# **ARPAE**

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

\* \* \*

# Atti amministrativi

Oggetto D.P.R. 13 marzo 2013 n. 59 - Adozione di Autorizzazione

Unica Ambientale (AUA) relativa alla POGGIPOLINI S.p.A. per impianto destinato ad attività di lavorazioni meccaniche di precisione ubicato in Via della Tecnica 41,

40068, Comune di San Lazzaro di Savena (BO)

n. DET-AMB-2023-880 del 23/02/2023

Proposta n. PDET-AMB-2023-874 del 21/02/2023

Struttura adottante Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Bologna

Dirigente adottante PATRIZIA VITALI

Determinazione dirigenziale

Questo giorno ventitre FEBBRAIO 2023 presso la sede di Via San Felice, 25 - 40122 Bologna, il Responsabile del Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Bologna, PATRIZIA VITALI, determina quanto segue.



# ARPAE - Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana 1

#### **DETERMINA**

Oggetto: D.P.R. 13 marzo 2013 n. 59 - Adozione di Autorizzazione Unica Ambientale (AUA) relativa alla POGGIPOLINI S.p.A. per impianto destinato ad attività di lavorazioni meccaniche di precisione ubicato in Via della Tecnica 41, 40068, Comune di San Lazzaro di Savena (BO).

# La Responsabile Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana

# **Decisione**

- 1) Adotta l'Autorizzazione Unica Ambientale (AUA²) ai sensi del D.P.R. 59/2013 relativa alla POGGIPOLINI S.p.A. per l'impianto destinato ad attività di lavorazioni meccaniche di precisione sito a San Lazzaro di Savena, in Via della Tecnica 41, 40068, a seguito di modifica sostanziale della vigente Autorizzazione Unica Ambientale, adottata ai sensi del D.P.R. 59/2013 da Arpae con Determina dirigenziale n. 930 del 26/2/2020, con scadenza di validità in data 5/3/2035, e rilasciato dal S.U.A.P. del Comune di San Lazzaro di Savena con provvedimento prot. n. 9497 del 5/3/2020, che ricomprende i seguenti titoli ambientali:
  - a) Autorizzazione allo scarico in pubblica fognatura di acque reflue industriali e acque reflue domestiche. Soggetto competente Comune di San Lazzaro di Savena;
  - b) Modifica sostanziale di Autorizzazione alle emissioni in atmosfera. Soggetto competente ARPAE AACM;

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Ai sensi della L.R. 13/2015 a decorrere dal 01/01/2016 le funzioni amministrative della Città Metropolitana di Bologna (precedentemente di competenza della Provincia di Bologna) sono state acquisite da ARPAE-SAC di Bologna, denominata dal 01/01/2019 ARPAE - Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Ai sensi dell'art. 3 del DPR 59/13 "Regolamento recante la disciplina dell'autorizzazione unica ambientale e la semplificazione di adempimenti amministrativi in materia ambientale gravanti sulle piccole e medie imprese e sugli impianti non soggetti ad autorizzazione integrata ambientale.....".

- c) Proseguimento senza modifiche di Comunicazione o Nulla Osta in materia di acustica. Soggetto competente Comune di San Lazzaro di Savena.
- 2) Revoca la precedente AUA adottata da Arpae con determinazione n. del 930 del 26/2/2020, con scadenza di validità in data 5/3/2035, ed il successivo atto di modifica ed integrazione adottato da Arpae con determinazione n. Det-Amb-2022-179 e contestualmente richiede al S.U.A.P. competente di provvedere alla revoca del proprio provvedimento di rilascio di Autorizzazione Unica Ambientale e delle successive modifiche e integrazioni del medesimo.
- 3) Subordina la validità della presente Autorizzazione Unica Ambientale al rispetto incondizionato di tutte le prescrizioni tecniche, strutturali e gestionali, convogliate negli Allegati A, B e C al presente atto, quali parte integrante e sostanziale, pena l'irrogazione delle sanzioni amministrative pecuniarie previste dall'ordinamento, con salvezza delle altre sanzioni previste dalla normativa vigente;
- 4) Stabilisce che la presente AUA ha durata pari a 15 anni dalla data di rilascio del titolo da parte dello Sportello Unico delle Attività Produttive competente<sup>3</sup>;
- Da atto che con la presente Autorizzazione Unica Ambientale sono fatte salve le norme, i regolamenti comunali e le autorizzazioni in materia di urbanistica, prevenzione incendi, sicurezza e tutte le altre disposizioni di pertinenza, anche non espressamente indicate nel presente atto e previste dalla normativa vigente così come gli specifici e motivati interventi più restrittivi o integrativi da parte dell'autorità sanitaria<sup>4</sup>;
- 6) Obbliga la POGGIPOLINI S.p.A. a presentare domanda di rinnovo completa della documentazione necessaria, con almeno 6 mesi di anticipo rispetto alla scadenza<sup>5</sup>;
- 7) Demanda la trasmissione del presente provvedimento allo Sportello Unico delle Attività Produttive (S.U.A.P.) territorialmente competente;
- 8) Dispone che il presente atto venga pubblicato sul sito web istituzionale di ARPAE alla sezione Amministrazione Trasparente;
- 9) Rammenta che avverso il presente provvedimento unico è esperibile, ai sensi del nuovo Codice del Processo Amministrativo, un ricorso giudiziario avanti al Tribunale

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

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> In conformità a quanto previsto all'art.3 comma 6 del DPR 59/2013

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Ai sensi degli art. 216 e 217 del T.U.L.S. Approvato con R.D. 27 Luglio 1034, n. 1265

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> In conformità a quanto previsto all'art. 5 comma 1 e comma 2 del DPR 59/20013

Amministrativo Regionale di Bologna nel termine di sessanta giorni e, in alternativa, ricorso straordinario al Capo dello Stato, nel termine di centoventi giorni, decorrenti entrambi dalla data di notifica o di comunicazione dell'atto o dalla piena conoscenza di esso.

# Motivazione

- La POGGIPOLINI S.p.A., C.F. 03094600370 e P.IVA 00595781204, con sede legale in Via Emilia n. 262, 40068, San Lazzaro di Savena, per lo stabilimento in Via della Tecnica 41, 40068, San Lazzaro di Savena, ha presentato, nella persona di Mario Colonnese, in qualità di procuratore speciale di POGGIPOLINI S.p.A. per la presentazione della domanda di modifica sostanziale di AUA, al S.U.A.P. del Comune di San Lazzaro di Savena in data 25/08/2022 domanda di rilascio di modifica sostanziale, ai sensi dell'articolo 6 comma 2 del D.P.R. 59/2013, della vigente Autorizzazione Unica Ambientale per i titoli sopra elencati.
- Il S.U.A.P. del Comune di San Lazzaro di Savena, con propria nota acquisita agli atti di Arpae con prot. 139718 del 26/8/2022, confluita nella **Pratica Sinadoc 30512/2022**, ha trasmesso la domanda di AUA necessaria al rilascio dei titoli abilitativi richiesti.
- Hera S.p.A. con propria nota acquisita agli atti di Arpae con prot. 153530 del 20/9/2022, ha
  richiesto integrazioni documentali per la matrice ambientale di competenza; a seguito di detta
  richiesta il competente Sportello Unico ha sospeso il procedimento con nota agli atti di Arpae
  prot. 155385 del 22/9/2022.
- La POGGIPOLINI S.p.A., ha presentato integrazioni in data 24/10/2022, pervenute tramite SUAP a questa Agenzia con nota agli atti di Arpae con prot. 175814 del 25/10/2022.
- Arpae Servizio Territoriale di Bologna, con propria nota prot. 176378 del 26/10/2022, ha trasmesso ad Arpae AACM il parere favorevole per la matrice emissioni in atmosfera.
- La POGGIPOLINI S.p.A., ha presentato ulteriori integrazioni documentali volontarie in data 14/11/2022, pervenute tramite SUAP a questa Agenzia con nota agli atti di Arpae con prot. 189437 del 18/11/2022.
- Hera S.p.A. con propria nota prot. 1118 del 4/1/2023 agli atti di Arpae prot. 1665 del 4/1/2023, ha trasmesso ad Arpae ed al S.U.A.P. del Comune di San Lazzaro di Savena il parere favorevole per lo scarico delle acque reflue originate dall'impianto in oggetto.

