

ARPAE

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2019-5734 del 11/12/2019
Oggetto	D.P.R. 13 Marzo 2013 n° 59. AGGIORNAMENTO Determinazione n. DET-AMB-2016-1233 del 29/04/2016 intestata a COLOR LIFE S.R.L. per lo stabilimento di assemblaggio, sabbiatura, carteggiatura, verniciatura e montaggio attrezzature, verniciatura conto terzi di parti in metallo e plastica sito nel Comune di Forlì, Via A. Einstein n. 28
Proposta	n. PDET-AMB-2019-5940 del 11/12/2019
Struttura adottante	Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Forlì-Cesena
Dirigente adottante	MARIAGRAZIA CACCIAGUERRA

Questo giorno undici DICEMBRE 2019 presso la sede di P.zza Giovan Battista Morgagni, 9 - 47121 Forlì, il Responsabile della Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Forlì-Cesena, MARIAGRAZIA CACCIAGUERRA, determina quanto segue.

OGGETTO: D.P.R. 13 Marzo 2013 n° 59. AGGIORNAMENTO Determinazione n. DET-AMB-2016-1233 del 29/04/2016 intestata a COLOR LIFE S.R.L. per lo stabilimento di assemblaggio, sabbiatura, carteggiatura, verniciatura e montaggio attrezzature, verniciatura conto terzi di parti in metallo e plastica sito nel Comune di Forlì, Via A. Einstein n. 28

LA DIRIGENTE

Vista la sottoriportata Relazione del Responsabile del Procedimento:

Richiamata la Determinazione n. DET-AMB-2016-1233 del 29/04/2016 ad oggetto *“D.P.R. 13 marzo 2013 n° 59. COLOR LIFE S.R.L. con sede legale in Comune di Forlì, Via A. Einstein n. 28. Adozione Autorizzazione Unica Ambientale per lo stabilimento di assemblaggio, sabbiatura, carteggiatura, verniciatura e montaggio attrezzature, verniciatura conto terzi di parti in metallo e plastica sito nel Comune di Forlì, Via A. Einstein n. 28”* rilasciata dal SUAP del Comune di Forlì con Atto Prot. Com.le 40966 del 11/05/2016;

Atteso che:

- con Determinazione Dirigenziale n. DET-AMB-2018-1792 del 12/04/2018, la stessa è stata aggiornata e rilasciata dal SUAP del Comune di Forlì con Atto Prot. Com.le 37772 del 27/04/2018;
- con Determinazione Dirigenziale n. DET-AMB-2019-1996 del 19/04/2019, la stessa è stata aggiornata e rilasciata dal SUAP del Comune di Forlì con Atto Prot. Com.le 43629 del 15/05/2019;

Tenuto conto che l'Autorizzazione Unica Ambientale sopraccitata ricomprende:

- all'Allegato A “EMISSIONI IN ATMOSFERA”, l'autorizzazione alle emissioni in atmosfera di cui all'art. 269 del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.;

Vista la comunicazione di modifica non sostanziale presentata ad Arpae in data 26/06/2019 acquisita al PG/2019/100643, da **COLOR LIFE S.R.L.**, inerente l'Autorizzazione Unica Ambientale soprarichiamata;

Dato atto che Nota di Arpae PG/2019/117579 del 25/07/2019 è stato comunicato l'avvio del procedimento amministrativo con contestuale richiesta di integrazioni;

Dato atto che in data 11/10/2019 la Ditta ha trasmesso la documentazione integrativa richiesta, acquisita da Arpae al PG/2019/156579;

Atteso che in data 12/11/2019 il Responsabile dell'endo-procedimento “autorizzazione alle emissioni in atmosfera di cui all'art. 269 del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.” ha aggiornato le proprie conclusioni istruttorie, proponendo la sostituzione integrale del vigente Allegato A;

Atteso che, per quanto sopra esposto, si rende necessario aggiornare la Determinazione Dirigenziale DET-AMB-2016-1233 del 29/04/2016 ad oggetto *“D.P.R. 13 marzo 2013 n° 59. COLOR LIFE S.R.L. con sede legale in Comune di Forlì, Via A. Einstein n. 28. Adozione Autorizzazione Unica Ambientale per lo stabilimento di assemblaggio, sabbiatura, carteggiatura, verniciatura e montaggio attrezzature, verniciatura conto terzi di parti in metallo e plastica sito nel Comune di Forlì, Via A. Einstein n. 28”* rilasciata dal SUAP del Comune di Forlì con Atto Prot. Com.le 40966 del 11/05/2016, come segue:

