

**ARPAE**

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

\* \* \*

**Atti amministrativi**

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2023-4494 del 07/09/2023
Oggetto	AIA/IPPC - D.LGS.152/06, PARTE II, TIT.III BIS - LR 21/04 - POLYNT SPA - INSTALLAZIONE SITA IN LOC. SAN POLO, COMUNE DI TORRILE (PR) - AGGIORNAMENTO AIA PER MODIFICA NON SOSTANZIALE.
Proposta	n. PDET-AMB-2023-4679 del 07/09/2023
Struttura adottante	Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Parma
Dirigente adottante	PAOLO MAROLI

Questo giorno sette SETTEMBRE 2023 presso la sede di P.le della Pace n° 1, 43121 Parma, il Responsabile del Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Parma, PAOLO MAROLI, determina quanto segue.

## IL RESPONSABILE

### RICHIAMATI:

- il D.Lgs. 3 Aprile 2006, n. 152 “Norme in materia ambientale” e s.m.i, e in particolare la Parte Seconda “procedure per la valutazione ambientale strategica (VAS), per la valutazione dell’impatto ambientale (VIA) e per l’autorizzazione integrata ambientale (AIA)”;
- il D.Lgs. 46/2014 e le modifiche da questo introdotte al Titolo III-bis della Parte Seconda del D.Lgs. 152/06 e s.m.i., su recepimento della Direttiva 2010/75/UE (I.E.D.);
- in particolare gli articoli n. 6, comma 12, e gli articoli: 29-bis “Individuazione e utilizzo delle migliori tecniche disponibili”, n.29-ter “domanda di a.i.a.”, 29-sexies “Autorizzazione integrata ambientale” e l’art. 29-nonies “Modifica degli impianti o variazione del gestore dell’autorizzazione integrata ambientale”, comma 1, che disciplina le procedure e le condizioni per il rilascio dell’Autorizzazione Integrata Ambientale (successivamente indicata con “AIA”) e delle sue modifiche;

### VISTE:

- la Legge Regionale n. 21/2004 del 11 Ottobre 2004, come modificata dalla L.R. n.9/2015 che, nelle more del riordino istituzionale volto all’attuazione della legge 7 aprile 2014, n.56 attribuisce la competenza alle funzioni amministrative in materia di AIA alla Provincia territorialmente interessata;
- la successiva Legge Regionale 30 luglio 2015 n.13 in base alla quale le funzioni precedentemente esercitate dalla Provincia di Parma – Servizio Ambiente sono state assegnate all’Agenzia regionale per la prevenzione, l’ambiente e l’energia dell’Emilia-Romagna (Arpae) - Struttura Autorizzazioni e Concessioni di Parma operativa dal 1° gennaio 2016;

**VISTI:**

- l'incarico dirigenziale di Responsabile Struttura Autorizzazioni e Concessioni di Parma conferito con DDG 106/2018 e successivamente prorogato con DDG 126/2021;
- la DDG 129/2022;

**RICHIAMATE ALTRESÌ:**

- la deliberazione di Giunta Regionale n. 667/2005 del 11/04/2005 per l'individuazione delle modalità per la determinazione da parte delle province degli anticipi delle spese istruttorie per il rilascio dell'AIA;
- il D.M. 24 Aprile 2008, e le DGR integrative n. 1913/2008, n. 155/2009 e n. 812/2009 relative alla definizione delle tariffe istruttorie;
- la D.G.R. n. 5249 del 20/04/2012 "Attuazione della normativa IPPC - Indicazioni per i gestori degli impianti e gli Enti competenti per la trasmissione delle domande tramite i servizi del portale regionale IPPC-AIA e l'utilizzo delle ulteriori funzionalità attivate";
- la DGR n.497 del 23/04/2012 "Indirizzi per il raccordo tra il procedimento unico del SUAP e i procedimento AIA (IPPC) e per le modalità di gestione telematica";