• Il Comune di San Lazzaro di Savena con propria nota prot. 1626 del 13/1/2023, agli atti di Arpae prot. 6362 del 13/1/2023 ha trasmesso il parere comunale favorevole ad autorizzare nell'ambito dell'Autorizzazione Unica Ambientale lo scarico delle acque reflue originate dall'impianto in oggetto.

• Il referente AUA di ARPAE - Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana, ritenuta esaustiva la documentazione pervenuta, preso atto del silenzio assenso del Comune di San Lazzaro di Savena per il proseguimento della matrice acustica, acquisiti i restanti pareri di competenza, ha provveduto a redigere la proposta di adozione dell'Autorizzazione Unica Ambientale.

• Gli oneri istruttori complessivamente dovuti dal richiedente ad ARPAE<sup>6</sup> ammontano a € 251,60 come di seguito specificato:

All.A - matrice scarico acque reflue industriali e acque reflue domestiche in pubblica fognatura pari a € 0 (art. 8 del Tariffario Arpae).

All.B - modifica sostanziale emissioni in atmosfera cod.tariffa 12.03.04.01 pari a € 296,00 ridotto del 15% ai sensi dell'art. 15 del tariffario in quanto l'azienda ha conseguito la certificazione ambientale ISO 14001;

All.C - proseguimento senza modifiche impatto acustico pari a  $\in$  0.

Bologna, data di redazione 17/2/2023

La Responsabile

Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana

# Patrizia Vitali <sup>7</sup>

Documento prodotto e conservato in originale informatico e firmato digitalmente ai sensi dell'art. 20 del "Codice dell'Amministrazione Digitale" nella data risultante dai dati della sottoscrizione digitale. L'eventuale stampa del documento costituisce copia analogica sottoscritta con firma a mezzo stampa predisposta secondo l'articolo 3 del D.Lgs. 39/1993 e l'articolo 3bis, comma 4bis del Codice dell'amministrazione digitale.

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> In applicazione della deliberazione del Direttore Generale di ARPAE DEL-2019-55 del 14/05/2019 di approvazione della revisione del tariffario delle prestazioni di ARPAE per il rilascio dei titoli abilitativi in materia ambientale, approvato con D.G.R. 926/2019.

Firma apposta ai sensi della Delibera del Direttore Generale di ARPAE n. 113 del 17/12/2018 che ha assegnato alla dott. sa Patrizia Vitali il nuovo incarico di Responsabile Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana.



#### **Autorizzazione Unica Ambientale**

# Impianto della POGGIPOLINI S.p.A. ubicato in Via della Tecnica 41, 40068, Comune di San Lazzaro di Savena (BO).

#### ALLEGATO A

Matrice scarico di acque reflue industriali e acque reflue domestiche in pubblica fognatura di cui al capo II del titolo IV della sezione II della Parte Terza del decreto legislativo 3 aprile 2006, n.152

#### Classificazione dello scarico

Scarichi in pubblica fognatura classificati dal Comune di San Lazzaro di Savena (visto il parere di Hera S.p.A.):

S1a: "scarico di acque reflue domestiche";

S1b: "scarico di acque reflue industriali" (scarico della torre di raffreddamento e la rigenerazione delle resine addolcitrici).

Dallo stabilimento ha anche origine uno scarico di acque meteoriche di dilavamento coperti e piazzali, non soggetto a vincoli e prescrizioni ai sensi della DGR 286/2005 e della DGR 1860/2006, recapitanti in fosso tombato.

# Prescrizioni

Si applicano le prescrizioni impartite dal Comune di San Lazzaro di Savena, visto anche il parere di Hera S.p.A. prot. n. 1118 del 4/1/2023, con il Parere favorevole all'autorizzazione allo scarico prot. n. 1626 del 13/1/2023. Tali pareri sono riportati nelle pagine successive come parti integranti del presente Allegato A al provvedimento di Autorizzazione Unica Ambientale.

Per le acque meteoriche sono fatte salve eventuali prescrizioni idrauliche e costruttive impartite dall'Ente Gestore del fosso tombato.

# Documentazione di riferimento agli atti di ARPAE - AACM di Bologna:

Documentazione tecnica allegata alla Domanda di Autorizzazione Unica Ambientale presentata al S.U.A.P. del Comune di San Lazzaro di Savena in data 25/8/2022 e successive integrazioni.

Pratica Sinadoc 30512/2022. Documento redatto in data 17/2/2023



#### **Settore Ambiente**

A 2^Area Programmazione del territorio Servizio SUAP – Sportello Unico Attività Produttive SEDE

San Lazzaro di Savena, 12 gennaio 2023

OGGETTO: Poggipolini S.P.A. AUTORIZZAZIONE UNICA AMBIENTALE (AUA) per modifica sostanziale dell'AUA vigente (DET-AMB-2022-179 del 18/01/2022 rilasciata con provvedimento Suap Prot. n. 2449/2022 del 20/01/2022) per l'attività sita nel comune di San Lazzaro di Savena in della Tecnica n. 41. Procedimento amministrativo ai sensi del D.P.R. n. 160/2010 e del D.P.R. 59/2013. - parere di competenza

Con riferimento alla documentazione presentata in data 25/08/2022 prot. n. 35883 - AUA 3/2022 - da Poggipolioni Stefano in qualità di legale rappresentante della ditta Poggipolini S.P.A., per l'impianto sito nel comune di San Lazzaro di Savena Della Tecnica, visti gli elaborati progettuali allegati alla richiesta, siamo ad esprimere il seguente parere relativamente alle matrici ambientali interessate di competenza della nostra amministrazione:

# **MATRICE SCARICHI**

Si esprime parere favorevole condizionato allo scarico in pubblica fognatura, subordinato alle prescrizioni di cui il parere di nulla osta rilasciato dal Gestore Gruppo HERA SpA con Prot. n. 747 del 5/01/2023.

San Lazzaro di Savena, lì 12/01/2023

Il Dirigente Ing. Giuseppe Colarossi Documento firmato digitalmente



HERA S.p.A. Direzione Acqua Via Razzaboni, 80 41122 Modena tel. 059.407111 fax. 059.407040 www.gruppohera.it

Modena, 04 gennaio 2023 Prot. n. 0001118/23 Spett.li

ARPAE - SAC (Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia)

Via San Felice, 25 40122 BOLOGNA BO

PEC: aoobo@cert.arpa.emr.it

**COMUNE DI SAN LAZZARO DI SAVENA** Sportello Unico Attività Produttive

Piazza Bracci, 1

40068 SAN LAZZARO DI SAVENA BO

PEC: comune.sanlazzaro@cert.provincia.bo.it

Asset Management Pianificazione e Sviluppo Asset Insediamenti Produttivi, Autorizzazioni allo Scarico e Omologhe/LS

ns. rif. Hera spa Data prot.: **26/08/2022** Num. prot.: **75319** 

Data prot.: 23/09/2022 Num. prot.: 83353

Data prot.: 26/10/2022 Num. prot.: 93628

Data prot.: 11/11/2022 Num. prot.: 98927

Data prot.: 17/11/2022 Num. prot.: 100992

PA&S 60/2022

Oggetto: Istanza di modifica sostanziale dell'Aua vigente (DET-AMB-2022-179 del 18/01/2022

rilasciata con provvedimento Suap Prot. n. 2449/2022 del 20/01/2022) per l'attività

presente nel comune di San Lazzaro di Savena in via della Tecnica n.41.

