



DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

Proposta Ufficio Aria, Rumore, Energia, Metanodotti n. 1569/2022

Determinazione n. 1219 del 07/06/2022

Oggetto: VINZIA FRATELLI S.P.A. - AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE - AGGIORNAMENTO AUTORIZZAZIONE PER REVISIONE PRESCRIZIONI IN MATERIA DI CONSUMO DI SOLVENTI

IL DIRIGENTE

Premesso che con Determina Dirigenziale n. 1692 del 20/08/2021 è stata rilasciata l'Autorizzazione Integrata Ambientale alla ditta Vinzia Fratelli S.p.A. per l'installazione sita in Briga Novarese, via Borgomanero n. 57, 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";

Considerato che in data 29/03/2022, prot. Prov. n. 8684, la Ditta ha comunicato che in sede di istanza di Autorizzazione Integrata Ambientale era stato riportato il dato errato di quantitativo di solvente annuo utilizzato in stabilimento, precisando il valore corretto (molto inferiore di quello inserito nella D.D. 1692/2021) e chiedendo l'aggiornamento in tal senso dei dati indicati in autorizzazione al par. "Prescrizioni relative alle emissioni in atmosfera";

Ritenuto pertanto di dover aggiornare il p.to 6.11 del suddetto parametro ricalcolando, sulla base del consumo di solvente dichiarato, i valori limite in esso riportati;

Ritenuto inoltre, alla luce dei disposti dell'Allegato III alla Parte V del D.Lgs. 152/06 e s.m.i. relativo alle "Emissioni di composti organici volatili", di dover aggiornare il Quadro Riassuntivo delle Emissioni relativamente al flusso di massa complessivo di emissione di percloroetilene dai punti E15, E16 ed E17;

Visto l'art. 29-nonies 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. Prov. n. 8684/2022, così come sintetizzato in premessa;
- di aggiornare conseguentemente l'Autorizzazione Integrata Ambientale rilasciata con D.D. 1692/2021 e s.m.i. alla ditta Vinzia fratelli S.p.A. per lo stabilimento sito a Briga Novarese in via Borgomanero n. 57;
- di modificare il p.to 6.11 del par. "Prescrizioni relative alle emissioni in atmosfera" come segue:

"6.11 – annualmente dovrà essere redatto il piano di gestione dei solventi di cui alla Parte V, Allegato III alla Parte V del D.Lgs. 152/06 e s.m.i., secondo le Linee Guida predisposte da ARPA. Dovrà essere trasmesso unitamente al piano di monitoraggio e controllo. Sulla base dell'input di solvente dichiarato di 10 t/anno, il conseguente valore limite delle emissioni diffuse viene fissato a 1 t/anno (10%). Considerato che, sulla base del quadro emissioni allegato, viene autorizzato un quantitativo di 220

kg/anno, l'emissione totale autorizzata risulta pari a 1,22 t/anno. Il metodo di campionamento per la misura del percloroetilene è l'UNI EN 12619 (successiva conversione da C a percloroetilene). Il limite emissivo di percloroetilene è calcolato come media dei valori analitici di almeno tre campioni consecutivi, ciascuno della durata pari a quella della effettiva emissione (Allegato VI punto 2.3 del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.);

- di sostituire l'Allegato A alla D.D. n. 1692/2021 e s.m.i. con l'Allegato A al presente provvedimento di cui costituisce parte integrante e sostanziale;
- che copia del presente provvedimento sia sempre custodita presso lo stabilimento, sia messa a disposizione del pubblico per la consultazione sul 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 non comporta effetti, anche solo indiretti, sulla situazione economico-finanziaria dell'Ente;
- 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: VINZIA FRATELLI S.P.A.							CODICE STABILIMENTO: 003026/33		
Planimetria: Planimetria emissioni in atmosfera – rev. Ottobre 2021 – Allegato 4 istanza di modifica prot. 27823/2021							LIMITI EMISSIONI		
Punto di emissione numero	Provenienza	Portata [mc/h a 0°C e 0,101 Mpa]	Durata Emissioni [h/giorno]	Frequenza nelle 24 ore	Temp [°C]	Tipo di sostanza inquinante	[mg/mc a 0°C e 0,101 Mpa]	Kg/ h x m3 di vasca	Tipo di impianto di abbattimento
E 7	cromatura	20 000	8	Continua	80	Acido solforico H2SO4 Cromo Cr totale	2 0.5	0.006 0.0015	abbattitore ad umido
E 8	nichelatura	35 000	8	Continua	80	Acido Cloridrico HCl Acido solforico H2SO4 Alcalinità (come Na2O) Nichel Ni e suoi composti	5 2 5 0.5	0.015 0.006 0.015 0.0015	nessuno
E 10	Smerigliatura	12 000	8	Continua	amb	Polveri totali comprese nebbie oleose	10	0.12 Kg/h	F.T.
E 11	Levigatura	22 000	8	Continua	amb	Polveri totali comprese nebbie oleose	10	0.22 Kg/h	F.T.
E 12	Smerigliatura	18 000	8	Continua	amb	Polveri totali comprese nebbie oleose	10	0.18 Kg/h	F.T.
E13	galvanica cromatura	10 000	8	Continua	80	Acido solforico H2SO4 Cromo Cr totale	2 0.5	0.006 0.0015	abbattitore ad umido
E 14	galvanica nichelatura	24 000	8	Continua	80	Acido Cloridrico HCl Acido solforico H2SO4 Alcalinità (come Na2O) Nichel Ni e suoi composti	5 2 5 0.5	0.015 0.006 0.015 0.0015	abbattitore ad umido

STABILIMENTO: VINZIA FRATELLI S.P.A.							CODICE STABILIMENTO: 003026/33		
Planimetria: Planimetria emissioni in atmosfera – rev. Ottobre 2021 – Allegato 4 istanza di modifica prot. 27823/2021							LIMITI EMISSIONI		
Punto di emissione numero	Provenienza	Portata [mc/h a 0°C e 0,101 Mpa]	Durata Emissioni [h/giorno]	Frequenza nelle 24 ore	Temp [°C]	Tipo di sostanza inquinante	[mg/mc a 0°C e 0,101 Mpa]	Kg/ h	Tipo di impianto di abbattimento
E15	Lavametalli con solvente clorurato	600	10	Disc.	-	Percloroetilene	20	100 g/h *	Carboni attivi
E16	Lavametalli con solvente clorurato	400	10	Disc.	-	Percloroetilene	20		Carboni attivi
E17	Lavametalli con solvente clorurato	400	10	Disc.	-	Percloroetilene	20		Carboni attivi
E18	Smerigliatura	18.000	8	Cont.	Amb.	Polveri totali comprese nebbie oleose	10	0,18	F.T.

* Come sommatoria dei flussi di massa dei tre punti di emissione