

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### JMC Detergente contro gli insetti 500 ml

Data di stampa: 16.10.2020

N. del materiale: 5560005

Pagina 1 di 8

#### SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

##### 1.1. Identificatore del prodotto

JMC Detergente contro gli insetti 500 ml

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

###### Utilizzazione della sostanza/della miscela

Detergente

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

###### Produttore

Ditta: Johannes J. Matthies GmbH & Co. KG  
Indirizzo: Hammerbrookstr. 97  
Città: D-20097 Hamburg  
Telefono: + 49 (0) 40 2 37 21-0  
E-Mail: info@matthies.de  
Internet: www.matthies.de

###### Fornitore

Ditta: Larsson Italia S.r.l.  
Indirizzo: Via dell'Incisore 7  
Città: I-40138 Bologna  
Telefono: +39 051 039 5480  
E-Mail: info@larsson-italia.it  
Internet: www.larsson-italia.it

##### 1.4. Numero telefonico di emergenza:

+39 051 039 5480

#### SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

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

###### Regolamento (CE) n. 1272/2008

Indicazioni di pericolo:

Può essere corrosivo per i metalli.

##### 2.2. Elementi dell'etichetta

###### Regolamento (CE) n. 1272/2008

**Avvertenza:** Attenzione

###### Indicazioni di pericolo

H290 Può essere corrosivo per i metalli.

###### Consigli di prudenza

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.  
P234 Conservare soltanto nell'imballaggio originale.  
P390 Assorbire la fuoriuscita per evitare danni materiali.

##### 2.3. Altri pericoli

Non ci sono informazioni disponibili.

#### SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

##### 3.2. Miscele

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**JMC Detergente contro gli insetti 500 ml**

Data di stampa: 16.10.2020

N. del materiale: 5560005

Pagina 2 di 8

**Componenti pericolosi**

N. CAS	Nome chimico			Quantità
	N. CE	N. indice	N. REACH	
	Classificazione-GHS			
164462-16-2	Reaction mass aus (2S)-Alanin, N,N-bis(carboxymethyl)-,Trinatriumsalz und (2R)-Alanin, N,N-bis(carboxymethyl)-,Trinatriumsalz			1-10 %
	Met. Corr. 1; H290			
68891-38-3	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts			1-10 %
	500-234-8		01-2119488639-16	
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H315 H318 H412			

Testo delle frasi H e EUH: vedi alla sezione 16.

**Indicazione del contenuto secondo il regolamento (CE) n. 648/2004**

5 % - &lt; 15 % tensioattivi anionici.

**SEZIONE 4: misure di primo soccorso****4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso****In seguito ad inalazione**

Provvedere all' apporto di aria fresca. In caso di sintomi respiratori: chiamare un medico.

**In seguito a contatto con la pelle**

In linea di massima il prodotto non provoca irritazioni cutanee.

**In seguito a contatto con gli occhi**

in caso di contatto con gli occhi, sciacquare subito con acqua corrente per 10-15 minuti tenendo le palpebre aperte e consultare un oftalmologo.

**In seguito ad ingestione**

Sciacquare subito la bocca e bere abbondante acqua.

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

Non ci sono informazioni disponibili.

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

Trattamento sintomatico.

**SEZIONE 5: misure antincendio****5.1. Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei**

Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente.

**Mezzi di estinzione non idonei**

Pieno getto d'acqua.

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

Ossidi di azoto (NOx)

Anidride solforosa (SO2)

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

In caso d' incendio: Utilizzare una maschera protettiva ermetica.

**Ulteriori dati**

Per proteggere le persone e raffreddare i contenitori in un'area di pericolo utilizzare acqua a diffusione.

Raccogliere l'acqua di estinzione contaminata separatamente. Non farla defluire nelle fognature o nelle falde acquifere.

**SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale****6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Pericolo di slittamento a causa di fuoriuscita del prodotto. Usare equipaggiamento di protezione personale.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**JMC Detergente contro gli insetti 500 ml**

Data di stampa: 16.10.2020

N. del materiale: 5560005

Pagina 3 di 8

**6.2. Precauzioni ambientali**

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

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

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale). Trattare il materiale rimosso come descritto nel paragrafo "smaltimento".

**6.4. Riferimento ad altre sezioni**

Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7

Protezione individuale: vedi sezione 8

Smaltimento: vedi sezione 13

**SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento****7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura****Indicazioni per la sicurezza d'impiego**

Non sono necessarie misure speciali.

**Indicazioni contro incendi ed esplosioni**

Non sono necessarie misure speciali.

**7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità****Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio**

Conservare/stoccare soltanto nel contenitore originale.

**Indicazioni per lo stoccaggio comune**

Non sono necessarie misure speciali.

**Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio**

Conservare il recipiente ben chiuso.

**7.3. Usi finali particolari**

Detergente

**SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale****8.1. Parametri di controllo****8.2. Controlli dell'esposizione****Misure generali di protezione ed igiene**

Osservare le comuni precauzioni da adottare con i prodotti chimici.

Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

Togliere gli indumenti contaminati.

Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione.

Evitare il contatto con gli occhi. Evitare il contatto con la pelle.

**Protezioni per occhi/volto**

Proteggere gli occhi/Proteggere il viso.

**Protezione delle mani**

Per il lavoro con sostanze chimiche devono essere indossate esclusivamente guanti protettivi con marchio CE e numero di controllo a quattro cifre. I guanti protettivi devono essere scelti per ogni posto di lavoro a seconda della concentrazione e del tipo delle sostanze nocive presenti. Per quanto riguarda la resistenza alle sostanze chimiche dei suddetti guanti, se usati per applicazioni specifiche, si consiglia di consultarsi con il produttore.

**Protezione della pelle**

Usare indumenti protettivi adatti.

**Protezione respiratoria**

In caso di ventilazione insufficiente utilizzare un apparecchio respiratorio.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**JMC Detergente contro gli insetti 500 ml**

Data di stampa: 16.10.2020

N. del materiale: 5560005

Pagina 4 di 8

**SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche****9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

Stato fisico:	Liquido	
Colore:	rosa	
Odore:	Tipo ammoniacca	
		<b>Metodo di determinazione</b>
Valore pH (a 10 °C):		11
<b>Cambiamenti in stato fisico</b>		
Punto di fusione:		>100 °C
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:		non determinato
Punto di infiammabilità:		>100 °C
<b>Infiammabilità</b>		
Solido:		non applicabile
Gas:		non applicabile
<b>Proprieta' esplosive</b>		
Il prodotto non è soggetto a pericolo di esplosione.		
Inferiore Limiti di esplosività:		non determinato
Superiore Limiti di esplosività:		non determinato
<b>Temperatura di autoaccensione</b>		
Solido:		non applicabile
Gas:		non applicabile
Temperatura di decomposizione:		non determinato
<b>Proprieta' comburenti (ossidanti)</b>		
Non comburente.		
Pressione vapore:		non determinato
Densità (a 20 °C):		1,065 g/cm <sup>3</sup>
Idrosolubilità:		lievemente solubile
<b>Solubilità in altri solventi</b>		
non determinato		
Coefficiente di ripartizione:		non determinato
Densità di vapore:		non determinato
Velocità di evaporazione:		non determinato
<b>9.2. Altre informazioni</b>		
Contenuto dei corpi solidi:		non determinato

**SEZIONE 10: stabilità e reattività****10.1. Reattività**

Non ci sono informazioni disponibili.

**10.2. Stabilità chimica**

Questo prodotto è stabile se immagazzinato a delle temperature ambiente normali.

**10.3. Possibilità di reazioni pericolose**

Non sono note delle reazioni pericolose.

**10.4. Condizioni da evitare**

Non ci sono informazioni disponibili.

# Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

## JMC Detergente contro gli insetti 500 ml

Data di stampa: 16.10.2020

N. del materiale: 5560005

Pagina 5 di 8

### 10.5. Materiali incompatibili

Non ci sono informazioni disponibili.

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti dei prodotti di decomposizione pericolosi.

## SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

#### Tossicità acuta

N. CAS	Nome chimico			
	Via di esposizione	Dosi	Specie	Fonte
164462-16-2	Reaction mass aus (2S)-Alanin, N,N-bis(carboxymethyl)-,Trinatriumsalz und (2R)-Alanin, N,N-bis(carboxymethyl)-,Trinatriumsalz			
	orale	DL50 >4000 mg/kg	Ratto	
	cutanea	DL50 >4000 mg/kg	Ratto	OCSE 402
68891-38-3	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts			
	orale	DL50 >2000 mg/kg	Ratto	Produttore
	cutanea	DL50 > 5000 mg/kg	Ratto	Produttore

## SEZIONE 12: informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

Il prodotto non è: Ecotossico.

### 12.2. Persistenza e degradabilità

Il prodotto non è stato esaminato.

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Il prodotto non è stato esaminato.

#### Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua

N. CAS	Nome chimico	Log Pow
164462-16-2	Reaction mass aus (2S)-Alanin, N,N-bis(carboxymethyl)-,Trinatriumsalz und (2R)-Alanin, N,N-bis(carboxymethyl)-,Trinatriumsalz	-4,0

### 12.4. Mobilità nel suolo

Il prodotto non è stato esaminato.

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Il prodotto non è stato esaminato.

### 12.6. Altri effetti avversi

Non ci sono informazioni disponibili.

#### Ulteriori dati

I tensioattivi contenuti in questo miscela sono conformi ai criteri di biodegradabilità stabiliti del regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detergenti. Tutti i dati di supporto sono tenuti a disposizione delle autorità competenti degli Stati membri e saranno forniti, su loro esplicita richiesta o su richiesta di un produttore del formulato, alle suddette autorità.