- sostituzione integrale dell'ALLEGATO A “Emissioni in atmosfera” con l'ALLEGATO A “Emissioni in atmosfera” parte integrante e sostanziale del presente atto;

Atteso che nei confronti della sottoscritta non sussistono situazioni di conflitto di interesse, anche potenziale ex art. 6-bis della Legge n. 241/90;

Visti il rapporto istruttorio reso da Elmo Ricci e Cristian Silvestroni e la proposta del provvedimento resa da Cristina Baldelli, acquisiti in atti, ove si attesta l'insussistenza di situazioni di conflitto di interesse, anche potenziale ex art. 6-bis della Legge n. 241/90;

Tutto ciò premesso e su proposta del Responsabile del Procedimento

DETERMINA

1. **Di aggiornare**, per le motivazioni in premessa citate, **la Determinazione Dirigenziale n. DET-AMB-2016-1233 del 29/04/2016** ad oggetto *“D.P.R. 13 marzo 2013 n° 59. COLOR LIFE S.R.L. con sede legale in Comune di Forlì, Via A. Einstein n. 28. Adozione Autorizzazione Unica Ambientale per lo stabilimento di assemblaggio, sabbiatura, carteggiatura, verniciatura e montaggio attrezzature, verniciatura conto terzi di parti in metallo e plastica sito nel Comune di Forlì, Via A. Einstein n. 28”* rilasciata dal SUAP del Comune di Forlì con Atto Prot. Com.le 40966 del 11/05/2016, **come segue:**

- **sostituzione integrale dell'ALLEGATO A “Emissioni in atmosfera” con l'ALLEGATO A “Emissioni in atmosfera” parte integrante e sostanziale del presente atto;**

2. Di confermare, per quanto non in contrasto con quanto sopra stabilito, la Determinazione Dirigenziale n. DET-AMB-2016-1233 del 29/04/2016.

3. Di dare atto che nei confronti della sottoscritta non sussistono situazioni di conflitto di interesse, anche potenziale ex art. 6-bis della Legge n. 241/90.

4. Di dare atto altresì che nel rapporto istruttorio e nella proposta del provvedimento, acquisiti in atti, Elmo Ricci, Cristian Sivestroni, Cristina Baldelli attestano l'insussistenza di situazioni di conflitto di interesse, anche potenziale ex art. 6-bis della Legge n. 241/90.

Il presente atto è parte integrante e sostanziale della Determinazione Dirigenziale n. DET-AMB-2016-1233 del 29/04/2016 e come tale va conservato unitamente ad essa ed esibito a richiesta degli organi incaricati al controllo.

Il presente atto viene trasmesso al SUAP del Comune di Forlì per la notifica alla ditta e per la trasmissione ad Arpae, ad AUSL ed al Comune di Forlì per il seguito di rispettiva competenza.

La Dirigente Responsabile
del Servizio Autorizzazioni e Concessioni
Mariagrazia Cacciaguerra

EMISSIONI IN ATMOSFERA

(Art. 269 del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.)

A. PREMESSE

Lo stabilimento era autorizzato alle emissioni in atmosfera ai sensi dell'art. 269 del D.lgs. 152/06 e s.m.i., sulla base dell'Allegato A "Emissioni in atmosfera" all'Autorizzazione Unica Ambientale adottata da Arpae S.A.C. di Forlì-Cesena con determinazione dirigenziale n. DET-AMB-2016-1233 del 29/04/2016, rilasciata dal SUAP - Sportello Unico per le Attività Produttive del Comune di Forlì in data 11/05/2016 prot. 40966, successivamente aggiornata con gli atti di seguito indicati:

- determinazione n. DET-AMB-2018-1792 del 12/04/18, rilasciata dal SUAP del Comune di Forlì in data 27/04/2018 P.G.N. 37772;
- determinazione n. DET-AMB-2019-1996 del 19/04/19, rilasciata dal SUAP del Comune di Forlì in data 15/05/2019 P.G.N. 43629.

