

**ARPAE**

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

\* \* \*

**Atti amministrativi**

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2016-1571 del 25/05/2016
Oggetto	DPR n. 59/2013, LR n. 13/2015 - DITTA DECO INDUSTRIE SOC. COOP. P.A. - CON SEDE LEGALE E ATTIVITA' DI PRODUZIONE DETERSIVI E DETERGENTI IN COMUNE DI BAGNACAVALLO, VIA CADUTI DEL LAVORO, N.2 - MODIFICA SOSTANZIALE DELL'AUTORIZZAZIONE UNICA AMBIENTALE (AUA) ADOTTATA CON PROVVEDIMENTO DELLA PROVINCIA N.3359 DEL 03/11/2015 -
Proposta	n. PDET-AMB-2016-1614 del 25/05/2016
Struttura adottante	Struttura Autorizzazioni e Concessioni di Ravenna
Dirigente adottante	ALBERTO REBUCCI

Questo giorno venticinque MAGGIO 2016 presso la sede di P.zz Caduti per la Libertà, 2 - 48121 Ravenna, il Responsabile della Struttura Autorizzazioni e Concessioni di Ravenna, ALBERTO REBUCCI, determina quanto segue.

## Struttura Autorizzazioni e Concessioni di Ravenna

---

**OGGETTO:** DPR n. 59/2013, LR n. 13/2015 - DITTA **DECO INDUSTRIE SOC. COOP. P.A.** - CON SEDE LEGALE E ATTIVITA' DI PRODUZIONE DETERSIVI E DETERGENTI IN COMUNE DI BAGNACAVALLO, VIA CADUTI DEL LAVORO, N.2 - **MODIFICA SOSTANZIALE DELL'AUTORIZZAZIONE UNICA AMBIENTALE (AUA)** ADOTTATA CON PROVVEDIMENTO DELLA PROVINCIA N.3359 DEL 03/11/2015 -

### IL DIRIGENTE

RICHIAMATO il regolamento di cui al *DPR 13 marzo 2013, n. 59* recante la disciplina dell'Autorizzazione Unica Ambientale (AUA) e la semplificazione di adempimenti amministrativi in materia ambientale gravanti sulle piccole e medie imprese e sugli impianti non soggetti ad Autorizzazione Integrata Ambientale;

VISTI:

- la *Legge 7 aprile 2014, n. 56* recante disposizioni sulle Città Metropolitane, sulle Province, sulle Unioni e fusioni di Comuni;
- la *Legge Regionale 30 luglio 2015, n. 13* recante riforma del sistema di governo territoriale e delle relative competenze, in coerenza con la Legge 7 aprile 2014, n. 56, che disciplina, tra l'altro, il riordino e l'esercizio delle funzioni amministrative in materia di ambiente;
- in particolare l'art. 16 della LR n. 13/2015 per cui, alla luce del rinnovato riparto di competenze, le funzioni amministrative relative all'AUA di cui al DPR n. 59/2013 sono esercitate dalla Regione, mediante l'Agenzia Regionale per la Prevenzione, l'Ambiente e l'Energia (ARPAE);
- la *Deliberazione di Giunta Regionale Emilia-Romagna n. 2173 del 21 dicembre 2015* di approvazione dell'assetto organizzativo generale di ARPAE di cui alla LR n. 13/2015, per cui alla Struttura Autorizzazioni e Concessioni (SAC) territorialmente competente spetta l'adozione dei provvedimenti di AUA;

VISTA altresì la *Deliberazione di Giunta Regionale Emilia-Romagna n. 2170 del 21 dicembre 2015* recante direttiva per lo svolgimento di funzioni in materia di AUA in attuazione della LR n. 13/2015 che fornisce precise indicazioni sullo svolgimento dei procedimenti e sui contenuti dei conseguenti atti.

CONSIDERATE le prime indicazioni per l'esercizio integrato delle funzioni di istruttoria e autorizzazione ambientale assegnate ad ARPAE dalla LR n. 13/2015, fornite dalla Direzione Generale di ARPAE con nota PGDG/2015/7546 del 31/12/2015;

VISTO il provvedimento della Provincia di Ravenna n. 3359 del 03/11/2015 con il quale è stata adottata l'AUA in favore della Ditta Deco Industrie Soc. Coop. p.a. per l'impianto di produzione detersivi e detersivi sito in Comune di Bagnacavallo, Via del Lavoro, n.2, comprensiva dei seguenti titoli abilitativi ambientali: emissioni in atmosfera in procedura ordinaria e autorizzazione allo scarico di acque reflue industriali in pubblica fognatura;

VISTA l'istanza presentata allo Sportello Unico per le Attività Produttive (SUAP) dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna in data 31/03/2016 e acquisita dalla SAC di ARPAE con PGRA 2016/3855 del 05/04/2016 (pratica ARPAE **SinaDoc n. 11737/2016**), dalla Ditta **Deco Industrie Soc. Coop. p.a.** (C.F./P.IVA 00069540391), avente sede legale e impianto di produzione detersivi e detersivi in Comune di Bagnacavallo, Via Caduti del Lavoro, n.2, con la quale si richiede la modifica sostanziale dell'AUA adottata con provvedimento della Provincia n. 3359 del 03/11/2015 sopracitata, ai sensi del DPR n. 59/2013, limitatamente all'Allegato B) - scarico di acque reflue industriali unite alle acque di prima pioggia in pubblica fognatura -, mantenendo invariato l'Allegato A) - emissioni in atmosfera;