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

## SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

#### Informazioni sull'eliminazione

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

#### Codice Europeo Rifiuti del prodotto

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**JMC Detergente contro gli insetti 500 ml**

Data di stampa: 16.10.2020

N. del materiale: 5560005

Pagina 6 di 8

070601 RIFIUTI DEI PROCESSI CHIMICI ORGANICI; rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di grassi, lubrificanti, saponi, detersivi, disinfettanti e cosmetici; soluzioni acquose di lavaggio e acque madri; rifiuto pericoloso

**Codice Europeo Rifiuti dello scarto prodotto**

070610 RIFIUTI DEI PROCESSI CHIMICI ORGANICI; rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di grassi, lubrificanti, saponi, detersivi, disinfettanti e cosmetici; altri residui di filtrazione e assorbenti esauriti; rifiuto pericoloso

**Codice Europeo Rifiuto contaminate imballaggio**

150102 RIFIUTI DI IMBALLAGGIO; ASSORBENTI, STRACCI, MATERIALI FILTRANTI E INDUMENTI PROTETTIVI (NON SPECIFICATI ALTRIMENTI); imballaggi (compresi i rifiuti urbani di imballaggio oggetto di raccolta differenziata); imballaggi di plastica

**Smaltimento degli imballi contaminati e detersivi raccomandati**

Lavare abbondantemente con acqua. Imballaggio completamente svuotati possono essere destinati al riciclaggio.

**SEZIONE 14: informazioni sul trasporto****Trasporto stradale (ADR/RID)**

**14.1. Numero ONU:** UN 1719  
**14.2. Nome di spedizione dell'ONU:** LIQUIDO ALCALINO CAUSTICO N.A.S.  
**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** 8  
**14.4. Gruppo di imballaggio:** III  
 Etichette: 8



Codice di classificazione: C5  
 Disposizioni speciali: 274  
 Quantità limitate (LQ): 5 L  
 Quantità consentita: E1  
 Categoria di trasporto: 3  
 Numero pericolo: 80  
 Codice restrizione tunnel: E

**Trasporto per nave (IMDG)**

**14.1. Numero ONU:** UN 1719  
**14.2. Nome di spedizione dell'ONU:** CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S.  
**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** 8  
**14.4. Gruppo di imballaggio:** III  
 Etichette: 8



Disposizioni speciali: 223, 274  
 Quantità limitate (LQ): 5 L  
 Quantità consentita: E1  
 EmS: F-A, S-B

**Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)**

**14.1. Numero ONU:** UN 1719  
**14.2. Nome di spedizione dell'ONU:** CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S.  
**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** 8

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**JMC Detergente contro gli insetti 500 ml**

Data di stampa: 16.10.2020

N. del materiale: 5560005

Pagina 7 di 8

**14.4. Gruppo di imballaggio:**

III

Etichette:

8



Disposizioni speciali:

A3 A803

Quantità limitate (LQ) Passenger:

1 L

Passenger LQ:

Y841

Quantità consentita:

E1

Istruzioni IATA per l'imballo - Passenger:

852

Max quantità IATA - Passenger:

5 L

Istruzioni IATA per l'imballo - Cargo:

856

Max quantità IATA - Cargo:

60 L

**14.5. Pericoli per l'ambiente**

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE:

no

**14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Attenzione: fortemente corrosivo.

**14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC**

non applicabile

**SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione****15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela****Regolamentazione nazionale**

Classe di pericolo per le acque (D):

1 - leggermente inquinante per l'acqua

**15.2. Valutazione della sicurezza chimica**

Valutazioni di sicurezza non eseguite per le sostanze contenute nella presente miscela.

**SEZIONE 16: altre informazioni****Abbreviazioni ed acronimi**ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

**Testo delle frasi H e EUH (numero e testo completo)**

H290 Può essere corrosivo per i metalli.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**Ulteriori dati**

Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento della messa in stampa. Le informazioni servono per darvi indicazioni circa l'uso sicuro del prodotto indicato sul foglio con i dati di sicurezza, per quanto riguarda la conservazione, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le indicazioni non hanno valore per altri prodotti. Se il prodotto è miscelato con altri materiali o viene lavorato, le indicazioni contenute nel foglio dei dati di sicurezza hanno solo valore indicativo per il nuovo materiale.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**JMC Detergente contro gli insetti 500 ml**

Data di stampa: 16.10.2020

N. del materiale: 5560005

Pagina 8 di 8

**Usi identificati**

n°	Titolo breve	SU main	SU	PC	PROC	ERC	AC	Specifiche
1	SU21 Usi di consumo: nuclei familiari (= popolazione in generale = consumatori)	21	21	-	-	-	-	
2	SU22 Usi professionali: settore pubblico (amministrazione, istruzione, intrattenimento, servizi, artigianato)	22	22	-	-	-	-	

SU main: Gruppi di utilizzatori principali

SU: Settore d'uso

PC: Categorie di prodotti

PROC: Categorie di processo

ERC: Categorie di rilascio nell'ambiente

AC: Categorie di prodotto

*(Tutti i dati relativi agli ingredienti pericolosi sono stati rispettivamente ricavati dall'ultima versione del foglio dati di sicurezza del subfornitore.)*