

## Scheda di Dati di Sicurezza

### SEZIONE 1. Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

#### 1.1. Identificatore del prodotto

Codice: 3147  
Denominazione: MISSIONE ALL'ACQUA  
Nome chimico e sinonimi: Primer emulsione acrilica in acqua

#### 1.2. Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Descrizione/Utilizzo: Missione a base acquosa per applicazione foglia oro

Usi Identificati	Industriali	Professionali	Consumo
Uso Decorazione	-	-	PROC: 10. AC: 11, 6. PC: 9a.
Pitture Uso professionale	-	PROC: 10, 11, 7. PC: 9a.	-
Uso al consumo	-	-	SU: 19. PROC: 10, 8a. PC: 9b.

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

Ragione Sociale: **Faichim s.r.l.**  
Indirizzo: Via Garofoli, 195  
Località e Stato: 37057 S.Giovanni Lupatoto (VR)  
Italia  
Tel : +39 045.6984236

e-mail della persona competente,  
responsabile della scheda dati di sicurezza: info@faichim.it

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Per informazioni urgenti rivolgersi a 045.6984236 Ore ufficio 8 – 12 / 14 – 18

Numeri telefonici dei principali Centri Antiveleni Italiani (attivi 24/24 ore):

Centro Antiveleni di Pavia 0039- 382- 244444  
Centro Antiveleni di Milano 0039- 2- 66101029  
Centro Antiveleni di Bergamo 0039- 800- 883300  
Centro Antiveleni di Firenze 0039- 55- 7947819  
Centro Antiveleni di Roma 0039- 6 - 3054343  
Centro Antiveleni di Napoli 0039- 81- 7472870

### SEZIONE 2. Identificazione dei pericoli.

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

Il prodotto non è classificato pericoloso ai sensi delle disposizioni di cui al Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP) (e successive modifiche ed adeguamenti). Il prodotto, comunque, contenendo sostanze pericolose in concentrazione tale da essere dichiarate alla sezione n.3, richiede una scheda dati di sicurezza con informazioni adeguate, in conformità al Regolamento (CE) 1907/2006 e successive modifiche.

#### **Faichim S.r.l.**

Via Garofoli 195 - 370570 San Giovanni Lupatoto (VERONA)  
tel. 045.69.84.236 - fax 045.69.84.240

P.IVA e C. F. 03108360235 – Cap. sociale interamente versato 40.200,00; Iscr.  
Rea 309576

[www.faichim.com](http://www.faichim.com) - [info@faichim.it](mailto:info@faichim.it)

**2.1.1. Regolamento 1272/2008 (CLP) e successive modifiche ed adeguamenti.**

**Faichim S.r.l.**

Via Garofoli 195 - 370570 San Giovanni Lupatoto (VERONA)

tel. 045.69.84.236 - fax 045.69.84.240

P.IVA e C. F. 03108360235 – Cap. sociale interamente versato 40.200,00; Iscr. Rea 309576  
[www.faichim.com](http://www.faichim.com) - [info@faichim.it](mailto:info@faichim.it)

Classificazione e indicazioni di pericolo:

**2.2. Elementi dell'etichetta.**

Pittogrammi di pericolo:

--

Avvertenze:

--

Indicazioni di pericolo:

**EUH208**

Contiene:

Miscela di 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one

Può provocare una reazione allergica.

Consigli di prudenza:

**P102**

Tenere fuori dalla portata dei bambini.

**Contiene:**

EMULSIONE STIROLO ACRILICA

Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta per gli utilizzatori professionali.

**2.3. Altri pericoli.**

Non si ravvisano altri pericoli specifici

**SEZIONE 3. Composizione/informazioni sugli ingredienti.**

**3.1. Sostanze.**

Informazione non pertinente.

