

ULTIMA
REGIONE LOMBARDIA
LA GIUNTA

18.12.1997 15 35

Pizzighettone 15/12/97.-

Spett. Regione Lombardia

PROTOCOLLO GENERALE

Settore ambiente ed ecologia - Servizio protezione aria .-

M I L A N O 20124.-

via F.Filzi n° 22.-

Oggetto:ISTANZA DI AUTORIZZAZIONE AI SENSI DEL DPR.203 del 24/5/88

per la prevenzione dell'inquinamento atmosferico ex art.12

In ordine a quanto in oggetto,stante istanza inoltrata a codesta Spett/ Amministrazione in data 13/10/97 protocollo generale 20/10/97 - 16.00 si partecipa che la detta richiesta é integrativa di pari istanza trasmessa in data 28/6/89.-riguardante medesima attività produttiva .-

La nuova richiesta attiene esclusivamente variazione di ubicazione dell'impianto aspirante in stesso ambiente, con integrazione di aggiornamento tipologico del programma di aspirazione attraverso filtri multipli a secco,in ordine al perseguimento del massimo abbattimento inquinante dell'aereiforme immesso in atmosfera,in luogo di semplice ricambio d'aria senza filtrazione originariamente in essere .-

In allegato copia della DOMANDA IN PRIMA istanza 28/6/89.- unitamente a copia delle risultanze di analisi effettuate sull'effluente in atmosfera di cui relazionato .-

In attesa deferenti ossequi .-

CARROZZERIA ADDA

di BARNIERI & GRASSI s.n.c.

Via Montegrappa 97 - Tel. 0372/730145

26026 PIZZIGHETTONE (CR)

C. Fisc. n° IVA 00107090193

Pizzighettone 13/10/97.-

Spett/ Regione Lombardia .-

Settore Ambiente ed Ecologia - Servizio protezione aria .-

20124.- M I L A N O .-

vvvia F.Filzi n° 22.-

Oggetto: Istanza di autorizzazione ai sensi DPR. 203 del 24/5/88

PER LA PREVENZIONE INQUINAMENTO ATMOSFERICO - ex art.12.-

La sottoscritta Carrozzeria "adda" snc. a nome del suo legale rappresentante Barbieri Armando, con sede legale in Pizzighettone CR.- via Montegrappa n°71.- di cui pari indirizzo insediamento produttivo in relazione :

-. CHIEDE .-

autorizzazione a quanto in oggetto, e a tal fine allega alla presente, cartografia di rito attinente:

- Relazione tecnica relativa ai cicli di lavorazione, con indicazioni in ordine alle emissioni generate, ed alle tecnologie adottate per contenere l'inquinamento atmosferico .-
- Scheda tecnica di composizione aeriformi espulsi in atmosfera.-
- Estratto planimetrico e pianta dell'insediamento relato .-

Con la massima osservanza .-

CARROZZERIA ADDA

A. BARBIERI & C. S.N.C.
Via Montegrappa, 71 - Tel. 0372/20145
26028 PIZZIGHETTONE (CR)
C. Fisc. e P. IVA 00107090193

13/10/97 13.30

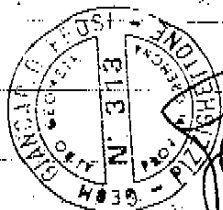
tura da KCal/h. 80000.- tipo Riello, entrambi con regolazione del
carico comburente d'esercizio automaticamente .-

- La velocità dei fumi corrisponde a 1,73 m/sec.-

- L'altezza dei camini di espulsione é am. 7,50.- da piano terra.-

- Il diametro luce dei detti camini é Ø ml.0,25.-

Certo di avere onorato in dettaglio tutte le
informazioni nel merito di quanto relazionato, in attesa si pon-
gono deferenti ossequi .-



RELAZIONE TECNICA PROCESSI PRODUTTIVI CON SCARICHI IN ATMOSFERA

AI SENSI art. 6 - 12 - 15 - DPR.24/5/88.- n° 203.-

1) IDENTIFICAZIONE dell'INSEDIAMENTO .-

1.1 Ragione sociale Carrozzeria " Adda " snc.di Barbieri e Grassi .-

1.2 Ubicazione - Pizzighettone CR) via Montegrappa n° 71.-

tel.0372/730145.- CF.P.IVA. 00107090193.-

1.3 Responsabili legali - Barbieri Armando e Grassi Luigi .-

1.4 Zona di controllo appartenenza - artigianale produttiva .-

1.5 Responsabili della lavorazione - i due soci collaboratori .-

1.6 Settore di appartenenza - artigianato .-

1.7 Codice ISTAT

1.8 Settore produttivo : attività di assemblaggio e interventi di ristrutturazione carrozzerie e scocche autovetture e automezzi in genere pesanti o leggeri .-