RICHIAMATA la normativa settoriale ambientale in materia di scarichi di acque reflue:

- ✓ *D.Lgs. n. 152/06 e smi recante "Norme in materia ambientale" - Parte III - Titolo III in materia di tutela dei corpi idrici e disciplina degli scarichi;*
- ✓ *L.R. 21 aprile 1999, n. 3 e smi "Riforma del sistema regionale e locale" e smi, recante disposizioni in materia di riparto delle funzioni e disciplina di settore, con particolare riferimento alle competenze assegnate al Comune relativamente all'autorizzazione agli scarichi delle acque reflue domestiche;*
- ✓ *L.R. 1 giugno 2006, n. 5 e smi recante disposizioni in materia ambientale, per cui sono confermate in capo ai medesimi Enti le funzioni in materia ambientale già conferite alle Province e ai Comuni dalla legislazione regionale vigente alla data di entrata in vigore del D.Lgs. n. 152/2006;*
- ✓ *DGR n. 1053 del 9 giugno 2003 recante disposizioni in materia di tutela delle acque dall'inquinamento;*

RICHIAMATA la normativa settoriale ambientale in materia di emissioni in atmosfera:

- ✓ *D.Lgs. n. 152/06 e smi recante "Norme in materia ambientale", in particolare la Parte V - Titolo I (in materia di emissioni in atmosfera di impianti e attività);*
- ✓ *L.R. 21 aprile 1999, n. 3 e smi "Riforma del sistema regionale e locale" e smi recante disposizioni in materia di riparto delle funzioni e disciplina di settore, con particolare riferimento alle competenze assegnate alle Province relativamente all'autorizzazione alle emissioni in atmosfera;*
- ✓ *L.R. 1 giugno 2006, n. 5 e smi recante disposizioni in materia ambientale, per cui sono confermate in capo ai medesimi Enti le funzioni in materia ambientale già conferite alle Province e ai Comuni dalla legislazione regionale vigente alla data di entrata in vigore del D.Lgs. n. 152/2006;*
- ✓ *DGR n.2236/2009 e smi recante disposizioni in materia di "Autorizzazioni alle emissioni in atmosfera: interventi di semplificazione e omogeneizzazione delle procedure e determinazione delle prescrizioni delle autorizzazioni di carattere generale per le attività in deroga ai sensi dell'art.272, commi 1, 2 e 3 del DLgs n.152/2006, parte V".*
- ✓ *Criteri per l'autorizzazione e il controllo delle emissioni inquinanti in atmosfera approvati dal Comitato Regionale contro l'Inquinamento Atmosferico dell'Emilia Romagna (CRIAER);*

VISTA la *Legge 7 agosto 1990, n. 241 e smi* recante norme in materia di procedimento amministrativo;

CONSIDERATO che dall'istruttoria svolta dal responsabile del procedimento amministrativo individuato ai sensi dell'art. 5 della Legge n. 241/1990 e smi per la pratica ARPAE SinaDoc n. **11737/2016**, emerge che:

- La Ditta Deco Industrie Soc. Coop. p.a. ha presentato al SUAP dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna in data 31/03/2016 apposita istanza e relativa documentazione tecnica allegata, per la modifica sostanziale dell'AUA; tale modifica è relativa alla richiesta di variazione dei limiti indicati dell'Allegato B) - scarico di acque reflue industriali in pubblica fognatura per i quali la Ditta richiede la deroga;
- resta invariato l'Allegato A) al provvedimento di adozione dell'AUA n. 3359/2015 relativo alle condizioni e prescrizioni per le emissioni in atmosfera;
- l'istanza si intendeva formalmente completa e correttamente presentata, con avvio del procedimento in data 31/03/2016 (PGRA 2016/3855);
- risultano esperite con esito positivo le verifiche di cui all'art. 4, commi 1) e 2) del DPR n. 59/2013, per cui non risultava necessaria alcuna richiesta di integrazione documentale da parte della SAC di ARPAE (PGRA 2016/4226);

PRESO ATTO delle indicazioni fornite dalla Prefettura - Ufficio Territoriale del Governo di Ravenna con nota PG Provincia di Ravenna n. 49231/2014 del 29/05/2014, per cui le autorizzazioni ambientali in materia di scarichi idrici e emissioni in atmosfera disciplinate dall'art. 269 e dall'art. 124 del D.Lgs. n. 152/2006 e smi non vengono in rilievo ai fini delle verifica antimafia di cui al D.Lgs n. 159/2011 e, quindi, sono esonerate da tale obbligo;

VISTO l'art. 4, comma 7) del DPR n. 59/2013 e visto l'art. 269, comma 3) del DLgs n. 152/2006 e smi che prevede la Conferenza dei Servizi;

