MARCA DA
BOLLO € 14,62

BOLLO € 14,62	
	ALL'ASSESSORATO TERRITORIO E AMBIENTE Dipartimento territorio e ambiente Servizio tutela delle acque dall'inquinamento e gestione dei rifiuti Loc. Grand Chemin 34 11020 SAINT-CHRISTOPHE
E p.c.	AL SINDACO DEL COMUNE DI
	Al Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare Direzione generale per la salvaguardia ambientale Via Cristoforo Colombo, 44 00147 ROMA
	ALL'AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE DELL'AMBIENTE – ARPA DELLA VALLE D'AOSTA Loc. Grande Charrière, 44 11020 SAINT CHRISTOPHE
teorico di solvente non superiore a [] verniciatura di oggetti vari in meta vernicianti pronti all'uso non supe	i mobili ed altri oggetti in legno con consumo massimo 15 tonnellate/anno o lli o vetro con utilizzo complessivo di prodotti
II/la sottoscritto/a	
nato/a a	il residente a fraz. legale
	frazlegale con
sede legale in	via/fraz.
	tel fax
e-mail	codice fiscale
	P.IVA con
iscrizione alla camera di Comm	nercio di con il n.
	CHIEDE
ai sensi dell'art. 272, comma 2, del d. l. 2008 di aderire all' AUTORIZZAZION	gs. 152/2006, e s.m.i., e della D.G.R. n. 1326 del 9 maggio E IN VIA GENERALE per:

[] installare un nuovo stabilimento per la verniciatura, laccatura, doratura di mobili ed altri oggetti in legno/verniciatura di oggetti vari in metalli o vetro, nel quale verranno attivati n.

	_			_	0 1	
						-
sito	in				V	ia/fraz.
legno/v impiant Comun al Com	erniciatur ti per la ca e di une di	a di oggetti vari i ptazione e il con	in metalli o vogliamen	vetro, nel quale to all'esterno deg via/fraz	e verranno attivati ngli inquinanti aeriformi, dal	-
regola altri og già auto ove neo	rizzare un ggetti in lo _ impiant orizzato co cessario, u	no stabilimento egno/verniciatura i per la captazio on provvediment in progetto di ad-	esistente pa di oggettone e il cono via/fra eguamento	i vari in metall avogliamento all az. da concludersi	li o vetro, nel quale sono a l'esterno degli inquinanti aer , sito in Con entro i termini previsti dall'a	ttivi n. riformi, nune di Allego,
	in Co modific legno/v sito trasfer legno/v impian Comun al Com regola altri og già auto ove neo	in Comune di modificare uno si legno/verniciatur sito in trasferire uno st legno/verniciatur impianti per la ca Comune di al Comune di altri oggetti in le impianti già autorizzato co ove necessario, u	modificare uno stabilimento per legno/verniciatura di oggetti va sito in Comune trasferire uno stabilimento per legno/verniciatura di oggetti vari impianti per la captazione e il con Comune di al Comune di al Comune di impianti per la captazione di legno/verniciatura impianti per la captazio già autorizzato con provvediment ove necessario, un progetto di ad-	modificare uno stabilimento per la vernicia legno/verniciatura di oggetti vari in met sito in Comune di; trasferire uno stabilimento per la verniciatu legno/verniciatura di oggetti vari in metalli o impianti per la captazione e il convogliamento Comune di; regolarizzare uno stabilimento esistente paltri oggetti in legno/verniciatura di oggetti impianti per la captazione e il congià autorizzato con provvedimento via/fra ove necessario, un progetto di adeguamento	modificare uno stabilimento per la verniciatura, laccatura, degno/verniciatura di oggetti vari in metalli o vetro, a sito in Comune di; trasferire uno stabilimento per la verniciatura, laccatura, de legno/verniciatura di oggetti vari in metalli o vetro, nel quale impianti per la captazione e il convogliamento all'esterno de Comune di via/fraz al Comune di via/fraz; regolarizzare uno stabilimento esistente per la verniciatura altri oggetti in legno/verniciatura di oggetti vari in metalli impianti per la captazione e il convogliamento alligià autorizzato con provvedimento via/fraz ove necessario, un progetto di adeguamento da concludersi	trasferire uno stabilimento per la verniciatura, laccatura, doratura di mobili ed altri ogge legno/verniciatura di oggetti vari in metalli o vetro, nel quale verranno attivati n impianti per la captazione e il convogliamento all'esterno degli inquinanti aeriformi, dal Comune di via/fraz al Comune di via/fraz.

