

## **SCHEDA DATI DI SICUREZZA**

(Regolamento REACH (CE) n. 1907/2006 - n. 2015/830)

### **SEZIONE 1 : IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA**

#### **1.1. Identificatore del prodotto**

Nome del prodotto : ANTI-BACTERIEN

Codice del prodotto : 01093

ANTISEPTIC LIQUID / ANTIBAKTERIELLE FLÜSSIGKEIT

#### **1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**

Disinfettante per lubrificante per il taglio

#### **1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**

Ragione Sociale : PRESI S.A.

Indirizzo : 11 Rue du vercors.38320.EYBENS.France.

Telefono : +33 (0)4.76.72.00.21. Fax : +33 (0)4.76.72.05.84.

presi@presi.com

www.presi.com

#### **1.4. Numero telefonico di emergenza : +33 (0)1.45.42.59.59.**

Società/Ente : INRS / ORFILA <http://www.centres-antipoison.net>.

### **SEZIONE 2 : IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI**

#### **2.1. Classificazione della sostanza o della miscela**

##### **In conformità alla norma (CE) n. 1272/2008 e sue modifiche**

Gravi lesioni oculari, Categoria 1 (Eye Dam. 1, H318).

Sensibilizzazione della pelle, Categoria 1A (Skin Sens. 1A, H317).

Questa miscela non presenta pericolo fisico. Vedere le raccomandazioni riguardanti gli altri prodotti presenti nel locale

Questa miscela non presenta pericoli per l'ambiente. Nessun danno all'ambiente noto o prevedibile in condizioni di normale utilizzo

#### **2.2. Elementi dell'etichetta**

La miscela è un prodotto a uso biocida (vedere la sezione 15)

##### **In conformità alla norma (CE) n. 1272/2008 e sue modifiche**

Pittogrammi di pericolo :



GHS05



GHS07

Avvertenza :

PERICOLO

Identificatori del prodotto :

CAS 55965-84-9

MISCELA DI: 5-CLORO-2-METIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE [N. CE 247-500-7];

2-METIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE [N. CE 220-239-6] (3:1); MISCELA DI: 5-CLORO-2-METIL -

4-ISOTIAZOL-3-ONE [N. CE 247-500-7]; 2-METIL-4-ISOTIAZOL-3- ONE [N. CE 220-239-6] (3:1)

Indicazioni di pericolo :

H317

Può provocare una reazione allergica cutanea.

H318

Provoca gravi lesioni oculari.

Consigli di prudenza - Prevenzione :

P261

Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

P272

Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro.

P280

Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.



**ANTI-BACTERIEN - 01093**

Consigli di prudenza - Reazione :

P302 + P352	IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua/...
P305 + P351 + P338	IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
P310	Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico...
P321	Trattamento specifico (vedere .....su questa etichetta).
P333 + P313	In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.
P362 + P364	Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

**2.3. Altri pericoli**

La miscela non contiene alcuna delle "Sostanze estremamente preoccupanti" (SVHC)  $\geq 0,1\%$  pubblicate dall'Agenzia Europea per le Sostanze Chimiche (ECHA) ai sensi dell'articolo 57 del REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

La miscela non risponde ai criteri applicabili alle miscele PBT e vPvB, ai sensi dell'allegato XIII del regolamento REACH (CE) n. 1907/2006.

Pericoli specifici	Nessuno in normali condizioni d'uso
Proprietà fisico-chimiche	No rischi derivanti da materiale fornito

**SEZIONE 3 : COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI**

**3.2. Miscela**

**Composizione :**

Identificazione	(CE) 1272/2008	Nota	%
CAS: 55965-84-9	GHS06, GHS05, GHS09		0 $\leq$ x % < 1
MISCELA DI: 5-CLOORO-2-METIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE [N. CE 247-500-7]; 2-METIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE [N. CE 220-239-6] (3:1); MISCELA DI: 5-CLOORO-2-METIL - 4-ISOTIAZOL-3-ONE [N. CE 247-500-7]; 2-METIL-4-ISOTIAZOL-3- ONE [N. CE 220-239-6] (3:1)	Dgr Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Acute Tox. 2, H330 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1		

(Testo completo delle frasi H: vedere la sezione 16)

**SEZIONE 4 : MISURE DI PRIMO SOCCORSO**

Come regola generale, in caso di dubbio o se i sintomi persistono, chiamare sempre un medico.

