

Scheda di dati di sicurezza

WMC80

In sostituzione della data: 14/02/2022

Data di revisione: 29/08/2023

Versione: 1.2.0

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Denominazione commerciale: WMC80

N. articolo

N. articolo	Titolo
56070002	

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

Usi consigliati: Detersivo

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore

Azienda: Mouldpro ApS
Indirizzo: Baltorpbakken 10
CAP: 2750
Città: Ballerup
Stato: DANIMARCA
E-mail: sales@mouldpro.com
Telefono: +45 70 20 31 31
Homepage: www.mouldpro.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

06 30.54.343 (Centro Antiveleni di Roma (Gemelli)).

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

CLP-classificazione: Il prodotto non verrà classificato come materiale pericoloso in base alla classificazione e alle regole di etichettatura per sostanza e miscele.

Effetti nocivi più gravi: Leggermente irritante per gli occhi e la pelle. Il prodotto rilascia vapori che possono provocare sonnolenza e vertigini. Ad alte concentrazioni, i vapori possono provocare mal di testa e intossicazione. Può essere assorbito attraverso la pelle con sintomi quali vertigini ed emicrania.

2.2. Elementi dell'etichetta

Informazioni aggiuntive

EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

2.3. Altri pericoli

Il prodotto non contiene sostanze PBT o vPvB.
Proprietà di interferenza con il sistema endocrino: Nessun conosciuto.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Sostanza	N° di CAS/ N° CE/ N° di registro REACH	Concentrazione	Note	CLP-classificazione
----------	--	----------------	------	---------------------

Scheda di dati di sicurezza

WMC80

In sostituzione della data: 14/02/2022

Data di revisione: 29/08/2023

Versione: 1.2.0

1-metossi-2-propanolo	107-98-2 203-539-1 01-2119457435-35	5 - 10 %	Fam. Liq. 3;H226 STOT SE 3;H336
-----------------------	---	----------	------------------------------------

Per leggere il testo completo delle frasi H / EUH, consultare la sezione 16.

Commenti sull'ingrediente: In conformità alla normativa (CE) n. 648/2004 sui detergenti: BENZISOTHIAZOLINONE

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione:	Esporsi all'aria fresca. In caso di disturbi persistenti, consultare un medico.
Ingestione:	Sciacquare abbondantemente la bocca e bere 1-2 bicchieri d'acqua a piccoli sorsi. In caso di disturbi persistenti, consultare un medico.
Contatto con la pelle:	Rimuovere gli indumenti contaminati. Lavare la pelle con acqua e sapone. In caso di disturbi persistenti, consultare un medico.
Contatto con gli occhi:	Sciacquare con acqua (preferibilmente con gli strumenti per lavaggio oculare) fino a quando l'irritazione si placa. Se i sintomi persistono, consultare un medico.
Generale:	Mostrare al medico la scheda di dati di sicurezza o l'etichetta.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Leggermente irritante per gli occhi e la pelle. Il prodotto rilascia vapori di solventi organici che possono provocare sonnolenza e vertigini. Ad alte concentrazioni, i vapori possono provocare mal di testa e intossicazione. Può essere assorbito attraverso la pelle con sintomi quali vertigini ed emicrania.

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

Trattare i sintomi. Non è richiesto un trattamento immediato specifico.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei:	Spegnere con polvere, schiuma o acqua nebulizzata. Per raffreddare il materiale che non ha preso fuoco, utilizzare acqua o acqua nebulizzata.
Mezzi di estinzione non idonei:	Per evitare che l'incendio si propaghi, non applicare getti d'acqua.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio è possibile che si generino gas di scarico nocivi contenenti monossido di carbonio.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Allontanare i contenitori dall'area di pericolo senza esporsi a rischi eccessivi. Non inalare i vapori e i gas di scarico. Esporsi all'aria fresca. Indossare un respiratore autonomo ad aria compressa e guanti di protezione chimica.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Per chi non interviene direttamente:	Rimanere sopravento o mantenersi a distanza dalla fonte. Garantire una buona ventilazione.
Per chi interviene direttamente:	Oltre ai punti sopra elencati: Si consiglia di usare i normali indumenti protettivi conformi allo standard EN 469.

6.2. Precauzioni ambientali

Evitare che la perdita raggiunga le fognature e/o le acque superficiali.