Prot. Interno Suap 151/2022

Rif.to Prot. n.35883 del 25/08/2022

In merito alla istanza di modifica sostanziale dell'Autorizzazione Unica Ambientale - AUA matrice scarico di acque reflue in pubblica fognatura trasmessa dal sig. Stefano Poggipolini, in qualità di legale rappresentante della Ditta "**POGGIPOLINI SPA**" con sede legale in via Emilia n.262 comune di San Lazzaro di Savena (BO) e insediamento produttivo in via della Tecnica n. 41 in comune di San Lazzaro di Savena (BO) inerente all'insediamento industriale esercente l'attività di lavorazioni meccaniche ad altissima precisione.

Verificato dalla documentazione pervenuta che:

- ✓ la ditta ha richiesto una modifica sostanziale dell'AUA vigente (n. DET-AMB-2022-179 del 18/01/2022), per la matrice scarico di acque reflue, per attivare lo scarico originato da un addolcitore e da una torre di raffreddamento;
- ✓ lo stabilimento di via della Tecnica n.41 a San Lazzaro di Savena occupa una porzione di un unico capannone diviso in settori, dove sono presenti anche altre ditte e dove vengono svolte le seguenti lavorazioni:
  - trattamenti galvanici con passivazione e ossidazione anodica, fosfatazione, cromatazione e cadmiatura;
  - indagini dei metalli mediante l'uso di liquidi penetranti;
  - trattamenti termici;
  - verniciatura di piccoli elementi meccanici e relativa cottura;
  - laboratorio di analisi qualità funzionale ai trattamenti galvanici attuati;
- √ il bagno galvanico presente nello stabilimento non produce scarichi e le relative acque sono smaltite come rifiuto:
- ✓ lo scarico **S1** che va in pubblica fognatura è invece costituto da:
  - scarico S1a di acque reflue domestiche, originato dai servizi e dai bagni e



dotato di sifone Firenze;

- <u>scarico S1b</u> di tipo industriale, raccoglie lo scarico della torre di raffreddamento e la rigenerazione delle resine addolcitrici;
- ✓ la torre di raffreddamento è utilizzata per il raffreddamento del forno e, nelle sue acque, oltre a una sostanza bromicida (Biobromine) con funzione antibatterica, viene dosata una sostanza anti-alga (ACQ 104).
- √ le resine addolcitrici vengono periodicamente rigenerate con una soluzione di cloruro di sodio:
- √ poiché sui piazzali non vengono stoccati rifiuti, lo scarico S2 è costituito dalle acque meteoriche di pioggia non contaminate che provengono dalle caditoie dei piazzali esterni posti a fronte e sul resto dell'insediamento, nonché dai coperti e dall'impianto di condizionamento;
- ✓ tali acque meteoriche in **S2** sono raccolte tramite due reti dorsali comuni all'intero capannone, che convogliano anche le acque meteoriche scaricate da altre ditte, hanno come recapito un fosso tombato che <u>non è in gestione alla scrivente società e pertanto</u> dovrà essere rilasciato un parere dall'ente che ne ha piena titolarità;
- ✓ è presente un pozzetto di campionamento dei reflui in S1 (in cui sono presenti anche le acque domestiche), prima del loro invio in pubblica fognatura;
- ✓ lo scarico **S1** recapita nella pubblica fognatura nera di via della Tecnica, per poi essere inviato al depuratore di Bologna IDAR;

#### Visto:

- il Regolamento del Servizio Idrico Integrato;
- il D. Lgs.152/2006;
- l'Atto deliberativo di Giunta della Regione Emilia-Romagna n.1053 del 9 giugno 2003, recante disposizioni in materia di tutela delle acque dall'inquinamento;
- l'Atto deliberativo di Giunta della Regione Emilia-Romagna n.286 del 14 febbraio 2005, direttiva concernente la gestione delle acque di prima pioggia e di lavaggio da aree esterne:
- la Delibera di Giunta Regionale n. 1860 del 18 dicembre 2006, linee guida di indirizzo per la gestione acque meteoriche di dilavamento e acque di prima pioggia in attuazione della Deliberazione G.R. N. 286 del 14/02/2005;
- il DPR 19 ottobre 2011 n. 227, Regolamento per la semplificazione di adempimenti amministrativi in materia ambientale;

si esprime, sulla base degli elementi a disposizione e per quanto di competenza, **PARERE FAVOREVOLE** alla modifica della relativa autorizzazione allo scarico in pubblica fognatura **CONDIZIONATO** al rispetto delle seguenti prescrizioni e indicazioni:

- > vengono ammesse in pubblica fognatura le:
  - acque reflue domestiche (bagno, servizi igienici), sempre ammesse nel rispetto del Regolamento del Servizio Idrico Integrato;
  - acque reflue industriali sopra descritte (scarico parziale S1b) originate dalla torre di raffreddamento e dalla rigenerazione delle resine addolcitrici;
- le acque reflue industriali dovranno subire idoneo trattamento depurativo in conformità alla documentazione agli atti e dovranno rispettare i valori limite previsti dalla tab.
   3 dell'allegato 5 alla parte terza del D. Lgs.152/2006 - colonna scarichi in rete fognaria;
- le opere di allacciamento alla rete fognaria pubblica dovranno essere conformi alle modalità e prescrizioni contenute nel Regolamento del Servizio idrico Integrato per



#### quanto concerne:

- o tubazioni di collegamento al terminale di recapito;
- o innesto di tali tubazioni;
- o sifone tipo Firenze;
- o valvola di non ritorno / intercettazione;
- i pozzetti di ispezione e prelievo delle acque reflue dovranno essere conformi allo schema tipo di cui al Regolamento del Servizio Idrico Integrato - Allegato 2 annesso 1 e dovranno consentire;
  - o il prelievo delle acque per caduta;
  - o il posizionamento del sistema di prelievo per campionatore automatico;
  - o dovranno essere opportunamente indicati con segnaletica visibile;
  - garantire, in qualsiasi momento, le condizioni di accesso ed apertura da parte del personale addetto al controllo;
- i sistemi di trattamento delle acque reflue dovranno essere mantenuti sempre in perfetta efficienza e sottoposti a operazioni di manutenzione e pulizia almeno una volta l'anno;
- ➢ i fanghi derivanti dai trattamenti depurativi e tutti i rifiuti originati dall'attività dovranno essere raccolti in area protetta e conferiti a Ditta autorizzata ai sensi della vigente normativa in materia di smaltimento dei rifiuti.
  - La documentazione comprovante l'avvenuto smaltimento dei rifiuti (formulari e registri) dovrà essere resa disponibile ai controlli del gestore (Hera SpA);
- adozione di tutte le misure atte ad evitare / contenere il dilavamento delle aree esterne destinate ad accumulo / deposito / stoccaggio di materiali in adempimento ai criteri previsti dall'Atto deliberativo di Giunta della Regione Emilia-Romagna n°286 del 14 febbraio 2005;
- ➢ l'Ente gestore, a mezzo di incaricati può, in qualunque momento, effettuare sopralluoghi con eventuale prelievo di campioni di acque reflue e determinazione di quantità delle acque reflue;
- ➢ l'Ente gestore ha la facoltà di richiedere la sospensione temporanea dello scarico precedentemente autorizzato, in caso di disservizi, guasti o malfunzionamento del sistema fognario - depurativo;
- la Ditta è obbligata a stipulare con Hera SpA apposito contratto per il servizio di depurazione reflui industriali come previsto dalla Delibera della Regione Emilia-Romagna n.1480 del 11/10/2010. Hera SpA provvederà ad inviare alla Ditta, specifica comunicazione per la sottoscrizione del suddetto contratto che dovrà avvenire, da parte del titolare dello scarico o del legale rappresentante della Ditta, entro 15 giorni lavorativi dalla data di ricevimento della stessa;
- il Titolare dello scarico è tenuto a presentare all'Ente gestore "denuncia annuale" degli scarichi effettuati (entro il 31 gennaio di ogni anno per gli scarichi effettuati nell'anno solare precedente) contenente gli elementi di qualità e quantità delle acque reflue industriali scaricate in fognatura;
- > per il mancato rispetto delle prescrizioni contenute nel parere, Hera si riserva la facoltà di richiedere all'Ente emettitore/Comune, la revoca dell'Autorizzazione allo scarico;