**3.2. Miscele.**

Contiene:

Identificazione.	Conc. %.	Classificazione 67/548/CEE.	Classificazione 1272/2008 (CLP).
<b>EMULSIONE STIROLO ACRILICA</b>			
CAS. -	44 - 50		
CE. -			
INDEX. -			
<b>AMMONIACA</b>			
CAS. 1336-21-6	0,1 - 0,15	C R34, Xi R37, N R50, Nota B	Skin Corr. 1B H314, STOT SE 3 H335, Aquatic Acute 1 H400 M=1, Nota B
CE. 215-647-6			
INDEX. 007-001-01-2			
<b>Miscela di 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one</b>			
CAS. 55965-84-9	0,0002 - 0,05		Acute Tox. 1 H330, Acute Tox. 3 H301, Acute Tox.

**Faichim S.r.l.**

Via Garofoli 195 - 370570 San Giovanni Lupatoto (VERONA)

tel. 045.69.84.236 - fax 045.69.84.240

P.IVA e C. F. 03108360235 - Cap. sociale interamente versato 40.200,00; Iscr.

Rea 309576

[www.faichim.com](http://www.faichim.com) - [info@faichim.it](mailto:info@faichim.it)

3 H311, Skin Corr. 1B H314, Skin Sens. 1  
H317, Aquatic Acute 1 H400 M=1, Aquatic  
Chronic 1 H410, EUH208

**Faichim S.r.l.**

Via Garofoli 195 - 370570 San Giovanni Lupatoto (VERONA)

tel. 045.69.84.236 - fax 045.69.84.240

P.IVA e C. F. 03108360235 – Cap. sociale interamente versato 40.200,00; Iscr. Rea 309576

[www.faichim.com](http://www.faichim.com) - [info@faichim.it](mailto:info@faichim.it)

CE. -

INDEX. 613-167-00-5

Nota: Valore superiore del range escluso.

Il testo completo delle frasi di rischio (R) e delle indicazioni di pericolo (H) è riportato alla sezione 16 della scheda.

T+ = Molto Tossico(T+), T = Tossico(T), Xn = Nocivo(Xn), C = Corrosivo(C), Xi = Irritante(Xi), O = Comburente(O), E = Esplosivo(E), F+ = Estremamente Infiammabile(F+), F = Facilmente Infiammabile(F), N = Pericoloso per l'Ambiente(N)

## **SEZIONE 4. Misure di primo soccorso.**

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

Non specificatamente necessarie. Si raccomanda in ogni caso il rispetto delle regole di buona igiene industriale.

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

Non sono noti episodi di danno alla salute attribuibili al prodotto.

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

Non si ravvisa la necessità.

## **SEZIONE 5. Misure antincendio.**

### **5.1. Mezzi di estinzione.**

MEZZI DI ESTINZIONE IDONEI

Scegliere i mezzi di estinzione più adeguati per la situazione specifica.

MEZZI DI ESTINZIONE NON IDONEI

Nessuno in particolare.

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

PERICOLI DOVUTI ALL'ESPOSIZIONE IN CASO DI INCENDIO

Il prodotto non è infiammabile né combustibile.

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

EQUIPAGGIAMENTO

Indumenti normali per la lotta al fuoco, come un autorespiratore ad aria compressa a circuito aperto (EN 137), completo antifiama (EN469), guanti antifiama (EN 659) e stivali per Vigili del Fuoco (HO A29 oppure A30).

## **SEZIONE 6. Misure in caso di rilascio accidentale.**

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

In caso di vapori o polveri disperse nell'aria adottare una protezione respiratoria. Queste indicazioni sono valide sia per gli addetti alle lavorazioni che per gli interventi in emergenza.

### **6.2. Precauzioni ambientali.**

**Faichim S.r.l.**

Via Garofoli 195 - 370570 San Giovanni Lupatoto (VERONA)

tel. 045.69.84.236 - fax 045.69.84.240

P.IVA e C. F. 03108360235 - Cap. sociale interamente versato 40.200,00; Iscr.