**PREMESSO CHE:**

- Arpae SAC Parma con provvedimento DET-AMB-2021-4357 del 01/09/2021 ha rilasciato l'Autorizzazione Integrata Ambientale (A.I.A) alla società Reichhold Spa, poi volturata a POLYNT S.p.A., per l'installazione sita in comune di Torrile, loc. San Polo, via Romagnoli n.23, per l'esercizio dell'attività di cui al punto 4.1/h del D.Lgs.152/06, all.VIII, parte II;
- Arpae SAC Parma ha rilasciato i seguenti aggiornamenti dell'AIA vigente:
  - DET-AMB-2021-6191 del 06/12/2021;
  - PG/2021/191453 del 14/12/2021;

- DET-AMB-2022-6299 del 07/12/2022;
- DET-AMB-2023-1048 del 02/03/2023 (voltura);

**VISTA** l'istanza di modifica non sostanziale dell'AIA presentata dal gestore dell'impianto in parola, pervenuta tramite i servizi telematici del portale "Osservatorio IPPC-AIA" regionale in data 27/07/2023, acquisita con prot. PG/2023/130846 del 27/07/2023, trasmessa altresì dal SUAP Unione Bassa Est Parmense (PRATICA SUAP N° 532/2023 del 27/07/2023) e acquisita con prot. PG/2023/131214 del 28/07/2023, che riguarda:

- l'installazione di un nuovo punto di caricamento di polvere di acido isoftalico presso la stazione big bag con tagliasacchi nel reparto reattori, con captazione e convogliamento delle emissioni polverose, aventi origine da tale operazione, al punto di emissione in atmosfera denominato E06; il nuovo punto di carico sarà in aggiunta al punto di carico esistente e il funzionamento dei due punti sarà alternativo l'uno all'altro, non funzioneranno mai contemporaneamente;
- lo spostamento del nuovo punto di carico di polveri nel reparto dispersori "gelcoat" con conseguente dislocazione in altro punto del manipolatore dedicato alla movimentazione dei carichi. Permangono la captazione e il convogliamento delle emissioni polverose, aventi origine da tale operazione, al punto di emissione denominato E12. Analogamente viene modificata l'ubicazione anche del braccio aspirante dedicato alla captazione delle polveri medesime;

#### **ACQUISITA:**

- il parere favorevole espresso da AUSL - Distretto di Parma con nota acquisita al prot. Arpae n. PG/2023/149485 del 1/09/2023;
- la relazione tecnica emessa per quanto di competenza da Arpae Area Prevenzione Ambientale Ovest - Servizio Territoriale di Parma con nota prot. n. PG/2023/144075 del 23/08/2023;

**CONSIDERATO** che l'Autorità competente (Arpae SAC Parma) ha ritenuto di approvare le modifiche presentate dal Gestore ritenendole non sostanziali;

tutto ciò visto, premesso e considerato,

### **DETERMINA**

1. di **AGGIORNARE**, ai sensi dell'art. 29-nonies del D.Lgs. 152/06, parte II, Titolo III-bis l'Autorizzazione Integrata Ambientale (DET-AMB-2021-4357 del 01/09/2021) in capo alla società POLYNT S.p.A. per l'installazione sita in Comune di Torrile (PR), via Romagnoli n. 23, loc. San Polo, per lo svolgimento dell'attività IPPC 4.1/h del D.Lgs.152/06, all.VIII, parte II, nel rispetto della relazione tecnica elaborata da Arpae ST di Parma e acquisita con prot. PG/2023/144075 del 23/08/2023 e del parere AUSL Distretto di Parma, SIP e SPSAL, acquisito con prot.PG/2023/149485 del 1/09/2023, approvando le seguenti modifiche:

installazione di un nuovo punto di caricamento di polvere di acido isoftalico presso la stazione big bag con tagliasacchi nel reparto reattori, con captazione e convogliamento delle emissioni polverose, aventi origine da tale operazione, al punto di emissione in atmosfera denominato E06; il nuovo punto di carico sarà in aggiunta al punto di carico esistente e il funzionamento dei due punti sarà alternativo l'uno all'altro, non funzioneranno mai contemporaneamente;

spostamento del nuovo punto di carico di polveri nel reparto dispersori "gelcoat" con conseguente dislocazione in altro punto del manipolatore dedicato alla movimentazione dei carichi. Permangono la captazione e il convogliamento delle emissioni polverose, aventi origine da tale operazione, al punto di emissione denominato E12. Analogamente viene modificata l'ubicazione anche del braccio aspirante dedicato alla captazione delle polveri medesime;