Il presente parere è da riferirsi esclusivamente alla documentazione presentata. Ogni modificazione che si intenda apportare:

- all'attività svolta;
- allo scarico di cui sopra;
- al sistema di convogliamento delle acque reflue;



- al sistema di trattamento;
- al punto di immissione terminale in fognatura;
- al legale rappresentante della Ditta;

dovrà essere oggetto di nuova domanda di autorizzazione.

È prescritta, ove non presente:

• l'installazione di idoneo strumento di misura della portata sullo scarico dei reflui di tipo produttivo.

In adempimento a quanto previsto dal Regolamento del Servizio Idrico Integrato, Sezione C - Articolo 62, approvato dall'Assemblea dell'Agenzia di ambito per i servizi pubblici di Bologna in data 23/05/2007 e successivamente in data 28/05/2008, il gestore Hera SpA emetterà fattura intestata al richiedente l'autorizzazione per il pagamento degli oneri di istruttoria per il rilascio del parere relativo all'autorizzazione allo scarico di acque reflue in fognatura.

Si ricorda che il pagamento dovrà essere effettuato solo dopo il ricevimento di fattura da parte di Hera SpA.

Sono fatte salve le eventuali indicazioni e/o prescrizioni espresse da ARPA.

La scrivente Società rimane in attesa di copia dell'autorizzazione rilasciata.

Referente per la presente pratica è Luca Speciotti, presso la sede HERA SpA di Bologna, via C. Campo 15, Tel 3401595772, indirizzo di posta elettronica: <a href="mailto:luca.speciotti@gruppohera.it">luca.speciotti@gruppohera.it</a>

Rimanendo a disposizione per eventuali chiarimenti ed ulteriori informazioni in merito, si coglie l'occasione per porgere distinti saluti.

Operations Idrico Responsabile Area Bologna Ing. Paolo Gelli (firmato digitalmente)





# **Autorizzazione Unica Ambientale**

# Impianto POGGIPOLINI Spa

#### comune di San Lazzaro di Savena - via della Tecnica nº 41

# **ALLEGATO B**

# Matrice emissioni in atmosfera di cui all'art 269 Parte Quinta del DLgs n.152/2006

Ai sensi dell'art. 269 del DLgs n° 152/06 sono autorizzate le emissioni in atmosfera derivanti dall'attività di lavorazioni meccaniche di altissima precisione svolta dalla società POGGIPOLINI Spa nello stabilimento posto in comune di San Lazzaro di Savena, via della Tecnica n° 41, secondo le seguenti prescrizioni.

# Prescrizioni

1. La società POGGIPOLINI Spa è vincolata alle modalità di controllo e autocontrollo come di seguito disposte per valori, metodi e periodicità per le emissioni convogliate:

# **EMISSIONE E1**

PROVENIENZA: PASSIVAZIONE - OSSIDAZIONE ANODICA – FOSFATAZIONE - CROMATAZIONE

Portata massima	7100	Nm3/h
Altezza minima	8,5	m
Durata massima	10	h/g

# CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Cromo totale	0,5	$mg/Nm^3$
Sostanze alcaline	5	$mg/Nm^3$
Acido nitrico e suoi sali	5	$mg/Nm^3$
Acido solforico e suoi sali	2	$mg/Nm^3$
Acido fluoridrico	2	$mg/Nm^3$
Metalli totali	5	$mg/Nm^3$
Acido cloridrico e ione cloro (espressi come HCl)	5	$mg/Nm^3$
Fosfati (espressi come H <sub>3</sub> PO <sub>4</sub> )	5	$mg/Nm^3$
Nichel e suoi composti (espressi come Ni)	1	$mg/Nm^3$

Arpae - Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana

via San Felice, n°25 | c.a.p. 40122 Bologna | tel +39 051 5281586 | PEC aoobo@cert.arpa.emr.it

Impianto di abbattimento: impianto di abbattimento a umido (torre di lavaggio ad acqua con corpi di riempimento)

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: semestrale

# **EMISSIONE E2**

# PROVENIENZA: LIQUIDI PENETRANTI – CAPPA CHIMICA LABORATORIO QUALITA' – TEST NEBBIE SALINE

Portata massima	2600	Nm3/h
Altezza minima	8	m
Durata massima	11	h/g

# CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particellare	3	$mg/Nm^3$
Composti organici volatili (come C-org totale)	50	$mg/Nm^3$

Non è fissata periodicità di autocontrollo a carico del gestore di impianto, per il presente punto di emissione E2. I controlli verranno effettuati sulla base di un registro avente pagine numerate e firmate dal Gestore di impianto, ove dovranno essere annotati i consumi mensili di materie prime utilizzate, validati dalle relative fatture di acquisto, a disposizione dei competenti organi di controllo.

#### **EMISSIONE E4**

# PROVENIENZA: APPLICAZIONE A SPRUZZO DI VERNICI E LUBRIFICANTI SOLIDI

Portata massima	3400	Nm3/h
Altezza minima	10	m
Durata massima	8	h/g

# CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Materiale particellare	3	mg/Nm <sup>3</sup>
Composti organici volatili (come C-org totale)	50	$mg/Nm^3$

Impianto di abbattimento: filtro a secco

Il filtro a due stadi dovrà essere dotato di un pressostato differenziale in grado di rilevare il corretto funzionamento del filtro stesso. Il pressostato dovrà essere dotato di sistema di allarme acustico e/o visivo con sistema di segnalazione di tipo semaforico e dovrà essere posizionato in area facilmente visibile e accessibile al personale addetto.

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: semestrale

# EMISSIONE E5

# PROVENIENZA: COTTURA VERNICI – POLIMERIZZAZIONE LUBRIFICANTI SOLIDI - DEIDROGENAZIONE

Portata massima	600 Nm3/h
Altezza minima	10 m
Durata massima	8 h/g

Arpae - Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana

via San Felice, n°25 | c.a.p. 40122 Bologna | tel +39 051 5281586 | PEC aoobo@cert.arpa.emr.it

**Sede legale** Via Po 5, 40139 Bologna | tel 051 6223811 | PEC dirgen@cert.arpa.emr.it | www.arpae.it | P.IVA 04290860370

# CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Cadmio e suoi composti (espressi come Cd)	0,1	mg/Nm <sup>3</sup>
Composti organici volatili (come C-org totale)	50	mg/Nm <sup>3</sup>

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: semestrale

**EMISSIONE E6** 

PROVENIENZA: CADMIATURA

Portata massima	2000	Nm3/h
Altezza minima	5,5	m
Durata massima	8	h/g

#### CONCENTRAZIONE MASSIMA AMMESSA DI INQUINANTI

Cadmio e suoi composti (espressi come Cd)	0,1	mg/Nm <sup>3</sup>
Cianuri (espressi come HCN)	0,5	$mg/Nm^3$
Sostanze alcaline	5	mg/Nm <sup>3</sup>

Impianto di abbattimento: torre di lavaggio a corpi di riempimento

L'impianto di abbattimento (torre di lavaggio) sarà dotato di controllo integrato del pH sulla pompa dosatrice della soluzione reagente.