Scheda di dati di sicurezza

WMC80

In sostituzione della data: 14/02/2022

Data di revisione: 29/08/2023
Versione: 1.2.0

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

Se possibile, spazzare o raccogliere le perdite per riutilizzare il materiale o per gettarle in un apposito contenitore per i rifiuti.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Consultare la sezione 8 per il tipo di equipaggiamento di protezione.
Per istruzioni sullo smaltimento dei materiali, consultare la sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

È consigliato poter disporre di acqua corrente e dell'attrezzatura per il lavaggio oculare. Lavarsi la mani prima di fare eventuali pause, prima di andare in bagno e al termine del lavoro.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Il prodotto deve essere conservato con cura, fuori della portata dei bambini e lontano da alimenti, mangimi, medicinali, ecc. Conservare con l'imballaggio originale ben chiuso.

7.3. Usi finali particolari

Nessun utilizzo speciale oltre a quelli indicati al punto 1.2.

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Limite di esposizione professionale

Nome della sostanza	Periodo di tempo	ppm	mg/m ³	fibra/cm ³	Commenti	Osservazioni
1-metossi-2-propanolo	8o	100	375			Cute
1-metossi-2-propanolo	15m	150	568			Cute

Cute = possibilità di assorbimento significativo attraverso la cute

Metodi di misurazione: È possibile verificare la conformità ai limiti di esposizione stabiliti mediante misurazioni dell'igiene del lavoro.

Base legale: Allegato XXXVIII: Valori limiti di esposizione professionale (D. MIN. LAVORO E POL. SOC. 18/05/2021). Decreto Legislativo 1° giugno 2020, n. 44: Attuazione della direttiva (UE) 2017/2398 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 12 dicembre 2017, che modifica la direttiva 2004/37/CE del Consiglio, relativa alla protezione dei lavoratori contro i rischi derivanti da un'esposizione ad agenti cancerogeni o mutageni durante il lavoro.

PNEC

1-metossi-2-propanolo, cas-no 107-98-2				
Esposizione	Valore	Fattore di valutazione	Metodo di estrapolazione	Nota
PNEC aqua (acqua dolce)	10 mg/l			
PNEC sedimenti (acqua dolce)	41,6 mg/kg			
PNEC sedimenti (acqua di mare)	4,17 mg/kg			
PNEC terreno	2,47 mg/kg			

Scheda di dati di sicurezza

WMC80

In sostituzione della data: 14/02/2022

Data di revisione: 29/08/2023

Versione: 1.2.0

PNEC STP (impianti di trattamento dei liquami)	100 mg/l			
--	----------	--	--	--

DNEL - lavoratori

1-metossi-2-propanolo, cas-no 107-98-2					
Esposizione	Valore	Fattore di valutazione	Descrittore dose	Parametro impatto principale	Nota
DNEL per inalazione (esposizione a lungo termine - effetti sistemici)	369 mg/m ³				
DNEL per inalazione (esposizione acuta/a breve termine - effetti locali)	553,5 mg/cm ³				
DNEL cutaneo (esposizione a lungo termine - effetti sistemici)	50,6 mg/kg bw/day				

DNEL - popolazione generale

1-metossi-2-propanolo, cas-no 107-98-2					
Esposizione	Valore	Fattore di valutazione	Descrittore dose	Parametro impatto principale	Nota
DNEL per inalazione (esposizione a lungo termine - effetti sistemici)	43,9 mg/cm ³				
DNEL orale (esposizione a lungo termine - effetti sistemici)	3,3 mg/kg bw/day				
DNEL cutaneo (esposizione a lungo termine - effetti sistemici)	18,1 mg/kg bw/day				

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei:	Indossare l'equipaggiamento di protezione personale specificato qui sotto.
Dispositivo di protezione individuale, protezione per il volto e gli occhi:	Non indispensabile.
Dispositivo di protezione individuale, protezione per le mani:	Uso moderato, esposizione breve (meno di 10 minuti): Non indispensabile. Uso medio (volume medio, esposizione media, 1-2 ore): Indossare i guanti. Gomma nitrilica. Il tempo di infiltrazione del prodotto non è stato determinato. Cambiare spesso i guanti. I guanti devono essere conformi allo standard EN 374.
Dispositivo di protezione individuale, protezione per le vie respiratorie:	Non indispensabile.
Controlli dell'esposizione ambientale:	Assicurarsi della conformità alle normative locali sulle emissioni.

Scheda di dati di sicurezza

WMC80

In sostituzione della data: 14/02/2022

Data di revisione: 29/08/2023

Versione: 1.2.0

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Parametro	Valore/unità
Stato	Tampone
Colore	Bianco
Odore	Solvente
La solubilità	Solubile in: Acqua.