A tal fine, sotto la propria personale responsabilità, ai sensi della Legge Regionale 06.08.07, n. 19, e consapevole delle sanzioni previste dall'art. 39, comma 1 della citata legge, nonché dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000 per le ipotesi di falsità in atti, di uso di atti falsi e dichiarazioni mendaci, dichiara:

- sono considerate trascurabili le emissioni provenienti dalle operazioni di preparazione dei prodotti vernicianti, lavaggio degli attrezzi, incollaggio manuale, applicazione manuale (a tampone, a pennello, a rullo), per immersione o irrorazione (flow-coating) di prodotti vernicianti o impregnanti sia a base acquosa che a base solvente e appassimento ed essiccazione di prodotti vernicianti a base acquosa;
- 2) nel ciclo produttivo <u>non vengono utilizzate le sostanze o i preparati</u> classificati dal decreto legislativo 3 febbraio 1997, n. 52, come cancerogeni, mutageni o tossici per la riproduzione, a causa del loro tenore di COV, e ai quali sono state assegnate etichette con le frasi di rischio R45, R46, R49, R60 e R61;
- 3) dall'attività <u>non vengono emesse sostanze</u> cancerogene, tossiche per la riproduzione o mutagene o sostanze di tossicità e cumulabilità particolarmente elevate, come individuate dalla parte II dell'Allegato I alla parte quinta del d. lgs. 152/2006, e s.m.i.;

- 4) <u>l'attività non è compresa nell'elenco</u> dell'Allegato I al decreto legislativo 18 febbraio 2005, n. 59, e s.m.i., concernente "Attuazione integrale della direttiva 96/61/CE relativa alla prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento";
- 5) nel ciclo produttivo <u>non vengono utilizzati preferibilmente prodotti vernicianti contenenti</u> solventi organici clorurati e sostanze di cui alla tabella A1 e alla tabella D, classe I dell'Allegato 1 parte II della parte quinta del d. lgs. 152/2006, e s.m.i.;
- 6) di essere a conoscenza delle <u>limitazioni di cui al decreto legislativo 27 marzo 2006, n. 161, e s.m.i., in merito al contenuto di COV nei solventi di talune pitture e vernici, nonché nei prodotti per la carrozzeria;</u>
- 7) di ottemperare alle prescrizioni contenute nell'articolo 275 del d. lgs. 152/2006, e s.m.i.;
- 8) barrare la condizione in cui si ricade:
 - a) [] la fase di applicazione a spruzzo dei prodotti vernicianti sia a base acquosa che a base solvente è svolta utilizzando idonei impianti per la captazione ed il convogliamento all'esterno degli inquinanti aeriformi e questi sono trattati prima dell'emissione in atmosfera mediante opportuno sistema filtrante tale da garantire il rispetto di un valore limite di emissione delle polveri pari a 3 mg/Nm³. Il valore limite di emissione delle polveri si intende rispettato se l'efficienza di filtrazione della cabina è superiore all'efficienza minima calcolata in base alla seguente formula:

$$E_{\min} = 100 - \{ (3 * PORTATA) / (360 * % RS) \}$$

Dove:

PORTATA = portata di aspirazione della propria cabina (valore espresso in Nm^3/h alle condizioni standard di 273 K e 101325 Pa)

RS = residuo secco massimo dei prodotti utilizzati (valore espresso in % in peso)

Allego prospetto di calcolo e schede tecniche prodotti e documentazione tecnica fornita dal costruttore/fornitore attestante l'efficienza effettiva di filtrazione del particolato della cabina.