Periodicità di monitoraggio di competenza del Gestore: semestrale

# 2. Punti di misura e campionamento

Ogni emissione elencata in autorizzazione deve essere numerata ed identificata univocamente (con scritta indelebile o apposita cartellonistica) in prossimità del punto di emissione e del punto di campionamento, qualora non coincidenti.

I punti di misura e campionamento devono essere preferibilmente collocati in tratti rettilinei di condotto a sezione regolare (circolare o rettangolare), verticali, lontano da ostacoli, curve o qualsiasi discontinuità che possa influenzare il moto dell'effluente. Conformemente a quanto indicato nell'Allegato VI (punto 3.5) alla Parte Quinta del D.Lgs. n. 152/2006, per garantire la condizione di stazionarietà e uniformità necessaria alla esecuzione delle misure e campionamenti, la collocazione del punto di prelievo deve rispettare le condizioni imposte dalla norma tecnica di riferimento UNI EN 15259; la citata norma tecnica prevede che le condizioni di stazionarietà e uniformità siano comunque garantite quando il punto di prelievo è collocato ad almeno 5 diametri idraulici a valle ed almeno 2 diametri idraulici a monte di qualsiasi discontinuità; nel caso di sfogo diretto in atmosfera, dopo il punto di prelievo, il tratto rettilineo finale deve essere di almeno 5 diametri idraulici. Nel caso in cui non siano completamente rispettate le condizioni geometriche sopra riportate, la stessa norma UNI

EN 15259 (nota 5 del paragrafo 6.2.1) indica la possibilità di utilizzare dispositivi aerodinamicamente efficaci (ventilatori, pale, condotte con disegno particolare, etc.) per ottenere il rispetto dei requisiti di stazionarietà e uniformità: esempio di tali dispositivi erano descritti nella norma UNI 10169:2001 (Appendice C) e nel metodo ISO 10780:1994 (Appendice D). È facoltà dell'Autorità Competente richiedere eventuali modifiche del punto di prelievo scelto qualora in fase di misura se ne riscontri la inadeguatezza tecnica, su specifica proposta dell'Autorità competente al controllo (ARPAE APA).

In funzione delle dimensioni del condotto, devono essere previsti uno o più punti di misura sulla stessa sezione di condotto, come stabilito dalla norma UNI EN 15259:2008; quantomeno dovranno essere rispettate le indicazioni riportate in tabella:

Caratteristiche punti di prelievo e dimensioni del condotto

Condotti circolari		Condotti rettangolari		
Diametro (metri)	N. punti di prelievo	Lato minore (metri)	N. punti di prelievo	
Fino a 1m	1 punto	Fino a 0,5 m	1 punto, al centro del lato	
Da 1m a 2 m	2 punti (posizionati a 90°)	Da 0,5 m a 1m	2 punti	al centro di segmenti uguali
Superiore a 2m	3 punti (posizionati a 60°)	Superiore a 1m	3 punti	in cui è suddiviso il lato

Ogni punto di prelievo deve essere attrezzato con bocchettone di diametro interno di 3 pollici, filettato internamente passo gas, e deve sporgere per circa 50 mm dalla parete. I punti di prelievo devono essere collocati preferibilmente tra 1 metro e 1,5 metri di altezza rispetto al piano di calpestio della postazione di lavoro.

In prossimità del punto di prelievo deve essere disponibile un'idonea presa di corrente.

Data la complessità delle operazioni di campionamento, i camini caratterizzati da temperature dei gas in emissione maggiori di 200°C dovranno essere dotati dei seguenti dispositivi:

- almeno n. 2 punti di campionamento sulla sezione del condotto, se il diametro del camino è superiore a 0,6 mt;
- coibentazione/isolamento delle zone in cui deve operare il personale addetto ai campionamenti e delle superfici dei condotti, al fine di ridurre al minimo il pericolo ustioni.

# 3. Accessibilità dei punti di prelievo

I sistemi di accesso ai punti di prelievo e le postazioni di lavoro degli operatori devono garantire il rispetto delle norme previste in materia di sicurezza ed igiene del lavoro ai sensi del D.Lgs. n. 81/2008. L'azienda, su richiesta, dovrà fornire tutte le informazioni sui pericoli e rischi specifici esistenti nell'ambiente in cui opererà il personale incaricato di eseguire i prelievi e le misure alle emissioni.

L'azienda deve garantire l'adeguatezza di coperture, postazioni e piattaforme di lavoro e altri piani di transito sopraelevati, in relazione al carico massimo sopportabile. Le scale di accesso e la relativa

postazione di lavoro devono consentire il trasporto e la manovra della strumentazione di prelievo e misura.

Per i punti di prelievo collocati in quota non sono considerate idonee le scale portatili. I suddetti punti di prelievo devono essere accessibili mediante scale fisse a gradini oppure scale fisse a pioli preferibilmente dotate di corda di sicurezza verticali. Per i punti collocati in quota e raggiungibili mediante scale fisse verticali a pioli, qualora si renda necessario il sollevamento di attrezzature al punto di prelievo, la ditta deve mettere a disposizione degli operatori le strutture indicate nella tabella seguente:

# Strutture per l'accesso al punto di prelievo

Quota > 5 m e < 15 m	Sistema manuale semplice di sollevamento delle apparecchiature utilizzate per i controlli (es: carrucola con fune idonea) provvisto di idoneo sistema di blocco oppure sistema di sollevamento elettrico (argano o verricello) provvisto di sistema frenante.	
Quota >15 m	Sistema di sollevamento elettrico (argano o verricello) provvisto di sistema frenante.	

Tutti i dispositivi di sollevamento devono essere dotati di idoneo sistema di rotazione del braccio di sollevamento, al fine di permettere di scaricare in sicurezza il materiale sollevato in quota, all'interno della postazione di lavoro protetta. A lato della postazione di lavoro, deve sempre essere garantito uno spazio libero di sufficiente larghezza per permettere il sollevamento e il transito verticale delle attrezzature fino al punto di prelievo collocato in quota. La postazione di lavoro deve avere dimensioni, caratteristiche di resistenza e protezione verso il vuoto tali da garantire il normale movimento delle persone. In particolare le piattaforme di lavoro devono essere dotate di:

- parapetto normale con arresto al piede, su tutti i lati;
- piano di calpestio orizzontale e antisdrucciolo;
- protezione, se possibile, contro gli agenti atmosferici.

Le prese elettriche per il funzionamento degli strumenti di campionamento devono essere collocate nelle immediate vicinanze del punto di campionamento.