3. **DI LASCIARE INVARIATA** ogni altra parte della Determinazione n. DET-AMB-2021-4357 del 01/09/2021 e s.m.i. non modificata dal presente atto;
4. **DI INVIARE** copia della presente Determinazione al SUAP Unione Bassa Est Parmense per i seguiti di propria competenza, alla società POLYNT S.p.A. e ad Arpae - Area Prevenzione Ambientale Ovest, Serv.Territ. di Parma;
5. **DI FAR PRESENTE** che il Responsabile di questo endoprocedimento è la dott.ssa Beatrice Anelli di Arpae - Servizio Autorizzazioni e Concessioni (SAC) di Parma;
6. **DI PUBBLICARE** il presente atto sul sito web dell'Osservatorio IPPC-AIA della Regione Emilia-Romagna;
7. **DI INFORMARE CHE** Arpae SAC Parma, ove rilevi situazioni di non conformità rispetto a quanto indicato nel provvedimento di autorizzazione, procederà secondo quanto stabilito nell'atto stesso o nelle disposizioni previste dalla vigente normativa nazionale e regionale;

Allegati:

- relazione tecnica emessa da Arpae - Area Prevenzione Ambientale Ovest, sede di Parma, prot. PG/2023/144075 del 23/08/2023;
- parere AUSL prot.PG/2023/149485 del 1/09/2023.

Il Responsabile del Servizio  
Autorizzazioni e Concessioni di Parma  
Paolo Maroli  
(documento firmato digitalmente)

Inviata tramite posta interna

Spett.le

Arpae SAC  
Servizio Autorizzazioni e Concessioni  
Parma

OGGETTO: A.I.A. - D.Lgs.152/2006 e s.m.i, parte Seconda, Titolo III-bis, L.R. 21/2004 e s.m.i.

DITTA: Polynt S.p.A.–Installazione IPPC sita in loc. San Polo, via Romagnoli n.23 in Comune di Torrile (Parma). Modifica di A.I.A  
**Relazione tecnica**

In merito alla Vs richiesta avente protocollo PG/2023/132339 del 31/07/2023, esaminata la documentazione presentata ai sensi dell'art.29-nonies del DLgs. 152/06 e s.m.i. dalla Ditta in oggetto descritta, di seguito si riporta, per quanto di competenza, la relazione tecnica sulle modifiche proposte per la matrice emissioni in atmosfera.

Le modifiche proposte riguardano:

1. Installazione di nuovo punto di caricamento di polvere di acido isoftalico, presso la stazione big bag con tagliasacchi nel reparto reattori, i cui effluenti gassosi saranno captati e convogliati all'esistente punto di emissione E06;
2. Spostamento di un nuovo punto di carico di polveri nel reparto dispersori "gelcoat" con conseguente dislocazione in altro punto del manipolatore dedicato alla movimentazione dei carichi, con la captazione e il convogliamento delle emissioni al punto di emissione denominato E12.

Preso atto che:

- è stato presentato un aggiornamento della planimetria di carattere generale dell'impianto (Rev. 13 del 03/07/2023) e la specifica planimetria riferita alla matrice ambientale "emissioni in atmosfera"(Rev. 16 del 07/2023) a fronte delle modifiche richieste con l'istanza in esame;
- gli effluenti gassosi provenienti dal nuovo punto di caricamento di polvere di acido isoftalico saranno inviati all'emissione E06 e che viene dichiarato che il funzionamento del punto di carico nuovo e quello esistente non sarà mai contemporaneo, rimanendo invariate le altre caratteristiche dell'emissione già autorizzata;
- viene modificata l'ubicazione del punto di carico di polveri nel reparto dispersori "gelcoat e del braccio aspirante dedicato, rimanendo inalterate le caratteristiche dell'emissione E12;

Per quanto di competenza, nulla osta alla modifica richiesta e, ferma restando ogni altra sua parte, si ritiene necessario l'aggiornamento dell'Allegato I relativamente al capitolo D 2.6 "Emissioni in atmosfera" come sotto riportato:

## D 2.4 Emissioni in atmosfera

Deve essere assicurato il rispetto dei limiti in portata e concentrazione di cui alla tabella seguente. La verifica deve avvenire a cura della direzione dello stabilimento con le periodicità ivi indicate.