- b) [] lo stabilimento è esistente e la fase di applicazione a spruzzo dei prodotti vernicianti sia a base acquosa che a base solvente non è condotta secondo le condizioni di cui al presente punto 8) a), pertanto si allega un progetto di adeguamento da concludersi entro i termini previsti dall'articolo 281, comma 2, del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152, e s.m.i. (28 aprile 2013).
- 9) barrare la condizione in cui si ricade:
 - a) [] <u>nel caso in cui l'impregnazione è condotta mediante autoclave utilizzando prodotti a base solvente, il locale e la bocca dell'autoclave sono dotati di <u>idonei sistemi di captazione e di convogliamento</u> all'esterno degli inquinanti aeriformi;</u>
 - b) [] <u>l'impianto è esistente e l'impregnazione mediante autoclave non è condotta secondo le condizioni di cui al presente punto 8) a)</u>, pertanto si allega un progetto di adeguamento da concludersi entro i termini previsti dall'articolo 281, comma 2, del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152, e s.m.i. (28 aprile 2013).

10) <u>per ogni sistema di abbattimento delle polveri è tenuta una scheda delle manutenzioni</u> redatta secondo il modello allegato, riportando data e descrizione di ogni intervento di pulizia e sostituzione dei filtri effettuato, secondo le modalità e la periodicità indicate dal costruttore. La scheda delle manutenzioni è tenuta presso la sede dell'impianto e resa sempre disponibile per la visione da parte degli enti preposti al controllo;

11) barrare la condizione in cui si ricade:

- a) [] l'attività comporta un consumo di solventi inferiore a 250 kg/anno, pertanto non è necessaria l'installazione di un sistema di abbattimento dei solventi organici e non è prescritto alcun limite di emissione di COV provenienti dalle fasi di applicazione, appassimento ed essiccazione; le fasi di essiccazione ed appassimento dei manufatti trattati con prodotti vernicianti o impregnanti a base solvente sono svolte in appositi locali dotati di idoneo sistema di ventilazione e ricambio d'aria;
- b) [] l'attività comporta un consumo di solventi pari o superiore a 250 kg/anno ed il contenuto medio di solventi nei prodotti utilizzati è inferiore al 10%, pertanto non è necessaria l'installazione di un sistema di abbattimento dei solventi organici e non è prescritto alcun limite di emissione di COV per le emissioni provenienti dalle fasi di applicazione, appassimento ed essiccazione; le fasi di essiccazione ed appassimento dei manufatti trattati con prodotti vernicianti o impregnanti a base solvente sono svolte in appositi locali dotati di idoneo sistema di ventilazione e ricambio d'aria;
- c) [] l'attività comporta un consumo di solventi pari o superiore a 250 kg/anno e il contenuto medio di solventi nei prodotti utilizzati è pari o superiore al 10 %, pertanto:
 - b) gli effluenti gassosi convogliati provenienti dalle fasi di applicazione, appassimento ed essiccazione sono trattati mediante un sistema di abbattimento dei solventi organici tale da garantire il rispetto del valore limite all'emissione per i COV (espressi come carbonio organico totale) di 50 mg/Nm³;
 - c) le analisi di autocontrollo annuali dei COV (espressi come carbonio organico totale) saranno condotte utilizzando la metodica riportata nella norma UNI EN 13526;
 - d) per il controllo del valore limite di emissione di COV (espressi come carbonio organico totale) sarà determinato il valore medio riferito ad almeno 30 minuti di monitoraggio dell'emissione nelle più gravose condizioni di funzionamento dell'impianto;
 - e) per gli adempimenti di cui all'articolo 269, comma 5, del d. lgs. 152/2006, e s.m.i., verrà effettuato il rilevamento delle emissioni in uno dei primi dieci giorni di marcia controllata dell'impianto a regime decorrenti sessanta giorni dopo la presentazione della presente istanza, dando comunicazione con almeno 15 giorni di anticipo alla Regione, all'A.R.P.A. e al Sindaco del Comune territorialmente competente della data in cui verranno effettuati i prelievi;
 - f) tutti i risultati degli autocontrolli saranno trasmessi alla Regione, all'A.R.P.A. e al Sindaco del Comune territorialmente competente entro sessanta giorni dall'effettuazione dei prelievi;
 - g) nel caso di sistemi di abbattimento dei COV a carbone attivo, la carica di carbone attivo è sostituita o rigenerata con idonea frequenza in funzione del tipo di carbone e del tipo di solventi utilizzati e tenendo conto che la capacità massima di adsorbimento non può essere superiore a 25 kg di sostanze organiche adsorbite per 100 kg di carbone attivo impiegato;
 - h) per ogni sistema di abbattimento dei solventi organici a carbone attivo, è tenuta una scheda delle manutenzioni redatta secondo il modello allegato, riportando la

