

Marcegaglia S.p.A. Sito produttivo di Ravenna

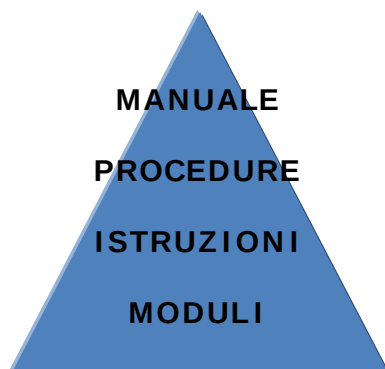


INFORMATIVA AMBIENTALE

LA CERTIFICAZIONE AMBIENTALE

Lo stabilimento MARCEGAGLIA ha adottato una politica di attenzione agli impatti ambientali, attraverso l'implementazione di un sistema di Gestione (UNI EN ISO 14001) che richiede la definizione di programmi con obiettivi puntuali e la predisposizione di procedure attuative.

Un Sistema di Gestione Ambientale è l'insieme del personale, delle responsabilità, delle risorse e delle procedure impiegati dall'organizzazione per raggiungere e mantenere gli obiettivi di miglioramento definiti in termini di prestazioni ambientali.



La certificazione del Sistema di Gestione Ambientale avviene attraverso l'analisi della documentazione (manuale, procedure, istruzioni, ecc.) e la verifica dell'applicazione concreta, in Azienda, da parte di ispettori degli Enti di certificazione accreditati.

Per questo, in stabilimento vengono adottate delle norme di comportamento che coinvolgono gli operatori di ogni livello, nel rispetto delle procedure ambientali.

POLITICA DEL SISTEMA DI GESTIONE AMBIENTE E SICUREZZA

La Marcegaglia S.p.A., leader da oltre quarant'anni nel settore metalmeccanico, ha realizzato a Ravenna il suo più importante impianto metallurgico e il polo logistico intermodale per tutte le attività industriali e commerciali della sua filiera produttiva.

Lo stabilimento, che si estende fra la riva sinistra del porto-canale e la zona industriale che costeggia il mare a nord della città, è dotato delle più moderne strutture impiantistiche e delle più avanzate tecnologie produttive.

In accordo alla politica del Gruppo, la Direzione ha deciso di intraprendere la strada della certificazione ai sensi della norma UNI EN ISO 14001 e OHSAS 18001.

Con la presente politica ambientale, l'azienda afferma il proprio impegno costante finalizzato a:

- ❖ Mantenere sotto controllo gli impatti ambientali che possono scaturire dall'attività dello stabilimento al fine di prevenire qualsiasi fenomeno d'inquinamento o disturbo alla popolazione. Allo stesso modo l'azienda si impegna a mantenere sotto controllo i rischi che possono scaturire dalle attività svolte al fine di prevenire incidenti o infortuni. Tale impegno è rivolto anche verso lo sviluppo di nuove attività che vengono analizzate al fine di ridurre gli impatti ambientali e i rischi adottando le migliori tecnologie disponibili sul mercato ed economicamente praticabili.
- ❖ Rispettare i protocolli d'intesa sottoscritti e le prescrizioni legislative ambientali applicabili in materia di ambiente, di sicurezza e salute dei lavoratori.
- ❖ Perseguire il miglioramento continuo del Sistema di Gestione per l'Ambiente e la Sicurezza teso in particolare alla riduzione delle incidenze ambientali e degli infortuni.
- ❖ Sviluppare e mantenere attivo il Sistema di Gestione per l'Ambiente e la Sicurezza presso tutto lo stabilimento.
- ❖ Rendere disponibile al pubblico il presente documento contenente i principi ispiratori del proprio sistema di lavoro e le finalità che si intendono perseguire.
- ❖ Mantenere ottimi rapporti, improntati sulla reciproca fiducia, con le autorità pubbliche e le comunità locali.