### Quadro riassuntivo delle emissioni convogliate in atmosfera.

Punto di Emissione	Macchine e/o Linee Convogliate	Provenienza	Portata [Nm <sup>3</sup> /h]	Durata [h/gg]	Durata [gg/anno ]	Inquinante	[C] [mg/N m <sup>3</sup> ]	Impianto di Abbattimento	Periodicità Monitoraggi
E01	da M01/1 a M01/36 come da planimetria emissioni	Uscita post-combust ore termico (RTO)	max 6.000	24	360	COV (espressi come C Org. Totale)	20	RTO Pot. term. nom. 175 kW  T di ossidazione ≥ 1073 K t di permanenza ≥ 1 s	Annuale  Misura in continuo (come medie orarie) della temperatura della camera di combustione da tenere a disposizione.
						Ossido di carbonio	100		
						Ossidi di azoto (espressi come NO <sub>2</sub> )	200		
E20	da M20/1 a M20/10, M20/3A e M20/34 come da planimetria emissioni	Uscita post-combust ore catalitico (CTO)	max 8.000	24	360	COV (espressi come C Org. Totale)	20	CTO Pot. term. nom. 466 kW  T di ossidazione ≥ 573 K t di permanenza ≥ 0.3 s	Annuale  Misura in continuo (come medie orarie) della temperatura della camera di combustione da tenere a disposizione.
						Ossido di carbonio	100		
						Ossidi di azoto (espressi come NO <sub>2</sub> )	160		
E06	da M06/2 a M06/6 come da planimetria emissioni	Conv. vapori org. da boccaporti reattori	max 8.000	3	320	Materiale particellare	10	F.T	Annuale
						COV (espressi	100		

						come C Org. Totale)			
E06/A	da M06A/1 a M06A/3 come da planimetria emissioni	Convogliamento cariche	max 2.300	3	240	Materiale particellare	10	F.T. + CA	Annuale
						COV (espressi come C Org. Totale)	100		
E15	M15 come da planimetria emissioni	Cabina spruzzatura-Laboratorio Ass. Tecnica	max 11.000	900 h/a		Materiale particellare	10	F.T.	-
						COV (espressi come C Org. Totale)	100		
E16	M16 come da planimetria emissioni	Cabina aspirazione polveri-Laboratorio Ass. Tecnica	max 800	1.100 h/a		Materiale particellare	10	F.T. + abbattimento ad umido	-
E18	M18 come da planimetria emissioni	Lab. analisi	max 13.000	-	240	-	-	-	-
E12	M12/1, da M12/3 a M12/12 come da planimetria emissioni	Miscelatori gelcoat	max 8.500	8	240	Materiale particellare	10	F.T.	Annuale
						COV (espressi come C Org. Totale) di cui: Stirene	250 150		
E21	da M21/1 a M21/3 come da planimetria emissioni	Dispensore gelcoat/paste colorate	max 2.100	1	60	Materiale particellare	10	F.T.	Annuale
						COV (espressi come C Org. Totale) di cui: Stirene	250 150		
E24	M24 come da planimetria emissioni	Impianto di emergenza: Sistema backup RTO/CTO	max 12.000	-	-	COV (espressi come C Org. Totale)	20	C.A.	-

<b>E25</b>	M25 come da planimetria emissioni	Officina	800	1	20	Materiale Particellare	10	-	-
<b>E35</b>	M35/1 - M35/2 come da planimetria emissioni	Lab. controllo qualità	-	-	-	-	-	-	-
<b>E37</b>	M37	Lab. reparto reattori	-	-	-	-	-	-	-
<b>E36</b>	Gruppo elettrogeno d'emergenza (360 kVA)		-	-	-	-	-	-	-

I limiti di emissione si riferiscono ad effluenti secchi normalizzati a una temperatura di 273,15 K e una pressione di 101,3 kPa.  
 Il valore limite di emissione rappresenta il valore medio di tre misurazioni consecutive di almeno 30 minuti ciascuna.