POSTO che la Conferenza di Servizi è una modalità organizzativa che non sposta le competenze, le quali rimangono in capo alle singole Autorità, ma ha lo scopo di rendere più agevole il raggiungimento dell'intesa sul testo del provvedimento, e dato atto che tale intesa può dirsi raggiunta mediante l'acquisizione del parere/nulla osta favorevole espresso da tutte le Autorità interessate dal presente procedimento autorizzativo;

Acquisiti nel corso del procedimento, i pareri favorevoli, con prescrizioni, necessari e vincolanti ai fini dell'adozione dell'AUA:

- parere di HERA SPA per lo scarico di acque reflue industriali in pubblica fognatura (PGRA 2016/5096 del 03/05/2016);
- parere dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna per l'autorizzazione allo scarico di acque reflue industriali in pubblica fognatura (PGRA 2016/5572 del 12/05/2016);

RITENUTO che sussistono gli elementi per procedere alla modifica sostanziale dell'AUA adottata con provvedimento della Provincia di Ravenna n. 3359 del 03/11/2015 a favore della Ditta Deco Industrie Soc. Coop. p.a., nel rispetto di condizioni e prescrizioni specifiche per l'esercizio dell'attività di produzione detersivi e detergenti, in riferimento ai titoli abilitativi ambientali richiesti, da modificare e da sostituire con l'AUA stessa, che sarà rilasciata dal SUAP territorialmente competente;

CONSIDERATO che per tutti gli aspetti non esplicitamente indicati nel provvedimento di AUA, il gestore è comunque tenuto al rispetto delle disposizioni contenute nelle normative settoriali in materia di protezione dell'ambiente;

PRECISATO che sono fatte salve le sanzioni previste dalla normativa vigente in materia ambientale, nonché i poteri di ordinanza in capo ad ARPAE e agli altri soggetti competenti in materia ambientale, relativamente ai titoli abilitativi sostituiti con il presente atto;

DATO ATTO che, ai sensi dell'art. 4, comma 4) del DPR n. 59/2013, l'Autorità competente (ARPAE - SAC di Ravenna) adotta il provvedimento di AUA nel termine di 90 giorni dalla presentazione della domanda completa e corretta formalmente al SUAP territorialmente competente, fatta salva l'eventuale sospensione dei termini del procedimento in caso di richiesta di integrazione documentale;

SI INFORMA che, ai sensi del D.Lgs n. 196/2003, il titolare del trattamento dei dati personali è individuato nella figura del Direttore Generale di ARPAE e che il responsabile del trattamento dei medesimi dati è il Dirigente della SAC territorialmente competente;

SU proposta del responsabile del procedimento amministrativo, Paola Dradi del Servizio Autorizzazioni e Concessioni - SAC ARPAE di Ravenna:

#### DETERMINA

1. **LA MODIFICA SOSTANZIALE dell'AUA**, ai sensi del DPR n. 59/2013, adottata con provvedimento della Provincia di Ravenna n. 3359/2015, a favore della Ditta **Deco Industrie Soc. Coop. p.a.** (C.F./P.IVA 00069540391), avente sede legale e impianto di produzione detersivi e detergenti in Comune di Bagnacavallo, Via Caduti del Lavoro, n.2, fatti salvi i diritti di terzi;
2. DI DARE ATTO che l'**Allegato B)** al presente provvedimento, modifica e sostituisce le condizioni e prescrizioni specifiche per lo scarico di acque reflue industriali in pubblica fognatura;
3. DI CONFERMARE, **senza alcuna variazione**, le restanti condizioni e prescrizioni stabilite nell'AUA adottata con provvedimento n. 3359/2015 e in particolare quanto contenuto **nell'Allegato A)** - condizioni e prescrizioni specifiche per le emissioni in atmosfera, non oggetto di modifica, e che viene comunque allegato al presente provvedimento;

Sono fatte salve tutte le autorizzazioni e/o concessioni di cui la Ditta deve essere in possesso, previste dalle normative vigenti e non comprese dalla presente AUA;

4. DI VINCOLARE la presente AUA al rispetto delle seguenti condizioni e prescrizioni:
  - 4.a) Per l'esercizio dell'attività, il gestore deve rispettare tutte le condizioni e prescrizioni specifiche, contenute negli allegati che costituiscono parte integrante e sostanziale del presente provvedimento di AUA. In particolare:
    - **Allegato A)** al presente provvedimento riporta le condizioni e prescrizioni specifiche per lo scarico di acque reflue industriali in pubblica fognatura;
    - **l'Allegato B)** al presente provvedimento riporta le condizioni e prescrizioni specifiche per le emissioni in atmosfera;

È altresì fatto salvo il rispetto delle norme in materia di sicurezza e igiene degli ambienti di lavoro;