Parametro	Valore/unità	Osservazioni
Soglia olfattiva	Nessun dato	
Punto di fusione	Nessun dato	
Punto di congelamento	Nessun dato	
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	100 °C	Liquido
Infiammabilità (solidi, gas)	Nessun dato	
Limiti di infiammabilità	278 °C	
Limiti di esplosione	Nessun dato	
Punto d'infiammabilità	Nessun dato	
Temperatura di autoaccensione	Nessun dato	
Temperatura di decomposizione	Nessun dato	
pH (soluzione pronta all'uso)	7	
pH (concentrato)	Nessun dato	
Viscosità cinematica	Nessun dato	
Viscosità	Nessun dato	
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua	Nessun dato	
Tensione di vapore	23 hPa	
Densità	1,005 g/cm ³	
Densità relativa	Nessun dato	
Densità di vapore	Nessun dato	
Densità relativa (saturazione aria)	Nessun dato	
Caratteristiche particolar	Nessun dato	

9.2. Altre informazioni

Parametro	Valore/unità	Osservazioni
Proprietà esplosive		Non esplosivo.
(COV) Composti organici volatili:	9,6%	

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Nessun dato noto.

10.2. Stabilità chimica

Se utilizzato in conformità alle istruzioni del fornitore, il prodotto è stabile.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessun conosciuto.

10.4. Condizioni da evitare

Nessun conosciuto.

Scheda di dati di sicurezza

WMC80

In sostituzione della data: 14/02/2022

Data di revisione: 29/08/2023

Versione: 1.2.0

10.5. Materiali incompatibili

Nessun conosciuto.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In caso di incendio è possibile che si generino gas di scarico nocivi contenenti monossido di carbonio.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Tossicità acuta - per via orale:

1-metossi-2-propanolo, cas-no 107-98-2

Organismo	Tipo di test	Tempo di esposizione	Valore	Conclusione	Metodo di test	Fonte
Ratto	LD50		4016 mg/kg			

Il prodotto non deve essere classificato. Sulla base dei dati esistenti, i criteri di classificazione non possono essere considerati soddisfatti. L'ingestione può provocare disturbi.

Tossicità acuta - per via cutanea:

WMC80

Organismo	Tipo di test	Tempo di esposizione	Valore	Conclusione	Metodo di test	Fonte
Coniglio	LD50 ATE		20792 mg/kg			

1-metossi-2-propanolo, cas-no 107-98-2

Organismo	Tipo di test	Tempo di esposizione	Valore	Conclusione	Metodo di test	Fonte
Coniglio	LD50		2000 mg/kg			

Il prodotto non deve essere classificato. Sulla base dei dati esistenti, i criteri di classificazione non possono essere considerati soddisfatti.

Tossicità acuta - in caso di inalazione:

1-metossi-2-propanolo, cas-no 107-98-2

Organismo	Tipo di test	Tempo di esposizione	Valore	Conclusione	Metodo di test	Fonte
Ratto	CL50	4 h	27596 mg/l			

Il prodotto non deve essere classificato. Sulla base dei dati esistenti, i criteri di classificazione non possono essere considerati soddisfatti.

Corrosione/irritazione della pelle:

Il prodotto non deve essere classificato. I dati sperimentali non sono disponibili. Leggermente irritante.

Gravi lesioni oculari/irritazione oculare:

Il prodotto non deve essere classificato. I dati sperimentali non sono disponibili. Irritazione temporanea.

Sensibilizzazione respiratoria o sensibilizzazione cutanea:

Il prodotto non deve essere classificato. I dati sperimentali non sono disponibili.

Mutagenicità sulle cellule germinali:

Il prodotto non deve essere classificato. I dati sperimentali non sono disponibili.

Proprietà cancerogene:

Il prodotto non deve essere classificato. I dati sperimentali non sono disponibili.

Tossicità per la riproduzione:

Il prodotto non deve essere classificato. I dati sperimentali non sono disponibili.

Esposizione STOT singola:

Il prodotto non deve essere classificato. I dati sperimentali non sono disponibili. Il prodotto

Scheda di dati di sicurezza

WMC80

In sostituzione della data: 14/02/2022

Data di revisione: 29/08/2023

Versione: 1.2.0

rilascia vapori di solventi organici che possono provocare sonnolenza e vertigini. Ad alte concentrazioni, i vapori possono provocare mal di testa e intossicazione. Può essere assorbito attraverso la pelle con sintomi quali vertigini ed emicrania.

Esposizione STOT ripetuta: Il prodotto non deve essere classificato. I dati sperimentali non sono disponibili.

Pericolo in caso di aspirazione: Il prodotto non deve essere classificato. I dati sperimentali non sono disponibili.

11.2. Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino: Nessun conosciuto.

Altri effetti tossicologici: Nessun conosciuto.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

1-metossi-2-propanolo, cas-no 107-98-2

Organismo	Specie	Tempo di esposizione	Tipo di test	Valore	Conclusione	Metodo di test	Fonte
Pesci	Leuciscus idus	96 h	CL50	6812 mg/l			
Crostacei	Daphnia magna	48 h	CE50	23000 mg/l			

Il prodotto non deve essere classificato. Sulla base dei dati esistenti, i criteri di classificazione non possono essere considerati soddisfatti.

