

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2025-339 del 21/01/2025
Oggetto	DPR 59/2013 - MODIFICA NON SOSTANZIALE DELL'AUTORIZZAZIONE UNICA AMBIENTALE DET-AMB-2023-25 DEL 04/01/2023 ADOTTATA DA ARPAE, MODIFICATA CON DET-AMB-2023-6123 DEL 22/11/2023, PER LA DITTA MALLINCKRODT DAR SRL PER GLI IMPIANTI UBICATI IN COMUNE DI REGGIOLO.
Proposta	n. PDET-AMB-2025-363 del 21/01/2025
Struttura adottante	Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Reggio Emilia
Dirigente adottante	RICHARD FERRARI

Questo giorno ventuno GENNAIO 2025 presso la sede di P.zza Gioberti, 4, 42121 Reggio Emilia, il Responsabile della Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Reggio Emilia, RICHARD FERRARI, determina quanto segue.

Pratica n.19238/2024

DPR 59/2013 - MODIFICA NON SOSTANZIALE DELL'AUTORIZZAZIONE UNICA AMBIENTALE DET-AMB-2023-25 DEL 04/01/2023 ADOTTATA DA ARPAE, MODIFICATA CON DET-AMB-2023-6123 DEL 22/11/2023, PER LA DITTA "MALLINCKRODT DAR SRL" PER GLI IMPIANTI UBICATI IN COMUNE DI REGGIOLO.

IL DIRIGENTE

Visto l'art.16, comma 3, della legge regionale n.13/2015 il quale stabilisce che le funzioni relative all'autorizzazione unica ambientale (AUA) sono esercitate mediante l'Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia (ARPAE);

Viste le Deliberazioni della Giunta Regionale n.2173/2015 che approva l'assetto organizzativo dell'Agenzia e n.2230/2015 che stabilisce la decorrenza dell'esercizio delle funzioni della medesima dal 1 gennaio 2016;

Richiamata l'Autorizzazione Unica Ambientale DET-AMB-2023-25 del 04/01/2023 adottata da Arpae e modificata con DET-AMB-2023-6123 del 22/11/2023, per la Ditta "**MALLINCKRODT DAR SRL**" per l'attività di sterilizzazione dispositivi biomedicali svolta nell'impianto ubicato nel Comune di Reggio Emilia - Via Caboto n.38/40 - Provincia di Reggio Emilia.

Acquisita la domanda di modifica non sostanziale dell'Autorizzazione Unica Ambientale della Ditta "**MALLINCKRODT DAR SRL**" al PG/89273 del 15/05/2024 con la quale la stessa comunica che durante la fase di taratura e messa a regime degli impianti sono state eseguite prove di efficienza delle estrazioni e dei sistemi di abbattimento legati alle emissioni E1 ed E2. Dalle prove effettuate sono emerse le portate ottimali necessarie per il funzionamento corretto degli impianti di abbattimento in funzione delle modalità di esercizio degli impianti asserviti.

In particolare, è emerso che:

a) Per quanto riguarda l'emissione E1, le portate ideali per l'estrazione e abbattimento dell'aeriforme dai degassaggi e relativo abbattimento devono rimanere entro un range di portata che va da un valore minimo di 900 Nm³/h, a un valore massimo di 2500 Nm³/h. Sarà inoltre prevista una variabilità massima di -15% rispetto al valore minimo di portata dovuto a oscillazioni nell'aeraulica dell'impianto. L'impostazione dell'impianto sui valori di portata descritti risulta necessario poter modulare le portate mediante inverter in funzione del numero di celle attive e in funzione dei cicli di degassaggio contemporanei. La possibilità di modulare il flusso di aria in estrazione dalle celle garantisce i corretti tempi di contatto dell'inquinante all'interno dell'abbattitore in funzione delle effettive necessità e in funzione della fase di degassaggio specifica. La condizione di portata minima garantisce sempre la corretta estrazione dell'aeriforme dalle celle in modo tale che sia garantita la sicurezza e la salute degli operatori considerando anche che tutte le celle di degassaggio sono ubicate in ambienti separati rispetto alle postazioni operatori e che all'interno di questi ambienti i carichi e gli scarichi del materiale avvengono con sistemi automatici AGV come descritto nella domanda di AUA già autorizzata.

b) Anche per quanto riguarda l'emissione E2, sono state individuate le portate ideali per l'estrazione e abbattimento dell'aeriforme dalle autoclavi e dalle griglie di estrazione aria ambiente. Dalle prove effettuate è emerso che l'estrazione e l'abbattimento ottimale sono garantiti con un range di portata che va da un valore minimo di 1000 Nm³/h, ad un valore massimo di 3500Nm³ /h.