Distinti saluti.

Il Tecnico  
 Bazzini Cristina

La Responsabile del Distretto di Parma  
 Sara Reverberi

*Documento firmato digitalmente*

Sinadoc: 25568/2023

agenzia regionale per la prevenzione  
dell'ambiente e l'energia sac  
aopr@cert.arpa.emr.it

**OGGETTO:** Sinadoc n. 25568/2023. A.I.A. - D.Lgs. n. 152/06 e s.m.i, Parte II, Titolo III-bis – L.R. 21/04 e s.m.i. POLYNT S.p.A. – Installazione IPPC sita in Comune di Torrile, Via Romagnoli n° 23 – San Polo di Torrile (PR) – Comunicazione di modifica non sostanziale dell' A.I.A. del 27/07/2023 - Modifica emissioni in atmosfera (pratica SUAP N° 532/2023 del 27/07/2023).  
Parere.

L'azienda, che svolge l'attività I.P.P.C. (All. VIII, parte II di D. Lgs.152/06 così come modificato da D. Lgs. 46/2014) classificata come impianti chimici per la fabbricazione di prodotti chimici organici e in particolare materie plastiche di base (polimeri, fibre sintetiche, fibre a base di cellulosa), presenta istanza di modifica non sostanziale dell' A.I.A. relativa a:

- installazione di un nuovo punto di caricamento di polvere di acido isoftalico presso la stazione big bag con tagliascacchi nel reparto reattori, con captazione e convogliamento delle emissioni polverose, aventi origine da tale operazione, al punto di emissione in atmosfera denominato E06; il nuovo punto di carico sarà in aggiunta al punto di carico esistente e il funzionamento dei due punti sarà alternativo l'uno all'altro, non funzioneranno mai contemporaneamente; l'intervento viene previsto allo scopo di raggiungere un maggiore efficientamento della fase produttiva di caricamento della materia (acido isoftalico) grazie al fatto che i due punti di caricamento saranno alternativi l'uno all'altro;
- spostamento del nuovo punto di carico di polveri nel reparto dispersori "gelcoat" con conseguente dislocazione in altro punto del manipolatore dedicato alla movimentazione dei carichi; permangono la captazione e il convogliamento delle emissioni polverose, aventi origine da tale operazione, al punto di emissione denominato E12 ma, conseguentemente, viene modificata l'ubicazione anche del braccio aspirante dedicato alla captazione delle polveri medesime. L'intervento viene previsto allo scopo di raggiungere anche in questo caso un maggiore efficientamento della fase produttiva legata al carico delle polveri nel reparto dispersori "Gelcoat" e si consegue parallelamente un aumento delle condizioni di salute e sicurezza sul luogo di lavoro per il personale dedicato a tale attività.

La Ditta dichiara che l'intervento non comporterà variazioni:

- nella capacità produttiva di reparto o globale
- nella tipologia e quantità di materie prime impiegate nel processo produttivo

- 
- nei consumi energetici
  - nelle portate e tipologie delle emissioni in atmosfera
  - nelle emissioni acustiche
  - nelle tipologie e nei quantitativi dei rifiuti prodotti.

Pertanto lo scrivente Servizio, per quanto di competenza, esprime parere igienico-sanitario favorevole alla modifica richiesta.

Cordiali saluti

Tecnico incaricato Elisa Mariani

Responsabile SISP Parma Sud-est Ines Tollemeto

Firmato digitalmente da:

Ines Tollemeto

Elisa Mariani

Responsabile procedimento:  
Elisa Mariani

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