In data 26/06/2019 protocollo n. PG/2019/100643 la Ditta ha presentato una comunicazione di modifica non sostanziale dell'A.U.A., relativa a quanto di seguito indicato:

- diminuzione del valore di portata della emissione esistente N. 2 "cabina cottura a pannelli endotermici" da 18.000 Nmc/h, di progetto indicati nell'autorizzazione, a 2.000 Nmc/h che rappresentano un valore massimo reale verificato a seguito dei monitoraggi effettuati;
- chiarimento in merito alla attività di cui alla emissione esistente E19 "estrazione cappa soffiaggio" specificando che deriva da una stazione dell'impianto di verniciatura a catena, ovvero la postazione in cui sui pezzi già posizionati sulle rastrelliere avviene l'ultimo controllo di qualità prima della verniciatura e lo "spolvero", mediante "soffiaggio", per la rimozione di eventuali polveri che potrebbero essersi depositate nei trasferimenti dei pezzi. La Ditta richiede un aumento del valore di portata indicata nell'autorizzazione da 3.000 Nmc/h, che rappresenta un valore ad un normale utilizzo, a 8.000 Nmc/h, che rappresenta la portata massima effettiva dell'impianto, e richiede di essere esentata dall'obbligo di monitoraggio periodico sulla base della scarsa concentrazione di polveri totali rilevate nel corso dei precedenti monitoraggi;
- sostituzione del sistema di abbattimento a carboni attivi installato sulla emissione esistente E27 "estrazione banchi aspirati pretrattamento di pulizia manuale" con analogo sistema avente maggiore capacità adsorbente (da 5 kg a 20 kg), e richiesta di modifica della relativa prescrizione 2. lettera j) della vigente autorizzazione inerente alla durata di utilizzo dei carboni attivi prima della sostituzione.

Si è valutato che trattasi di modifica non sostanziale, ai sensi delle definizioni di cui all'art. 2 comma 1 lettera g) del D.P.R. 59/13 e all'art. 268 comma 1 lettera m-bis) del D.Lgs. 152/06 e s.m.i., dal momento che sostanzialmente non varia la quantità e qualità delle emissioni oggetto dell'autorizzazione, ritenendo di non accogliere solamente la richiesta di essere esentata dall'obbligo di monitoraggi periodici per l'emissione E19 "estrazione cappa soffiaggio", in quanto da una parte non ricorrono le condizioni stabilite dalle norme regionali per esentare da tale obbligo e dall'altra non è possibile escludere la presenza di inquinanti da tale emissione a monte dell'impianto di abbattimento ed escluderla pertanto dall'autorizzazione.

Alla luce di quanto sopra riportato, si è ravvisata la necessità di procedere all'aggiornamento dell'autorizzazione alle emissioni in atmosfera di cui all'Allegato A dell'Autorizzazione Unica Ambientale precedente, come di seguito indicato:

- aggiornamento nel paragrafo D. "Emissioni in atmosfera soggette alla presente autorizzazione" del valore di portata della emissione N. 2 "CABINA COTTURA A PANNELLI ENDOTERMICI ELETTRICI", che si fissa in 2.000 Nmc/h;

- aggiornamento nel paragrafo D. “Emissioni in atmosfera soggette alla presente autorizzazione” del valore di portata della emissione N. 19 “ESTRAZIONE CAPPA SOFFIAGGIO”, che si fissa in 8.000 Nmc/h;
- aggiornamento nel paragrafo D. “Emissioni in atmosfera soggette alla presente autorizzazione” di quanto di seguito indicato relativamente alla emissione N. 27 “SGRASSAGGIO”:
 - dicitura della emissione modificata in “ESTRAZIONE BANCHI ASPIRATI PRETRATTAMENTO DI PULIZIA MANUALE”;
 - prescrizione n. 2. lettera j) relativa alla periodicità di sostituzione dei carboni attivi (almeno ogni 11 ore di effettivo utilizzo): tenuto conto che la Ditta intende aumentare il quantitativo di carboni attivi installati da 5 kg a 20 kg, si ritiene accoglibile la richiesta di aumentare proporzionalmente la periodicità di sostituzione a 44 ore di effettivo utilizzo.

Per quanto riguarda le altre emissioni presenti nello stabilimento e non oggetto di modifica, si rimanda alle valutazioni, condizioni e prescrizioni di cui al precedente Allegato A all'Autorizzazione Unica Ambientale.