Questo atto ufficiale rappresenta il quadro di riferimento per la definizione degli obbiettivi che sono alla base della gestione dell'organizzazione, fra i quali:

- Coinvolgimento di tutte le persone che lavorano per l'organizzazione o per conto di essa nei confronti del sistema di gestione per l'Ambiente e la Sicurezza adottato.
- Miglioramento della gestione delle sostanze pericolose;
- Miglioramento della qualità degli scarichi idrici e ottimizzazione del consumo di gas metano per il risparmio energetico;
- Riduzione del traffico indotto e del relativo impatto acustico attraverso la definizione di un nuovo assetto logistico;
- Ridurre gli indici infortunistici mediante la realizzazione e il successivo mantenimento del progetto di sensibilizzazione denominato "zero infortuni";
- Migliorare la salute dei lavoratori definendo un piano di riduzione del fumo di sigaretta in stabilimento (progetto "Azienda smoke free").

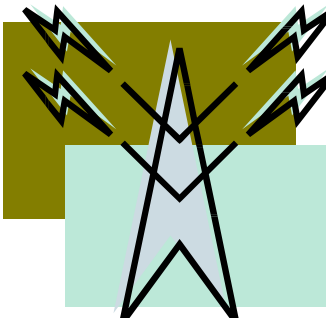
Per l'attuazione della politica qui enunciata e per il raggiungimento degli obbiettivi dichiarati, l'Azienda si impegna a destinare adeguate risorse umane e finanziarie e a mantenere sotto controllo, aggiornando quando necessario, la politica stessa e gli obbiettivi, traguardi e programmi derivanti.

Ravenna, 18/02/2014


La Direzione

L'AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE (AIA)

Lo stabilimento è autorizzato dal 2006 con provvedimento della Provincia di Ravenna relativamente ai seguenti aspetti ambientali:

		
EMISSIONI IN ATMOSFERA	ACQUE	RIFIUTI
		
SOSTANZE CHIMICHE	RUMORE	ENERGIA

L'autorizzazione prevede che vengano rispettati dei limiti rigorosi relativamente ai parametri sopra riportati al fine di garantire la salvaguardia dell'Ambiente.

EMISSIONI IN ATMOSFERA

Le emissioni in atmosfera sono quelle tipiche dei processi metalmeccanici, in particolare:

- Polveri derivanti dai processi di taglio e spianatura
- Nebbie oleose derivanti dai processi di laminazione
- Acidi derivanti dai processi di decapaggio e rigenerazione
- Sostanze organiche volatili derivanti dai processi di verniciatura
- Metalli derivanti dalla zincatura e dai decapaggi

La Marcegaglia, come previsto dall'AIA, controlla tutti i camini con cadenza annuale e verifica che le concentrazioni emesse siano inferiori ai limiti imposti dal Decreto Autorizzativo.

Vista la presenza di Impianti di combustione, la Marcegaglia è soggetta anche alla normativa denominata Emission Trading che regola la produzione di gas serra come la CO₂ e ne obbliga la quantificazione annuale e conseguente comunicazione all'Unione Europea.



ACQUE

La Marcegaglia utilizza acqua per i propri processi lavorativi, facendo sempre attenzione a non sprecarne, infatti in stabilimento sono presenti diverse torri di raffreddamento per permettere il riutilizzo delle stesse.

**AIUTACI ANCHE TU A NON SPRECARRE L'ACQUA
UTILIZZANE SOLO LO STRETTO NECESSARIO
L'ACQUA E' UN BENE COMUNE CHE VA RISPETTATO**



Parte delle acque utilizzate non possono essere recuperate e quindi vengono inviate al depuratore aziendale che, dopo averle purificate, le scarica in corso idrico superficiale.

**AIUTACI A NON INQUINARE LE ACQUE
NON SCARICARE SOSTANZE CHIMICHE NEI TOMBINI O
ALL'INTERNO DELLE VASCHE DEL DEPURATORE**

RIFIUTI

La Marcegaglia produce le seguenti tipologie di rifiuto:

