



**SCHEDA DI SICUREZZA**  
conforme al Regolamento (CE) N. 1907/2006

SDS n.: 37548

**VULSOL MSF 7200**

Data della revisione precedente 2011-10-13

Data di revisione: 2015-06-01

Versione 2.00

**Sezione 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA****1.1. Identificatore del prodotto**

Nome del prodotto	VULSOL MSF 7200
Numero	NOB
Sostanza/miscela	Miscela

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

Usi identificati	Fluido da taglio, lavorazione.
------------------	--------------------------------

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

Fornitore	TotalErg S.p.A Sede Legale: Viale dell'Industria, 92 – 00144 ROMA Divisione Lubrificanti – Via Tolmezzo, 15 20132 Milano - Italia Tel: +39.02.54068.1
-----------	---

**Per ulteriori informazioni, contattare:**

E-mail Tecnico competente	asstec.lub@totalerg.it
---------------------------	------------------------

**1.4. Numero telefonico di emergenza**

Tel: +39.02.54068.1  
Centro Antiveleni del Policlinico A. Gemelli (Roma): +39 06 3054343 (24 ore)  
Centro Antiveleni Ospedale Niguarda (Milano): +39 02 66101029 (24 ore)

**Sezione 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI****2.1. Classificazione della sostanza o della miscela****REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008**

Per il testo completo delle indicazioni di pericolo H menzionate in questa sezione, consultare la sezione 2.2.

Il prodotto è classificato come pericoloso in conformità con la Regolamentazione (CE) No. 1272/2008  
Corrosione/irritazione cutanea - Categoria 2 - (H315)  
Lesione oculare grave/irritazione oculare grave - Categoria 1 - (H318)

**2.2. Elementi dell'etichetta**

SDS n.: 37548

## VULSOL MSF 7200

Data di revisione: 2015-06-01

Versione 2.00

Etichetta conforme a

REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008

Contiene 2-Aminoetanolo, 3-ammino-4-ottanolo.



**Avvertenza**  
PERICOLO

### Indicazioni di pericolo

H315 - Provoca irritazione cutanea

H318 - Provoca gravi lesioni oculari

### Consigli di prudenza

P280 - Indossare guanti protettivi e protezione per gli occhi/il viso

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

Contiene butilcarbammato-di-3-iodo-2-propinile, 1,2-Benzoisotiazol-3(2H)-one. Può provocare una reazione allergica

### 2.3. Altri pericoli

Proprietà fisico-chimiche

Le superfici contaminate diventano estremamente scivolose.

Proprietà ambientali

Non disperdere nell'ambiente.

## Sezione 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

### 3.2. Miscela

Natura chimica

Miscela acquosa di ammine, acidi e additivi.

Nome Chimico	Numero CE	Numero di registrazione REACH	Numero CAS	% in peso	Classificazione (Reg. 1272/2008)
2-Aminoetanolo	205-483-3	01-2119486455-28	141-43-5	<2.5	Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 4 (H312) Acute Tox. 4 (H332) Skin Corr. 1B (H314) STOT SE 3 (H335)
3-ammino-4-ottanolo	482-070-6	nessun dato disponibile	1001354-72-8	<2.5	Acute Tox.4 (H302) Skin Corr. 1B (H314)

# TOTALERG

SDS n.: 37548

## VULSOL MSF 7200

Data di revisione: 2015-06-01

Versione 2.00

butilcarbammato-di-3-iodo-2-pr opinile	259-627-5	nessun dato disponibile	55406-53-6	<1	STOT SE 3 (H335) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 4 (H332) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)
---	-----------	----------------------------	------------	----	--

Per il testo completo delle indicazioni di pericolo H menzionate in questa sezione, consultare la sezione 16.