Non fare MAI ingerire nulla a una persona che ha perso conoscenza.

In caso di incidente o di malessere consultare immediatamente il medico

**4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso**

**In caso d'esposizione per inalazione :**

Sposta in aria fresca

Se i sintomi persistono, chiamare un medico

**In caso di schizzi o di contatto con gli occhi :**

Lavare abbondantemente con acqua dolce e pulita per 15 minuti mantenendo le palpebre aperte.

Comunque sia lo stato iniziale, portare il soggetto da un oftalmologo, mostrando l'etichetta.

**In caso di schizzi o di contatto con la pelle :**

Togliere gli indumenti contaminati e lavare accuratamente la pelle con acqua e sapone o un detergente adatto.

Fare attenzione che non resti del prodotto tra la pelle e gli abiti, l'orologio, le scarpe...

In caso di manifestazione allergica, consultare un medico.

Quando la parte contaminata è estesa e/o appaiono lesioni cutanee, occorre consultare un medico o ricoverare il paziente in ospedale.

**In caso d'ingestione :**

Non dare nulla al paziente per via orale.

In caso d'ingestione, se la quantità è lieve (non più d'un sorso), sciacquare la bocca con acqua e consultare un medico.



**ANTI-BACTERIEN - 01093**

Chiamare immediatamente un medico mostrandogli l'etichetta.

Non indurre il vomito senza assistenza medica

Debolmente tossici

**4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati**

Nessun dato disponibile.

**4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e trattamenti speciali**

Nessun dato disponibile.

---

**SEZIONE 5 : MISURE ANTINCENDIO**

Non infiammabile.

In caso di incendio, evacuare rapidamente

**5.1. Mezzi di estinzione**

**Mezzi di estinzione appropriati**

In caso di incendio utilizzare :

- acqua vaporizzata o condensa d'acqua
- polveri
- schiuma
- biossido di carbonio(CO<sub>2</sub>)

**Mezzi di estinzione non appropriati**

Massime volumi di getti d'acqua

**5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

L'incendio produrrà spesso un fumo nero e denso. L'esposizione ai prodotti di decomposizione può essere pericolosa per la salute.

Non respirare i fumi.

In caso di incendio si può formare :

- monossido di carbonio (CO)
- biossido di carbonio(CO<sub>2</sub>)

Combustione incompleta produce gas tossici, come il CO, CO<sub>2</sub>, varie forme di idrocarburi, aldeidi, ecc .., e fuliggine

L'inalazione è estremamente pericoloso

**5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

In caso di incendio, usare un apparecchio autonomo per la respirazione

---

**SEZIONE 6 : MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE**

**6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Consultare le misure di sicurezza riportate ai punti 7 e 8.

A seconda del rischio di esposizione, indossare guanti, occhiali, e indumenti protettivi

**Per i non soccorritori**

Evitare ogni contatto con la pelle e con gli occhi.

**Per i soccorritori**

Coloro che intervengono saranno dotati di attrezzatura di protezione individuale appropriata (fare riferimento alla sezione 8)

**6.2. Precauzioni ambientali**

Contenere e raccogliere le fuoriuscite con materiali assorbenti non combustibili, per esempio: sabbia, terra, vermicolite, terra di diatomea in fusti per lo smaltimento dei rifiuti.

Impedire ogni penetrazione nelle fogne o nei corsi d'acqua.

Le autorità locali devono essere avvisati se significativo fuoriuscite non può essere contenuta

**6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica**

Pulire preferibilmente con un detergente, evitare l'utilizzazione di solventi.