Descrizione rifiuto	Nomenclatura CER	Descrizione rifiuto	Nomenclatura CER
06 05 02*	Fanghi trattamento	15 02 03	Materiale filtrante diverso da 15 02 02
06 05 03	Fanghi trattamento	16 01 21*	Componenti Pericolosi Tubi idraulici
06 13 02*	Carbone attivo esaurito	16 02 09 *	Trasformatori e condensatori contenenti PCB
11 01 05*	Acido cloridrico esausto	16 02 13*	Apparecchiature fuori uso
11 05 02	Ceneri di Zinco	16 02 14	Apparecchiature fuori uso diverse da 16 02 09 e 16 02 13
12 01 01	Limatura e trucioli di materiali ferrosi	16 05 04*	Gas in contenitori a pressione
12 01 02	Ossido di ferro	16 06 01*	Accumulatori al piombo
12 01 14*	Fanghi di rettifica rosa	16 07 08*	Rifiuti oleosi
12 01 18*	Fanghi di rettifica neri	16 07 09*	Rifiuti contenenti altre sostanze pericolose
12 01 99	Rifiuti non specificati altrimenti	17 02 03	Plastica
13 02 05*	Oli da ingranaggi e trasmissioni	17 04 01	Rame Bronzo Ottone
13 03 07	Oli minerali isolanti e termoconduttori	17 04 05	Ferro e acciaio
14 06 03*	Solventi esausti	17 04 11	Cavi elettrici
15 01 03	Legno	17 05 04	Terre e rocce
15 01 04	Imballaggi metallici	17 06 04	Materiale di costruzione
15 01 06	Imballaggi in materiali misti	20 01 21	Tubi al neon
15 02 02*	Materiale filtrante		

RIFIUTI

In stabilimento è attiva la raccolta differenziata dei rifiuti:

TIPOLOGIA DI RIFIUTI SOGGETTI A RACCOLTA DIFFERENZIATA



PLASTICA



VETRO



CARTA



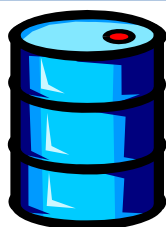
MATERIALE
CONTENENTE OLIO



MATERIALE
FERROSO



RAEE



OLIO ESAUSTO



PILE E
BATTERIE



RIFIUTI SOLIDI
URBANI

RIFIUTI

AIUTATECI A MANTENERE PULITO LO STABILIMENTO
NON ABBANDONANDO I VOSTRI RIFIUTI MA
POSIZIONANDOLI NELLE AREE DEDICATE

LE 4 “R”



R - RIDUZIONE all'origine dei rifiuti

R - RACCOLTA differenziata

R - RIUSO degli oggetti ancora utili

R - RICICLO dei materiali utili

SOSTANZE CHIMICHE**QUANDO SI USANO SOSTANZE PERICOLOSE**
(OLI, GAS COMPRESSI, VERNICI, ACIDI..)

NO (AZIONI DA EVITARE)	SI
Non usare i gas delle bombole (anche l'ossigeno) per rinfrescarsi, pulire gli indumenti o gli ambienti di lavoro, pulire i pezzi in lavorazione.	Chiedere il permesso, prima di usare gas per azioni non attinenti alla mansione esercitata
Non lasciare in giro contenitori di sostanze pericolose	Riporre i contenitori nei luoghi deputati
Non lasciare i contenitori aperti;	Chiudere i contenitori dopo l'uso Chiudere eventuali contenitori lasciati aperti
Non fumare o usare fiamme libere in presenza di sostanze infiammabili (simbolo della fiamma)	
Non gettare alcuna sostanza pericolosa nei lavandini, nei tombini o direttamente nel depuratore	Raccogliere le sostanze di scarto e farle smaltire come rifiuto
Non travasare sostanze in contenitori sporchi di altre sostanze (per evitare reazioni chimiche pericolose che possono surriscaldare i contenitori e esplodere o incendiarsi)	Accertarsi che il contenitore sia pulito (senza tracce di altre sostanze che potrebbero essere incompatibili e generare reazioni chimiche)
Non travasare sostanze in contenitori non etichettati	Travasare in contenitori etichettati (scrivere sempre almeno con pennarello indelebile il tipo di sostanza travasata)
Non mescolare sostanze e/o preparati senza autorizzazione Non effettuare "esperimenti chimici" senza permesso	Attenersi strettamente alle procedure di lavoro

SOSTANZE CHIMICHE

PER CONOSCERE LE INFORMAZIONI SULLA PERICOLOSITÀ DELLE SOSTANZE CHIMICHE PRESENTI IN STABILIMENTO LEGGERE LE ETICHETTE RIPORTATE SUI CONTENITORI E LE SCHEDE DI SICUREZZA.

