



SACA INDUSTRIE S.p.A.

33087 PASIANG (PN) ITALY Via Squarzarè, 9-11
Tel. +39 0434 625352/3 r.a. Fax +39 0434 625348
e-mail: info@sacaspa.it www.sacaspa.it

ALTRA UNITÀ PRODUTTIVA
Via Emilio Segrè, 19 31043 Meduna di Livenza (TV) ITALY
Tel. +39 0422 865181 Fax +39 0422 865182

ALLEGATO 12

**D.lgs 03.04.2006 n. 152 –parte II
e successive modifiche ed integrazioni**
"attuazione integrale della direttiva 96/61/CE relativa alla prevenzione e riduzione integrate
dell'inquinamento"

attività di cui al punto 6.7 all. VIII – verniciatura legno

SINTESI NON TECNICA



SACA INDUSTRIE S.p.A.

33087 PASIANO (PN) ITALY Via Squarzarè, 9-11
Tel. +39 0434 625352/3 r.a. Fax +39 0434 625348
e-mail: info@sacaspa.it www.sacaspa.it

ALTRA UNITÀ PRODUTTIVA
Via Emilio Segrè, 19 31040 Meduna di Livenza (TV) ITALY
Tel +39 0422 865181 Fax +39 0422 865182

Attività produttiva

Il complesso produttivo di cui trattasi, si inserisce nel comparto industriale del mobile e produce componenti per l'arredamento.

L'attività si esplica in tre sedi diverse, di cui la presente è anche sede legale.

La costruzione dell'opificio risale ai primi anni '60 (Le prime concessioni edilizie sono datate 1967), molto prima che fossero adottati i piani regolatori e le normative ambientali, cui si fa riferimento. Sin dal suo primo insediamento, l'attività ha operato nel settore del mobile, svolgendo operazioni differenti da quelle attuali per quanto riguarda, in particolare, l'uso di materie prime e di attrezzature.

In vari momenti, si sono operate delle trasformazioni, volte a soddisfare, via via, le mutate esigenze tecnologiche o le necessità di adeguare gli impianti alle diverse normative ambientali emergenti.

Nel 1989, l'azienda denunciava le proprie emissioni inquinanti e, successivamente, presentava la propria situazione nei confronti della "allora" definita Direttiva SOV di cui all'ex. DM 44/04. Per i punti di emissione rimasti in essere, ottiene recentemente, l'autorizzazione definitiva ai sensi degli articoli 12-13 ex DPR 203/88.

Nel lungo periodo della sua attività l'azienda si è trasformata nei confronti del mercato, passando da una iniziale produzione di cornici in legno per mobili, con impiego di essenze grezze quali "ramino", lavorate e sagomate meccanicamente ed infine, verniciate, ad una produzione di antine finite.

Allo stato attuale, si pone la necessità di riorganizzare l'intero ciclo di lavorazione, suddividendolo nelle 3 sedi aziendali, delle quali, una sola in territorio regionale.

La presente unità produttiva, nonché sede legale dell'azienda, è coinvolta nelle fasi finali della produzione di antine, i cui processi significativi che inducono all'attività IPPC sono sostanzialmente legati alla verniciatura a finire con impiego di prodotti contenenti SOV in quantità >200 T/anno

Le lavorazioni meccaniche del legno e la poliesteratura sono eseguite nelle unità esterne .



SACA INDUSTRIE S.p.A.

