

# Scheda di dati di sicurezza

## NMCR

In sostituzione della data: 24.02.2022

Data di revisione: 28.06.2023

Versione: 1.2.0

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

#### 1.1. Identificatore del prodotto

Denominazione commerciale: NMCR

#### 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

145 (Tox Info Suisse).

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

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

CLP-classificazione: Flam. Liq. 3;H226  
Asp. Tox. 1;H304  
Skin Irrit. 2;H315  
Skin Sens. 1;H317  
Eye Dam. 1;H318  
STOT SE 3;H335  
STOT SE 3;H336  
Aquatic Acute 1;H400  
Aquatic Chronic 1;H410

**Effetti nocivi più gravi:** Liquido e vapori infiammabili. Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. Provoca irritazione cutanea. Può provocare una reazione allergica cutanea. Provoca gravi lesioni oculari. Può irritare le vie respiratorie. Può provocare sonnolenza o vertigini. Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. 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. L'esposizione prolungata o ripetuta ai vapori per inalazione o contatto con la pelle può provocare lesioni al sistema nervoso centrale. Rimuove il grasso dalla pelle e provoca secchezza. L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolatura della pelle. In caso di ingestione o vomito, può provocare polmonite chimica.

# Scheda di dati di sicurezza

NMCR

In sostituzione della data: 24.02.2022

Data di revisione: 28.06.2023

Versione: 1.2.0

## 2.2. Elementi dell'etichetta

### Pittogrammi



**Avvertenze:**

Pericolo

**Contiene**

**Sostanza:**

lattato di etile; (R)-p-Menta-1,8-diene; 2-metilpropan-1-olo;

### Indicazioni di pericolo

H226	Liquido e vapori infiammabili.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### Consigli di prudenza

P210	Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
P301+310+331	IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico. NON provocare il vomito.
P280	Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
P305+351+338+310	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. Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.
P273	Non disperdere nell'ambiente.
P391	Raccogliere il materiale fuoriuscito.

## 2.3. Altri pericoli

Non è stata fatta nessuna valutazione per determinare PBT e vPvB. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino: Nessun effetto conosciuto.

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.2. Miscele

Sostanza	N° di CAS/ N° CE/ N° di registro REACH	Concentrazione	Note	CLP-classificazione
lattato di etile	97-64-3 202-598-0	< 80 %		Flam. Liq. 3;H226 Eye Dam. 1;H318 STOT SE 3;H335
(R)-p-Menta-1,8-diene	94266-47-4 304-459-3	< 80 %		Flam. Liq. 3;H226 Asp. Tox. 1;H304 Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410  M (acute): 1
2-metilpropan-1-olo	78-83-1 201-148-0	< 50 %		Flam. Liq. 3;H226 Skin Irrit. 2;H315 Eye Dam. 1;H318 STOT SE 3;H335 STOT SE 3;H336

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

# Scheda di dati di sicurezza

## NMCR

In sostituzione della data: 24.02.2022

Data di revisione: 28.06.2023

Versione: 1.2.0

### SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

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

<b>Inalazione:</b>	Esporsi all'aria fresca. In caso di disturbi persistenti, consultare un medico.
<b>Ingestione:</b>	Sciacquare abbondantemente la bocca e bere 1-2 bicchieri d'acqua a piccoli sorsi. Non provocare il vomito. In caso di vomito, tenere la testa in basso affinché il contenuto dello stomaco non penetri nei polmoni. Consultare immediatamente un medico.
<b>Contatto con la pelle:</b>	Rimuovere gli indumenti contaminati. In caso di disturbi persistenti, consultare un medico. Lavare la pelle con acqua e sapone.
<b>Contatto con gli occhi:</b>	Aprire bene gli occhi, rimuovere le lenti a contatto eventualmente presenti e sciacquare immediatamente con acqua (possibilmente utilizzando l'apposita attrezzatura). Consultare immediatamente un medico. Continuare a sciacquare con acqua fino all'arrivo del medico.
<b>Ustioni:</b>	Sciacquare con acqua finché il dolore non cessa. Rimuovere gli indumenti che non hanno aderito alla pelle e consultare un medico o recarsi in ospedale. Se possibile, continuare a sciacquare con acqua fino all'arrivo del medico.
<b>Generale:</b>	Mostrare al medico la scheda di dati di sicurezza o l'etichetta.