Rimuovere con materiale assorbente inerte (ad esempio sabbia, gel di silice, legante acido, legante universale, segatura)

Impedire l'ingresso del prodotto nella fogna

Raccogliere in contenitore adeguato per lo smaltimento

**ANTI-BACTERIEN - 01093**

**6.4. Riferimento ad altre sezioni**

Nessun dato disponibile.

**SEZIONE 7 : MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO**

Le prescrizioni relative ai locali di stoccaggio sono applicabili alle officine in cui si manipola la miscela.

Le persone che hanno precedenti di sensibilizzazione cutanea non devono in nessun caso manipolare questa miscela.

**7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura**

Lavarsi le mani dopo ogni utilizzo.

Togliere e lavare gli indumenti contaminati prima del riutilizzo.

Prevedere delle docce di sicurezza e delle fontane oculari nelle officine in cui la miscela viene manipolata costantemente

Misure tecniche / Precauzioni

Fornire sufficiente lo scambio di aria e / o ventilazione nei locali di lavoro.  
Lo smaltimento incontrollato o il riciclaggio dei rifiuti di imballaggio di questo non è consentita e può essere pericoloso

L'utilizzo sicuro

Evitare il contatto con la pelle e gli occhi

**Prevenzione degli incendi :**

vietare l'ingresso alle persone non autorizzate.

**Attrezzature e procedure raccomandate :**

Per la protezione individuale vedere la sezione 8

Osservare le precauzioni indicate sull'etichetta nonché le normative della protezione del lavoro.

Evitare assolutamente il contatto della miscela con gli occhi

**Attrezzature e procedure vietate :**

Nei locali dove la miscela è utilizzata è vietato fumare, mangiare e bere.

**7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**

Tenere lontano dai bambini.

Conservare il recipiente ben chiuso in un luogo fresco ben ventilato.

Conservare unicamente nel recipiente originale.

Utilizzare solo recipienti, giunti, tubi ..., che sono resistenti agli idrocarburi

Impedire l'ingresso del prodotto nella fogna

Tenere in un settore legato

Conservare il recipiente ben chiuso e al riparo dall'umidità.

Prodotti incompatibili

Incompatibile con agenti ossidanti

**Imballaggio**

Conservare sempre in imballaggi di materiale identico a quello d'origine.

**7.3. Usi finali particolari**

Nessun dato disponibile.

**SEZIONE 8 : CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE**

**8.1. Parametri di controllo**

Nessun dato disponibile.

**8.2. Controlli dell'esposizione**

**Controlli tecnici appropriati**

Evitare il contatto con la pelle, occhi e abbigliamento

Attrezzature contaminate (pennelli, stracci) devono essere pulite immediatamente con acqua

**Misure di protezione individuale come attrezzature di protezione individuale**

Pittogramma/i che indicano l'obbligo di indossare dispositivi di protezione individuale (DPI) :



Utilizzare attrezzature di protezione individuale pulite e mantenute in modo corretto.

**ANTI-BACTERIEN - 01093**

Immagazzinare le attrezzature di protezione individuale in luogo pulito, lontano dalla zona di lavoro.

Durante l'uso non mangiare, bere o fumare. Togliere e lavare gli indumenti contaminati. Assicurare una ventilazione adeguata soprattutto nei luoghi chiusi.

**- Protezione degli occhi/viso**

Evitare il contatto con gli occhi.

Adoperare protezioni oculari studiate per le proiezioni di liquidi.

Prima della manipolazione è necessario indossare occhiali di sicurezza laterale conformi alla norma EN166.

In caso di aumentato pericolo, utilizzare uno schermo facciale per la protezione del viso.

Gli occhiali da vista non costituiscono una protezione.

Ai portatori di lenti a contatto si raccomanda di utilizzare occhiali correttori durante i lavori in cui possono essere esposti a vapori irritanti.

Prevedere fontane oculari nelle officine dove il prodotto viene manipolato costantemente.

**- Protezione delle mani**

Indossare guanti di protezione appropriati in caso di contatto prolungato o ripetuto con la pelle.