Per le motivazioni sopra riportate, l'istruttoria effettuata sulla base della documentazione agli atti, rende necessario aggiornare l'autorizzazione alle emissioni in atmosfera relativamente alle emissioni sopracitate ai sensi dell'art. 269 del D.Lgs 152/06 s.m.i con le modalità, prescrizioni e limiti riportati nei paragrafi seguenti.

B. DOCUMENTAZIONE TECNICA DI RIFERIMENTO

La documentazione tecnica di riferimento della presente autorizzazione è costituita dalla documentazione, conservata agli atti, presentata per il rilascio dell'AUA adottata da Arpae S.A.C. di Forlì-Cesena con determinazione dirigenziale n. DET-AMB-2016-1233 del 29/04/2016, rilasciata dal SUAP - Sportello Unico per le Attività Produttive del Comune di Forlì in data 11/05/2016 prot. 40966, successivamente aggiornata con gli atti di seguito indicati:

- determinazione n. DET-AMB-2018-1792 del 12/04/18, rilasciata dal SUAP del Comune di Forlì in data 27/04/2018 P.G.N. 37772;
- determinazione n. DET-AMB-2019-1996 del 19/04/19, rilasciata dal SUAP del Comune di Forlì in data 15/05/2019 P.G.N. 43629;

e dalla documentazione allegata alla comunicazione di modifica non sostanziale di AUA presentata ad Arpae S.A.C. in data 26/06/2019 protocollo n. PG/2019/100643, e successive integrazioni, per il rilascio del presente aggiornamento.

C. EMISSIONI IN ATMOSFERA NON SOGGETTE ALLA PRESENTE AUTORIZZAZIONE

1. Nello stabilimento sono presenti le seguenti emissioni convogliate in atmosfera:

EMISSIONE N. 24 – CALDAIA RISCALDAMENTO UFFICI, PRODUZIONE E ACQUA CALDA (349 kW, a metano)

EMISSIONE N. 30 – CENTRALE TERMICA (70 kW, a metano)

EMISSIONE N. 31 – CENTRALE TERMICA (70 kW, a metano)

relative a impianti termici civili, con potenza termica complessiva inferiore a 3 MW, rientranti nel Titolo II della Parte Quinta del D.Lgs. 152/06 ed in quanto tali non soggette ad autorizzazione alle emissioni ai sensi dell'art. 269 del Titolo I della Parte Quinta del citato Decreto.

D. EMISSIONI IN ATMOSFERA SOGGETTE ALLA PRESENTE AUTORIZZAZIONE

1. Le **emissioni in atmosfera** derivanti dalla attività di assemblaggio, sabbiatura, carteggiatura, verniciatura e montaggio conto terzi di parti in metallo e plastica sito sono **autorizzate**, ai sensi dell'art. 269 del D.Lgs. 152/06 e s.m.i., **nel rispetto delle prescrizioni di seguito stabilite:**

EMISSIONE N. 1 – CABINA VERNICIATURA + BRUCIATORE IN VENA D'ARIA (300 kW, a metano)

Impianto di abbattimento: pannelli filtranti a pavimento, filtro a cartucce

Portata massima	36.000	Nmc/h
-----------------	--------	-------

Altezza minima	11	m
Durata	8	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Polveri totali	3	mg/Nmc
Composti organici volatili (espressi come Ctot)	75	mg/Nmc
Ossidi di zolfo(espressi come SO ₂)	35	mg/Nmc
Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	350	mg/Nmc

EMISSIONE N. 2 – CABINA COTTURA A PANNELLI ENDOTERMICI ELETTRICI

Portata massima	2.000	Nmc/h
Altezza minima	11	m
Durata	8	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Composti organici volatili (espressi come Ctot)	50	mg/Nmc
-------------------------------------------------	----	--------

EMISSIONE N. 3 – CABINA CARTEGGIATURA 1 CAPTAZIONE 3 BANCHI ASPIRATI

Impianto di abbattimento: filtro a maniche

Portata massima	12.000	Nmc/h
Altezza minima	11	m
Durata	8	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

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

EMISSIONE N. 4 – TINTOMETRO

Portata massima	2.500	Nmc/h
Altezza minima	11	m
Durata	5	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Composti organici volatili (espressi come Ctot)	75	mg/Nmc
-------------------------------------------------	----	--------