- 4.b) Eventuali modifiche dell'attività e/o dell'impianto oggetto della presente AUA devono essere comunicate ovvero richieste ai sensi dell'art. 6 del DPR n. 59/2013.  
Costituiscono modifica sostanziale da richiedere, ai sensi dell'art. 6, comma 2) del DPR n. 59/2013, tramite il SUAP territorialmente competente, con apposita domanda per il rilascio di nuova AUA, in particolare:
- ✓ogni modifica che comporta un aumento o una variazione qualitativa delle emissioni in atmosfera o che altera le condizioni di convogliabilità tecnica delle stesse e che possa produrre effetti negativi e significativi sull'ambiente;
  - ✓ogni eventuale ristrutturazione o ampliamento che determini variazioni quali-quantitative dello scarico soggetto a nuova autorizzazione ai sensi dell'art. 124 del D.Lgs. n. 152/2006;
- 3.c) Rispetto alla valutazione di impatto acustico, ai sensi dell'art. 8 della Legge Quadro sull'inquinamento acustico, in caso di modifiche, potenziamenti o l'introduzione di nuove sorgenti sonore, dovrà essere prodotta documentazione previsionale d'impatto acustico secondo i criteri della D.G.R. 673/2004 "*criteri tecnici per la redazione della documentazione di previsione di impatto acustico e della valutazione di clima acustico*".
- 4.d) La presente AUA è comunque soggetta a rinnovo ovvero revisione delle prescrizioni contenute nell'AUA stessa, prima della scadenza, qualora si verifichi una delle condizioni previste all'art. 5, comma 5) del DPR n. 59/2013;
5. DI STABILIRE che, ai sensi dell'art. 3, comma 6) del DPR n. 59/2013, la **validità dell'AUA** è fissata pari a **15 anni a partire dalla data di rilascio da parte del SUAP territorialmente competente** ed è rinnovabile. A tal fine, almeno **6 mesi prima della scadenza**, dovrà essere presentata apposita **domanda di rinnovo** ai sensi dell'art. 5 del DPR n. 59/2013;
6. DI DARE ATTO che l'**AUA adottata** con il presente provvedimento diviene esecutiva sin dal momento della sottoscrizione della stessa da parte del dirigente di ARPAE - SAC di Ravenna o chi ne fa le veci, **assumendo efficacia dalla data di rilascio da parte del SUAP territorialmente competente**;
7. DI DARE ATTO che sono fatte salve le sanzioni previste dalla normativa vigente in materia ambientale, nonché i poteri di ordinanza in capo ad ARPAE e agli altri soggetti competenti in materia ambientale, relativamente ai titoli abilitativi sostituiti con il presente provvedimento;
8. DI DARE ATTO che la Sezione Provinciale ARPAE di Ravenna esercita i controlli necessari al fine di assicurare il rispetto della normativa ambientale vigente e delle prescrizioni contenute nel presente provvedimento;
9. DI TRASMETTERE il presente provvedimento, ai sensi dell'art. 4, comma 7) del DPR n. 59/2013, al SUAP territorialmente competente per il rilascio al soggetto richiedente. Copia del presente provvedimento è altresì trasmessa, tramite SUAP, agli uffici interessati dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna e a HERA S.p.A. (in qualità di gestore del Servizio Idrico Integrato), per opportuna conoscenza e per gli adempimenti di rispettiva competenza.

DICHIARA che:

- ai fini degli adempimenti in materia di trasparenza, per il presente provvedimento autorizzativo si provvederà all'obbligo di pubblicazione ai sensi dell'art. 23 del D.Lgs n. 33/2013 e del vigente Programma Triennale per la Trasparenza e l'Integrità di ARPAE;
- il procedimento amministrativo sotteso al presente provvedimento è oggetto di misure di contrasto ai fini della prevenzione della corruzione, ai sensi e per gli effetti di cui alla Legge n. 190/2012 e del vigente Piano Triennale per la Prevenzione della Corruzione di ARPAE;
- I termini del procedimento indicati in premessa, sono stati rispettati.