33087 PASIANO (PN) ITALY Via Squarzarè, 9-11
Tel. +39 0434 625352/3 r.a. Fax +39 0434 625348
e-mail: info@sacaspa.it www.sacaspa.it

ALTRA UNITÀ PRODUTTIVA
Via Emilio Segrè, 19 31040 Madonna di Livenza (TV) ITALY
Tel. +39 0422 865181 Fax +39 0422 865182

IMPATTI AMBIENTALI/RIDUZIONE INTEGRATA DELL'INQUINAMENTO

ARIA

L'azienda, nel mantenere il proprio mercato, con linee di prodotto e finiture richieste a base SOV, opera la riduzione dell'inquinamento attraverso la razionalizzazione del ciclo produttivo e la sua concentrazione in unità produttive distinte, in cui è possibile adottare in modo mirato, le migliori tecniche disponibili per ridurre l'inquinamento. Nella sede sottoposta alla presente istanza autorizzativa, le linee con finitura a solvente sono destinate interamente al trattamento delle emissioni di SOV attraverso combustore termico, con alti rendimenti (>95%) e, abbattimento pressochè totale. Ciò consente all'azienda di progredire nella sua evoluzione, riducendo l'impatto ambientale anche nei confronti di un passato in cui l'attività operava con ritmo inferiori.

ACQUA

Nel sito industriale non sussistono scarichi di acque da processo, bensì acque di tipo domestico e acque meteoriche di dilavamento. Queste ultime riguardano esclusivamente la movimentazione dei mezzi di trasporto che scaricano le materie prime in arrivo e caricano i prodotti finiti oppure i rifiuti da avviare alle fasi di smaltimento.

Non sono pertanto attinenti il dilavamento diretto di sostanze e prodotti lavorati. Neppure aggiungono un tributo maggiore all'ambiente, prodotto dal medesimo traffico stradale dei mezzi pesanti che transitano sulla prospiciente Via Squarzarè.

Esse, da un recente campionamento risultano, già a monte di un sistema di trattamento, conformi allo scarico in acque superficiali, in base alla TAB. 3 -all. 5 parte III del Dlgs 152/06.

Al fine di prevenire l'inquinamento e /o far fronte a possibili sversamenti, si adotteranno dei sistemi di disoleazione in continuo, supportati da presidi di pronto intervento (materiali assorbenti e quant'altro) disponibili presso l'attività.

RUMORE

Alcuni sistemi insonorizzanti, fanno già capo ad alcune sorgenti presenti ed altri saranno adottati per fronteggiare la rumorosità nei confronti dei livelli abitativi.

ENERGIA

La produzione di energia termica, in questa unità produttiva, avviene ad opera di generatori a gas metano, con impiego dell'energia di tipo misto. La porzione tecnologica serve alle linee di verniciatura ed al post-combustore. Quest'ultimo inciderà ben poco nei consumi di combustibile, poiché le concentrazioni di SOV saranno in grado di mantenerlo in condizioni di autosostentamento pressochè costanti.



SACA INDUSTRIE S.p.A.

33087 PASIANO (PN) ITALY Via Squarzerè, 9-11
Tel. +39 0434 625352/3 n.a. Fax +39 0434 625348
e-mail: info@sacaspa.it www.sacaspa.it
ALTRA UNITÀ PRODUTTIVA
Via Emilio Segrè, 19 31040 Meduna di Livenza (TV) ITALY
Tel. +39 0422 865181 Fax +39 0422 865182

Il bilancio dei consumi energetici risulta pari a "0".

Ciò, in virtù del fatto che, sia l'energia prodotta internamente, sia quella fornita da gestori esterni, sono subordinate al reale fabbisogno. Inoltre, da questa relazione non risultano eccedenze, né cessioni a terzi.

Il dispendio elettrico delle linee di verniciatura è oltremodo contenuto attraverso un dispositivo specifico (modulo Energy Savyng) sul quadro elettrico di comando delle attrezzature, volto a razionalizzare ulteriormente il consumo.

SUOLO

Nell'ambito dell'attività, non saranno gestite operazioni di recupero /smaltimento dei rifiuti.

La riduzione dell'impatto sul suolo si attua mediante la scrupolosa osservazione delle disposizioni previste per la gestione del deposito temporaneo dei rifiuti che verranno conferiti ad aziende specializzate per le successive fasi di trattamento.