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

L'inalazione provoca irritazioni delle alte vie respiratorie. Può provocare gravi ustioni, dolori, lacrimazione e spasmi alle palpebre. Rischio di gravi lesioni oculari e di perdita della vista. Irritante per la pelle. Può provocare arrossamenti. 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. Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle. I sintomi includono arrossamenti, gonfiori, comparsa di vesciche e ulcerazioni. In genere, tali sintomi non si verificano immediatamente. In caso di ingestione o vomito, può provocare polmonite chimica. L'esposizione prolungata o ripetuta ai vapori per inalazione o contatto con la pelle può provocare lesioni al sistema nervoso centrale.

#### 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:** Spegnerne 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

Se si verifica un incendio o un aumento elevato della temperatura circostante, il prodotto si decompone e può rilasciare gas infiammabili o tossici.

#### 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 una tuta di protezione chimica. Provvedere allo smaltimento dell'acqua utilizzata per lo spegnimento.

### SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

# Scheda di dati di sicurezza

## NMCR

In sostituzione della data: 24.02.2022

Data di revisione: 28.06.2023

Versione: 1.2.0

### Per chi non interviene direttamente:

Rimanere sopravento o mantenersi a distanza dalla fonte. Arrestare la perdita se l'operazione può essere svolta senza rischi. Vietato fumare o usare fiamme libere. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. Utilizzare strumenti antistatici e dispositivi antideflagranti. Indossare un dispositivo di protezione delle vie respiratorie. Indossare occhiali protettivi e proteggersi la faccia. Indossare i guanti.

**Per chi interviene direttamente:** Oltre ai punti sopra elencati: Si consiglia di usare indumenti protettivi per agenti chimici conformi allo standard EN 943-2.

## 6.2. Precauzioni ambientali

In caso di contaminazione del suolo, delle risorse d'acqua o delle fognature, informare le autorità competenti.

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

Contenere e assorbire la perdita con sabbia o altri materiali assorbenti e non combustibili e gettare il materiale utilizzato 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

Il lavoro deve svolgersi in condizioni di aerazione corrette (ad esempio, in presenza di un dispositivo di aspirazione locale). È necessario 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. Vietato fumare o usare fiamme libere. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. Utilizzare strumenti antistatici e dispositivi antideflagranti.

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

Conservare con cura, fuori della portata dei bambini e lontano da alimenti, mangimi, medicinali, ecc. Non esporre a fonti di calore (ad esempio, la luce del sole). Conservare in un ambiente asciutto, fresco e adeguatamente ventilato. Conservare con l'imballaggio originale ben chiuso. Non conservare con i seguenti prodotti: Ossidanti forti/ Acidi forti/ Alcali forti/ Perossidi. / Composti alogenati. / vinile cloruro cloroetilene / Alluminio/ Piombo

### 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 <sup>3</sup>	fibra/cm <sup>3</sup>	Commenti	Osservazioni
2-metilpropan-1-olo	MAK-Wert	50	150			SSC
2-metilpropan-1-olo	KZGW	50	150			SSC
D-limonene	MAK-Wert	7	40			S, SSC
D-limonene	KZGW	14	80			S, SSC

S = Sensibilizzazione

SSC = Valore VME e gravidanza

KZGW = Limite di esposizione a breve termine

MAK-Wert = Massimo valore di concentrazione sul posto di lavoro

# Scheda di dati di sicurezza

## NMCR

In sostituzione della data: 24.02.2022

Data di revisione: 28.06.2023

Versione: 1.2.0

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

**Base legale:** Grenzwerte am Arbeitsplatz (2023)/Valeurs limites d'exposition aux postes de travail (2023).

### 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:** Indossare occhiali protettivi e proteggersi la faccia. La protezione degli occhi deve essere conforme allo standard EN 166.

**Dispositivo di protezione individuale, protezione per le mani:** Indossare i guanti. Tipo di materiale: Gomma butilica. Il tempo di infiltrazione del prodotto non è stato determinato. Cambiare spesso i guanti. L'idoneità e la tenuta di un guanto dipendono dall'uso (ad es. dalla frequenza e dalla durata del contatto), dallo spessore del materiale, dalla funzionalità e dalla resistenza ad agenti chimici. Per qualsiasi dubbio, consultare il produttore. I guanti devono essere conformi allo standard EN 374.