IL DIRIGENTE DELLA  
STRUTTURA AUTORIZZAZIONI E CONCESSIONI  
DI RAVENNA

*Dott. Alberto Rebucci*

SCARICO DI ACQUE REFLUE INDUSTRIALI IN PUBBLICA FOGNATURA

Condizioni

- ✓ La ditta svolge attività di produzione detersivi e nel contesto del proprio ciclo produttivo produce acque di scarico caratterizzate dalla presenza di fosforo, tensioattivi, solidi sospesi, cloruri, aldeide come HCHO che vengono inviate allo scarico finale dopo un opportuno trattamento di depurazione (è installato un sistema di vasche interrato e successiva decantazione)
- ✓ La modifica è stata richiesta per lo scarico di reflui industriali, unitamente alle acque reflue domestiche provenienti dai servizi igienici e dalla mensa nella pubblica fognatura mista esistente in quanto è previsto un aumento di produzione e variazioni alla gestione dell'utilizzo acqua, che portano a scarichi più concentrati;
- ✓ Le acque reflue industriali unite alle acque di prima pioggia, sono costituite da acque derivanti dall'attività di produzione e commercializzazione di detersivi ad uso domestico; i reflui vengono trattati con sistema a osmosi e vasca di decantazione e dopo tali trattamenti sono scaricate in pubblica fognatura previo passaggio nel pozzetto ufficiale di prelievo con trattamento finale degli scarichi è al depuratore di Via Cogollo n. 1 a Bagnacavallo;
- ✓ HERA SPA, a mezzo di incaricati può, in qualunque momento, effettuare sopralluoghi nello stabilimento, con eventuale prelievo di campioni di acque reflue e determinazione di quantità di acque reflue e può controllarne la quantità scaricata.
- ✓ nel caso in cui si dovesse procedere alla realizzazione della rete fognaria nera a servizio dell'area le reti di scarico interne dovranno essere adeguate alla nuova tipologia di servizio secondo i tempi e le modalità che saranno impartite dal Gestore del Servizio Idrico Integrato.
- ✓ la Ditta deve stipulare con HERA SpA, nel più breve tempo possibile, apposito contratto per il servizio di fognatura e depurazione reflui industriali come previsto dalla Delibera della Regione Emilia Romagna n. 1480 del 11/10/2010. Il contratto dovrà essere sottoscritto dal titolare dello scarico o dal legale rappresentante della Ditta prima dell'attivazione dello scarico e, per gli scarichi già attivi, non oltre 15 giorni lavorativi dalla data di ricevimento della specifica comunicazione di Hera.

La planimetria della rete fognaria, con indicati i pozzetti ufficiali di prelievo, viene allegata quale parte integrante e sostanziale della presente AUA.

Prescrizioni.

- ✓ Sono ammessi, oltre agli scarichi di acque reflue domestiche (servizi igienici e mensa), unicamente lo scarico derivante da: **produzione e commercializzazione di detersivi ad uso domestico unitamente alle acque di prima pioggia** indicato nella planimetria A-09-VAR del 26/01/2016 allegata all'istanza con il n. 1. **Gli sversamenti accidentali nelle varie zone dentro e fuori lo stabilimento, non potranno in nessun modo essere convogliati in fognatura;**
- ✓ Lo scarico deve rispettare i limiti di emissione indicati nella **Tabella 1** Regolamento Comunale per gli scarichi in rete fognaria pubblica ad eccezione dei parametri per i quali valgono i seguenti limiti di emissione:
  - **BOD5 <= 4.000 mg/l**
  - **COD <= 7.500 mg/l**
  - **SST <= 1.000 mg/l**
  - **Grassi e oli animali e vegetali <= 400 mg/l**
  - **Fosforo totale <= 200 mg/l**
  - **Azoto nitroso <= 50 mg/l**
  - **Aldeide <= 10 mg/l**
  - **Cloro attivo libero <= 10 mg/l**
  - **Tensioattivi totali <= 1.500 mg/l**
- ✓ Le deroghe di cui al punto precedente sono concesse sulla base di un volume di scarico non superiore a : **60.000 mc/anno; 200 mc/g che dovranno essere laminati nelle 24 ore**. Ogni quattro anni, a partire dalla data di rilascio della presente modifica sostanziale di AUA, la Ditta dovrà presentare una relazione sintetica di invarianza della qualità, quantità e sistemi di scarico. HERA si riserva comunque la facoltà di rivedere, motivatamente, le deroghe concesse.
- ✓ Devono essere presenti ed in perfetta efficienza i seguenti impianti e accessori sulla linea di scarico delle acque reflue industriali:

- **sistema a osmosi inversa**
- **sistema di serbatoi di accumulo ed omogeneizzazione**
- **sistema automatico di controllo del pH**
- **sistemi di valvole deviatrici di flusso** (sulla linea di scarico delle acque meteoriche di piazzale);
- **pozzetto di prelievo costantemente accessibile agli organi di vigilanza e controllo.**

Inoltre, **entro 6 mesi** dal ricevimento dell'AUA, la ditta dovrà installare un **campionatore automatico refrigerato e autosvuotante** (modello e posizione concordati con HERA).

