

Scheda di dati di sicurezza

MPW501

In sostituzione della data: 14/02/2022

Data di revisione: 29/08/2023

Versione: 1.3.0

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

1.1. Identificatore del prodotto

Denominazione commerciale: MPW501

N. articolo

N. articolo	Titolo
003481000005	

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

Usi consigliati: Lubrificante.

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: Aerosol 1;H222
Aerosol 1;H229
Skin Irrit. 2;H315
STOT SE 3;H336
Aquatic Chronic 2;H411

Effetti nocivi più gravi: Aerosol altamente infiammabile. Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato. Provoca irritazione cutanea. Può provocare sonnolenza o vertigini. Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. L'inalazione prolungata o ripetuta dei vapori può provocare lesioni al sistema nervoso centrale. 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.

Scheda di dati di sicurezza

MPW501

In sostituzione della data: 14/02/2022

Data di revisione: 29/08/2023

Versione: 1.3.0

2.2. Elementi dell'etichetta

Pittogrammi



Avvertenze:

Pericolo

Contiene

Sostanza:

Idrocarburi, C6-C7, n-alcani, isoalcani, ciclici, <5% n-esano; Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani, ciclici, <2% aromatici;

Indicazioni di pericolo

H222

Aerosol altamente infiammabile.

H229

Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.

H315

Provoca irritazione cutanea.

H336

Può provocare sonnolenza o vertigini.

H411

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.

P211

Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione.

P251

Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso.

P261

Evitare di respirare i vapori/gli aerosol.

P410+412

Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122°F.

P501

Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale.

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. Miscela

Sostanza	N° di CAS/ N° CE/ N° di registro REACH	Concentrazione	Note	CLP-classificazione
Gas di petrolio, liquefatti (con <0,1% di 1,3-butadiene)	68476-85-7 270-704-2	30 -< 60 %		Flam. Gas 1A;H220 Press. Gas liq. gas;H280
Idrocarburi, C6-C7, n-alcani, isoalcani, ciclici, <5% n-esano	921-024-6 01-2119475514-35	10 -< 30 %	3	Flam. Liq. 2;H225 Asp. Tox. 1;H304 Skin Irrit. 2;H315 STOT SE 3;H336 Aquatic Chronic 2;H411
Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani, ciclici, <2% aromatici	64742-48-9 919-857-5	5 -< 10 %	3	Flam. Liq. 3;H226 Asp. Tox. 1;H304 STOT SE 3;H336 EUH066
n-Esano	110-54-3 203-777-6	< 1 %	3	Flam. Liq. 2;H225 Asp. Tox. 1;H304 Skin Irrit. 2;H315 STOT SE 3;H336 Repr. 2;H361f STOT RE 2;H373 Aquatic Chronic 2;H411 C ≥ 5%: STOT RE 2; H373

Scheda di dati di sicurezza

MPW501

In sostituzione della data: 14/02/2022

Data di revisione: 29/08/2023

Versione: 1.3.0

2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol	95-38-5 202-414-9 01-2119777867-13	< 1 %	17	Acute Tox. 4;H302 Skin Corr. 1C;H314 Eye Dam. 1;H318 STOT RE 2;H373 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410 M (acute): 10 M (chronic): 1
--	--	-------	----	---

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

3 = H304 non si applica a causa dell'uso sotto forma di aerosol.

17 = M (acute) = 10

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. In caso di disturbi persistenti, consultare un medico. Lavare la pelle con acqua e sapone.
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.
Ustioni:	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.
Generale:	Mostrare al medico la scheda di dati di sicurezza o l'etichetta.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Se ingerita, la sostanza può provocare irritazioni alle membrane mucose della bocca e del tratto gastrointestinale. 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. L'inalazione di particelle provenienti dalla nebulizzazione del prodotto può provocare polmonite chimica. L'inalazione prolungata o ripetuta dei vapori può provocare lesioni al sistema nervoso centrale.

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

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. In caso di riscaldamento, la pressione all'interno dell'imballaggio aumenta, provocando rischio di esplosioni. ATTENZIONE! I contenitori di aerosol potrebbero esplodere.

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 solo dove sono probabili contatti personali (ravvicinati).

Scheda di dati di sicurezza

MPW501

In sostituzione della data: 14/02/2022

Data di revisione: 29/08/2023

Versione: 1.3.0

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. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. Utilizzare strumenti antistatici e dispositivi antideflagranti. Tenere in luogo ben aerato. Vietato fumare o usare fiamme libere. Se sussiste il rischio di schizzi, indossare occhiali protettivi. Indossare i guanti. Indossare un dispositivo di protezione delle vie respiratorie.

Per chi interviene direttamente: Oltre ai punti sopra elencati: Si consiglia di usare indumenti protettivi conformi allo standard EN 368, tipo 3.

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere inutilmente nell'ambiente.

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

Asciugare eventuali gocce o schizzi con uno straccio.

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. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. Utilizzare strumenti antistatici e dispositivi antideflagranti. Vietato fumare o usare fiamme libere.