- data di sostituzione/rigenerazione della carica di carbone attivo e la quantità di carbone sostituita/rigenerata. La scheda delle manutenzioni è tenuta presso la sede dell'impianto e resa sempre disponibile per la visione da parte degli enti preposti al controllo:
- è tenuta una scheda di utilizzo dei prodotti vernicianti utilizzati secondo il modello allegato, nella quale è indicata, in riferimento all'anno solare, la quantità realmente utilizzata di ogni tipo di prodotto verniciante pronto all'uso con la relativa percentuale di solvente organico in esso contenuto. La scheda di utilizzo dei prodotti vernicianti utilizzati è tenuta presso la sede dell'impianto e resa sempre disponibile per la visione da parte degli enti preposti al controllo;
- d) [] <u>l'attività è esistente e le condizioni di emissione non rispettano le prescrizioni di cui al presente punto 11) a), b) e c)</u>, pertanto si allega un progetto di adeguamento da concludersi entro i termini previsti dall'articolo 281, comma 2, del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152, e s.m.i. (28 aprile 2013).

12) al fine di favorire la dispersione delle emissioni (barrare la condizione in cui si ricade):

- [] le bocche dei camini sono posizionate in modo tale da consentire una adeguata evacuazione e dispersione dei fumi e da evitare la reimmissione degli stessi nell'edificio attraverso qualsiasi apertura; a tal fine le bocche dei camini risultano più alte di almeno un metro rispetto al colmo dei tetti, ai parapetti ed a qualunque altro ostacolo o struttura distante meno di 10 metri. Le bocche dei camini situati a distanza compresa fra 10 e 50 metri da aperture di locali abitati sono a quota non inferiore a quella del filo superiore dell'apertura più alta (le presenti disposizioni non si applicano agli impianti termici a condensazione conformi ai requisiti previsti dalla direttiva 90/396/CE del Consiglio, del 29 giugno 1990, concernente gli apparecchi a gas);
- b) [] <u>i punti di emissione non hanno le caratteristiche di cui al presente punto 12) a), pertanto si allega deroga concessa dal Sindaco</u> del Comune territorialmente interessato in relazione alle specificità del contesto territoriale e abitativo;
- c) [] <u>l'attività è esistente e i punti di emissione non hanno le caratteristiche di cui al presente punto 12) a), pertanto, entro i termini previsti dall'articolo 281, comma 2, del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152, e s.m.i. (28 aprile 2013), si provvede a presentare dichiarazione di avvenuto adeguamento o deroga concessa dal Sindaco del Comune territorialmente interessato in relazione alle specificità del contesto territoriale e abitativo.</u>
- 13) nel caso in cui si sia tenuti agli autocontrolli annuali, i condotti per lo scarico in atmosfera sono provvisti di una presa per la misura ed il campionamento degli effluenti, di diametro pari a 125 mm, dotata di opportuna chiusura metallica e realizzata in posizione resa accessibile per il personale addetto ai controlli. La presa è realizzata su un tratto rettilineo del condotto, ad una distanza da qualunque cambio di direzione o sezione del condotto stesso non inferiore a 5 volte la dimensione del diametro interno del condotto;
- 14) lo scarico in atmosfera di eventuali effluenti non convogliati contenenti polveri (sfiati dei silos, filtri a sacco o a maniche non dotati di un condotto di emissione convogliata, aperture di camere di calma ecc.) è presidiato da idoneo sistema di abbattimento delle polveri mantenuto in perfetta efficienza e collocato in posizione tale da favorire la dispersione degli inquinanti in maniera tale da non provocare molestie al vicinato;
- 15) qualunque guasto, anomalia di funzionamento o interruzione di esercizio dei sistemi di abbattimento, tali da comportare una diminuzione dell'efficienza di abbattimento degli