#### 4. Metodi di misura, campionamento ed analisi

Parametro/Inquinante	Metodi di misura
Criteri generali per la scelta dei punti di misura e campionamento	UNI EN 15259:2008
Portata volumetrica, Temperatura e pressione di emissione	UNI EN ISO 16911-1:2013 (*) (con le indicazioni di supporto sull'applicazione riportate nelle linee guida CEN/TR 17078:2017); UNI EN ISO 16911-2:2013 (metodo di misura automatico)
Ossigeno (O2)	UNI EN 14789:2017 (*); ISO 12039:2019 (Analizzatori automatici: Paramagnetico, celle elettrochimiche, Ossidi di Zirconio, etc.)
Umidità – Vapore acqueo (H2O)	UNI EN 14790:2017 (*)

Polveri totali (PTS) o materiale particellare	UNI EN 13284-1:2017 (*); UNI EN 13284-2:2017 (Sistemi di misurazione automatici); ISO 9096:2017 (per concentrazioni > 20 mg/m3)	
Composti Organici Volatili espressi come Carbonio Organico Totale (COT)	UNI EN 12619:2013(*)	
Sostanze alcaline	Campionamento UNI EN 13284-1: 2017 + analisi NIOSH 7401	
Metalli (antimonio Sb, arsenico As, cadmio Cd, cromo Cr, cobalto Co, rame Cu, piombo Pb, manganese Mn, nichel Ni, tallio Tl, vanadio V, zinco Zn, boro B, etc.)	UNI EN 14385:2004 (*); ISTISAN 88/19 + UNICHIM 723; US EPA Method 29	
Ossidi di Zolfo (SOx) espressi come SO2	UNI EN 14791:2017 (*); UNI CEN/TS 17021:2017 (*) (analizzatori automatici: celle elettrochimiche, UV, IR, FTIR); ISTISAN 98/2 (DM 25/08/00 all.1)	
Acido Cloridrico (HCI) Cloro e suoi composti inorganici espressi come HCI	UNI EN 1911:2010 (*); UNI CEN/TS 16429:2013 (metodo di misura automatico); ISTISAN 98/2 (DM 25/08/00 all.2)	
Acido Fluoridrico (HF) Fluoro e suoi composti inorganici espressi come HF	ISO 15713:2006 (*); UNI 10787:1999; ISTISAN 98/2 (DM 25/08/00 all. 2)	
Acidi inorganici volatili:		
Acido Nitrico (HNO3)  Acido Bromidrico (HBr), Bromo e suoi composti inorganici espressi come HBr	ISTISAN 98/2 (estensione del DM 25/08/2000 all. 2 ad Ac. Nitrico e Ac. Bromidrico)	
Acido Solforico e suoi sali, espressi come H2SO4	Campionamento UNI 10787:1999 + analisi ISTISAN 98/2 (estensione del DM 25/08/2000 all. 2 per Ac. Solforico)	
Acido Fosforico, Fosfati e suoi composti inorganici espressi come H3PO4	Campionamento UNI 10787:1999 + analisi ISTISAN 98/2 (estensione del DM 25/08/2000 all. 2 per Ac. Fosforico); Campionamento UNI 10787:1999 + analisi APAT CNR IRSA 4110 A1	
Acido Cianidrico e cianuri inorganici (espressi come HCN)	US EPA OTM-29:2011; CARB 426:1987; NIOSH 7904 (**) con campionamento isocinetico; Campionamento UNI 10787:1999 + analisi ISTISAN 98/2 (estensione del DM 25/08/2000 all.2)	
(*) I metodi contrassegnati sono da ritenere metodi di riferimento e devono essere obbligatoriamente utilizzati per le		

<sup>(\*)</sup> I metodi contrassegnati sono da ritenere metodi di riferimento e devono essere obbligatoriamente utilizzati per le verifiche periodiche previste sui Sistemi di Monitoraggio delle Emissioni (SME) e sui Sistemi di Analisi delle Emissioni (SAE). Nei casi di fuori servizio di SME o SAE, l'eventuale misura sostitutiva dei parametri e degli inquinanti è effettuata con misure discontinue che utilizzano i metodi di riferimento.

Per gli inquinanti e i parametri riportati, potranno inoltre essere utilizzate le seguenti metodologie di misurazione:

· metodi indicati dall'ente di normazione come sostitutivi dei metodi riportati nella tabella

Arpae - Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana

via San Felice, n°25 | c.a.p. 40122 Bologna | tel +39 051 5281586 | PEC aoobo@cert.arpa.emr.it

<sup>(\*\*)</sup> I metodi contrassegnati non sono espressamente indicati per Emissioni/Flussi convogliati, poiché il campo di applicazione risulta essere per aria ambiente o ambienti di lavoro. Tali metodi pertanto potranno essere utilizzati nel caso in cui l'emissione sia assimilabile ad aria ambiente per temperatura ed umidità. Nel caso l'emissione da campionare non sia assimilabile ad aria ambiente dovranno essere utilizzati necessariamente metodi specifici per Emissioni/Flussi convogliati; laddove non siano disponibili metodi specifici per Emissioni/Flussi convogliati, invece, potranno essere utilizzati metodi adeguati ad emissioni assimilabile ad aria ambiente, adottando gli opportuni accorgimenti tecnici in relazione alla caratteristiche dell'emissione.

precedente;

altri metodi emessi successivamente da UNI e/o EN specificatamente per la misura in

emissione da sorgente fissa degli inquinanti riportati nella medesima tabella

Ulteriori metodi, diversi da quanto sopra indicato, compresi metodi alternativi che, in base alla

norma UNI EN 14793 "Dimostrazione dell'equivalenza di un metodo alternativo ad un metodo di

riferimento", dimostrano l'equivalenza rispetto ai metodi indicati in tabella, possono essere ammessi

solo se preventivamente concordati con l'Autorità Competente (Arpae SAC), sentita l'Autorità

Competente per il controllo (Arpae APA) e successivamente al recepimento nell'atto autorizzativo.

5. Valori limite di emissione e valutazione della conformità dei valori misurati

I valori limite di emissione degli inquinanti, se non diversamente specificato, si intendono sempre

riferiti a gas secco, alle condizioni di riferimento di 0°C e 0,1013 MPa e al tenore di Ossigeno di

riferimento qualora previsto.

I valori limite di emissione si applicano ai periodi di normale funzionamento dell'impianto, intesi

come i periodi in cui l'impianto è in funzione con esclusione dei periodi di avviamento e di arresto e

dei periodi in cui si verificano anomalie o guasti tali da non permettere il rispetto dei valori stessi. Il

gestore è comunque tenuto ad adottare tutte le precauzioni opportune per ridurre al minimo le

emissioni durante le fasi di avviamento e di arresto.

La valutazione di conformità delle emissioni convogliate in atmosfera, nel caso di emissioni a flusso

costante ed omogeneo, deve essere svolta con riferimento a un campionamento della durata

complessiva di un'ora. In particolare saranno eseguiti più campionamenti, la cui durata complessiva

sarà comunque di almeno un'ora (o della diversa durata temporale specificatamente prevista in

autorizzazione) e la cui media ponderata sarà confrontata con il valore limite di emissione, nel solo

caso in cui ciò sia ritenuto necessario in relazione alla possibile compromissione del campione, (ad

esempio per la possibile saturazione del mezzo di collettamento dell'inquinante, con una conseguente

probabile perdita e una sottostima dello stesso) oppure nel caso di emissioni a flusso non costante e non omogeneo. Qualora vengano eseguiti più campionamenti consecutivi, ognuno della durata

complessiva di un'ora (o della diversa durata temporale specificatamente prevista in autorizzazione)

possibilmente nelle condizioni di esercizio più gravose, la valutazione di conformità deve essere fatta

su ciascuno di essi.