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. Contenitore sotto pressione. Non esporre alla luce del sole e a temperature superiori ai 50 °C. Conservare in un ambiente asciutto, fresco e adeguatamente ventilato. Evitare il contatto diretto con la luce del sole.

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
n-eptano	8o	500	2085			
n-eptano	15m					
n-esano	8o	20	72			
n-esano	15m					

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

Scheda di dati di sicurezza

MPW501

In sostituzione della data: 14/02/2022

Data di revisione: 29/08/2023
Versione: 1.3.0

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

2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol, cas-no 95-38-5				
Esposizione	Valore	Fattore di valutazione	Metodo di estrapolazione	Nota
PNEC aqua (acqua dolce)	0 mg/l			
PNEC aqua (acqua di mare)	0 mg/l			
PNEC aqua (fuoriuscita intermittente)	0 mg/l			
PNEC STP (impianti di trattamento dei liquami)	0,27 mg/l			
PNEC sedimenti (acqua dolce)	0,376 mg/kg			
PNEC sedimenti (acqua di mare)	0,038 mg/kg			
PNEC terreno	0,075 mg/kg			
(Z)-N-metil-N-(1-osso-9-ottadecenil)glicina, cas-no 110-25-8				
Esposizione	Valore	Fattore di valutazione	Metodo di estrapolazione	Nota
PNEC aqua (acqua dolce)	0,43 µg/l			
PNEC aqua (acqua di mare)	0,043 µg/l			
PNEC aqua (fuoriuscita intermittente)	4,3 µg/l			
PNEC STP (impianti di trattamento dei liquami)	13 mg/l			

DNEL - lavoratori

Idrocarburi, C6-C7, n-alcani, isoalcani, ciclici, <5% n-esano, EC-no 921-024-6					
Esposizione	Valore	Fattore di valutazione	Descrittore dose	Parametro impatto principale	Nota
DNEL per inalazione (esposizione a lungo termine - effetti sistemici)	2035 mg/m³				
DNEL cutaneo (esposizione a lungo termine - effetti sistemici)	773 mg/kg bw/day				
2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol, cas-no 95-38-5					
Esposizione	Valore	Fattore di valutazione	Descrittore dose	Parametro impatto principale	Nota
DNEL per inalazione (esposizione a lungo termine - effetti sistemici)	0,46 mg/m³				

Scheda di dati di sicurezza

MPW501

In sostituzione della data: 14/02/2022

Data di revisione: 29/08/2023

Versione: 1.3.0

DNEL per inalazione (esposizione acuta/a breve termine - effetti sistemici)	14 mg/m ³				
DNEL cutaneo (esposizione a lungo termine - effetti sistemici)	0,06 mg/kg bw/day				
DNEL cutaneo (esposizione acuta/a breve termine - effetti sistemici)	2 mg/kg bw/day				

(Z)-N-metil-N-(1-osso-9-ottadecenil)glicina, cas-no 110-25-8

Esposizione	Valore	Fattore di valutazione	Descrittore dose	Parametro impatto principale	Nota
DNEL per inalazione (esposizione a lungo termine - effetti sistemici)	0,2 mg/m ³				
DNEL per inalazione (esposizione acuta/a breve termine - effetti sistemici)	18 mg/m ³				
DNEL per inalazione (esposizione a lungo termine - effetti locali)	0,01 mg/m ³				
DNEL per inalazione (esposizione acuta/a breve termine - effetti locali)	18 mg/m ³				
DNEL cutaneo (esposizione a lungo termine - effetti sistemici)	10 mg/kg bw/day				
DNEL cutaneo (esposizione acuta/a breve termine - effetti sistemici)	100 mg/kg bw/day				

DNEL - popolazione generale

Idrocarburi, C6-C7, n-alcani, isoalcani, ciclici, <5% n-esano, EC-no 921-024-6

Esposizione	Valore	Fattore di valutazione	Descrittore dose	Parametro impatto principale	Nota
DNEL per inalazione (esposizione a lungo termine - effetti sistemici)	608 mg/m ³				

Scheda di dati di sicurezza

MPW501

In sostituzione della data: 14/02/2022

Data di revisione: 29/08/2023

Versione: 1.3.0

DNEL cutaneo (esposizione a lungo termine - effetti sistemici)	699 mg/kg bw/day				
DNEL orale (esposizione a lungo termine - effetti sistemici)	699 mg/kg bw/day				
(Z)-N-metil-N-(1-osso-9-ottadecenil)glicina, cas-no 110-25-8					
Esposizione	Valore	Fattore di valutazione	Descrittore dose	Parametro impatto principale	Nota
DNEL per inalazione (esposizione a lungo termine - effetti sistemici)	0,1 mg/m ³				
DNEL per inalazione (esposizione acuta/a breve termine - effetti sistemici)	9 mg/m ³				
DNEL per inalazione (esposizione a lungo termine - effetti locali)	5 µg/m ³				
DNEL per inalazione (esposizione acuta/a breve termine - effetti locali)	9 mg/m ³				
DNEL cutaneo (esposizione a lungo termine - effetti sistemici)	5 mg/kg bw/day				
DNEL cutaneo (esposizione acuta/a breve termine - effetti sistemici)	50 mg/kg bw/day				
DNEL orale (esposizione a lungo termine - effetti sistemici)	5 mg/kg bw/day				
DNEL orale (esposizione acuta/a breve termine - effetti sistemici)	92 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: Se sussiste il rischio di schizzi, indossare occhiali protettivi. La protezione degli occhi deve essere conforme allo standard EN 166.