Rea 309576

[www.faichim.com](http://www.faichim.com) - [info@faichim.it](mailto:info@faichim.it)

Impedire che il prodotto penetri nelle fognature, nelle acque superficiali, nelle falde freatiche.

**Faichim S.r.l.**

Via Garofoli 195 - 370570 San Giovanni Lupatoto (VERONA)

tel. 045.69.84.236 - fax 045.69.84.240

P.IVA e C. F. 03108360235 – Cap. sociale interamente versato 40.200,00; Iscr. Rea 309576  
[www.faichim.com](http://www.faichim.com) - [info@faichim.it](mailto:info@faichim.it)

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

Arginare con terra o materiale inerte. Raccogliere la maggior parte del materiale ed eliminare il residuo con getti d'acqua. Lo smaltimento del materiale contaminato deve essere effettuato conformemente alle disposizioni del punto 13.

### 6.4. Riferimento ad altre sezioni.

Eventuali informazioni riguardanti la protezione individuale e lo smaltimento sono riportate alle sezioni 8 e 13.

## SEZIONE 7. Manipolazione e immagazzinamento.

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura.

Manipolare il prodotto dopo aver consultato tutte le altre sezioni di questa scheda di sicurezza. Evitare la dispersione del prodotto nell'ambiente. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego.

### 7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità.

Mantenere il prodotto in contenitori chiaramente etichettati. Conservare i contenitori lontano da eventuali materiali incompatibili, verificando la sezione 10.

### 7.3. Usi finali particolari.

Non si ravvisano condizioni particolari.  
Maneggiare il prodotto secondo le regole del buon lavoro.

## SEZIONE 8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale.

### 8.1. Parametri di controllo.

Riferimenti Normativi:

Italia	Decreto Legislativo 9 Aprile 2008, n.81.
Svizzera	Valeurs limites d'exposition aux postes de travail 2012.
OEL EU	Direttiva 2009/161/UE; Direttiva 2006/15/CE; Direttiva 2004/37/CE; Direttiva 2000/39/CE.
TLV-ACGIH	ACGIH 2012

#### AMMONIACA

##### Valore limite di soglia.

Tipo	Stato	TWA/8h		STEL/15min	
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm
TLV-ACGIH		17	25	24	35

Legenda:

(C) = CEILING ; INALAB = Frazione Inalabile ; RESPIR = Frazione Respirabile ; TORAC = Frazione Toracica.

TLV della miscela solventi: 7 mg/m3.

### Faichim S.r.l.

Via Garofoli 195 - 370570 San Giovanni Lupatoto (VERONA)  
tel. 045.69.84.236 - fax 045.69.84.240

P.IVA e C. F. 03108360235 - Cap. sociale interamente versato 40.200,00; Iscr.  
Rea 309576

[www.faichim.com](http://www.faichim.com) - [info@faichim.it](mailto:info@faichim.it)

## 8.2. Controlli dell'esposizione.

### **Faichim S.r.l.**

Via Garofoli 195 - 370570 San Giovanni Lupatoto (VERONA)

tel. 045.69.84.236 - fax 045.69.84.240

P.IVA e C. F. 03108360235 – Cap. sociale interamente versato 40.200,00; Iscr. Rea 309576  
[www.faichim.com](http://www.faichim.com) - [info@faichim.it](mailto:info@faichim.it)



Considerato che l'utilizzo di misure tecniche adeguate dovrebbe sempre avere la priorità rispetto agli equipaggiamenti di protezione personali, assicurare una buona ventilazione nel luogo di lavoro tramite un'efficace aspirazione locale.

#### PROTEZIONE DELLE MANI

Proteggere le mani con guanti da lavoro di categoria III (rif. norma EN 374).

Per la scelta definitiva del materiale dei guanti da lavoro si devono considerare: compatibilità, degradazione, tempo di rottura e permeazione.

Nel caso di preparati la resistenza dei guanti da lavoro agli agenti chimici deve essere verificata prima dell'utilizzo in quanto non prevedibile. I guanti hanno un tempo di usura che dipende dalla durata e dalla modalità d'uso.