**Dispositivo di protezione individuale, protezione per le vie respiratorie:** Indossare un dispositivo di protezione delle vie respiratorie. Tipo di filtro: A2AX La protezione delle vie respiratorie deve essere conforme a uno dei seguenti standard: EN 136/140/145.

**Controlli dell'esposizione ambientale:** Assicurarsi della conformità alle normative locali sulle emissioni.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

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

Parametro	Valore/unità
Stato	Liquido
Colore	Chiaro Incolore / Giallastro
Odore	Limone
La solubilità	Parzialmente 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	Nessun dato	
Infiammabilità (solidi, gas)	Nessun dato	
Limiti di infiammabilità	Nessun dato	
Limiti di esplosione	Nessun dato	
Punto d'infiammabilità	0 °C	
Temperatura di autoaccensione	Nessun dato	
Temperatura di decomposizione	Nessun dato	
pH (soluzione pronta all'uso)	Nessun dato	
pH (concentrato)	Nessun dato	
Viscosità cinematica	Nessun dato	
Viscosità	Nessun dato	
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua	Nessun dato	
Tensione di vapore	4.0 bar	(20 °C) 8,0 bar (50 °C)
Densità	Nessun dato	
Densità relativa	0.75 - 0.80 g/ml	
Densità di vapore	> 1	Aria=1

# Scheda di dati di sicurezza

## NMCR

In sostituzione della data: 24.02.2022

Data di revisione: 28.06.2023

Versione: 1.2.0

Densità relativa (saturazione aria)	Nessun dato	
Caratteristiche particolari	Nessun dato	

### 9.2. Altre informazioni

Parametro	Valore/unità	Osservazioni
(COV) Composti organici volatili:	894 g/l , 97%	

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Reagisce con gli elementi riportati di seguito. Ossidanti forti/ Acidi forti/ Alcali forti/ Perossidi. / Composti alogenati. / vinile cloruro cloroetilene / Alluminio/ Piombo

### 10.2. Stabilità chimica

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

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Senza uno stabilizzatore, si possono formare perossidi se il prodotto rimane inutilizzato a lungo o esposto all'aria, creando un pericolo di esplosione.

### 10.4. Condizioni da evitare

Non esporre a fonti di calore (ad esempio, la luce del sole). Non riscaldare ed evitare il contatto con fonti d'ignizione.

### 10.5. Materiali incompatibili

Ossidanti forti/ Acidi forti/ Alcali forti/ Perossidi. / Composti alogenati. / vinile cloruro cloroetilene / Alluminio/ Piombo

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Se si verifica un incendio o un aumento elevato della temperatura circostante, il prodotto si decompone e può rilasciare gas infiammabili o tossici.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

#### Tossicità acuta - per via orale:

##### lattato di etile, cas-no 97-64-3

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

##### (R)-p-Menta-1,8-diene, cas-no 94266-47-4

Organismo	Tipo di test	Tempo di esposizione	Valore	Conclusione	Metodo di test	Fonte
Coniglio	LD50		> 5000 mg/kg			

##### 2-metilpropan-1-olo, cas-no 78-83-1

Organismo	Tipo di test	Tempo di esposizione	Valore	Conclusione	Metodo di test	Fonte
Ratto	LD50		2500 mg/kg			

Il prodotto non deve essere classificato. Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti. L'ingestione può provocare disturbi.