### Sezione 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

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

<b>Informazione generale</b>	IN CASO DI DISTURBI GRAVI O PERSISTENTI, CHIAMARE UN MEDICO O IL PRONTO SOCCORSO.
<b>Contatto con gli occhi</b>	Sciacquare immediatamente con molta acqua, dopodiché togliere le lenti a contatto (se ve ne sono) e continuare a sciacquare per ancora 15 minuti. Consultare immediatamente un medico specialista.
<b>Contatto con la pelle</b>	Rimuovere gli indumenti e le scarpe contaminate. Lavare con acqua e sapone. Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli. Consultare un medico.
<b>Inalazione</b>	Portare all'aria aperta.
<b>Ingestione</b>	NON indurre il vomito. Non somministrare nulla per bocca a una persona in stato di incoscienza. Chiamare immediatamente un medico o un centro antiveleni.

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

<b>Contatto con gli occhi</b>	Può provocare danni irreversibili agli occhi.
<b>Contatto con la pelle</b>	Irritante per la pelle. Può provocare una reazione allergica.
<b>Inalazione</b>	L'inalazione dei vapori ad elevata concentrazione può causare irritazione del sistema respiratorio.
<b>Ingestione</b>	Non classificato. L'ingestione può causare irritazione gastrointestinale, nausea, vomito e diarrea.

#### 4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico oppure di trattamenti speciali, se necessario

<b>Note per il medico</b>	Trattare sintomaticamente.
---------------------------	----------------------------

### Sezione 5: MISURE ANTINCENDIO

#### 5.1. Mezzi di estinzione

SDS n.: 37548

## VULSOL MSF 7200

Data di revisione: 2015-06-01

Versione 2.00

**Mezzi di estinzione idonei** Il prodotto non è combustibile. Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante.

**Mezzi di estinzione non idonei** Non usare un getto d'acqua in quanto potrebbe disperdere o propagare il fuoco.

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

**Pericolo speciale** La combustione incompleta e la termolisi possono produrre gas più o meno tossici come CO, CO<sub>2</sub>, vari idrocarburi, aldeidi e fuliggine. La loro inalazione può essere molto pericolosa a concentrazioni elevate o in spazi confinati. Questo rischio potenziale si presenta solo dopo l'evaporazione dell'acqua presente nel prodotto durante un incendio o in caso di proiezione accidentale su una superficie molto calda.

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

**Equipaggiamento speciale di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi** Indossare un respiratore autonomo e indumenti di protezione.

**Altre informazioni** Raffreddare i contenitori / cisterne con spruzzi d'acqua. Smaltire le acque contaminate di spegnimento e i residui dell'incendio in accordo con la normativa vigente.

## **Sezione 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE**

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

**Informazioni generali** Non toccare il materiale fuoriuscito e non camminarci sopra. Le superfici contaminate diventano estremamente scivolose. Assicurare una ventilazione adeguata. Vedere Sezione 8 per la protezione individuale.

### **6.2. Precauzioni ambientali**

**Informazioni generali** Non permettere di contaminare la rete idrica con il materiale. Evitare che il materiale penetri in scoli o corsi d'acqua. Le autorità locali devono essere informate se le perdite non possono essere circoscritte.

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

**Metodi di pulizia** Arginare. Contenere e poi raccogliere quanto sversato accidentalmente con materiale assorbente non combustibile (ad esempio sabbia, terra, farina fossile, vermiculite) e porlo in un contenitore per lo smaltimento in accordo con la normativa nazionale / locale vigente (riferirsi alla Sezione 13). Conservare per lo smaltimento in idonei contenitori sigillati.

### **6.4. Riferimenti ad altre sezioni**

**Dispositivo di Protezione Individuale** Vedere la Sezione 8 per ulteriori dettagli.

**Trattamento dei rifiuti** Vedere sezione 13.

SDS n.: 37548

## VULSOL MSF 7200

Data di revisione: 2015-06-01

Versione 2.00

### Sezione 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

#### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

**Consiglio per una manipolazione sicura** Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Utilizzare unicamente in aree ben ventilate. Non respirare vapori o nebbie. Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti. Indossare indumenti di protezione individuale.

