



DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

Proposta Ufficio Aria, Rumore, Energia, Metanodotti n. 3465/2021

Determinazione n. 2719 del 20/12/2021

Oggetto: GIACOMINI S.P.A. - AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE - AGGIORNAMENTO QUADRO RIASSUNTIVO EMISSIONI PER AGGIUNTA PUNTI E22 ED E23

IL DIRIGENTE

Premesso che con D.D. n. 790 del 20 marzo 2013 e s.m.i. è stata rilasciata l'Autorizzazione Integrata Ambientale alla ditta Giacomini S.p.A. per lo stabilimento sito a San Maurizio d'Opaglio in via per Alzo n. 39, per l'esercizio dell'attività di cui al codice IPPC "Categoria 2.6. Trattamento di superficie di metalli o materie plastiche mediante processi elettrolitici o chimici qualora le vasche destinate al trattamento utilizzate abbiano un volume superiore a 30 m³;

Dato atto che in data 24/11/2021 prot. prov. n. 32313 è pervenuta da parte della Ditta la comunicazione di modifica non sostanziale consistente nell'introduzione di n. 2 punti di emissione (E22 ed E23) provenienti da attività di pulizia di superfici con solventi organici, attraverso macchine di lavaggio a circuito chiuso, con utilizzo di solventi per circa 200 l/anno (emissioni che rispondono alle condizioni previste dalla D.D. della Regione Piemonte 2 maggio 2011 n. 145, p.to 7.1)

Considerato che la modifica comunicata non esaurisce la definizione di modifica sostanziale di cui all'art. 5, comma 1, lett. l-bis) del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.;

Verificato che in data 17/12/2021 sono stati versati i diritti istruttori richiesti;

Ritenuto pertanto di dover aggiornare l'Autorizzazione Integrata Ambientale in capo allo stabilimento della ditta Giacomini S.p.A., con particolare riferimento al Quadro Riassuntivo delle Emissioni per l'aggiunta dei punti di emissione E22 e E23 a servizio dei nuovi impianti di lavaggio;

Visto l'art. 29-nonies, comma 1, del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.;

Visto l'art.107 del D. L.vo 18.8.2000 n. 267;

Visto il Regolamento sul sistema dei controlli interni, approvato con deliberazione consiliare n. 3/2013;

DETERMINA

- di prendere atto di quanto comunicato dalla Ditta con nota prot. 32313/2021 relativamente alle modifiche in progetto presso lo stabilimento;
- di aggiornare conseguentemente l'Autorizzazione Integrata Ambientale rilasciata con D.D. n. 790/2013 e s.m.i. alla ditta Giacomini S.p.A. per lo stabilimento sito a San Maurizio d'Opaglio in via per Alzo n. 39;
- di sostituire l'Allegato A alla D.D. n. 790/2013 e s.m.i. con l'Allegato A al presente provvedimento di cui costituisce parte integrante e sostanziale;
- di prescrivere, conformemente a quanto indicato al p.to 7.1 della D.D. della Regione Piemonte n. 145/2011, che:

Determinazione n. 2719 del 20/12/2021 - pag. 1/2

- la quantità di solvente organico complessivamente rilasciata durante la fase di apertura del portello di carico e scarico, nonché da tutti gli sfiati della macchina, non dovrà essere superiore a 10 grammi per ciclo per m³ di volume utile della macchina;
- la macchina di lavaggio deve essere dotata di un sistema per l'aspirazione del solvente rilasciato dagli sfiati e durante l'apertura del portello di carico e scarico della macchina stessa. Tale sistema di aspirazione deve convogliare gli effluenti ad un apposito condotto per lo scarico in atmosfera;
- le emissioni di solventi organici derivanti dalla pulizia di superfici in macchine a circuito chiuso devono essere complessivamente inferiori a 100 g/ora per l'intero stabilimento;
- qualora le macchine di lavaggio abbiano volumi utili e modalità di funzionamento (numero di cicli ora) tali da non rispettare per le emissioni di solventi il limite di 100 g/ora per l'intero stabilimento, gli effluenti provenienti dal sistema per l'aspirazione del solvente rilasciato dagli sfiati e durante l'apertura del portello di carico e scarico, devono essere convogliati ad un filtro a carboni attivi con rigenerazione automatica e quindi ad un apposito condotto per lo scarico in atmosfera;
- non sono prescritti autocontrolli periodici delle emissioni e il Gestore è esentato dall'effettuare i rilevamenti delle emissioni di cui all'art. 269, comma 6, del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.;
- che copia del presente provvedimento sia sempre custodita in copia presso lo stabilimento, sia messa a disposizione del pubblico per la consultazione su sito internet della Provincia e sia trasmessa a Comune ed ARPA;
- di dare atto che è stato espletato il controllo preventivo di regolarità amministrativa, ai sensi dell'art. 147 bis del D.Lgs 18.08.2000, n. 267;
- di dare atto che il presente provvedimento è compatibile con gli stanziamenti di bilancio e con le regole di finanza pubblica;
- di dare atto che la sottoscrizione del presente provvedimento dà luogo alla concomitante pubblicazione del medesimo all'Albo Pretorio.