#### PROTEZIONE DELLA PELLE

Indossare abiti da lavoro con maniche lunghe e calzature di sicurezza per uso professionale di categoria I (rif. Direttiva 89/686/CEE e norma EN ISO 20344). Lavarsi con acqua e sapone dopo aver rimosso gli indumenti protettivi.

#### PROTEZIONE DEGLI OCCHI

Si consiglia di indossare occhiali protettivi ermetici (rif. norma EN 166).

#### PROTEZIONE RESPIRATORIA

In caso di superamento del valore di soglia (es. TLV-TWA) della sostanza o di una o più delle sostanze presenti nel prodotto, si consiglia di indossare una maschera con filtro di tipo B la cui classe (1, 2 o 3) dovrà essere scelta in relazione alla concentrazione limite di utilizzo. (rif. norma EN 14387). Nel caso fossero presenti gas o vapori di natura diversa e/o gas o vapori con particelle (aerosol, fumi, nebbie, ecc.) occorre prevedere filtri di tipo combinato. L'utilizzo di mezzi di protezione delle vie respiratorie è necessario in caso le misure tecniche adottate non siano sufficienti per limitare l'esposizione del lavoratore ai valori di soglia presi in considerazione. La protezione offerta dalle maschere è comunque limitata.

Nel caso in cui la sostanza considerata sia inodore o la sua soglia olfattiva sia superiore al relativo TLV-TWA e in caso di emergenza, indossare un autorespiratore ad aria compressa a circuito aperto (rif. norma EN 137) oppure un respiratore a presa d'aria esterna (rif. norma EN 138). Per la corretta scelta del dispositivo di protezione delle vie respiratorie, fare riferimento alla norma EN 529.

## SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche.

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

Stato Fisico	liquido
Colore	lattiginoso
Odore	tipico
Soglia olfattiva.	Non disponibile.
pH.	8 - 9
Punto di fusione o di congelamento.	<0 ° C.
Punto di ebollizione iniziale.	Non disponibile.
Intervallo di ebollizione.	Non disponibile.
Punto di infiammabilità.	Non infiammabile
Tasso di evaporazione	Non disponibile.
Infiammabilità di solidi e gas	Liquido denso base acqua non infiammabile
Limite inferiore infiammabilità.	Non disponibile.
Limite superiore infiammabilità.	Non disponibile.
Limite inferiore esplosività.	Non disponibile.
Limite superiore esplosività.	Non disponibile.
Tensione di vapore.	Non disponibile.
Densità Vapori	Non disponibile.
Densità relativa.	1,015 Kg/l
Solubilità	miscibile in acqua
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:	Non disponibile.
Temperatura di autoaccensione.	Non infiammabile
Temperatura di decomposizione.	> 300 °C.
Proprietà esplosive	Il prodotto non è esplosivo
Proprietà ossidanti	Il prodotto non possiede caratteristiche ossidanti

### 9.2. Altre informazioni.

Residuo Secco.	46,00 %
VOC (Direttiva 1999/13/CE) :	22 gr./ l
VOC (carbonio volatile) :	0

#### **Faichim S.r.l.**

Via Garofoli 195 - 370570 San Giovanni Lupatoto (VERONA)

tel. 045.69.84.236 - fax 045.69.84.240

P.IVA e C. F. 03108360235 - Cap. sociale interamente versato 40.200,00; Iscr.

Rea 309576

[www.faichim.com](http://www.faichim.com) - [info@faichim.it](mailto:info@faichim.it)

Temperatura di Ebollizione

> 100°C. Riferito all' acqua contenuta.