**Misure di igiene** Assicurarsi dell'applicazione di rigorose regole di igiene da parte del personale esposto al rischio di contatto con il prodotto. Si raccomanda di pulire regolarmente l'attrezzatura, l'area di lavoro e gli indumenti. Lavarsi le mani prima delle pause e subito dopo aver maneggiato il prodotto. Non asciugare le mani con stracci contaminati dal prodotto. Non mettere gli stracci contaminati dal prodotto nelle tasche degli indumenti da lavoro.

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

**Misure tecniche/Condizioni di immagazzinamento** Tenere lontano da cibi, bevande e alimenti per animali. Tenere in area munita di contenimento. Tenere il contenitore chiuso ermeticamente. Tenere preferibilmente nel contenitore originale. Altrimenti riportare tutte le indicazioni regolamentari delle etichette sul nuovo contenitore. Non togliere le etichette di pericolo dai contenitori (anche se sono vuoti). Proteggere dal gelo, dal calore e dalla luce del sole. Proteggere dall'umidità. Tenere a temperatura tra 5 e 40 °C.

**Materiali da evitare** Agenti ossidanti. Acidi.

#### 7.3. Usi finali specifici

### Sezione 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

#### 8.1. Parametri di controllo

**Limiti di esposizione** Componenti con parametri di controllo professionale

Nome Chimico	Unione Europea	Italia
2-Aminoetanolo 141-43-5	TWA 1 ppm TWA 2.5 mg/m <sup>3</sup> STEL 3 ppm STEL 7.6 mg/m <sup>3</sup> S*	TWA 1 ppm TWA 2.5 mg/m <sup>3</sup> STEL(ACGIH) 6 ppm TWA(ACGIH) 3 ppm STEL 3 ppm STEL 7.6 mg/m <sup>3</sup> Pelle*

Legenda

Vedi sezione 16

#### DNEL

Nome Chimico	Breve termine, effetti sistemici	Breve termine, effetti locali	Lungo termine, effetti sistemici	Lungo termine, effetti locali
3-ammino-4-ottanolo 1001354-72-8			8.3 mg/kg bw/day (dermal) 29 mg/m <sup>3</sup> (inhalation)	

DNEL Consumatore

SDS n.: 37548

## VULSOL MSF 7200

Data di revisione: 2015-06-01

Versione 2.00

Nome Chimico	Acqua	Sedimenti	Suolo	Aria	STP	Orale
3-ammino-4-ottanol o 1001354-72-8	0.039 mg/l fw 0.0039 mg/l mw 0.39 mg/l or	0.0322 mg/kg dw fw 0.00322 mg/kg dw mw	0.00596 mg/kg dw			

### 8.2. Controlli dell'esposizione

#### Controlli dell'esposizione professionale

**Misure tecniche** Lavorando in spazi confinati (serbatoi, cisterne, ecc.), assicurarsi che l'aria fornita sia sufficiente per respirare e indossare gli indumenti raccomandati. Assicurarsi che i lava occhi e le docce di emergenza siano vicine alla postazione di lavoro.

#### Dispositivo di Protezione Individuale

<b>Informazioni generali</b>	Se il prodotto è utilizzato in miscele, è raccomandato di contattare i fornitori di equipaggiamento protettivo adeguato. Queste raccomandazioni si applicano al prodotto così come viene commercializzato.
<b>Protezione respiratoria</b>	L'uso di apparecchi respiratori deve attenersi rigorosamente alle istruzioni del fabbricante ed alle normative che ne regolano la scelta e l'utilizzo.
<b>Protezione degli occhi</b>	Visiera protettiva.
<b>Protezione della pelle e del corpo</b>	Indossare un indumento di protezione adeguato. Indumenti protettivi con maniche lunghe. Scarpe protettive o stivali.
<b>Protezione delle mani</b>	Guanti impermeabili. Guanti resistenti alle sostanze chimiche in gomma/lattice/neoprene o altro materiale idoneo. Vogliate osservare le istruzioni riguardo la permeabilità e il tempo di penetrazione che sono fornite dal fornitore di guanti. Vogliate inoltre prendere in considerazione le condizioni locali specifiche nelle quali viene usato il prodotto, tali quali pericolo di tagli, abrasione e la durata del contatto. Se usato in soluzione, o miscelato con altre sostanze, ed in condizioni diverse da quelle menzionate nella norma EN 374, contattare il fornitore di guanti approvati CE.

