



DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

Proposta Ufficio Aria, Rumore, Energia, Metanodotti n. 2327/2022

Determinazione n. **1834** del **31/08/2022**

Oggetto: KIMBERLY-CLARK S.R.L. - AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE - AGGIORNAMENTO QUADRO RIASSUNTIVO DELLE EMISSIONI

IL DIRIGENTE

Premesso che con D.D. n. 1657 del 20/09/2018 e s.m.i. è stata rinnovata l'Autorizzazione Integrata Ambientale in capo alla ditta Kimberly-Clark S.r.l. per lo stabilimento sito a Romagnano Sesia, Regione San Martino n. 16 per la Categoria IPPC 6.1.b "Fabbricazione in installazioni industriali di carta o cartoni con capacità di produzione superiore a 20 Mg al giorno";

Dato atto che il Gestore con nota prot. n. 18225 del 13/07/2022, pervenuta il 7/07/2022, ha comunicato ai sensi dell'art. 29-nonies del D.Lgs. 152/06 e s.m.i. la necessità di aggiornare il Quadro Riassuntivo delle Emissioni sulla base dell'attuale situazione dello stabilimento, prevedendo in particolare aggiornamenti delle portate e delle temperature autorizzate nonché adeguamento dei limiti di emissione in funzione delle disposizioni in materia di Medi Impianti di Combustione;

Considerato che la ditta ha comunicato come temporaneamente inattivi alcuni punti di emissione autorizzati;

Valutato che le modifiche comunicate dal Gestore non esauriscono la definizione di modifica sostanziale di cui alla lettera l-bis), comma 1, dell'art. 5 del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.;

Verificato che in data 29/08/2022 sono stati versati i diritti istruttori richiesti con nota prot. Prov. n. 21908/2022;

Ritenuto pertanto di dover aggiornare l'Autorizzazione Integrata Ambientale in capo allo stabilimento della ditta Kimberly-Clark S.r.l.;

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 delle modifiche comunicate dal Gestore e riportate in premessa;
- di aggiornare conseguentemente l'Autorizzazione Integrata Ambientale rilasciata alla ditta Kimberly-Clark S.r.l., per lo stabilimento sito a Romagnano Sesia, Regione San Martino n. 16, con D.D. n. 1657 del 20/09/2018 e s.m.i.;
- di sostituire il Quadro Riassuntivo delle Emissioni di cui alla D.D. n. 1657 del 20/09/2018 con il Quadro Riassuntivo delle Emissioni allegato alla presente Determinazione di cui costituisce parte integrante e sostanziale;
- di prendere atto che sui camini dichiarati come temporaneamente inattivi risultano sospesi gli autocontrolli periodici prescritti;

- che copia conforme del presente provvedimento debba essere sempre conservata in stabilimento, a disposizione degli organismi preposti al controllo;
- 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: KIMBERLY-CLARK S.R.L.							CODICE STABILIMENTO: 3130/10				
RIFERIMENTO PLANIMETRIA : Plan. Punti emissione in atm. Agg. Aprile 2018 – Domanda di Riesame di A.I.A.							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	Caldaia idrotermici*	18.000	24	1	136	Polveri totali CO NOx	5 100 350	-	20	0.9	-
E30A	Asp. polveri linea Perini 9	58.000	24	1	20	Polveri totali	10	0.580	10.6	1.5	Scrubber
E30B	Asp. polveri linea CW 8	22.400	24	1	20	Polveri totali	10	0.224	11.5	0.65	Scrubber
E30C	Asp. polveri linea WD3	12.920	24	1	25	Polveri totali	5	0.064	9.55	0.54	Scrubber
E30D	Asp. polveri linea WD3	12.920	24	1	25	Polveri totali	5	0.064	9.55	0.54	Scrubber
E30G	Increspature Taglio carta MC2	389.400	24	1	32	Polveri totali	10	3.9	5	1.40	A.U.

* utilizzata esclusivamente come impianto di back-up del cogeneratore E75

STABILIMENTO: KIMBERLY-CLARK S.R.L.							CODICE STABILIMENTO: 3130/10				
RIFERIMENTO PLANIMETRIA : Plan. Punti emissione in atm. Agg. Aprile 2018 – Domanda di Riesame di A.I.A.							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
E38	Estrazione silo MC2	4.680	24	1	34	Vapore acqueo	-	-	6.5	0.50x0.75	-
E38 bis	Tele fumane MC2	10.188	24	1	39	Vapore acqueo	-	-	16.3	1.00	-
E40	Asciugatura carta MC2	30.000	24	1	155	Polveri totali NOx	10 150	0.3 4.5	16.3	0.70x0.70	-
E41	Asciugatura carta	26.000	24	1	155	Polveri totali NOx	10 150	0.3 3.9	16.3	0.70x0.70	-
E42	Aspirazione a vuoto MC2	26.000	24	1	36	Vapore acqueo	-	-	16.3	0.70	-
E42 bis	Aspirazione a vuoto MC2	22.635	24	1	36	Vapore acqueo	-	-	16.3	0.70	-
E43	Advantage Run MC2	4.700	24	1	40	Polveri totali	10	0.047	11.2	0.35	A.U. Venturi e ciclone