I risultati analitici dei controlli/autocontrolli eseguiti devono riportare indicazioni del metodo

utilizzato e dell'incertezza della misurazione al 95% di probabilità, così come descritta e documentata

nel metodo stesso. Qualora nel metodo utilizzato non sia esplicitamente documentata l'entità

dell'incertezza di misura, essa può essere valutata sperimentalmente in prossimità del valore limite di

emissione e non deve essere generalmente superiore al valore indicato nelle norme tecniche Manuale

Arpae - Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana

Unichim n°158/1988 "Strategie di campionamento e criteri di valutazione delle emissioni" e Rapporto ISTISAN 91/41 "Criteri generali per il controllo delle emissioni". Tali documenti indicano:

- per metodi di campionamento ed analisi di tipo manuale un'incertezza estesa non superiore al 30% del risultato
- per metodi automatici un'incertezza estesa non superiore al 10% del risultato

Relativamente alle misurazioni periodiche, il risultato di un controllo è da considerarsi superiore al valore limite autorizzato con un livello di probabilità del 95%, quando l'estremo inferiore dell'intervallo di confidenza della misura (ossia Risultato della misurazione previa detrazione dell'Incertezza di misura) risulta superiore al valore limite autorizzato.

Le difformità accertate tra i valori misurati nei monitoraggi di competenza del gestore e i valori limite prescritti, devono essere gestite in base a quanto disposto dall'art. 271 del D.Lgs. n. 152/2006.

#### 6. Messa in esercizio e messa a regime

In ottemperanza all'art. 269, comma 6 del D.Lgs. n. 152/2006, il gestore deve comunicare a mezzo posta certificata (PEC) all'Autorità Competente (Arpae SAC), all'Autorità Competente per il Controllo (Arpae APA) e al Comune nel cui territorio è insediato lo stabilimento, quanto segue:

- per i punti di emissione E2 ed E4 la data di messa in esercizio della modifica con almeno 15 giorni di anticipo;
- non è fissato obbligo di messa a regime per i punti di emissioni E2 ed E4.

Qualora in fase di analisi periodiche si rilevi che, pur nel rispetto del valore di portata massimo imposto in autorizzazione, il valore assoluto della differenza tra la portata autorizzata e quella misurata sia superiore al 35% del valore autorizzato, il Gestore deve inviare i risultati dei rilievi corredati di una relazione che descriva le misure che intende adottare ai fini dell'allineamento ai valori di Portata autorizzati ed eseguire nuovi rilievi nelle condizioni di esercizio più gravose. In alternativa, deve inviare una relazione a dimostrazione che gli impianti di aspirazione siano comunque correttamente dimensionati per l'attività per cui sono stati installati in termini di efficienza di captazione ed estrazione dei flussi d'aria inquinata sviluppati dal processo. Resta fermo l'obbligo da parte del gestore di attivare le procedure per la modifica dell'autorizzazione in vigore, qualora necessario

# 7. Controlli e monitoraggio delle emissioni di competenza del gestore

Le informazioni relative agli autocontrolli effettuati dal Gestore sulle emissioni in atmosfera (data, orario, risultati delle misure e il carico produttivo gravante nel corso dei prelievi) dovranno essere annotati su apposito registro dei controlli discontinui con pagine numerate e bollate da ARPAE APA, firmate dal gestore o dal responsabile dell'impianto e mantenuti, unitamente ai certificati analitici, a

disposizione dell'Autorità di Controllo per tutta la durata dell'autorizzazione e comunque per almeno 5 anni.

Qualora uno o più punti di emissione autorizzati fossero interessati da un periodo di inattività prolungato, che preclude il rispetto della periodicità del controllo e monitoraggio di competenza del gestore, oppure in caso di interruzione temporanea, parziale o totale dell'attività, con conseguente disattivazione di una o più emissioni autorizzate, il gestore di stabilimento dovrà comunicare, salvo diverse disposizioni, all'Autorità Competente (Arpae SAC) e all'Autorità Competente per il Controllo (Arpae APA) l'interruzione di funzionamento degli impianti produttivi a giustificazione della mancata effettuazione delle analisi prescritte; la data di fermata deve inoltre essere annotata nel Registro degli autocontrolli. Relativamente alle emissioni disattivate, dalla data della comunicazione si interrompe l'obbligo per la stessa ditta di rispettare i limiti, la periodicità dei monitoraggi e le prescrizioni sopra richiamate.

Nel caso in cui il gestore di stabilimento intenda riattivare le emissioni, dovrà:

- a) dare preventiva comunicazione, salvo diverse disposizioni, all'Autorità Competente (Arpae SAC) e all'Autorità Competente per il Controllo (Arpae APA) della data di rimessa in esercizio dell'impianto e delle relative emissioni attivate;
- b) rispettare, dalla stessa data di rimessa in esercizio, i limiti e le prescrizioni relativamente alle emissioni riattivate;
- c) nel caso in cui per una o più delle emissioni che vengono riattivate siano previsti monitoraggi periodici e, dall'ultimo monitoraggio eseguito, sia trascorso un intervallo di tempo maggiore della periodicità prevista in autorizzazione, effettuare il primo monitoraggio entro trenta giorni dalla data di riattivazione.

#### 8. Prescrizioni relative a guasti e anomalie

In conformità all'art. 271 del D.Lgs. n. 152/2006, fermo restando l'obbligo del gestore di procedere al ripristino funzionale dell'impianto nel più breve tempo possibile qualunque anomalia di funzionamento, guasto o interruzione di esercizio degli impianti tali da non garantire il rispetto dei valori limite di emissione fissati, deve comportare almeno una delle seguenti azioni:

- 1. l'attivazione di un eventuale depuratore di riserva, qualora l'anomalia di funzionamento, il guasto o l'interruzione di esercizio sia relativa a un depuratore;
- 2. la riduzione delle attività svolte dall'impianto per il tempo necessario alla rimessa in efficienza dell'impianto stesso (fermo restando l'obbligo del Gestore di procedere al ripristino funzionale dell'impianto nel più breve tempo possibile) in modo comunque da consentire il rispetto dei valori limite di emissione, da accertarsi attraverso il controllo analitico da effettuare nel più breve tempo possibile e da conservare a disposizione degli

organi di controllo. Gli autocontrolli devono continuare con periodicità almeno settimanale,

fino al ripristino delle condizioni di normale funzionamento dell'impianto o fino alla

riattivazione dei sistemi di depurazione;

3. la sospensione dell'esercizio dell'impianto nel più breve tempo possibile, fatte salve ragioni

tecniche oggettivamente riscontrabili che ne impediscano la fermata immediata; in tal caso il

Gestore dovrà comunque fermare l'impianto entro le 12 ore successive al

malfunzionamento.

Il Gestore deve comunque sospendere nel più breve tempo possibile l'esercizio dell'impianto se

l'anomalia o il guasto può determinare il superamento di valori limite di sostanze cancerogene,

tossiche per la riproduzione o mutagene o di varie sostanze di tossicità e cumulabilità particolarmente

elevate, come individuate dalla Parte II dell'Allegato I alla Parte Quinta del D.Lgs. n. 152/2006,

nonché in tutti i casi in cui si possa determinare un pericolo per la salute umana o un peggioramento

della qualità dell'aria a livello locale.

Le anomalie di funzionamento, i guasti o l'interruzione di esercizio degli impianti (anche di

depurazione e/o registrazione di funzionamento) che possono determinare il mancato rispetto dei

valori limite di emissione fissati, devono essere comunicate all'Autorità Competente (Arpae SAC) e

all'Autorità Competente per il Controllo (Arpae APA), entro le tempistiche previste dall'art. 271 del

D.Lgs. n. 152/2006, indicando il tipo di azione intrapresa, l'attività collegata nonché il periodo

presunto di ripristino del normale funzionamento.