Voci obbligatorie nelle schede di sicurezza

- 1) Elementi identificativi della sostanza o del preparato e della società'/impresa
- 2) Indicazione dei pericoli
- 3) Composizione/informazione sugli ingredienti
- 4) Misure di pronto soccorso
- 5) Misure antincendio
- 6) Misure in caso di fuoriuscita accidentale
- 7) Manipolazione e stoccaggio
- 8) Controllo dell'esposizione/protezione individuale
- 9) Proprietà fisiche e chimiche
- 10) Stabilità e reattività
- 11) Informazioni tossicologiche
- 12) Informazioni ecologiche
- 13) Considerazioni sullo smaltimento
- 14) Informazioni sul trasporto
- 15) Informazioni sulla regolamentazione
- 16) Altre informazioni



RUMORE

All'interno dello stabilimento esistono aree produttive in cui vige l'obbligo di indossare gli otoprotettori forniti dall'USA. Tali aree sono identificate con questo simbolo:



Oltre al rumore emesso all'interno delle aree lavorative, la Marcegaglia, come richiesto dal decreto di AIA, verifica con cadenza annuale che il rumore emesso verso l'esterno dello stabilimento rimanga al di sotto di determinati limiti fissati dal Piano di Zonizzazione Comunale.

ENERGIA

La Marcegaglia impiega per i propri processi produttivi due tipologie di energia:



Energia termica sviluppata
mediante combustione di
gas metano



Energia Elettrica tratta dalla
rete di distribuzione locale

Al fine di ridurre il consumo di Energia Elettrica di Rete, prediligendo Energie rinnovabili, la Marcegaglia ha recentemente dotato alcuni capannoni di una copertura realizzata con pannelli fotovoltaici.



**AIUTACI A DIMINUIRE I CONSUMI DI ENERGIA
ELETTRICA SPEGNENDO LE ATTREZZATURE CHE NON
STAI UTILIZZANDO**

LE REGOLE D'ORO DELLO STABILIMENTO

- Tenere un contegno corretto ed astenersi da qualsiasi comportamento o atto che possa arrecare danno all'ambiente;
- Segnalare immediatamente al datore di lavoro, al dirigente o ai preposti della MARCEGAGLIA S.p.A. le deficienze dei dispositivi di sicurezza e/o le eventuali condizioni di pericolo per la salute e per l'ambiente;
- Rispettare la segnaletica di divieto e di pericolo, inclusi i segnali acustici che potrebbero essere attivati in caso di emergenza. E' fatto obbligo all'Azienda di partecipare ad eventuali esercitazioni di sicurezza, comprese le prove di evacuazione, nel caso queste vengano svolte nell'area di propria pertinenza;
- Materiali e prodotti chimici immessi in stabilimento devono essere accompagnati da apposita scheda di sicurezza. Si tenga presente che qualora si acceda con dette sostanze si deve provvedere in autonomia agli opportuni presidi di sicurezza: bacini di contenimento e materiali assorbenti idonei
- Eventuali rifiuti risultanti dall'attività in atto devono essere smaltiti secondo specifici accordi con l'ufficio sicurezza e ambiente
- L'Ufficio Sicurezza e Ambiente della Marcegaglia S.p.A. rende noto che le Aziende che operano all'interno delle proprie aree possono essere soggette, senza preavviso alcuno, a verifiche ispettive interne, atte ad assicurare la conformità ambientale

**AVVISARE IMMEDIATAMENTE L'UFFICIO SICUREZZA E
AMBIENTE NEL CASO SI VERIFICHINO FUORIUSCITE /
SVERSAMENTI ACCIDENTALI DI SOSTANZE PERICOLOSE SU
SUPERFICI PERMEABILI, O QUALSIASI ALTRA ANOMALIA IN
CAMPO AMBIENTALE O SI SALUTE E SICUREZZA IN
AMBIENTE DI LAVORO**

TEL USA: 0544-516808 Ing. Stefano Testa