IL DIRIGENTE
(RABUFFETTI DAVIDE)
sottoscritto con firma digitale

SEGUE ALLEGATO

STABILIMENTO: GIACOMINI S.P.A.							CODICE STABILIMENTO: 3133/2				
RIFERIMENTO PLANIMETRIA : Planimetria emissioni atmosferiche – Domanda modifica AIA novembre 2021							LIMITI EMISSIONI				
Punto di emissione numero	Provenienza	Portata [m ³ /h a 0°C e 0,101 Mpa]	Durata Emissioni [h/giorno]	Frequenza nelle 24 ore	Temp [°C]	Tipo di sostanza inquinante	[mg/m ³ a 0°C e 0,101 Mpa]	Kg/h	Altezza punto di emissione dal suolo [m]	Diametro o lati sezione [m o mxm]	Tipo di impianto di abbattimento
E2	Tratt. termico metalli	3500	16	discontinua	Amb.	Polveri totali comprese nebbie oleose	10	-	10	0.30	Filtro metallico
E3	Saldatura	2000	16	Disc.	Amb.				10	0.30	Prefiltro in fibre sintetiche e filtro in microfibra di vetro
E6	Tornitura e finitura superficiale metalli	29000	16	Continua	Amb.				11,4	0.8	Filtro elettrostatico
E9, E10, E11	Pulizia di superfici con detergenti a base acquosa	Emissioni trascurabili									

STABILIMENTO: GIACOMINI S.P.A.							CODICE STABILIMENTO: 3133/2				
RIFERIMENTO PLANIMETRIA : Planimetria emissioni atmosferiche – Domanda modifica AIA novembre 2021							LIMITI EMISSIONI				
Punto di emissione numero	Provenienza	Portata [m ³ /h a 0°C e 0,101 Mpa]	Durata Emissioni [h/giorno]	Frequenza nelle 24 ore	Temp [°C]	Tipo di sostanza inquinante	[mg/m ³ a 0°C e 0,101 Mpa]	Kg/h m ² superficie vasca	Altezza punto di emissione dal suolo [m]	Diametro o lati sezione [m o mxm]	Tipo di impianto di abbattimento
E15	Sgrassatura alcalina, neutralizzazione acida, decromatura	35000	16	Continua	Amb.	Alcalinità (come Na ₂ O)	5	0.015	11	0.90	-
						Fosfati (come PO ₄ ³⁻)	5	0.015			
						Nichel e suoi composti (come Ni)	0.5	0.0015			
E16	Nichelatura, attivazione basica	35000	16	Continua	Amb.	Nichel e suoi composti (come Ni)	0.5	0.0015	11	0.90	-
						Alcalinità (come Na ₂ O)	5	0.015			
E19	Elettroerosione e affilatura		16	Continua	Amb.	Polveri totali comprese nebbie oleose	10	-	11	0.2	-
E20	Elettroerosione e affilatura		16	Continua	Amb.				11	0.2	-
E21	Lavorazioni meccaniche a freddo		16	Continua	Amb.				15	1.25	Filtro a strati (metallico e carta)

STABILIMENTO: GIACOMINI S.P.A.							CODICE STABILIMENTO: 3133/2					
RIFERIMENTO PLANIMETRIA : Planimetria emissioni atmosferiche – Domanda modifica AIA novembre 2021							LIMITI EMISSIONI					
Punto di emissione numero	Provenienza	Portata [m ³ /h a 0°C e 0,101 Mpa]	Durata Emissioni [h/giorno]	Frequenza nelle 24 ore	Temp [°C]	Tipo di sostanza inquinante	[mg/m ³ a 0°C e 0,101 Mpa]	Kg/h m ² superficie vasca	Altezza punto di emissione dal suolo [m]	Diametro o lati sezione [m o mxm]	Tipo di impianto di abbattimento	
E22	Lavametalli a circuito chiuso		Disc.	Disc.	Amb.	Solvente non clorurato	< 10g/ciclo mc	-	3.2	0.005	-	
E23	Lavametalli a circuito chiuso		Disc.	Disc.	Amb.	Solvente non clorurato	< 10g/ciclo mc	-	3.2	0.003	-	
C1, C2, C3, C4, C5, C6A, C6B, C8, C10, C11, C17, C18, C19, C20, C21	Centrali termiche civili	Potenza complessiva 9,779 kW					Polveri totali	5	-			-
							CO	100				
							NOx (come NO ₂)	150				
							SOx (come SO ₂)	trasc.				
C15, C16	Centrali termiche (impianto di lavaggio)	Impianti non sottoposti ad autorizzazione (totale potenza 698 kW)										