Utilizzare guanti di protezione appropriati resistenti agli agenti chimici conformi alla norma EN374.

La scelta dei guanti deve essere fatta in funzione dell'applicazione della durata dell'utilizzo sul posto di lavoro.

I guanti di protezione devono essere scelti in funzione del posto di lavoro: altri prodotti chimici possono essere manipolati, protezioni fisiche necessarie (taglio, puntura, protezione termica), manualità richiesta.

Tipo di guanti consigliati :

- Latex naturale
- Gomma Nitrile (Copolimero butadiene-acrilonitrile (NBR))
- PVC (Polcloruro di vinile)
- Gomma Butile (Copolimero isobutilene-isoprene)

Caratteristiche raccomandate :

- Guanti impermeabili conformi alla norma NF EN374

**- Protezione del corpo**

Evitare il contatto con la pelle.

Indossare indumenti di protezione adeguati.

Tipo di indumento protettivo appropriato :

In caso di forte proiezione indossare abiti di protezione chimica sigillati ai liquidi (tipo 3) conformi alla norma EN14605 per evitare contatto con la pelle.

In caso di rischio di schizzi, indossare abiti di protezione chimica (tipo 6) conformi alla norma EN13034 per evitare qualsiasi contatto con la pelle.

Il personale indosserà abiti da lavoro regolarmente lavati.

Dopo il contatto con il prodotto tutte le parti del corpo entrate in contatto dovranno essere lavate.

Come richiesto, indossare una maschera, impervio di indumenti protettivi, stivali la sicurezza (in occasione della movimentazione di fusti)

Non indossare anelli, mostra o cosa simile che sarà in grado di tenere il prodotto e causa ad alcune malattie della pelle

**- Protezione respiratoria**

Apparecchi necessari solo quando aerosol o nebbia è form

**SEZIONE 9 : PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE**

**9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

**Informazioni generali :**

Stato fisico : Liquido fluido

**Informazioni importanti relative alla salute, alla sicurezza e all'ambiente :**

pH : non applicabile.

Punto/intervallo di ebollizione : non precisato.

Intervallo del punto d'infiammabilità : 93°C < PI <= 100°C

Punto d'infiammabilità : Incombustibile :

Pressione di vapore (50°C) : non specificata.

Densità : > 1



**ANTI-BACTERIEN - 01093**

Idrosolubilità :	Solubile.
Punto/intervallo di fusione :	non precisato.
Temperatura di auto-infiammabilità :	non precisata.
Punto/intervallo di decomposizione :	non precisata.

**9.2. Altre informazioni**

Nessun dato disponibile.

**SEZIONE 10 : STABILITÀ E REATTIVITÀ**

**10.1. Reattività**

Nessun dato disponibile.

**10.2. Stabilità chimica**

Questa miscela è stabile alle condizioni di manipolazione e stoccaggio raccomandate nella sezione 7.

**10.3. Possibilità di reazioni pericolose**

Nessun dato disponibile.

**10.4. Condizioni da evitare**

Evitare :

- gelo
- riscaldamento

**10.5. Materiali incompatibili**

Incompatibile con agenti ossidanti

**10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**

La decomposizione termica può sprigionare/formare :

- monossido di carbonio (CO)
- biossido di carbonio (CO<sub>2</sub>)

Combustione incompleta produce gas tossici, come il CO, CO<sub>2</sub>, varie forme di idrocarburi, aldeidi, ecc .., e fuliggine

L'inhalazione è estremamente pericoloso

**SEZIONE 11 : INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE**

**11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici**

Può provocare effetti irreversibili sugli occhi come lesioni del tessuto oculare o una grave degradazione della vista che non è totalmente reversibile in un periodo di osservazione di 21 giorni.

Le lesioni oculari gravi sono caratterizzate da distruzione della cornea, un' opacità persistente della cornea e un'infiammazione dell'irite.

Può provocare una reazione allergica per contatto cutaneo.