#### Tossicità acuta - per via cutanea:

##### lattato di etile, cas-no 97-64-3

# Scheda di dati di sicurezza

## NMCR

In sostituzione della data: 24.02.2022

Data di revisione: 28.06.2023

Versione: 1.2.0

Organismo	Tipo di test	Tempo di esposizione	Valore	Conclusione	Metodo di test	Fonte
Ratto	LD50		> 5000 mg/kg			

### (R)-p-Menta-1,8-diene, cas-no 94266-47-4

Organismo	Tipo di test	Tempo di esposizione	Valore	Conclusione	Metodo di test	Fonte
Coniglio	LD50		> 5000 mg/kg			

### 2-metilpropan-1-olo, cas-no 78-83-1

Organismo	Tipo di test	Tempo di esposizione	Valore	Conclusione	Metodo di test	Fonte
Coniglio	LD50		> 3404 mg/kg			

Il prodotto non deve essere classificato. Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

### Tossicità acuta - in caso di inalazione:

#### NMCR

Organismo	Tipo di test	Tempo di esposizione	Valore	Conclusione	Metodo di test	Fonte
	ATE (vapori)		19513 mg/l			

### (R)-p-Menta-1,8-diene, cas-no 94266-47-4

Organismo	Tipo di test	Tempo di esposizione	Valore	Conclusione	Metodo di test	Fonte
Topo	CL50		> 1000 mg/kg			

### 2-metilpropan-1-olo, cas-no 78-83-1

Organismo	Tipo di test	Tempo di esposizione	Valore	Conclusione	Metodo di test	Fonte
Ratto	CL50	4 h	> 8000 ppm			

Il prodotto non deve essere classificato. Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

### Corrosione/irritazione della pelle:

Irritante per la pelle. Può provocare arrossamenti.

### Gravi lesioni oculari/irritazione oculare:

Può provocare gravi ustioni, dolori, lacrimazione e spasmi alle palpebre. Rischio di gravi lesioni oculari e di perdita della vista.

### Sensibilizzazione respiratoria o sensibilizzazione cutanea:

Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle. I sintomi includono arrossamenti, gonfiori, comparsa di vesciche e ulcerazioni. In genere, tali sintomi non si verificano immediatamente.

### 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:

L'inalazione provoca irritazioni delle alte vie respiratorie. 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.

### Esposizione STOT ripetuta:

Il prodotto non deve essere classificato. I dati sperimentali non sono disponibili. L'esposizione prolungata o ripetuta ai vapori per inalazione o contatto con la pelle può provocare lesioni al sistema nervoso centrale.

**Pericolo in caso di aspirazione:** In caso di ingestione o vomito, può provocare polmonite chimica.

# Scheda di dati di sicurezza

## NMCR

In sostituzione della data: 24.02.2022

Data di revisione: 28.06.2023

Versione: 1.2.0

### 11.2. Informazioni su altri pericoli

**Proprietà di interferenza con il sistema endocrino:** Nessun effetto conosciuto.

**Altri effetti tossicologici:** Nessun effetto conosciuto.

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### 12.2. Persistenza e degradabilità

È considerato biodegradabile.

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Non dovrebbe verificarsi bioaccumulo.

### 12.4. Mobilità nel suolo

È considerato dispersibile nel terreno.

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Non è stata fatta nessuna valutazione.

### 12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun effetto conosciuto.

### 12.7. Altri effetti avversi

Nessun effetto 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, è conforme ai criteri previsti per i rifiuti pericolosi (Dir. 2008/98/UE).

Fuoriuscite e rifiuti devono essere raccolti in contenitori chiusi ed ermetici per il successivo smaltimento presso un centro locale di raccolta di rifiuti pericolosi.

Smaltire l'imballaggio sporco in conformità al piano di smaltimento rifiuti locale.

#### Categorie di rifiuti:

Codice CER: dipende da elementi quali il settore di attività e l'uso. 14 06 03\* altri solventi e miscele di solventi

Stracci per la pulizia con solventi organici: codice CER 15 02 02 Assorbenti, materiali filtranti (inclusi filtri dell'olio non specificati altrimenti), stracci e indumenti protettivi, contaminati da sostanze pericolose.