1.9 Persone occupate:10 operai e due soci titolari collaboratori .-

1.10 Data di inizio attività 1980.-

1.11 Ristrutturazione impianto di verniciatura a forno,con parziale ampliamento reparto di lavorazione alla data della presente .-

2) ATTIVITA' PRODUTTIVA .-

2.1 Mediamente anno: interventi di lavorazione settoriale specifica relativamente a n°110.- autovetture e n°160.- automezzi pesanti.-

3.1 Materie prime impiegate : vernici e solventi mediam.18/20 Kg./g.-

Stucco metallico 3/4 Kg./giorno.-

Minuteria varia d'uso .-

4) CICLI TECNOLOGICI .-

4.1 Il processo operativo dell'attività in relazione, attiene rimozione con assemblaggio di carpenteria, metallica o componenti in resinati polivinilici di ricambi carrozzerie, con conseguente verniciatura, oppure trattamento a verniciare ex novo, previa stuccatura e levigatura abrasiva di finissaggio, di automezzi industriali, con particolare riferimento ad autocisterne .-

5) EMISSIONI ED IMPIANTI DI ABBATTIMENTO .-

5.1 Nelle fasi di lavorazione sopraelazionate, le immissioni in atmosfera, riguardano solo ed esclusivamente polveri di carteggiatura di superfici stuccate e areiformi da verniciatura, le quali comunque sono assogettate a filtrazione con decantazione del " tal quale " prima di espellere in atmosfera aria fisicamente depurata, come si evince dai certificati di analisi di quanto emesso in atmosfera in successione ad abbattimento filtrante.-

5.3 Non ricorre il caso di eventuale variazione di emissione, in quanto il regime di funzionamento lavorativo é costante .-

E.1 Portata massima dei cicloni aspiranti, relativi a due gruppi in dotazione, NMC. 17.000 /ora di attivazione .-

E.2. Altezza del punto di sfogo H.m.7,5.- con areiforme a temperatura ambiente di lavoro .-

6) IMPIANTI TERMICI .-

6.1 Nessuna sorgente termica di processo, tranne esistenza delle apparecchiature a seguito elencate :

- scambiatore ad aria calda per riscaldamento ambiente della potenzialità di KCal.h.50.000 alimentato a gasolio .-
- generatore di aria calda per alimentazione forno da vernicia-

Pizzighettone 28/6/1989.-

Spett/ Regione Lombardia

Settore ambiente ed ecologia

Servizio protezione aria

M I L A N O 20124

via Fabio Filzi 22

Oggetto: Domanda di autorizzazione ai sensi del DPR n° 203 del
24/5/88 per la prevenzione dell'inquinamento atmosferi-
co ex art. 12 .-

Il sottoscritto Barbieri Armando nato a Piacenza il 4/
3/1939, residente in Pizzighettone via Montegrappa n° 71, nella
sua qualità di legale rappresentante dell'impresa artigiana Bar-
bieri e Gransi , ragione sociale " Carrozzeria snc " con sede le-
gale in via Montegrappa n° 71 tel. 0372/743340.- ed insediamento
produttivo pari indirizzo sempre Comune di Pizzighettone .-
chiede .-

ai sensi dell'art. 12 autorizzazione di cui in oggetto .-

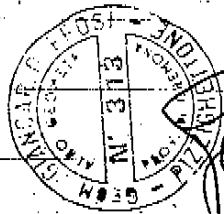
A tal fine allega alla presente la relazione tecnica contenente:

- descrizione del ciclo produttivo .-
- indicazioni relative alle emissioni generate e alle tecnologie
adottate per contenere l'inquinamento atmosferico .-
- descrizione del programma di abbattimento polveri a norma delle
vigenti disposizioni .-

tura da KCal/h. 80000.- tipo Riello, entrambi con regolazione del
carico comburente d'esercizio automaticamente .-

- La velocità dei fumi corrisponde a 1,73 m/sec.-
- L'altezza dei camini di espulsione é am. 7,50.- da piano terra.-
- Il diametro luce dei detti camini é Ø ml.0,25.-

Certo di avere onorato in dettaglio tutte le
informazioni nel merito di quanto relazionato, in attesa si pon-
gono deferenti ossequi .-