Contestualmente a ciò, si adottano le migliori tecnologie produttive volte alla riduzione degli sprechi di prodotto e la rigenerazione di alcune sostanze (SOLVENTI) mediante Distillazione degli stessi e riduzione del rifiuto da destinare allo smaltimento.

BONIFICHE AMBIENTALI

Non pertinente

STABILIMENTO A RISCHIO DI INCIDENTI RILEVANTI

Non pertinente



SACA INDUSTRIE S.p.A.

33087 PASIANO (PN) ITALY Via Squarzarè, 9-11
Tel. +39 0434 625352/3 r.n. Fax +39 0434 625348
e-mail: info@sacaspa.it www.sacaspa.it
ALTRA UNITÀ PRODUTTIVA
Via Emilio Segrè, 19 31040 Madonna di Livenza (TV) ITALY
Tel. +39 0422 865181 Fax +39 0422 865182

PROSPETTO SINTETICO DELL'EMIGLIORI TECNICHE DISPONIBILI (ADOTTATE/DA ADOTTARE)

Fra gli interventi adottati, quelli di carattere preventivo sono volti al contenimento dei consumi energetici. Parzialmente, riguardano l'adozione di prodotti a basso contenuto di SOV per piccole serie ad applicazione manuale.

I restanti interventi, poiché posti a valle del ciclo produttivo, hanno tutti carattere riduttivo.

Non potendo agire sulla sostituzione dei prodotti, si è cercato attraverso l'attuale redistribuzione del ciclo produttivo globale, di concentrare le lavorazioni ad impatto significativo, secondo modalità che consentissero la resa ottimale dei successivi sistemi di abbattimento. Con particolare riferimento ai composti organici, inoltre, si attua il recupero del solvente esausto attraverso la distillazione del medesimo con conseguente riduzione dei consumi "a monte" e della produzione di rifiuti, a valle.

LINEA PRODUTTIVA	ATTIVITA' IPPC	MTD GENERALI DI CUI ALL'ALLEGATO IX PARTE II DEL DLGS 152/06	TEMPI DI ADOZIONE
REPARTO LEVIGATURA REPARTO LUCIDATURA PIANI REPARTO LUCIDATURA PIANI/CURVI REPARTO CARTEGGIATURA MANUALE	NO	FILTRI A MANICA	ADOTTATO
REPARTO VERNICIATURA	SI	SISTEMI DI RECUPERO OVERSPRAY TECNICHE DI LAVAGGIO E RACCOLTA NELLE FASI DI APPLICAZIONE TRATTAMENTO FINALE DEI SOV MEDIANTE COMBUSTORE TERMICO RIGENERATIVO AD ALTO RENDIMENTO DISTILLAZIONE DEI SOLVENTI ESAUSTI E REIMPIEGO NELLE FASI DI PULIZIA DELLE ATTREZZATURE	IMMEDIATI
REPARTO RITOCCHI	NO	IMPIEGO DI SOSTANZE MENO PERICOLOSE	ADOTTATO



SACA INDUSTRIE S.p.A.

33087 PASIANO (PN) ITALY Via Squarzarè 9-11
Tel. +39 0434 625352/3 n.a. Fax +39 0434 625348
e-mail: info@sacaspa.it www.sacaspa.it
ALTRA UNITÀ PRODUTTIVA
Via Emilio Segre, 19 31040 Meduna di Livenza (TV) ITALY
Tel. +39 0422 865181 Fax +39 0422 865182

PREVENZIONE DEGLI INCIDENTI:

ADOZIONE DI PRESIDI DI PRONTO INTERVENTO (SVERSAMENTI ACCIDENTALI E QUANT'ALTRO), UBICAZIONE DEGLI STESSI NELLE DIVERSE AREE DELLO STABILIMENTO.

Li, 23/12/2011

In fede
SACA INDUSTRIE S.p.A.
Via Squarzarè, 9/11
33087 PASIANO (PN)
Part. IVA 01520700939