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

### Trasporto via terra (ADR/RID)

**14.1. Numero ONU o numero ID:** 1993

**14.4. Gruppo d'imballaggio:** III

# Scheda di dati di sicurezza

## NMCR

In sostituzione della data: 24.02.2022

Data di revisione: 28.06.2023

Versione: 1.2.0

<b>14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:</b>	LIQUIDO INFIAMMABILE, N.A.S. ((R)-p-Menta-1,8-diene) (2-metilpropan-1-olo)	<b>14.5. Pericoli per l'ambiente:</b>	Il prodotto deve essere etichettato come pericolo per l'ambiente (simbolo: albero e pesce) in confezioni di dimensioni tali da superare i 5 kg/l.
<b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:</b>	3		
<b>Etichetta (etichette) di pericolo:</b>	3		
<b>Numero di identificazione del pericolo:</b>	30	<b>Codice di restrizione tunnel:</b>	D/E

### Trasporto per vie d'acqua interne (ADN)

<b>14.1. Numero ONU o numero ID:</b>	1993	<b>14.4. Gruppo d'imballaggio:</b>	III
<b>14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:</b>	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. ((R)-p-Mentha-1,8-diene: d-Limonene) (2-methylpropan-1-ol)	<b>14.5. Pericoli per l'ambiente:</b>	Il prodotto deve essere etichettato come pericolo per l'ambiente (simbolo: albero e pesce) in confezioni di dimensioni tali da superare i 5 kg/l.
<b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:</b>	3		
<b>Etichetta (etichette) di pericolo:</b>	3		
<b>Trasporto in navi cisterna:</b>			

### Trasporto via mare (IMDG)

<b>14.1. Numero ONU o numero ID:</b>	1993	<b>14.4. Gruppo d'imballaggio:</b>	III
<b>14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:</b>	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. ((R)-p-Mentha-1,8-diene: d-Limonene) (2-methylpropan-1-ol)	<b>14.5. Pericoli per l'ambiente:</b>	Il prodotto deve essere etichettato come Marine Pollutant (MP) in confezioni di dimensioni tali da superare i 5 kg/l.
<b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:</b>	3	<b>Sostanza (sostanze) pericolosa per l'ambiente:</b>	(R)-p-Mentha-1,8-diene: d-Limonene
<b>Etichetta (etichette) di pericolo:</b>	3		
<b>EmS:</b>	F-E, S-E	<b>IMDG Code segregation group:</b>	- Nessuno -

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

<b>14.1. Numero ONU o numero ID:</b>	1993	<b>14.4. Gruppo d'imballaggio:</b>	III
<b>14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:</b>	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. ((R)-p-Mentha-1,8-diene: d-Limonene) (2-methylpropan-1-ol)	<b>14.5. Pericoli per l'ambiente:</b>	Il prodotto non deve essere etichettato come pericoloso per l'ambiente (simbolo: pesce e albero).
<b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:</b>	3		
<b>Etichetta (etichette) di pericolo:</b>	3		

### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessuno.

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

# Scheda di dati di sicurezza

## NMCR

In sostituzione della data: 24.02.2022

Data di revisione: 28.06.2023

Versione: 1.2.0

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:** Prestare un'attenzione particolare ai dipendenti ancora minorenni. Non assegnare a dipendenti che non hanno ancora compiuto i 18 anni di età mansioni che causano un'esposizione dannosa a questo prodotto.  
DIRETTIVA 2012/18/UE (Seveso), E1 Pericoloso per l'ambiente acquatico, categoria di tossicità acuta 1 o di tossicità cronica 1: Colonna 2: 100 t, Colonna 3: 200 t.  
DIRETTIVA 2012/18/UE (Seveso), P5b LIQUIDI INFIAMMABILI: Colonna 2: 50 t, Colonna 3: 200 t.

Soggetto a:  
Direttiva del Consiglio (CE) relativa alla protezione dei giovani sul lavoro.  
Regolamento (CE) del Parlamento europeo e del Consiglio relativo ai detersivi.

#### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

**Altra informazione:** La valutazione della sicurezza chimica non è stata eseguita.

### SEZIONE 16: Altre informazioni

#### Storia della versione e indicazioni delle modifiche

Versione	Data di revisione	Responsabile	Modifiche
1.2.0	28.06.2023	Bureau Veritas / DOL	2,8,16

**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. Dati sperimentali.

#### Indicazioni di pericolo

H226 Liquido e vapori infiammabili.  
H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.  
H315 Provoca irritazione cutanea.  
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.  
H318 Provoca gravi lesioni oculari.  
H335 Può irritare le vie respiratorie.  
H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.  
H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.  
H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

# Scheda di dati di sicurezza

## NMCR

In sostituzione della data: 24.02.2022

Data di revisione: 28.06.2023

Versione: 1.2.0

### 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:** CH