Handwritten signature

campionatura di aeriforme prodotto .-

- in allegato preventivo della tipologia di filtrazione prevista.-

6 IMPIANTI TERMICI .-

6.1 L'unico impianto termico di processo attiene l'alimentazione di

forno per essiccazione e cottura verniciatura autovetture ,le cui

caratteristiche sono di seguito elencate :

- Potenzialità caldaia pari a 150.000 K Cal/h.-
- Tipo di combustibile impiegato - gasolio -
- consumo dello stesso a pieno regime Kg.15/h.-
- il funzionamento come detto in occasione della quantificazione di aeriforme prodotto in concomitanza é di circa 12 ore settimanali.
- la viscosità del combustibile a 50° é mediamente pari a 830 E.-
- presenza di zolfo totale é pari alla minima percentuale ammessa.-
- la temperatura dei fumi in uscita a m.10 dal P.Terra circa 160°
200°
- la portata dei fumi espressa in m³/sec = 0,05 .-
- il raggio interno del camino é pari a m. 0,30
- la velocità dei fumi é valutabile in m.5/sec.-

Si congeda la presente porgendo doverosi ossequi.-

-. RELAZIONE TECNICA.-

1 IDENTIFICAZIONE DELLO STABILIMENTO .-

- 1.1 Ragione sociale - Carrozzeria "Adda" di Barbieri e Grassi snc.
- 1.2 Pizzighettone CR.via Montegrappa n° 71 tel. 0372/743340.-
- 1.3 Legale rappresentante Barbieri Armando o Grassi Luigi .-
- 1.4 Zona di appartenenza - Fuori Zona -
- 1.5 Responsabile del laboratorio Barbieri Armando e Grassi Luigi.-
- 1.6 Settore di appartenenza - Artigianato -
- 1.7 Codice ISTAT **671.2**
- 1.8 Settore produttivo - Meccanico -
- 1.9 Operai impiegati n° 7 + i due titolari artigiani .-
- 1.10 Inizio attività nuovo impianto 1973.-
- 1.11 Non sono stati effettuati ampliamenti né modifiche dell'attività lavorativa - zona urbanistica d'insediamento artigianale -

2 PRODUZIONI .-

- 2.1 Nessuna produzione di prima trasformazione, ma semplicemente opere di manutenzione e ricostruzione di manufatti relativi a carrozzerie automezzi (vetture e autocarri).-

3 MATERIE PRIME .-

- 3.1 Descrizione e consumo annuo materie prime impiegate :

- Catalizzatore normale cod. 3030	consumo	Kg. 170.-
- Duralit Car	" S.1.100	" " 500.-
- Diluente n°1	" 4250.-	" It.100.-
- Diluente n°2	" 4290.-	" " 120.-
- Maxiphos	" 6010.-	"Kg. 130.-
- Stucco poliflex	"	" " 800.-

- Plastomax fondo spruzzo poliestere	consumo	Kg. 850.-
- ABF vernici	"	" 330.-
- ABF catalizzatore cod.3222.-	"	" 330.-
- Diluente nitro	" 1535.-	"
		" 800.-

di cui in allegato relative schede tecniche .-

3.2 lo stoccaggio di esercizio attiene esclusivam. fusti o barattoli

4 Cicli TECNOLOGICI .-

4.1 L'unico ciclo tecnologico di transizione dalla materia prima al prodotto finito,attiene oltre alle normali operazioni preparative da carrozzeria ,quali raddrizzamento lamiere,saldature o assemblaggio di ricambi in sostituzione, verniciatura e cottura della stessa in forno ventilato .-

5 EMISSIONI ED IMPIANTO DI ABBATTIMENTO .-

5.1 Le emissioni operate nel ciclo produttivo di cui trattasi,attengono due punti specifici sottoelencati :

E.1.- aspiratore per ricambio aria ambiente di lavoro .-

E.2.- espulsione dell'aeriforme di ventilazione forno di verniciatura con immissione in atmosfera .-

5.2 Per quanto attiene E.1 l'emissione é alternata durante i turni di lavoro con frequenza di 15/20 min. ogni ore 2 .- a quota di m. 3 dal suolo senza trattamento di filtrazione .-

Per quanto riguarda E.2 l'aeriforme emesso misura mc. variabili da 15 a 17000 /h. relativi ad una attività d'esercizio pari mediamente a circa 12 ore settimanali,con filtro di abbattimento a carboni attivi,come da offerta di depurazione allegata,per cui a installazione avvenuta ci si riserva di produrre analisi della