#### Controlli dell'esposizione ambientale

**Informazioni generali** Non permettere di contaminare la rete idrica con il materiale.

### Sezione 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

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

Aspetto	limpido
Colore	incolore ad giallo chiaro
Stato fisico @20°C	Liquido
Odore	sottile

<u>Proprietà</u>	<u>Valori</u>	<u>Osservazioni</u>	<u>Metodo</u>
------------------	---------------	---------------------	---------------

SDS n.: 37548

## VULSOL MSF 7200

Data di revisione: 2015-06-01

Versione 2.00

pH		Nessuna informazione disponibile	
pH (come soluzione acquosa)	9.2	soluzione ((TH40) 5 %)	DIN 51369
Punto/intervallo di ebollizione		Nessuna informazione disponibile	
Punto di infiammabilità		Non applicabile	
Tasso di evaporazione		Nessuna informazione disponibile	
Limiti d'infiammabilità nell'aria		Nessuna informazione disponibile	
Tensione di vapore		Nessuna informazione disponibile	
Densità di vapore		Nessuna informazione disponibile	
Densità	1117 kg/m <sup>3</sup>	@ 15 °C	ISO 12185
Solubilità in acqua		solubile	
Solubilità in altri solventi		Nessuna informazione disponibile	
logPow		Nessuna informazione disponibile	
Temperatura di autoaccensione		Non applicabile	
Viscosità, cinematica	87 mm <sup>2</sup> /s	@ 40 °C	ISO 3104
Proprietà esplosive	Non esplosivo		
Proprietà ossidanti	Non applicabile		
Possibilità di reazioni pericolose	Non applicabile		

### 9.2. Altre informazioni

## **Sezione 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ**

### 10.1. Reattività

### 10.2. Stabilità chimica

Stabilità Stabile nelle condizioni di immagazzinamento raccomandate.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose Nessuna nelle normali condizioni di utilizzo.

### 10.4. Condizioni da evitare

Condizioni da evitare Calore, fiamme e scintille. Non congelare.

### 10.5. Materiali incompatibili

Materiali da evitare Agenti ossidanti. Acidi.

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

SDS n.: 37548

## VULSOL MSF 7200

Data di revisione: 2015-06-01

Versione 2.00

### Prodotti di decomposizione pericolosi

La combustione incompleta e la termolisi possono produrre gas più o meno tossici quali CO, CO<sub>2</sub>, idrocarburi vari, aldeidi e nerofumo. Questo rischio potenziale si presenta solo dopo l'evaporazione dell'acqua presente nel prodotto durante un incendio o in caso di proiezione accidentale su una superficie molto calda.

## Sezione 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

#### Tossicità acuta Effetti locali Informazioni sul prodotto

- Contatto con la pelle** . Irritante per la pelle. Può provocare una reazione allergica.
- Contatto con gli occhi** . Può provocare danni irreversibili agli occhi.
- Inalazione** . L'inalazione dei vapori ad elevata concentrazione può causare irritazione del sistema respiratorio.
- Ingestione** . Non classificato. L'ingestione può causare irritazione gastrointestinale, nausea, vomito e diarrea.