Salute lesioni non sono note o previste condizioni normali di utilizzo

**11.1.1. Sostanze**

**Tossicità acuta :**

MISCELA DI: 5-CLORO-2-METIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE [N. CE 247-500-7]; 2-METIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE [N. CE 220-239-6] (3:1); MISCELA DI: 5-CLORO-2-METIL - 4-ISOTIAZOL-3-ONE [N. CE 247-500-7]; 2-METIL-4-ISOTIAZOL-3- ONE [N. CE 220-239-6] (3:1) (CAS: 55965-84-9)

Per via orale : DL50 = 65 mg/kg  
Specie : ratto

Per via cutanea : DL50 = 87 mg/kg  
Specie : coniglio

**Lesioni oculari gravi/irritazione oculare :**

Lieve irritazione agli occhi

**11.1.2. Miscela**

**Tossicità acuta :**

Specie : coniglio



**ANTI-BACTERIEN - 01093**

DL50 > 5000 mg/kg

Per via cutanea :

Nessun effetto osservato.

Specie : coniglio

DL50 > 5000 mg/kg

Specie : ratto

CL50 > 50 mg/l

**Lesioni oculari gravi/irritazione oculare :**

La classificazione corrosiva si basa su un valore estremo di pH.

**Sensibilizzazione respiratoria o cutanea :**

L'inhalazione dei vapori può provocare irritazione del sistema respiratorio in persone molto sensibili

Ripetuta o prolungata contatto con la preparazione può causare la rimozione di grasso naturale della pelle con conseguente non dermatite allergica da contatto e di assorbimento attraverso la pelle

**Altre informazioni**

Tossicità cronica

Ripetuta o prolungata esposizione può causare irritazione cutanea e dermatite, a causa di sgrassaggio proprietà del prodotto

**SEZIONE 12 : INFORMAZIONI ECOLOGICHE**

**12.1. Tossicità**

**12.1.1. Sostanze**

MISCELA DI: 5-CLORO-2-METIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE [N. CE 247-500-7]; 2-METIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE [N. CE 220-239-6] (3:1); MISCELA DI: 5-CLORO-2-METIL - 4-ISOTIAZOL-3-ONE [N. CE 247-500-7]; 2-METIL-4-ISOTIAZOL-3- ONE [N. CE 220-239-6] (3:1) (CAS: 55965-84-9)

Tossicità per i pesci :

CL50 = .19 mg/l

Fattore M = 1

Specie: Trutta iridea

Durata di esposizione: 96 h

Tossicità per i crostacei:

CE50 = 0.16 mg/l

Fattore M = 1

Specie : Daphnia magna

Durata esposizione: 48 h

**12.1.2. Miscela**

**12.2. Persistenza e degradabilità**

**12.2.1. Sostanze**

MISCELA DI: 5-CLORO-2-METIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE [N. CE 247-500-7]; 2-METIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONE [N. CE 220-239-6] (3:1); MISCELA DI: 5-CLORO-2-METIL - 4-ISOTIAZOL-3-ONE [N. CE 247-500-7]; 2-METIL-4-ISOTIAZOL-3- ONE [N. CE 220-239-6] (3:1) (CAS: 55965-84-9)

Biodegradazione :

non è disponibile alcun dato circa la biodegradabilità; si ritiene che la sostanza non si degradi rapidamente.

**12.2.2. Miscela**

Biodegradazione :

non è disponibile alcun dato circa la biodegradabilità; si ritiene che la sostanza non si degradi rapidamente.

**12.3. Potenziale di bioaccumulo**

Nessun dato disponibile.

**12.4. Mobilità nel suolo**

Nessun dato disponibile.

**12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB**

Nessun dato disponibile.

**ANTI-BACTERIEN - 01093**

---

**12.6. Altri effetti avversi**

Nessun dato disponibile.

**Normativa tedesca sulla classificazione dei pericoli per l'acqua (WGK, AwSV vom 18/04/2017, KBws) :**

Nicht wassergefährdend : Non comporta danno per l'acqua.