- ✓ I sigilli apposti alla strumentazione di misura e controllo di cui al p.to sopra potranno essere rimossi esclusivamente previa autorizzazione specifica da parte di HERA. La gestione e manutenzione di tali apparecchiature sarà a cura e con oneri a carico del titolare dell'autorizzazione che segnalerà tempestivamente ogni malfunzionamento, provvederà alla sollecita riparazione e conserverà i supporti dei dati registrati a disposizione di HERA;
- ✓ Le operazioni di pulizia e manutenzione degli impianti di trattamento devono essere effettuate con adeguata frequenza, in funzione del dimensionamento degli stessi e comunque secondo quanto stabilito dai relativi manuali di manutenzione forniti dalla ditta produttrice. La documentazione fiscale comprovante tali operazioni deve essere conservata a cura del titolare dello scarico e deve essere esibita a richiesta degli incaricati al controllo.
- ✓ Nel caso in cui si dovesse procedere alla realizzazione della rete fognaria nera a servizio dell'area le reti di scarico interne dovranno essere adeguate alla nuova tipologia di servizio secondo i tempi e le modalità che saranno impartite dal Gestore del Servizio Idrico Integrato.
- ✓ E' fatto obbligo dare immediata comunicazione all'Unione dei Comuni della Bassa Romagna, ad ARPAE – SAC e ad ARPAE ST- Faenza – Bassa Romagna, di guasti agli impianti o di altri fatti o situazioni o situazioni che possano costituire occasioni di pericolo per la salute pubblica e/o pregiudizio per l'ambiente.
- ✓ HERA ha la facoltà di sospendere temporaneamente lo scarico in caso di disservizi, guasti o malfunzionamenti del servizio fognario-depurativo. La sospensione è comunicata con le modalità disponibili in funzione della potenziale gravità della situazione determinatasi. La sospensione ha effetto immediato dal momento della prima comunicazione e i reflui prodotti non potranno in nessun modo essere scaricati in fognatura.
- ✓ Il titolare è tenuto a presentare a HERA denuncia annuale degli scarichi effettuati (entro il 31 gennaio di ogni anno per gli scarichi effettuati nell'anno solare precedente). HERA provvede all'acquisizione dei dati qualitativi, descrittivi delle acque reflue scaricate, attraverso il prelievo di campioni di acque reflue, effettuato da incaricati, e le successive analisi, secondo i criteri stabiliti nel contratto. Copia dell'atto rilasciato deve pervenire al Gestore entro una settimana dal rilascio, per le necessarie verifiche di competenza.
- ✓ I valori di emissione non possono in alcun caso essere conseguiti mediante diluizione con acque prelevate esclusivamente allo scopo.
- ✓ E' fatto obbligo al titolare dello scarico di non immettere e di evitare l'immissione nella fognatura di sostanze vietate ai sensi della vigente normativa.



**EMISSIONI IN ATMOSFERA****CONDIZIONI:**

- La Ditta DECO Industrie Scpa svolge attività di produzione detersivi e detergenti, in Comune di Bagnacavallo, Via Caduti del Lavoro, n.2;
- Le emissioni in atmosfera provengono dal confezionamento, miscelazione, da cappe di laboratorio, da impianti termici e dall'officina;
- Nello stabilimento sono inoltre presenti 30 serbatoi di stoccaggio delle materie prime e additivi, dotati di tetto fisso nonchè emissioni diffuse provenienti da ricambi d'aria ambiente.

**LIMITI:**

I limiti di emissione che la **Ditta DECO Industrie Scpa di Bagnacavallo** è tenuta a rispettare sono i seguenti:

**PUNTO DI EMISSIONE E1+E3 - CONFEZIONAMENTO PRODOTTI CON IPOCLORITO - MIXER PRODUZIONE CORROSIVI PULIZIA BUCATO E PAVIMENTI**

Portata massima	1000	Nmc/h
Altezza minima	8	m
Durata	16	h/g
Temperatura	Ambiente	°C

Concentrazione massima ammessa di inquinanti :

HCl	5	mg/Nmc
Cl <sub>2</sub>	5	mg/Nmc

**PUNTO DI EMISSIONE E2+E4+E7 - MIXER PRODUZIONE AMMORBIDENTI PULIZIA BUCATO E PAVIMENTI - BANCO SALAMOIE PIATTI - BANCO SALAMOIE NUOVA MISCELAZIONE**

Portata massima	2000	Nmc/h
Altezza minima	7	m
Durata	16	h/g
Temperatura	Ambiente	°C

Concentrazione massima ammessa di inquinanti :

SOV	50	mg/Nmc
-----	----	--------

**PUNTO DI EMISSIONE E5 - CONFEZIONAMENTO SEMILAVORATI CORROSIVI PULIZIA BUCATO E PAVIMENTI**

Portata massima	2500	Nmc/h
Altezza minima	6	m
Durata	16	h/g
Temperatura	Ambiente	°C

Concentrazione massima ammessa di inquinanti :

HCl	5	mg/Nmc
Cl <sub>2</sub>	5	mg/Nmc

#### **PUNTO DI EMISSIONE E6 - IMPIANTO DI ASCIUGATURA POLIETILENE ESTRUSO**

Portata massima	1000	Nmc/h
Altezza minima	6	m
Durata	16	h/g
Temperatura	Ambiente	°C

Concentrazione massima ammessa di inquinanti :

Polveri	10	mg/Nmc
SOV	50	mg/Nmc

#### **PUNTO DI EMISSIONE E8 - LABORATORIO ANALISI**

Portata massima	250	Nmc/h
Altezza minima	2,5	m
Durata	8	h/g
Temperatura	Ambiente	°C

Concentrazione massima ammessa di inquinanti :

HCl	5	mg/Nmc
Cl <sub>2</sub>	5	mg/Nmc
Cr <sup>VI</sup> e suoi comp	1	mg/Nmc
SOV	50	mg/Nmc

#### **PUNTO DI EMISSIONE E9 - LABORATORIO ANALISI - CAPPA 1 ICME**

Portata massima	950	Nmc/h
Altezza minima	3	m
Durata	1	h/g
Temperatura	Ambiente	°C

Concentrazione massima ammessa di inquinanti :

HCl	5	mg/Nmc
Cl <sub>2</sub>	5	mg/Nmc
Cr <sup>VI</sup> e suoi comp	1	mg/Nmc
SOV	50	mg/Nmc