Anche in questo caso sarà prevista una variabilità massima di -15% rispetto al valore minimo di portata dovuto a oscillazioni nell'aeraulica dell'impianto. Dai test e dalle simulazioni effettuate risulta infatti necessario poter modulare le portate mediante inverter in funzione del numero di autoclavi attive in fase di svuotamento e in funzione delle contemporaneità di scarico. Risulta infatti fondamentale poter modulare il flusso di aria in estrazione per garantire i corretti tempi di contatto dell'inquinante all'interno dell'impianto di abbattimento. La condizione di portata minima verso l'impianto di abbattimento, garantisce comunque la corretta estrazione dell'aeriforme dalle autoclavi e la corretta aliquota di aria estratta dalle griglie di aspirazione ambiente interno in modo tale che sia garantita la sicurezza e la salute degli operatori, considerando anche che tutte autoclavi sono ubicate in ambienti separati rispetto alle postazioni operatori e che all'interno di questi ambienti i carichi e gli scarichi del materiale avvengono con sistemi automatici AGV come descritto nella domanda di AUA già autorizzata

Considerato che gli interventi proposti si configurano come **modifica non sostanziale** ai sensi dell'art.6 comma 1) del DPR 59/2013.

Accertato che la Ditta ha provveduto al versamento degli oneri istruttori;

Reso noto che:

- il responsabile del procedimento è il titolare dell'incarico di funzione AUA ed Autorizzazioni settoriali del Servizio Autorizzazioni e Concessioni (SAC) Arpae di Reggio Emilia;
- 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 dott. Richard Ferrari, Dirigente del Servizio Autorizzazioni e Concessioni (SAC) Arpae di Reggio Emilia, con sede in Piazza Gioberti n.4 a Reggio Emilia;
- le informazioni che devono essere rese note ai sensi del D.Lgs.196/2003, modificato dal D.Lgs.101/2018 e ss.mm.ii., sono contenute nella "Informativa per il trattamento dei dati personali", consultabile presso la segreteria del S.A.C. Arpae di Reggio Emilia, con sede in Piazza Gioberti n.4 a Reggio Emilia, e visibile sul sito web dell'Agenzia, www.arpae.it;

Ritenuto pertanto, su proposta del Responsabile del Procedimento, di procedere con la modifica non sostanziale della suddetta autorizzazione;

determina

di approvare modifica non sostanziale dell'Autorizzazione Unica Ambientale DET-AMB-2023-25 del 04/01/2023 adottata da Arpae ai sensi dell'articolo 6 comma 1) del DPR 59/13 intestata alla ditta "**MALLINCKRODT DAR SRL**", già modificata con DET-AMB-2023-6123 del 22/11/2023, per gli impianti ubicati nel Comune di Reggiolo - Via Caboto n.38/40 - Provincia di Reggio Emilia, come da relazione allegata alla richiesta della Ditta e di aggiornare il titolo "emissioni in atmosfera" nel seguente modo:

- la tabella con le caratteristiche delle emissioni riportata a pag.4 dell'Autorizzazione Unica Ambientale, modificata con DET-AMB-2023-6123 del 22/11/2023, è sostituita dalla seguente tabella:

Punto Emissione	Provenienza	Portata (Nmc/h)	Altezza (m)	Durata (h/g)	Inquinanti	Concentrazione (mg/Nmc)	NOTE
E1	DEGASAGGIO (N.19 CELLE)	min 900 max 2500 (***)	Oltre il colmo del tetto	24	Ossido di etilene	5 (*)	Mns (**)