---

**SEZIONE 13 : CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO**

Una gestione appropriata dei rifiuti della miscela e/o del suo recipiente deve essere determinata in conformità alle disposizioni della direttiva 2008/98/CE.

**13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti**

Non versare nelle fogne o nei corsi d'acqua.

**Rifiuti:**

La gestione dei rifiuti si esegue senza mettere in pericolo la salute umana e senza nuocere all'ambiente e in particolare senza creare rischi per l'acqua, l'aria, il suolo, la fauna o la flora.

Riciclare o eliminare in conformità con le leggi in vigore, preferibilmente usando un collettore o un'impresa autorizzata.

Non contaminare il suolo o l'acqua con rifiuti, non procedere alla loro eliminazione nell'ambiente.

Collect all waste in suitable and labelled containers and dispose of in compliance with licence from HMIP issued under sections 6 & 7 of the Radioactive Substances Act 1960

**Imballaggi sporchi:**

Svuotare completamente il recipiente. Conservare la (le) etichetta (e) sul recipiente.

Consegnare ad un eliminatore autorizzato.

Ove possibile, il riciclaggio è preferibile allo smaltimento o incenerimento

L'utente si richiama l'attenzione l'eventuale esistenza di normative locali in materia di smaltimento

---

**SEZIONE 14 : INFORMAZIONI SUL TRASPORTO**

Esente dalla classifica e dall'etichettatura per il trasporto.

**14.1. Numero ONU**

-

**14.2. Nome di spedizione dell'ONU**

-

**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto**

-

**14.4. Gruppo d'imballaggio**

-

**14.5. Pericoli per l'ambiente**

-

**14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

-

---

**SEZIONE 15 : INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE**

**15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

**- Informazioni relative alla classificazione e all'etichettatura raffigurate nella sezione 2:**

Si è tenuto conto delle normative seguenti:

- Regolamento (CE) N. 1272/2008, modificato dal regolamento (UE) n° 2018/669 (ATP 11)

**- Informazioni relative agli imballaggi:**

Nessun dato disponibile.

**- Disposizioni particolari:**

Nessun dato disponibile.

**-Normativa tedesca riguardante la classificazione dei pericoli per l'acqua (WGK, AwSV vom 18/04/2017, KBws) :**

Nicht wassergefährdend : Non comporta danno per l'acqua.



**ANTI-BACTERIEN - 01093**

**15.2. Valutazione della sicurezza chimica**

Nessun dato disponibile.

**SEZIONE 16 : ALTRE INFORMAZIONI**

Poichè le condizioni di utilizzo sono al di fuori del nostro controllo, le informazioni contenute nella presente scheda di sicurezza sono basate sulle nostre attuali conoscenze e sulle normative sia nazionali che comunitarie.

La miscela non deve essere usata per altri usi diversi da quelli specificati nella rubrica 1 senza previo ottenimento delle istruzioni scritte di manipolazione.

E' in ogni caso responsabilità dell'utilizzatore adottare tutti i provvedimenti necessari per conformarsi alle leggi e alle normative locali.

Le informazioni fornite nella presente scheda di dati di sicurezza devono essere considerate come descrizione delle esigenze di sicurezza relative a questa miscela e non come una garanzia della stessa.

**Formulazione delle frasi indicate nella sezione 3 :**

H290	Può essere corrosivo per i metalli.
H301	Tossico se ingerito.
H310	Letale per contatto con la pelle.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H330	Letale se inalato.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**Abbreviazioni:**

ADR : Accordo europeo relativo al trasporto internazionali delle merci pericolose su strada.

IMDG : International Maritime Dangerous Goods.

IATA : International Air Transport Association.

OACI : Organizzazione dell'Aviazione Civile Internazionale

RID : Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail.

WGK : Wassergefährdungsklasse ( Water Hazard Class).

GHS05 : corrosione

GHS07 : punto esclamativo

PBT: Sostanza persistente, bioaccumulante e tossica.

vPvB: Sostanza molto persistente e molto bioaccumulante.

SVHC : Sostanze estremamente preoccupanti.