#### **PUNTO DI EMISSIONE E10 - LABORATORIO ANALISI - CAPPA 2 CORAL**

Portata massima	950	Nmc/h
Altezza minima	2,3	m
Durata	2	h/g
Temperatura	Ambiente	°C

Concentrazione massima ammessa di inquinanti :

HCl	5	mg/Nmc
Cl <sub>2</sub>	5	mg/Nmc
Cr <sup>VI</sup> e suoi comp	1	mg/Nmc
SOV	50	mg/Nmc

**PUNTO DI EMISSIONE E11 - LABORATORIO R&S**

Portata massima	170	Nmc/h
Altezza minima	3	m
Durata	2	h/g
Temperatura	Ambiente	°C

Concentrazione massima ammessa di inquinanti :

HCl	5	mg/Nmc
Cl <sub>2</sub>	5	mg/Nmc
SOV	50	mg/Nmc

**PUNTO DI EMISSIONE E12 - LABORATORIO R&S**

Portata massima	900	Nmc/h
Altezza minima	3	m
Durata	2	h/g
Temperatura	Ambiente	°C

Concentrazione massima ammessa di inquinanti :

HCl	5	mg/Nmc
Cl <sub>2</sub>	5	mg/Nmc
SOV	50	mg/Nmc

**EMISSIONE E13 - CALDAIA PER PRODUZIONE ACQUA CALDA SANITARIA****EMISSIONE E14 - CALDAIA PER USO INDUSTRIALE****EMISSIONE E15 - CALDAIA PER USO INDUSTRIALE****EMISSIONE E19 - CALDAIA****EMISSIONE E20 - CALDAIA**

Per tutte le caldaie, alimentate a metano, i limiti di emissione si intendono rispettati.

**PUNTO DI EMISSIONE E24 - OFFICINA**

Portata massima	250	Nmc/h
Altezza minima	7	m
Durata	1	h/g
Temperatura	Ambiente	°C

Concentrazione massima ammessa di inquinanti :

Polveri	10	mg/Nmc
---------	----	--------

**PUNTO DI EMISSIONE E17 - SFIATO SERBATOIO ACIDO CLORIDRICO**

Si prende atto inoltre delle emissioni/ricambi d'aria (E21,E22) provenienti dalla sala mensa e sala fumatori.

**PRESCRIZIONI:**

1. Per la verifica del rispetto dei limiti dovranno essere utilizzati i metodi di prelievo e analisi e le strategie di campionamento adottati dall'U.N.I.CHIM. e specificatamente indicati nella DGR n. 2236/2009 e smi:

UNI 10169 – UNI EN 13284-1	Criteri generali per la scelta dei punti di misura e campionamento
UNI 10169	Determinazione della velocità e della portata di flussi gassosi convogliati
UNI 9968 Analizzatori celle elettrochimiche, IR, FTIR	Determinazione dei gas di combustione (CO, O <sub>2</sub> , CO <sub>2</sub> )
UNI 9969 UNI EN 15058 Analizzatori celle elettrochimiche, IR, FTIR	Determinazione della concentrazione di monossido di carbonio
UNI EN 13284-1 UNI 10263	Determinazione della concentrazione delle polveri totali
UNI 10568	Determinazione della silice libera cristallina
UNICHIM 853 UNI ISO 10397	Determinazione delle emissioni di amianto
UNI EN 13284-1 + UNICHIM 759	Determinazione delle nebbie oleose
UNI EN 14385 ISTISAN 88/19 UNICHIM 723	Determinazione delle emissioni di metalli
UNI EN 13211	Determinazione del mercurio
UNI EN 1948-1,2,3	Determinazione di microinquinanti organici
UNICHI 835/ISTISAN 88/19 ISTISAN 97/35	Determinazione di idrocarburi policiclici aromatici (IPA)
UNI EN 12619	Determinazione della concentrazione di COV espressa come Carbonio Organico Totale (C < 20 mg m <sup>-3</sup> )
UNI EN 13526	Determinazione della concentrazione di COV espressa come Carbonio Organico Totale (C > 20 mg m <sup>-3</sup> )
UNI EN 13649	Determinazione della concentrazione di COV con caratterizzazione qualitativa dei singoli composti organici
UNI 10393 UNI 10246-1 UNI 9967 UNI 10246-2 UNI EN 14791 ISTISAN 98/2 (allegato I DM 25/8/2000) Analizzatori celle elettrochimiche, IR, FTIR	Determinazione del biossido di zolfo (SO <sub>2</sub> )
ISTISAN 98/2 (allegato I DM 25/8/2000) UNI 9970 UNI 10878 UNI EN 14792 Analizzatori celle	Determinazione degli ossidi di azoto (NO <sub>x</sub> )