Punto Emissione	Provenienza	Portata (Nmc/h)	Altezza (m)	Durata (h/g)	Inquinanti	Concentrazione (mg/Nmc)	NOTE
E2	STERILIZZAZIONE (N.7 AUTOCLAVI) – GRIGLIE ASP. ARIA AMBIENTE IN PROSSIMITA' DELLE AUTOCLAVI (N.7 GRIGLIE IN CORRISPONDENZA DELLE PORTE AUTOCLAVI)	min 900 max 3500 (***)	Oltre il colmo del tetto	24	Ossido di etilene	5 (*)	Mns (**)
E3	CALDAIA PRODUZIONE CALORE IR1 IR3 (0,1 MW)	Non sono fissati i limiti di emissione in quanto trattasi di emissione scarsamente rilevante agli effetti dell'inquinamento atmosferico, ai sensi dell'art.272 comma 1 del D.Lgs.152/06. Tuttavia la Ditta è tenuta a rispettare i limiti e le prescrizioni di cui al p.to 17 del paragrafo F dell'All.3 della DGR 2236/2009 e s.m.i..					
E4	CALDAIA PRODUZIONE CALORE IR2 IR4 (0,1 MW)	Non sono fissati i limiti di emissione in quanto trattasi di emissione scarsamente rilevante agli effetti dell'inquinamento atmosferico, ai sensi dell'art.272 comma 1 del D.Lgs.152/06. Tuttavia la Ditta è tenuta a rispettare i limiti e le prescrizioni di cui al p.to 17 del paragrafo F dell'All.3 della DGR 2236/2009 e s.m.i..					
E5	GENERATORE DI VAPORE (0,034 MW)	Non sono fissati i limiti di emissione in quanto trattasi di emissione scarsamente rilevante agli effetti dell'inquinamento atmosferico, ai sensi dell'art.272 comma 1 del D.Lgs.152/06. Tuttavia la Ditta è tenuta a rispettare i limiti e le prescrizioni di cui al p.to 17 del paragrafo F dell'All.3 della DGR 2236/2009 e s.m.i..					
E6	UTA RICAMBIO ARIA LOCALI 3 E 4	18000	9	24	Non sono fissati i limiti in quanto trattasi di emissione non soggetta ad autorizzazione, ai sensi dell'art.272 comma 5 del D.Lgs.152/06. Tuttavia la Ditta è tenuta alla conclusione dei lavori e nelle condizioni di massimo utilizzo di EtO (7 autoclavi contemporaneamente) ad effettuare una valutazione analitica della quantità di EtO emessa.		
E7	ESTRATTORE RICAMBIO CARRELLO ELEVATORE	Non sono fissati i limiti di emissione in quanto trattasi di emissione non soggetta ad autorizzazione ai sensi dell'art.272 comma 5 del D.Lgs.152/06					
(*) Valore espresso come media oraria.							
(**) Controllo in continuo dei parametri di emissione, con registrazione dei valori di portata e concentrazione di ossido di etilene.							
(***) Regolata automaticamente sulla base della contemporaneità e progressione di funzionamento – Sul valore minimo è prevedibile una variabilità massima di -15%.							

Il presente atto è da considerarsi parte integrante dell'Autorizzazione Unica Ambientale DET-AMB-2023-25 del 04/01/2023 adottata da Arpae, modificata con DET-AMB-2023-6123 del 22/11/2023.

Resta valida la data di scadenza dell'Autorizzazione Unica Ambientale DET-AMB-2023-25 del 04/01/2023 adottata da Arpae, modificata con DET-AMB-2023-6123 del 22/11/2023 ed anche gli altri suoi contenuti, allegati e prescrizioni.

Ai fini degli adempimenti in materia di trasparenza, per il presente provvedimento autorizzativo si provvederà alla pubblicazione ai sensi dell'art.23 del D.Lgs.33/2013 e del vigente Programma Triennale per la Trasparenza e l'Integrità di Arpae.

Il procedimento amministrativo sotteso al presente provvedimento è oggetto di misure di contrasto ai fini della prevenzione della corruzione, ai sensi e per gli effetti di cui alla Legge n.190/2012 e del vigente Piano Triennale per la Prevenzione della Corruzione di Arpae.

Si informa che avverso il presente provvedimento può essere presentato ricorso giurisdizionale avanti al Tribunale Amministrativo Regionale entro 60 (sessanta) giorni, ovvero ricorso straordinario al Capo dello Stato entro 120 (centoventi) giorni; entrambi i termini decorrono dalla comunicazione ovvero dall'avvenuta conoscenza del presente atto all'interessato.

Il Dirigente
Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Reggio Emilia
(Dott. Richard Ferrari)
firmato digitalmente

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