EMISSIONE N. 5 – CABINA VERNICIATURA

Impianto di abbattimento: filtro a pannelli

Portata massima	28.000	Nmc/h
Altezza minima	11	m
Durata	8	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Polveri totali	3	mg/Nmc
Composti organici volatili (espressi come Ctot)	75	mg/Nmc

EMISSIONE N. 6 – CABINA GRANIGLIATURA

Impianto di abbattimento: filtro a cartucce

Portata massima	10.000	Nmc/h
Altezza minima	11	m
Durata	2	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

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

EMISSIONE N. 7 – CABINA VERNICIATURA

Impianto di abbattimento: pannelli filtranti a pavimento, filtro a cartucce

Portata massima	24.000	Nmc/h
Altezza minima	11	m
Durata	8	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Polveri totali	3	mg/Nmc
Composti organici volatili (espressi come Ctot)	75	mg/Nmc

EMISSIONE N. 8 – AREA CARTEGGIATURA – CAPTAZIONE LEVIGATRICE AUTOMATICA

Impianto di abbattimento: filtro a maniche

Portata massima	15.000	Nmc/h
Altezza minima	11	m
Durata	8	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

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

EMISSIONE N. 9 – CARTEGGIATURA**EMISSIONE N. 10 – CARTEGGIATURA****EMISSIONE N. 11 – CABINA CARTEGGIATURA – PAVIMENTO GRIGLIATO ASPIRATO**

Impianto di abbattimento: filtro a pannelli

Portata massima	18.000	Nmc/h
Altezza minima	11	m
Durata	8	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

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

EMISSIONE N. 12 – CABINA APPASSIMENTO

Portata massima	18.000	Nmc/h
Altezza minima	11	m

Durata	8	h/g
--------	---	-----

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Composti organici volatili (espressi come Ctot)	50	mg/Nmc
-------------------------------------------------	----	--------

EMISSIONE N. 14 – CARTEGGIATURA

Impianto di abbattimento: filtro a pannelli

Portata massima	16.000	Nmc/h
-----------------	--------	-------

Altezza minima	11	m
----------------	----	---

Durata	1	h/g
--------	---	-----

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

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

EMISSIONE N. 15 – CABINA VERNICIATURA FONDO

EMISSIONE N. 16 – CABINA VERNICIATURA FINITURA

Impianto di abbattimento: ad umido + pannelli filtranti

Portata massima	8.000	Nmc/h
-----------------	-------	-------

Altezza minima	11	m
----------------	----	---

Durata	8	h/g
--------	---	-----

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Polveri totali	3	mg/Nmc
----------------	---	--------

Composti organici volatili (espressi come Ctot)	75	mg/Nmc
-------------------------------------------------	----	--------

EMISSIONE N. 17 – FORNO COTTURA

Portata massima	2.000	Nmc/h
-----------------	-------	-------

Altezza minima	11	m
----------------	----	---

Durata	8	h/g
--------	---	-----

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Composti organici volatili (espressi come Ctot)	50	mg/Nmc
-------------------------------------------------	----	--------

EMISSIONE N. 18 – APPASSIMENTO

Portata massima	3.000	Nmc/h
-----------------	-------	-------

Altezza minima	11	m
----------------	----	---

Durata	8	h/g
--------	---	-----

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Composti organici volatili (espressi come Ctot)	50	mg/Nmc
-------------------------------------------------	----	--------

EMISSIONE N. 19 – ESTRAZIONE CAPPA SOFFIAGGIO

Impianto di abbattimento: filtro a pannelli

Portata massima	8.000	Nmc/h
Altezza minima	11	m
Durata	8	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

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

EMISSIONE N. 20 – BRUCIATORE GRUPPO CALDAIA CABINA E16 (174 kW, a gpl)
EMISSIONE N. 21 – BRUCIATORE GRUPPO CALDAIA CABINA E15 (174 kW, a gpl)
EMISSIONE N. 22 – BRUCIATORE FORNO COTTURA E17 (290 kW, a gpl)
EMISSIONE N. 25 – BRUCIATORE FORNO COTTURA E7 (220 kW, a gpl)
EMISSIONE N. 26 – BRUCIATORE FORNO COTTURA E12 (153 kW, a gpl)
EMISSIONE N. 29 – BRUCIATORE CABINA APPASSIMENTO E18 (200 kW, a gpl)

Portata massima	2.000	Nmc/h
Altezza minima	11	m
Durata	8	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Polveri	5	mg/Nmc
Ossidi di zolfo (espressi come SO ₂)	35	mg/Nmc
Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	350	mg/Nmc

I valori di emissione si riferiscono ad un tenore di ossigeno nell'effluente gassoso del 3%.