**Faichim S.r.l.**

Via Garofoli 195 - 370570 San Giovanni Lupatoto (VERONA)

tel. 045.69.84.236 - fax 045.69.84.240

P.IVA e C. F. 03108360235 – Cap. sociale interamente versato 40.200,00; Iscr. Rea 309576  
[www.faichim.com](http://www.faichim.com) - [info@faichim.it](mailto:info@faichim.it)

## **SEZIONE 10. Stabilità e reattività.**

### **10.1. Reattività.**

Non vi sono particolari pericoli di reazione con altre sostanze nelle normali condizioni di impiego.

### **10.2. Stabilità chimica.**

Il prodotto è stabile nelle normali condizioni di impiego e di stoccaggio.

### **10.3. Possibilità di reazioni pericolose.**

In condizioni di uso e stoccaggio normali non sono prevedibili reazioni pericolose.

### **10.4. Condizioni da evitare.**

Nessuna in particolare. Attenersi tuttavia alle usuali cautele nei confronti dei prodotti chimici.

### **10.5. Materiali incompatibili.**

Informazioni non disponibili.

### **10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi.**

Informazioni non disponibili.

## **SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche.**

### **11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici.**

AMMONIACA  
LD50 (Orale). 350 mg/kg Rat

Miscela di 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one  
LD50 (Orale). 550 mg/Kg  
LD50 (Cutanea). 200 mg/Kg  
LC50 (Inalazione). 0,31 mg/l

## **SEZIONE 12. Informazioni ecologiche.**

### **12.1. Tossicità.**

AMMONIACA  
LC50 - Pesci.

### **Faichim S.r.l.**

Via Garofoli 195 - 370570 San Giovanni Lupatoto (VERONA)  
tel. 045.69.84.236 - fax 045.69.84.240

P.IVA e C. F. 03108360235 - Cap. sociale interamente versato 40.200,00; Iscr.  
Rea 309576

[www.faichim.com](http://www.faichim.com) - [info@faichim.it](mailto:info@faichim.it)

47 mg/l/96h Channa punctata  
EC50 - Crostacei.

**Faichim S.r.l.**

Via Garofoli 195 - 370570 San Giovanni Lupatoto (VERONA)

tel. 045.69.84.236 - fax 045.69.84.240

P.IVA e C. F. 03108360235 – Cap. sociale interamente versato 40.200,00; Iscr.

Rea 309576

[www.faichim.com](http://www.faichim.com) - [info@faichim.it](mailto:info@faichim.it)

20 mg/l/48h Daphnia magna

#### **12.2. Persistenza e degradabilità.**

EMULSIONE STIROLO ACRILICA  
NON Rapidamente Biodegradabile.

#### **12.3. Potenziale di bioaccumulo.**

Informazioni non disponibili.

#### **12.4. Mobilità nel suolo.**

Informazioni non disponibili.

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

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze PBT o vPvB in percentuale superiore a 0,1%.

#### **12.6. Altri effetti avversi.**

Non si ravvisano altri effetti avversi.

### **SEZIONE 13. Considerazioni sullo smaltimento.**

#### **13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti.**

Riutilizzare, se possibile. I residui del prodotto tal quali sono da considerare rifiuti speciali non pericolosi.

Lo smaltimento deve essere affidato ad una società autorizzata alla gestione dei rifiuti, nel rispetto della normativa nazionale ed eventualmente locale. Evitare assolutamente di disperdere il prodotto nel terreno, in fognature o corsi d'acqua.

**IMBALLAGGI CONTAMINATI**

Gli imballaggi contaminati devono essere inviati a recupero o smaltimento nel rispetto delle norme nazionali sulla gestione dei rifiuti.

### **SEZIONE 14. Informazioni sul trasporto.**

Il prodotto non è da considerarsi pericoloso ai sensi delle disposizioni vigenti in materia di trasporto di merci pericolose su strada (A.D.R.), su ferrovia (RID), via mare (IMDG Code) e via aerea (IATA).

### **SEZIONE 15. Informazioni sulla regolamentazione.**

#### **15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela.**

Categoria Seveso.

Nessuna.

Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute secondo l'Allegato XVII Regolamento (CE) 1907/2006.