inquinanti emessi, comporta la sospensione delle relative lavorazioni per il tempo necessario al ripristino delle normali condizioni di efficienza.

	IL LEGALE RAPPRESENTANTE Timbro e firma
Data	

Allego alla presente:

- Scheda informativa generale dello stabilimento;
- Planimetria in scala adeguata riportante anche i punti di emissione; Scheda dei punti di emissione secondo il modulo allegato.

SCHEDA INFORMATIVA GENERALE

	(coincide con il sito in cu adesione all'autorizzazione	i è ubicato l'impianto pe	er il quale si sta presentando domanda d
1.			
	INDIRIZZO		CAP
			CAr
	FOGLIO	MAPPALE	
2.	CLASSIFICAZIONE IN	DUSTRIA INSALUBR	E CLASSE 1 [] A [] B [] C [] CLASSE 2 [] A [] B [] C [] NON CLASSIFICATA []
3.	NUMERO ADDETTI		
l.	CODICI ATTIVITÀ	ATECO	ANNO DI RIFERIMENTO
5.	EVENTUALE ASSOCIA	AZIONE DI CATEGOR	RIA DI APPARTENENZA:
ó.	LEGALE RAPPRESEN' COGNOME E NOME		
	NATO A	IL _	
			PROV
	IMPRESA [] ENTE [(una impresa o ente può ge]	
.•	PARTITA IVA	C.F	·
2.	ISCRIZIONE CAMERA	DI COMMERCIO N.	
3.	RAGIONE SOCIALE INDIRIZZO		
	COMUNE		PROV
	CAP T	EL	PROV FAX
ata _			
			IL LEGALE RAPPRESENTANTE Timbro e firma

SCHEDA MANUTENZIONI IMPIANTI DI ABBATTIMENTO

DATA	IMPIANTO PRODUTTIVO	SISTEMA DI ABBATTIMENTO	DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO	EFFETTUATO DA	FIRMA DEL LEGALE RAPPRESENTANTE

SCHEDA DEI PRODOTTI VERNICIANTI UTILIZZATI

Colonna 1	Colonna 2	Colonna 3	Colonna 4	Colonna 5	Colonna 6	Colonna 7	Colonna 8	Colonna 9
PRODOTTO – NOME COMMERCIAL E	DITTA PRODUTTRIC E	TIPOLOGIA	ACQUA / SOLVENT E / ALTRO	APPLICAZIONE	QUANTITÀ UTILIZZAT A (litri/anno)	QUANTITÀ UTILIZZAT A (kg/anno)	% DI SOLVEN TE	Kg DI SOLVEN TE (kg/anno)

CONSUMO DI SOLVENTE (kg/anno)	
Pari alla somma di tutti i valori della colonna 9	
CONSUMO DI PRODOTTI VERNICIANTI (kg/anno)	
Pari alla somma di tutti i valori della colonna 7	
% MEDIA DI SOLVENTE DEI PRODOTTI UTILIZZATI	
Calcolato come: CONSUMO DI SOLVENTE / CONSUMO DI PRODOTTI VERNICIANTI	
QUANTITÀ ANNUA DI SOLVENTE APPLICATA A SPRUZZO (kg/anno)	
Pari alla somma dei valori della colonna 9 relativi ai prodotti applicati a spruzzo	