#### Tossicità acuta - Informazioni sul componente

Nome Chimico	LD50 Orale	LD50 Cutaneo	CL50 Inalazione
2-Aminoetanolo	LD50 1510 mg/kg ( Rat )	LD50 1000 mg/kg ( Rabbit )	
3-ammino-4-ottanolo	550 mg/kg (rat)		
butilcarbammato-di-3-iodo-2-propinile	LD50 1470 mg/kg (Rat)	LD50 > 2000 mg/kg (Rabbit)	LD50 (4h) 1.5 mg/l (Rat - Particulate)

#### Sensibilizzazione

**Sensibilizzazione** Non classificato come sensibilizzante. Contiene una (delle) sostanza(e) sensibilizzante(i). Può provocare una reazione allergica.

#### Effetti specifici

**Cancerogenicità** Questo prodotto non è classificato cancerogeno.  
**Mutagenicità** Questo prodotto non è classificato come mutageno.  
**Tossicità per la riproduzione** Questo prodotto non presenta alcun rischio conosciuto o sospetto per la riproduzione.

#### Tossicità a dose ripetuta

**Tossicità subcronica** Nessuna informazione disponibile.

#### Effetti su organi bersaglio (STOT)

**Effetti su organi bersaglio (STOT)** Nessuna informazione disponibile.

#### Altre informazioni



SDS n.: 37548

## VULSOL MSF 7200

Data di revisione: 2015-06-01

Versione 2.00

### Sezione 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

#### 12.1. Tossicità

Non classificato.

##### Tossicità acuta per l'ambiente acquatico - Informazioni sul prodotto

Nessuna informazione disponibile.

##### Tossicità acuta per l'ambiente acquatico - Informazioni sul componente

Nome Chimico	Tossicità per le alghe	Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici	Tossicità per i pesci	Tossicità per i micro-organismi
2-Aminoetanolo 141-43-5	EC50 (72h) = 15 mg/L Desmodesmus subspicatus	EC50 (48h) = 65 mg/L Daphnia magna	LC50 (96h) 150 mg/l Oncorhynchus mykiss	EC50 = 13.7 mg/L 30 min EC50 = 110 mg/L 17 h EC50 = 12200 mg/L 2 h
3-ammino-4-ottanolo 1001354-72-8	ErC50 (72h) 39 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata	EC50 (48h) 44 mg/l daphnia magna	LC50 (96h) 68 mg/l Oncorhynchus mykiss	
butilcarbammato-di-3-iodo-2- propinile 55406-53-6	EC50 (72h) 0.022 mg/l Scenedesmus subspicatus	EC50 (48h) 0.16 mg/l Daphnia magna	LC50 (96h) 0.067 mg/l Rainbow trout	

##### Tossicità cronica per l'ambiente acquatico - Informazioni sul prodotto

Nessuna informazione disponibile.

##### Tossicità cronica per l'ambiente acquatico - Informazioni sul componente

Nessuna informazione disponibile.

##### Effetti sugli organismi terrestri

Nessuna informazione disponibile.

#### 12.2. Persistenza e degradabilità

##### Informazioni generali

Nessuna informazione disponibile.

#### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

##### Informazioni sul prodotto

Nessuna informazione disponibile.

##### logPow

Nessuna informazione disponibile

##### Informazioni sul componente

Nome Chimico	log Pow
2-Aminoetanolo - 141-43-5	-1.91
3-ammino-4-ottanolo - 1001354-72-8	1.3

# TOTALERG

SDS n.: 37548

## VULSOL MSF 7200

Data di revisione: 2015-06-01

Versione 2.00

butilcarbammato-di-3-iodo-2-propinile - 55406-53-6

2.81

### 12.4. Mobilità nel suolo

**Suolo** Considerate le sue caratteristiche chimico-fisiche, il prodotto è poco mobile nel suolo.

**Acqua** solubile.

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

**Valutazione PBT e vPvB** Nessuna informazione disponibile.

### 12.6. Altri effetti avversi

## Sezione 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

**Rifiuti da scarti / prodotti inutilizzati** Non disperdere nell'ambiente. Smaltire in accordo alle Direttive Europee sui rifiuti e sui rifiuti pericolosi. Ove possibile, il riciclo è preferibile rispetto allo smaltimento od all'incenerimento. Se il riciclaggio non è praticabile, smaltire secondo le leggi locali. Smaltire i prodotti esausti ed i contenitori cedendoli a ditte autorizzate attenendosi alle disposizioni contenute nel Codice Ambientale (D.Lgs. n. 152 del 3/4/2006) e s.m.i.