Nessuna.

Sostanze in Candidate List (Art. 59 REACH).

Nessuna.

#### **Faichim S.r.l.**

Via Garofoli 195 - 370570 San Giovanni Lupatoto (VERONA)

tel. 045.69.84.236 - fax 045.69.84.240

P.IVA e C. F. 03108360235 - Cap. sociale interamente versato 40.200,00; Iscr.

Rea 309576

[www.faichim.com](http://www.faichim.com) - [info@faichim.it](mailto:info@faichim.it)

Sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV REACH).

**Faichim S.r.l.**

Via Garofoli 195 - 370570 San Giovanni Lupatoto (VERONA)

tel. 045.69.84.236 - fax 045.69.84.240

P.IVA e C. F. 03108360235 – Cap. sociale interamente versato 40.200,00; Iscr. Rea 309576  
[www.faichim.com](http://www.faichim.com) - [info@faichim.it](mailto:info@faichim.it)

Nessuna.

Sostanze soggette ad obbligo di notifica di esportazione Reg. (CE) 649/2012:

Nessuna.

Sostanze soggette alla Convenzione di Rotterdam:

Nessuna.

Sostanze soggette alla Convenzione di Stoccolma:

Nessuna.

Controlli Sanitari.

Informazioni non disponibili.

VOC (Direttiva 2004/42/CE) :

Primer fissanti.

## **SEZIONE 16. Altre informazioni.**

<b>H314</b>	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
<b>H335</b>	Può irritare le vie respiratorie.
<b>H400</b>	Molto tossico per gli organismi acquatici.
<b>H330</b>	Letale se inalato.
<b>H301</b>	Tossico se ingerito.
<b>H311</b>	Tossico per contatto con la pelle.
<b>H317</b>	Può provocare una reazione allergica cutanea.
<b>H410</b>	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
<b>EUH208</b>	Contiene <denominazione della sostanza sensibilizzante>. Può provocare una reazione allergica.

Testo delle frasi di rischio (R) citate alle sezioni 2-3 della scheda:

<b>R34</b>	PROVOCA USTIONI.
<b>R37</b>	IRRITANTE PER LE VIE RESPIRATORIE.
<b>R50</b>	ALTAMENTE TOSSICO PER GLI ORGANISMI ACQUATICI.

Decodifica dei descrittori degli usi:

<b>AC</b>	<b>11</b>	Articoli in legno
<b>AC</b>	<b>6</b>	Prodotti in pelle
<b>PC</b>	<b>9a</b>	Rivestimenti e vernici, diluenti, sverniciatori
<b>PC</b>	<b>9b</b>	Additivi, stucchi, intonaci, argilla da modellare
<b>PROC</b>	<b>10</b>	Applicazione con rulli o pennelli
<b>PROC</b>	<b>11</b>	Applicazione spray non industriale
<b>PROC</b>	<b>7</b>	Applicazione spray industriale
<b>PROC</b>	<b>8a</b>	Trasferimento di una sostanza o di un preparato (riempimento/svuotamento) da/a recipienti/grandi contenitori, in strutture non dedicate
<b>SU</b>	<b>19</b>	Costruzioni

### **Faichim S.r.l.**

Via Garofoli 195 - 370570 San Giovanni Lupatoto (VERONA)  
tel. 045.69.84.236 - fax 045.69.84.240

P.IVA e C. F. 03108360235 – Cap. sociale interamente versato 40.200,00; Iscr.  
Rea 309576

[www.faichim.com](http://www.faichim.com) - [info@faichim.it](mailto:info@faichim.it)

LEGENDA:

**Faichim S.r.l.**

Via Garofoli 195 - 370570 San Giovanni Lupatoto (VERONA)

tel. 045.69.84.236 - fax 045.69.84.240

P.IVA e C. F. 03108360235 – Cap. sociale interamente versato 40.200,00; Iscr. Rea 309576

[www.faichim.com](http://www.faichim.com) - [info@faichim.it](mailto:info@faichim.it)



