldamento e uso tecnologico a gas metano 584 kW	Aspirazioni localizzate reparti produttivi ex magazzini A e B
Data prevista di messa a regime	A regime	A regime	A regime	A regime
Portata massima (Nmc/h)	-	-	1100	4000
Altezza minima (m)	-	-	8	8
Durata (h/g)	-	-	-	10
Materiale Particellare (mg/Nmc)	-	-	-	10
Acido cloridrico (mg/Nmc)	-	-	-	5
Acido acetico (mg/Nmc)	-	-	-	5
Impianto di depurazione	-	-	-	Abbattitore ad

				Umido a corpi di riempimento
Frequenza Autocontrollo	-	-	-	Annuale

*emissioni considerate scarsamente rilevanti in quanto inferiori a 3 kW. Il gestore ha comunque provveduto ad effettuare un autocontrollo conoscitivo (assunto agli atti con prot.n. 25790 del 16/03/2012).

Caratteristiche delle emissioni e del sistema di depurazione Concentrazione massima ammessa di inquinanti	PUNTO DI EMISSIONE E 25 Cappa laboratori chimici	PUNTO DI EMISSIONE E 27 Ricambio aria reparti produzione ex magazzino B	PUNTO DI EMISSIONE E 28 Sfiato vasca accumulo reflui 100 m3	PUNTO DI EMISSIONE E 29 Espulsioni aria calda da radiatori compressori aria
Data prevista di messa a regime	A regime	A regime	A regime	A regime
Portata massima (Nmc/h)	-	-	20	-
Altezza minima (m)	-	-	3,5	-
Durata (h/g)	-	-	8	-
Impianto di depurazione	-	-	Adsorbitore a carboni attivi senza rigenerazione	-
Frequenza Autocontrollo	-	-	-	-

Caratteristiche delle emissioni e del sistema di depurazione Concentrazione massima ammessa di inquinanti	PUNTO DI EMISSIONE E 30 Espulsioni aria calda da radiatori compressori aria	PUNTO DI EMISSIONE E 31 Ricambio aria locali stazioni pesate	PUNTO DI EMISSIONE E 32 Ricambio aria reparti produzione – da UTA Collagene	PUNTO DI EMISSIONE E 33 Ricambio aria reparti produzione – da UTA Multipurpose	PUNTO DI EMISSIONE E 34 Ricambio aria reparti produzione - da UTA Spogliatoi	PUNTO DI EMISSIONE E 35 Generatore di vapore a gas metano da 2100 kWt (uso tecnologico)
Data prevista di messa a regime	A regime	A regime	A regime	A regime	A regime	A regime

Portata massima (Nmc/h)	-	-	-	-	-	-
Altezza minima (m)	-	-	-	-	-	-
Durata (h/g)	-	-	-	-	-	-
Impianto di depurazione	-	-	-	-	-	-
Frequenza Autocontrollo	-	-	-	-	-	-

Caratteristiche delle emissioni e del sistema di depurazione Concentrazione massima ammessa di inquinanti	PUNTO DI EMISSIONE E 36 Scarico gruppo elettrogeno diesel di emergenza	PUNTO DI EMISSIONE E 37 Sfiato pompa vuoto liostato	PUNTO DI EMISSIONE E 38 Sfiato pompa vuoto liostato	PUNTO DI EMISSIONE E 39 Nuovo UTA	PUNTO DI EMISSIONE E 40 Ricambi d'aria locali microbiologia
Data prevista di messa a regime	A regime	A regime	A regime	A regime	A regime
Portata massima (Nmc/h)	-	10	10	7000	2000
Altezza minima (m)	-	1,5	1,5	10	10
Durata (h/g)	-	24	24	24	24
Impianto di depurazione	-	-	-	-	-
Frequenza Autocontrollo	-	-	-	-	-

4. Al termine dello spostamento dei container (e comunque entro il 31/07/2016) il gestore dovrà provvedere a verificare con misure il rispetto dei limiti acustici pertinenti. La relativa valutazione dovrà essere inviata ad Arpae di Modena entro i successivi 30 giorni.

Determina inoltre

- che la presente autorizzazione è valida fino al 30/06/2017 e deve essere conservata assieme alla det. 203 del 05/06/2012.

- che è fatto salvo il disposto della det. 203 del 05/06/2012 per quanto non in contrasto con il presente atto.
- di inviare copia della presente autorizzazione alla Ditta Opocrin S.p.A. tramite il SUAP del Comune di Nonantola e al Comune di Nonantola;
- di informare che contro il presente provvedimento può essere presentato ricorso giurisdizionale al Tribunale Amministrativo Regionale entro 60 giorni, nonché ricorso straordinario al Capo dello Stato entro 120 giorni; entrambi i termini decorrenti dalla data del presente atto.

IL FUNZIONARIO
UFFICIO AIA IPPC
SAC ARPAE DI MODENA
Dr. Richard Ferrari

Originale firmato elettronicamente secondo le norme vigenti.

da sottoscrivere in caso di stampa

La presente copia, composta di n. fogli, è conforme all'originale firmato digitalmente.

Data Firma

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