elettrochimiche, IR, FTIR	
ISTISAN 98/2 (allegato 2 DM25/8/2000)	Determinazione composti inorganici del cloro e del fluoro espressi rispettivamente come acido cloridrico (HCl) e acido fluoridrico (HF)
UNI EN 1911-1,2,3	Determinazione della concentrazione di acido cloridrico (HCl)
UNI 10787	Determinazione dei composti inorganici del fluoro
Estensione del metodo ISTISAN 98/2 NIOSH 7903	Determinazione della concentrazione di acido nitrico e solforico
NIOSH 7904	Determinazione della concentrazione di acido cianidrico e cianuri
UNICHIM 634 DPR 322/71	Determinazione della concentrazione di acido solfidrico
UNICHIM 632	Determinazione della concentrazione di ammoniaca
NIOSH 2010	Determinazione di ammine alifatiche
NIOSH 2002	Determinazione di ammine aromatiche
EPA TO-11A NIOSH 2016	Determinazione della concentrazione di aldeidi/formaldeide
UNICHIM 504 OSHA 32 NIOSH 2546	Determinazione della concentrazione di fenoli
UNICHIM 488 UNICHIM 429	Determinazione della concentrazione di isocianati
NIOSH 7401	Determinazione della concentrazione di sostanze alcaline
NIOSH 2011	Determinazione della concentrazione di acido formico
OSHA 104 NIOSH 5020	Determinazione della concentrazione di ftalati
UNI EN 14181	Emissioni di sorgenti stazionarie. Assicurazione di qualità dei sistemi automatici di misura

2. **I camini di emissione** devono essere dotati di prese di misura posizionate in tratti rettilinei di condotto a sezione regolare (circolare o rettangolare), preferibilmente verticali, lontano da ostacoli, curve o qualsiasi discontinuità che possa influenzare il moto dell'effluente. Ogni emissione deve essere numerata ed identificata univocamente con scritta indelebile in prossimità del punto di prelievo. Per garantire la condizione di stazionarietà necessaria alla esecuzione delle misure e campionamenti, la collocazione del punto di prelievo deve rispettare le condizioni imposte dalle norme tecniche di riferimento (UNI 10169 e UNI EN 13284-1); le citate norme tecniche prevedono che le condizioni di stazionarietà siano comunque garantite quando il punto di prelievo è collocato almeno 5 diametri idraulici a valle ed almeno 2 diametri idraulici a monte di qualsiasi discontinuità (5 diametri nel caso di sfogo diretto in atmosfera). E' facoltà dell'Autorità Competente richiedere eventuali modifiche del punto di prelievo scelto qualora in fase di misura se ne riscontri la inadeguatezza. Ogni presa di misura deve essere attrezzata con bocchettone di diametro interno da 3 pollici filettato internamente e deve sporgere per almeno 50mm dalla parete. I punti di prelievo devono essere collocati a circa 1 metro di altezza rispetto al piano di calpestio della postazione di lavoro. I camini devono essere attrezzati per i prelievi anche nel caso di attività per le quali non sia previsto un autocontrollo periodico ma sia comunque previsto un limite di emissione.
3. **I sistemi di accesso** degli operatori ai punti di misura e prelievo devono garantire il rispetto delle norme di sicurezza previste dalla normativa vigente in materia di prevenzione dagli infortuni e igiene del lavoro ai sensi del D.Lgs. 81/08. L'azienda deve fornire tutte le informazioni sui pericoli e rischi specifici esistenti nell'ambiente in cui opererà il personale incaricato di eseguire prelievi e misure alle emissioni. I punti di prelievo collocati in quota devono essere accessibili mediante scale fisse a gradini oppure scale fisse a pioli. Le scale fisse verticali a pioli devono essere dotate di gabbia di protezione con maglie di dimensioni adeguate ad impedire la caduta verso l'esterno. In mancanza di strutture fisse di accesso ai punti di

misura e prelievo, l'azienda deve mettere a disposizione degli operatori addetti alle misure idonei dispositivi di sollevamento rispondenti ai requisiti previsti dalle normative in materia di prevenzione dagli infortuni e igiene del lavoro. La postazione di lavoro deve avere dimensioni, caratteristiche di resistenza e protezione verso il vuoto tali da garantire il normale movimento delle persone in condizioni di sicurezza.

4. Di indicare altresì per i controlli che dovranno essere effettuati a cura della direzione dello stabilimento aziendale la seguente periodicità:

- **Autocontrollo con frequenza annuale per le emissioni indicate con: E1+E3; E2+E4+E7; E5; E6;**
- **Controllo amministrativo per E24 - Officina - con annotazione mensile del consumo di materiale per saldatura utilizzato;**
- **Annotazione, con frequenza mensile, delle sostanze cancerogene utilizzate nel laboratorio;**
- **Manutenzione annuale su tutte le caldaie.**

5. La data, l'orario, i risultati delle misure di autocontrollo, le caratteristiche di funzionamento esistenti nel corso dei prelievi dovranno essere annotati (o allegati), appena disponibile l'esito analitico, su un apposito **registro**, con pagine numerate e bollate dal Servizio Territoriale ARPAE – Distretto di Faenza e Bassa Romagna, firmato dal responsabile dell'impianto e da tenere a disposizione degli organi di controllo competenti.

Determinazione della concentrazione di COV espressa come Carbonio Organico Totale (C > 20 mg m-



Determinazione della concentrazione di COV con caratterizzazione qualitativa dei singoli composti







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