- ADR: Accordo europeo per il trasporto delle merci pericolose su strada
- CAS NUMBER: Numero del Chemical Abstract Service
- CE50: Concentrazione che dà effetto al 50% della popolazione soggetta a test
- CE NUMBER: Numero identificativo in ESIS (archivio europeo delle sostanze esistenti)
- CLP: Regolamento CE 1272/2008
- DNEL: Livello derivato senza effetto
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Sistema armonizzato globale per la classificazione e la etichettatura dei prodotti chimici
- IATA DGR: Regolamento per il trasporto di merci pericolose della Associazione internazionale del trasporto aereo
- IC50: Concentrazione di immobilizzazione del 50% della popolazione soggetta a test
- IMDG: Codice marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose
- IMO: International Maritime Organization
- INDEX NUMBER: Numero identificativo nell'Annesso VI del CLP
- LC50: Concentrazione letale 50%
- LD50: Dose letale 50%
- OEL: Livello di esposizione occupazionale
- PBT: Persistente, bioaccumulante e tossico secondo il REACH
- PEC: Concentrazione ambientale prevedibile
- PEL: Livello prevedibile di esposizione
- PNEC: Concentrazione prevedibile priva di effetti
- REACH: Regolamento CE 1907/2006
- RID: Regolamento per il trasporto internazionale di merci pericolose su treno
- TLV: Valore limite di soglia
- TLV CEILING: Concentrazione che non deve essere superata durante qualsiasi momento dell'esposizione lavorativa.
- TWA STEL: Limite di esposizione a breve termine
- TWA: Limite di esposizione medio pesato
- VOC: Composto organico volatile
- vPvB: Molto persistente e molto bioaccumulante secondo il REACH
- WGK: Classe di pericolosità acquatica (Germania).

#### BIBLIOGRAFIA GENERALE:

1. Direttiva 1999/45/CE e successive modifiche
2. Direttiva 67/548/CEE e successive modifiche ed adeguamenti
3. Regolamento (CE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH)
4. Regolamento (CE) 1272/2008 del Parlamento Europeo (CLP)
5. Regolamento (CE) 790/2009 del Parlamento Europeo (I Atp. CLP)
6. Regolamento (CE) 453/2010 del Parlamento Europeo
7. Regolamento (CE) 286/2011 del Parlamento Europeo (II Atp. CLP)
8. Regolamento (CE) 618/2012 del Parlamento Europeo (III Atp. CLP)
9. The Merck Index. Ed. 10
10. Handling Chemical Safety
11. Niosh - Registry of Toxic Effects of Chemical Substances
12. INRS - Fiche Toxicologique
13. Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
14. N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7 Ed., 1989
15. Sito Web Agenzia ECHA

#### Nota per l'utente:

Le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle conoscenze disponibili presso di noi alla data dell'ultima versione. L'utente deve assicurarsi della idoneità e completezza delle informazioni in relazione allo specifico uso del prodotto.

Non si deve interpretare tale documento come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.

Poiché l'uso del prodotto non cade sotto il nostro diretto controllo, è obbligo dell'utente osservare sotto la propria responsabilità le leggi e le disposizioni vigenti in materia di igiene e sicurezza. Non si assumono responsabilità per usi impropri.

Fornire adeguata formazione al personale addetto all'utilizzo di prodotti chimici.

Modifiche rispetto alla revisione precedente.

Sono state apportate variazioni alle seguenti sezioni:

02 / 08 / 11 / 12 / 15.

#### **Faichim S.r.l.**

Via Garofoli 195 - 370570 San Giovanni Lupatoto (VERONA)

tel. 045.69.84.236 - fax 045.69.84.240

P.IVA e C. F. 03108360235 - Cap. sociale interamente versato 40.200,00; Iscr.

Rea 309576

[www.faichim.com](http://www.faichim.com) - [info@faichim.it](mailto:info@faichim.it)