Ogni interruzione del normale funzionamento degli impianti di abbattimento (manutenzione ordinaria

e straordinaria, guasti, malfunzionamenti, interruzione del funzionamento dell'impianto produttivo)

deve essere registrata e documentabile su supporto cartaceo o informatico, e conservate a

disposizione dell'Autorità di Controllo (Arpae APA), per tutta la durata dell'autorizzazione e

comunque per almeno 5 anni.

Documentazione di riferimento agli atti di ARPAE - AACM di Bologna:

Documentazione tecnica allegata alla Domanda di Autorizzazione Unica Ambientale

presentata al S.U.A.P. del Comune di San Lazzaro di Savena in data 25/8/2022 e successive

integrazioni.

Pratica Sinadoc 30512/2022. Documento redatto in data 17/2/2023



#### Autorizzazione Unica Ambientale

# Impianto della POGGIPOLINI S.p.A. ubicato in Via della Tecnica 41, 40068, Comune di San Lazzaro di Savena (BO).

# ALLEGATO C

Impatto acustico di cui all'art.8 comma 4 o comma 6 della legge 26 ottobre 1995 n. 447

# Esiti della valutazione

- 1. Visto il nulla osta rilasciato dal Comune di San Lazzaro di Savena prot. 6852 del 18/2/2020 per la matrice impatto acustico;
- 2. visto il parere favorevole espresso da Arpae Servizio Territoriale, prot. 13884 del 29/1/2020; 3. valutata la valutazione previsionale di impatto acustico redatta dal dott. Mario Colonnese di SICER s.r.l. come tecnico competente in acustica ambientale datata 08/05/2019; si inserisce nella presente autorizzazione la comunicazione / nulla osta di impatto acustico nel rispetto delle seguenti prescrizioni:

#### Prescrizioni

- 1. La società Titolare dell'impianto, in caso di variazione della situazione vigente al rilascio dell'atto di AUA, dovrà provvedere agli obblighi normativi ai sensi della L.447/1995 e/o la relativa comunicazione nel rispetto di quanto disposto dall'art. 4 del DPR 227/2011 in materia di semplificazione amministrativa per la matrice impatto acustico;
- 2. Gli adempimenti prescritti al precedente punto 1 dovranno comunque essere assolti in sede di richiesta di rinnovo dell'Autorizzazione Unica Ambientale.

# Documentazione di riferimento agli atti di ARPAE - AACM di Bologna:

copia della precedente AUA n. 930 del 26/2/2020. Documentazione tecnica allegata alla Domanda di Autorizzazione Unica Ambientale presentata al S.U.A.P. del Comune di San Lazzaro di Savena in data 25/8/2022 e successive integrazioni.

Pratica Sinadoc 30512/2022. Documento redatto in data 17/2/2023



# Settore Ambiente Prot. n. 6852/2020

AL SUAP sede municipale

OGGETTO: Domanda di modifica AUA relativa all'ampliamento di impiantistica industriale ai sensi DPR n 59/2013 - parere su matrice acustica

In merito alla richiesta di parere di cui all'oggetto, visto il parere di ARPAE, prot. 3639 del 29/01/2020 – SINADOC n. 3363/20, si esprime per quanto di competenza, parere favorevole alla matrice acustica, condividendo quanto indicato da ARPAE.

18/02/2020

Il Responsabile del Settore (ing. Lorenzo Feltrin)



SINADOC n. 3363/2020

# Spettabili

Comune di SAN LAZZARO DI SAVENA SUAP San Lazzaro di Savena BO

Arpae

 Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana
 c.a. Dott. Bernardi Pier Luigi
 Via San Felice n. 25

40122 Bologna trasmesso tramite posta interna **Arpae** 

OGGETTO: Relazione tecnica su domanda di modifica AUA relativa all'ampliamento di impiantistica industriale ai sensi DPR n 59/2013. -

Denominazione dell'impianto: Poggipolini s.r.l.

Indirizzo sede legale e impianto: Via della Tecnica n 41 San Lazzaro di Savena

Tipologia di attività: trattamento superficiale dei metalli per la passivazione di acciai inox ed il decappaggio/ ossidazione anodica del titanio e sue leghe e controlli non distruttivi per la verifica della presenza di cricche sui componenti metallici mediante l'utilizzo di liquidi penetranti.

Legale Rappresentante: POGGIPOLINI STEFANO

L'attività della **Poggipolini s.r.l.** è autorizzata con atto AUA Det. Dir. n 121 PG.n.9949 del 28/01/2015. Si richiede la modifica sostanziale di fasi di trattamenti galvanici già autorizzati con modifica dell'emissione E1 e per l'introduzione di due nuove attività :

- 1- trattamento di cadmiatura di componenti metalliche;
- 2 verniciatura ed applicazione lubrificante solido a spruzzo su componenti metalliche e relativa asciugatura;
- 3- cottura di vernici, polimerizzazione lubrificante solido, deidrogenazione a supporto dei processi di verniciatura e cadmiatura.

A seguito di ciò vengono introdotte le emissioni E4,E5 ed E6, inoltre con la modifica di fasi di trattamenti galvanici si prevede la modifica dell'emissione E1.

#### Acustica:

E' stata presentata una documentazione di valutazione previsionale di impatto acustico redatta dal dott. Mario Colonnese di SICER s.r.l. come tecnico competente in acustica ambientale datata 08/05/2019.

La ditta **Poggipolini s.r.l.** si trova in zona prevalentemente artigianale/industriale di San Lazzaro di Savena, all'interno di una porzione di complesso industriale.

Secondo la zonizzazione acustica comunale l'area si trova in classe V area prevalentemente industriale con limiti diurni di 70 dB(A) e notturni 60 dB(A), in zona, a circa 45 metri, si trova un edificio che ricade in classe acustica III (R1).

Per la caratterizzazione del clima acustico attuale sono state individuate le sorgenti esterne ed interne presenti con dei rilievi fonometrici in alcuni punti di misura al confine e in corrispondenza del recettore R1.

Dall'analisi dei risultati emerge che i livelli sonori diurni assoluti si mantengono al di sotto dei valori limite



assoluti ( 48 dB(A) < dB(A)60), per quanto riguarda il criterio differenziale è stato riscontrato un livello di rumore ambientale inferiore al limite di applicabilità di 50 dB(A).

Sulla base della documentazione tecnica presentata si può concludere che lo stabilimento **Poggipolini s.r.l.** non comporta un superamento dei limiti previsti dalla normativa tecnica, pertanto in relazione a quanto sopra riportato lo scrivente Distretto esprime la propria valutazione FAVOREVOLE alla domanda della ditta.

L'istruttoria è stata eseguita a cura del Tecnico p.i. Daniele Ramponi

Cordiali saluti

LA RESPONSABILE DEL DISTRETTO (Dr.ssa Paola Silingardi)

Documento firmato digitalmente secondo le norme vigenti (D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445; D.Lgs. 7 marzo 2005, n. 82 e s.m.i.; D.P.C.M. 30 marzo 2009) dal Dirigente di riferimento.

Arpae - Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna
Distretto Urbano - sede di Casalecchio di Reno - Servizio territoriale di Bologna - Area Prevenzione Ambientale Metropolitana
via Ronzani n. 7/39 | Cap 40133 | tel +39 051 571223 | fax +39 051 570399 | PEC aoobo@cert.arpa.emr.it
Sede legale Arpae Via Po 5, 40139 Bologna | tel 051 6223811 | PEC dirgen@cert.arpa.emr.it | .arpae.it | P.IVA 04290860370

Si attesta che il presente documento è copia conforme dell'atto originale firmato digitalmente.