12.2. Persistenza e degradabilità

Biodegradabile.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

I dati sperimentali non sono disponibili.

12.4. Mobilità nel suolo

I dati sperimentali non sono disponibili.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Non è stata fatta nessuna valutazione.

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun conosciuto.

12.7. Altri effetti avversi

Nessun conosciuto.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Non scaricare nelle fognature o nelle acque superficiali. Qualora il prodotto così come fornito diventi un rifiuto, non è conforme ai criteri previsti per i rifiuti pericolosi (Dir. 2008/98/UE). Per lo smaltimento, osservare le leggi e i regolamenti locali, regionali e nazionali applicabili. I regolamenti locali potrebbero prevedere requisiti più rigorosi rispetto a quelli regionali o nazionali. Smaltire l'imballaggio sporco in conformità al piano di smaltimento rifiuti locale.

Scheda di dati di sicurezza

WMC80

In sostituzione della data: 14/02/2022

Data di revisione: 29/08/2023

Versione: 1.2.0

Categorie di rifiuti: Codice CER: dipende da elementi quali il settore di attività e l'uso.
15 02 03 assorbenti, materiali filtranti, stracci e indumenti protettivi, diversi da quelli di cui alla voce 15 02 02
Sostanze assorbenti/stracci contaminati dal prodotto: codice CER 15 02 03 Assorbenti, materiali filtranti, stracci e indumenti protettivi, diversi da quelli di cui alla voce 15 02 02.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Trasporto via terra (ADR/RID)

14.1. Numero ONU o numero ID:	Non applicabile.	14.4. Gruppo d'imballaggio:	Non applicabile.
14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:	Non applicabile.	14.5. Pericoli per l'ambiente:	Non applicabile.
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:	Non applicabile.		

Trasporto per vie d'acqua interne (ADN)

14.1. Numero ONU o numero ID:	Non applicabile.	14.4. Gruppo d'imballaggio:	Non applicabile.
14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:	Non applicabile.	14.5. Pericoli per l'ambiente:	Non applicabile.
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:	Non applicabile.		

Trasporto via mare (IMDG)

14.1. Numero ONU o numero ID:	Non applicabile.	14.4. Gruppo d'imballaggio:	Non applicabile.
14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:	Non applicabile.	14.5. Pericoli per l'ambiente:	Non applicabile.
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:	Non applicabile.		

Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Numero ONU o numero ID:	Non applicabile.	14.4. Gruppo d'imballaggio:	Non applicabile.
14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:	Non applicabile.	14.5. Pericoli per l'ambiente:	Non applicabile.
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:	Non applicabile.		

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessuno.

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

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

Disposizioni Speciali:

Soggetto a:
Regolamento (CE) del Parlamento europeo e del Consiglio relativo ai detersivi.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

N. di registro REACH

Nome della sostanza

Scheda di dati di sicurezza

WMC80

In sostituzione della data: 14/02/2022

Data di revisione: 29/08/2023

Versione: 1.2.0

01-2119457435-35

1-metossi-2-propanolo

SEZIONE 16: Altre informazioni

Storia della versione e indicazioni delle modifiche

Versione	Data di revisione	Responsabile	Modifiche
1.2.0	29/08/2023	Bureau Veritas HSE / DOL	2,16

Abbreviazioni:

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
STOT: Specific Target Organ Toxicity
vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative

Altra informazione:

Questa scheda di sicurezza è stata appositamente preparata e si applica unicamente a questo prodotto. Si basa sulle nostre conoscenze attuali e sulle informazioni che il fornitore è stato in grado di fornirci sul prodotto al momento della preparazione. La scheda di sicurezza è conforme alle leggi applicabili sulla preparazione delle schede di sicurezza, in conformità al Regolamento 1907/2006/CE (REACH) e alle successive modifiche.

Consiglio per la formazione:

È necessaria la conoscenza approfondita di questa scheda di sicurezza.

Metodo di classificazione:

Calcoli basati sul pericolo dei componenti noti.

Indicazioni di pericolo

H226

Liquido e vapori infiammabili.

H336

Può provocare sonnolenza o vertigini.

Informazioni supplementari sui pericoli

EUH210

Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

La SDS è preparata da

Azienda:

Bureau Veritas HSE Denmark A/S

Indirizzo:

Oldenborggade 25-31

CAP:

7000

Città:

Fredericia

Stato:

DANIMARCA

E-mail:

infohse@bureauveritas.com

Telefono:

+45 77 31 10 00

Homepage:

www.bureauveritas.dk

Stato:

IT