STABILIMENTO: KIMBERLY-CLARK S.R.L.							CODICE STABILIMENTO: 3130/10				
RIFERIMENTO PLANIMETRIA : Plan. Punti emissione in atm. Agg. Aprile 2018 – Domanda di Riesame di A.I.A.							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
E52	Aspirazioni scarti WD 6, 7, 8, 9 e refili linea 10	12.000	24	1	25	Polveri totali	10	0.065	11	0.65	A.U. Venturi e ciclone
E55	Asp. Polveri linea Perini 7	78.000	24	1	25	Polveri totali	10	0.78	10.5	1.20	A.U. Venturi e ciclone
E56	Bobinatrice	100.000	24	1	30	Polveri totali	7	0.70	12.5	1.60	A.U. Venturi
E57	Scarico cappa asciugatura MC1	150.000	24	1	140	Polveri totali NOx	8 150	1.20 22.5	23.6	1.70	-
E58	Rimozione umidità zona formazione MC1	87.200	24	1	40	Polveri totali	10	0.9	14	1.30	-
E59	Rimozione umidità TAD	52.300	24	1	40	Polveri totali	10	0.52	14	1.00	-

STABILIMENTO: KIMBERLY-CLARK S.R.L.							CODICE STABILIMENTO: 3130/10				
RIFERIMENTO PLANIMETRIA : Plan. Punti emissione in atm. Agg. Aprile 2018 – Domanda di Riesame di A.I.A.							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
E60	Asp.polvere lama circolare taglio foglio MC1	2.600	24	1	40	Polveri totali	10	0.026	12	0.20	A.U. Venturi
E61	Scarico pompe vuoto Alto vuoto 1 MC1	32.000	24	1	55	Polveri totali NOx	10 150	0.32 4,8	18	0.80	-
E62	Scarico pompe vuoto Alto vuoto 2 MC1	32.000	24	1	55	Polveri totali NOx	10 150	0.32 4.8	18	0.80	-
E63	Scarico pompe vuoto Basso vuoto MC1	26.200	24	1	45	Polveri totali	10	0.3	18	0.70	-
E64	Scarico ventilatore 1° transfer foglio MC1	2.600	24	1	40	Polveri totali	10	0.026	18	0.30	-
E65	Scarico ventilatore 3° transfer foglio Alto vuoto MC1	22.700	24	1	75	Polveri totali	10	0.23	18	0.70	-

STABILIMENTO: KIMBERLY-CLARK S.R.L.							CODICE STABILIMENTO: 3130/10				
RIFERIMENTO PLANIMETRIA : Plan. Punti emissione in atm. Agg. Aprile 2018 – Domanda di Riesame di A.I.A.							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
E66	Scarico ventilatore 3° trasfer foglio-Basso vuoto MC1	48.000	24	1	75	Polveri totali	10	0.48	18	1.00	-
E67	Scarico pompa a vuoto arrotolatore MC1	3.140	24	1	50	Polveri totali	10	0.03	18	0.30	-
E68	Scarico ventilatore pulizia tela MC1	2.130	24	1	130	Polveri totali	10	0.02	18	0.15	-
E69	Asp. scarti WD 1-3-4-5 e refili Linee CW 8, Perini 7e 9	120.000	24	1	25	Polveri totali	10	0.61	11.2	1.50	Scrubber
E70	Scambiatore cappe MC2	18.830	24	1	110	Polveri totali NOx	10 150	0.19 2.83	22.2	1.06	-
E71	By-Pass Scambiatore MC2	18.830	24	1	200	Polveri totali NOx	10 150	0.19 2.83	22.2	1.52	-

STABILIMENTO: KIMBERLY-CLARK S.R.L.							CODICE STABILIMENTO: 3130/10				
RIFERIMENTO PLANIMETRIA : Plan. Punti emissione in atm. Agg. Aprile 2018 – Domanda di Riesame di A.I.A.							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
E72	Ventilatore cassetta vuoto tela MC2	4.505	24	1	30	Polveri totali	10	0.045	22.2	0.24	-
E73	Saldatura Officina	3.000	1	2	60	Polveri totali (comprese nebbie oleose)	10	-	2.5	0.16	-
E74	Saldatura Officina	10.000	1	2	60	Polveri totali (comprese nebbie oleose)	10	-	2.5	0.25x0.35	-
E75	Cogeneratore	242.154	24	1	180	*CO *NOx *COV	60 80 50	14,5 19,4 12,1	22	1.8	-
* I valori limite si riferiscono ad un tenore di ossigeno dell'effluente gassoso pari al 15% in volume											
E83	ECO2	143.000	24	1	100	Parte di E75	Parte di E75	Parte di E75	8	2	-
E78	Asp. Polveri Linea Perini 10	60.000	24	1	40	Polveri totali	5	0.3	11.4	1.35	A.U. Venturi e ciclone

STABILIMENTO: KIMBERLY-CLARK S.R.L.							CODICE STABILIMENTO: 3130/10				
RIFERIMENTO PLANIMETRIA : Plan. Punti emissione in atm. Agg. Aprile 2018 – Domanda di Riesame di A.I.A.							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
E79	Asp. Polveri Linea Gambini	60.000	24	1	40	Polveri totali	5	0.3	11.4	1.35	A.U. Venturi e ciclone
E80	Asp. Polveri Linee WD 7, 8, 9	60.000	24	1	40	Polveri totali	5	0.3	11.4	1.35	A.U. Venturi e ciclone
E81A	Ventola estrazione aria loc. caricabatteria stabilimento	1.100	24	1	Amb.	Acido solforico	2	-	8	0.6	-
E81B	Ventola estrazione aria loc. caricabatteria stabilimento	1.100	24	1	Amb.	Acido solforico	2	-	8	0.6	-
E82	Imp. estrazione aria loc. caricabatteria magazzino prod. finiti	1.600	24	1	Amb.	Acido solforico	2	-	8	0.6	-