**Contenitori contaminati** I contenitori vuoti dovrebbero essere trasportati in un sito autorizzato per il riciclaggio o lo smaltimento.

**Numero del Codice Europeo dei Rifiuti (CER)** I seguenti codici dei rifiuti sono solamente dei suggerimenti: 12 01 09. Secondo il Catalogo Europeo dei Rifiuti, i codici dei rifiuti non sono specifici del prodotto, ma dell'applicazione. I codici dei rifiuti devono essere assegnati dall'utilizzatore in base all'applicazione che è stata fatta di questo prodotto.

## Sezione 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

**ADR/RID** non regolamentato

**IMDG/IMO** non regolamentato

**ICAO/IATA** non regolamentato

**ADN** non regolamentato

## Sezione 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

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

SDS n.: 37548

## VULSOL MSF 7200

Data di revisione: 2015-06-01

Versione 2.00

### Unione Europea

### Ulteriori Informazioni

#### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Valutazione della sicurezza chimica Nessuna informazione disponibile

#### 15.3. Informazioni sulla normativa nazionali

##### Italia

Reg. (CE) n. 1272/2008 (CLP) ed s.m.i. DPR 336/94 "Tabella delle malattie professionali nell'industria". D. Lgs 14 marzo 2003, n.65. D.Lgs 152/2006 (03 /04/2006) Norme in materia ambientale. Decreto Legislativo 81/2008 : Attuazione del l'art.1 della legge 3 agosto 2007 n. 123 in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro. Evitare il superamento dei limiti d'esposizione professionale (vedere Sez.8).

### **Sezione 16: ALTRE INFORMAZIONI**

#### Riferimenti alle Indicazioni di pericolo -H citate nelle sezioni 2 e 3

H302 - Nocivo se ingerito  
 H314 - Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari  
 H312 - Nocivo per contatto con la pelle  
 H332 - Nocivo se inalato  
 H335 - Può irritare le vie respiratorie  
 H318 - Provoca gravi lesioni oculari  
 H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea  
 H400 - Molto tossico per gli organismi acquatici

#### Abbreviazioni, acronimi

##### Legenda Sezione 8

+	Sensibilizzante	*	Designazione cutanea
**	Indicazione del pericolo	C:	Cancerogeno
M:	Mutageno	R:	Tossico per la riproduzione

Data di revisione: 2015-06-01

Nota di Revisione sezioni aggiornate:1.4,2.1,2.2,3.2,15,16.

Questa scheda di sicurezza è conforme a quanto previsto dal Regolamento (CE) 1907/2006



---

SDS n.: 37548

## VULSOL MSF 7200

Data di revisione: 2015-06-01

Versione 2.00

---

Questa scheda di sicurezza completa le notizie tecniche d'impiego ma non le sostituisce. Le informazioni relative al prodotto qui contenute, sono basate sullo stato attuale delle nostre conoscenze alla data di compilazione riportata. Sono date in buona fede. Resta inteso da parte dell'utilizzatore che ogni uso del prodotto per scopi diversi da quelli per i quali è stato concepito comporta rischi potenziali. La scheda non dispensa in alcun caso l'utilizzatore di conoscere e di applicare l'insieme delle regolamentazioni pertinenti alla sua attività. L'insieme delle prescrizioni menzionate ha semplicemente come scopo quello di aiutare l'utilizzatore ad assolvere alle sue obbligazioni. Questo elenco non è da considerarsi completo ed esauriente. L'utilizzatore deve assicurarsi che, rispetto a quelle menzionate, non gli derivano altre obbligazioni.

Fine della scheda di sicurezza