EMISSIONE N. 23 – CABINA PREPARAZIONE VERNICI TINTOMETRO 2

Portata massima	3.000	Nmc/h
Altezza minima	11	m
Durata	2	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Composti organici volatili (espressi come Ctot)	75	mg/Nmc
-------------------------------------------------	----	--------

EMISSIONE N. 27 – ESTRAZIONE BANCHI ASPIRATI PRETRATTAMENTO DI PULIZIA MANUALE

Impianto di abbattimento: carboni attivi

Portata massima	8.000	Nmc/h
Altezza minima	11	m
Durata	8	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Composti organici volatili (espressi come Ctot)	75	mg/Nmc
-------------------------------------------------	----	--------

EMISSIONE N. 28 – BRUCIATORE GRUPPO CALDAIA CABINA E5 (250 kW, a gpl)

Portata massima	1.300	Nmc/h
Altezza minima	11	m

Durata 8 h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Polveri	5	mg/Nmc
Ossidi di zolfo (espressi come SO ₂)	35	mg/Nmc
Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	350	mg/Nmc

I valori di emissione si riferiscono ad un tenore di ossigeno nell'effluente gassoso del 3%.

2. Per quanto riguarda i **Composti Organici Volatili (COV)** utilizzati nella attività di **“Altri rivestimenti, compreso il rivestimento di metalli, plastica, tessili, tessuti, film e carta”** (art. 275 e punto 8 - *soglia di consumo di solvente > di 15 ton/anno* - della Tab. 1 della Parte III dell'Allegato III alla Parte quinta del DLgs 152/2006 e s.m.i.) di cui alle **emissioni N. 1, 2, 4, 5, 7, 12, 15, 16, 17, 18, 23 e 27**, le emissioni in atmosfera sono inoltre autorizzate nel rispetto dei valori limite e delle prescrizioni di seguito riportati:
- il consumo massimo teorico di solvente è 17,85 ton/anno;
 - il valore limite per le emissioni convogliate di COV è pari a 75 mgC/Nmc nei processi di applicazione del rivestimento e 50 mgC/Nmc nei processi di essiccazione, come indicato in corrispondenza di tali punti di emissione al precedente punto 1.;
 - il valore limite per le emissioni diffuse di COV è pari al 20% dell'input di solvente;
 - il valore di emissione totale annua di COV è 17, 85 ton/anno;
 - entro il 30 aprile di ogni anno**, ai sensi del punto 4.1 della parte I dell'allegato III alla parte V del D.lgs. 03/04/06 n. 152, dovrà essere trasmessa ad Arpa Struttura Autorizzazioni e Concessioni e ad Arpa Sezione Provinciale di Forlì-Cesena (PEC: aooafc@cert.arpa.emr.it) apposita documentazione, relativa all'anno precedente, attestante la conformità dell'impianto ai valori limite di emissione nelle emissioni convogliate, ai valori limite per le emissioni diffuse ed ai valori di emissione totale autorizzati; a tale scopo, secondo quanto indicato al punto 4.2 della parte I dell'allegato III alla parte V del sopracitato decreto, il gestore dovrà effettuare, almeno 1 volta/anno, misurazioni di COV che attestino la conformità degli impianti ai valori limite nelle emissioni convogliate, nonché un **piano di gestione dei solventi** redatto secondo le indicazioni contenute nella parte V dell'allegato III alla parte V del D.lgs. 152/06 e s.m.i.. Al fine di compilare la voce O1 del piano di gestione dei solventi dovranno essere utilizzati i risultati delle misurazioni analitiche di COV effettuate sulle emissioni convogliate nel corso dell'anno di riferimento e copia dei certificati analitici dovrà essere allegata al piano di gestione dei solventi.
 - i consumi mensili di prodotti vernicianti a solvente, a base acquosa, stucchi, diluenti e solvente epossidico, validati dalle relative fatture di acquisto, devono essere annotati sul **registro** di cui al successivo punto 12.;
 - il solvente riutilizzato (quantità di solventi organici che sono recuperati e reimmessi come solvente nel processo) dovrà essere registrato sul **registro** di cui al successivo punto 12. ogni qualvolta sia usato per svolgere l'attività;
 - la conformità delle emissioni ai valori limite è verificata sulla base della massa totale di carbonio organico emesso, come indicato al punto 4.3 della parte I dell'allegato III alla parte V del D.lgs. 03/04/06 n. 152;
 - in caso di misure discontinue le emissioni convogliate si considerano conformi ai valori limite se, nel corso di una misurazione, la concentrazione, calcolata come media di almeno tre letture consecutive e riferita ad un'ora di funzionamento dell'impianto nelle condizioni di esercizio più gravose, non supera il valore limite di emissione;
 - i carboni attivi (20 kg) installati sulla emissione N. 27 “Estrazione banchi aspirati pretrattamento di pulizia manuale” dovranno essere sostituiti almeno ogni 44 ore di effettivo utilizzo dell'impianto;