PRODOTTO - NOME COMMERCIALE: indicare il nome commerciale del prodotto per esteso come indicato nella scheda di sicurezza; devono essere considerati tutti i prodotti che contengono solvente organico

DITTA PRODUTTRICE: indicare la ditta produttrice come indicato nella scheda di sicurezza

TIPOLOGIA: per tipologia si intende una delle seguenti voci: colorante, impregnante, fondo, finitura, catalizzatore, diluente, sverniciante, collante, diluente di lavaggio; eventuali altre tipologie devono essere espressamente indicate

ACQUA / SOLVENTE / ALTRO: indicare se si tratta di un prodotto a base acquosa (contenuto di solvente < 10%), a base solvente o altro (prodotti a matrice vegetale quali olii ed essenze)

APPLICAZIONE: indicare la modalità con cui viene applicato il prodotto: a spruzzo, a pennello, a tampone, a rullo, ad immersione, ad irrorazione (flow-coating); eventuali altre tipologie devono essere espressamente indicate

QUANTITÀ UTILIZZATA (litri/anno): indicare i quantitativi in litri di prodotto come risulta dalle fatture di acquisto dell'anno di riferimento considerato

QUANTITÀ UTILIZZATA (kg/anno): indicare i quantitativi in kg di prodotto, moltiplicando il valore in litri per la densità del prodotto in kg/litro (valore normalmente riportato al punto 9 della scheda di sicurezza)

% DI SOLVENTE: corrisponde alla frazione volatile contenuta nel prodotto. Il valore può essere ricavato dalla scheda di sicurezza o dalla scheda tecnica del prodotto; nel caso in cui non fosse indicato deve essere richiesto alla ditta fornitrice. Il dato deve essere espresso come percentuale in peso

Kg DI SOLVENTE (**kg/anno**): si ottiene moltiplicando i kg/anno di prodotto utilizzato per la % di solvente contenuta nel prodotto. Ovvero dalla formula:

[quantità di prodotto utilizzata in kg/anno – colonna 7] x [% di solvente del prodotto – colonna 8]

SCHEDA SOSTITUZIONE CARBONI ATTIVI

	SIGLA CABINA QUANTITÀ SOSTITUITA (kg) CAPACITÀ DI ADSORBIMENTO (kg solvente/100 kg di carbone)	QUANTITÀ SOSTITUITA		PERIODO DI	FIRMA DEL LEGALE	
DATA		DAL GIORNO	AL GIORNO	RAPPRESENTANTE		

DATA: riportare la data in cui è stato effettuato l'intervento di manutenzione

SIGLA CABINA: nel caso siano presenti più cabine di verniciatura, individuare ciascuna cabina con una sigla identificativa

QUANTITÀ SOSTITUITA (kg): indicare i kg di carbone attivo sostituito

CAPACITÀ DI ADSORBIMENTO: indicare la quantità di solvente che la carica di carbone attivo è in grado di trattenere, esprimendo il dato in kg di solvente per 100 kg di carbone attivo installato (si considera una capacità massima di adsorbimento pari a 25 kg di solvente / 100 kg di carbone attivo)

PERIODO DI ESERCIZIO

DAL GIORNO: indicare la data di installazione della carica di carbone attivo appena sostituita

AL GIORNO: indicare la data di sostituzione della carica di carbone attivo

NOTA: le fatture relative alle sostituzioni delle cariche di carbone attivo dovranno essere conservate per almeno due anni e tenute a disposizione degli enti preposti al controllo, e dovranno riportare la data di sostituzione e la quantità di carbone attivo sostituita

SCHEDA PUNTI DI EMISSIONE CONVOGLIATA

PUNTO DI EMISSIONE	PROVENIENZA	SISTEMA DI ABBATTIMENTO	PORTATA (Nm³/h a 273 K e 101325 Pa)	ALTEZZA SBOCCO (m)	DIAMETRO O LATI (m, mxm)