- k) la data di sostituzione dei carboni attivi, validata dalle relative fatture di acquisto, dovrà essere annotata nel **registro** di cui al successivo punto 12., con firma leggibile dell'operatore che ha provveduto all'operazione.
3. Per il controllo del rispetto dei limiti di emissione indicati al precedente punto 1., i metodi di riferimento sono quelli indicati nel documento redatto da Arpa "Prescrizioni tecniche attinenti i punti di prelievo ed il loro accesso – Metodi di campionamento e misura per le emissioni in atmosfera - Maggio 2011", disponibile sul sito <https://www.arpae.it> (seguendo il percorso Arpae in regione/Forlì-Cesena/Informazioni per le imprese/Emissioni in atmosfera https://www.arpae.it/dettaglio_generale.asp?id=2944&idlivello=1650). Per l'effettuazione delle verifiche di cui sopra è necessario che i camini di emissione siano dotati di prese di misura posizionate e dimensionate in accordo con quanto specificatamente indicato nel documento sopracitato. La ditta dovrà adottare ogni provvedimento affinché l'accessibilità ai punti di misura sia tale da permettere lo svolgimento di tutti i controlli necessari e da garantire il rispetto delle norme di sicurezza di cui al documento sopracitato.
4. La Ditta dovrà provvedere ad effettuare il monitoraggio della **emissione N. 1** (per i soli inquinanti "Polveri totali" e "Composti organici volatili") ed delle **emissioni N. 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 23 e 27** (per tutti gli inquinanti per i quali è indicata una concentrazione massima ammessa) con una periodicità almeno annuale, ossia entro il dodicesimo mese a partire dalla data di messa a regime e, per gli anni successivi, a partire dalla data dell'ultimo monitoraggio effettuato.
5. Dovrà essere predisposto un **registro**, con pagine numerate, bollate dal Servizio Territoriale dell'Arpae competente per territorio e firmate dal responsabile dell'impianto, a disposizione degli organi di controllo competenti, nel quale:
- dovranno essere allegati e puntati i certificati analitici relativi ai monitoraggi delle emissioni effettuati in fase di messa a regime e ai monitoraggi periodici annuali. Tali certificati dovranno indicare la data, l'orario, i risultati delle misurazioni effettuate alle emissioni e le caratteristiche di funzionamento degli impianti nel corso dei prelievi;
 - dovranno essere annotati almeno mensilmente i consumi di prodotti vernicianti a solvente, a base acquosa, stucchi, diluenti e solvente epossidico, validati dalle fatture di acquisto, come richiesto alla lettera f) del precedente punto 2. relativamente agli impianti di cui alle emissioni **N. 1, 2, 4, 5, 7, 12, 15, 16, 17, 18, 23 e 27**;
 - dovrà essere registrato il quantitativo di solvente recuperato, ogniqualvolta sia usato per svolgere le attività, come richiesto alla lettera g) del precedente punto 2. relativamente agli impianti di cui alla **emissioni N. 1, 2, 4, 5, 7, 12, 15, 16, 17, 18, 23 e 27**;
 - dovrà essere annotata la data di sostituzione dei carboni attivi, validata dalle relative fatture di acquisto, come richiesto alla lettera k) del precedente punto 2. relativamente all'impianto di abbattimento di cui alla **emissione N. 27**.

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