Scheda di dati di sicurezza

MPW501

In sostituzione della data: 14/02/2022

Data di revisione: 29/08/2023

Versione: 1.3.0

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. I guanti devono essere conformi allo standard EN 374. 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.

Dispositivo di protezione individuale, protezione per le vie respiratorie:

Uso moderato (volume ridotto, esposizione breve, meno di 10 minuti): Non indispensabile. Uso medio (volume medio, esposizione media, 1-2 ore): Indossare un dispositivo di protezione delle vie respiratorie. Tipo di filtro: A. P. 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	Aerosol
Colore	Nessun dato
Odore	Solvente
La solubilità	Nessun dato

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	-40 - -2 °C	(LPG)
Infiammabilità (solidi, gas)	Nessun dato	
Limiti di infiammabilità	Nessun dato	
Limiti di esplosione	1,4 - 10,9 vol%	(LPG)
Punto d'infiammabilità	-104 °C	(LPG)
Temperatura di autoaccensione	365 °C	(LPG)
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	590 - 1760 kPa	(LPG)
Densità	Nessun dato	
Densità relativa	Nessun dato	
Densità di vapore	Nessun dato	
Densità relativa (saturazione aria)	Nessun dato	
Caratteristiche particolari	Nessun dato	

9.2. Altre informazioni

Altra informazione: Nessuno.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

In caso di generazione di calore, reagisce con gli elementi riportati di seguito. Ossidanti. Il prodotto può prendere fuoco a

Scheda di dati di sicurezza

MPW501

In sostituzione della data: 14/02/2022

Data di revisione: 29/08/2023

Versione: 1.3.0

contatto con il calore o una scintilla.

10.2. Stabilità chimica

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

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

I vapori del prodotto sono più pesanti dell'aria e possono distribuirsi sul pavimento. A contatto con l'aria, i vapori possono originare miscele esplosive.

10.4. Condizioni da evitare

Non riscaldare ed evitare il contatto con fonti d'ignizione. Evitare il contatto diretto con la luce del sole. Evitare temperature >50°C. Evitare il congelamento.

10.5. Materiali incompatibili

Ossidanti.

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:	Il prodotto non deve essere classificato. I dati sperimentali non sono disponibili. Se le particelle provenienti dalla nebulizzazione del prodotto penetrano nella bocca, possono provocare irritazioni delle membrane mucose della bocca e della gola.
Tossicità acuta - per via cutanea:	Il prodotto non deve essere classificato. I dati sperimentali non sono disponibili.
Tossicità acuta - in caso di inalazione:	Il prodotto non deve essere classificato. I dati sperimentali non sono disponibili.
Corrosione/irritazione della pelle:	Irritante per la pelle. Può provocare arrossamenti.
Gravi lesioni oculari/irritazione oculare:	Il prodotto non deve essere classificato. I dati sperimentali non sono disponibili. Può provocare irritazione degli occhi.
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. Contiene almeno una sostanza che si ritiene possa avere effetti negativi a livello ormonale.
Esposizione STOT singola:	Se ingerita, la sostanza può provocare irritazioni alle membrane mucose della bocca e del tratto gastrointestinale. 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.
Esposizione STOT ripetuta:	Il prodotto non deve essere classificato. I dati sperimentali non sono disponibili. L'inalazione prolungata o ripetuta dei vapori può provocare lesioni al sistema nervoso.

Scheda di dati di sicurezza

MPW501

In sostituzione della data: 14/02/2022

Data di revisione: 29/08/2023

Versione: 1.3.0

centrale.

Pericolo in caso di aspirazione: Il prodotto non deve essere classificato. I dati sperimentali non sono disponibili. L'inalazione di particelle provenienti dalla nebulizzazione del prodotto può provocare polmonite chimica.

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

Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

12.2. Persistenza e degradabilità

I dati sperimentali non sono disponibili.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

I dati sperimentali non sono disponibili. Non dovrebbe verificarsi bioaccumulo.

12.4. Mobilità nel suolo

I dati sperimentali non sono disponibili.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Il prodotto non contiene sostanze PBT o vPvB.

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun conosciuto.

12.7. Altri effetti avversi

Composto organico volatile (COV). Potenziale formazione fotochimica di ozono.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Non disperdere inutilmente nell'ambiente. Non disperdere gli spray aerosol nei rifiuti, anche se la bomboletta è vuota. Inviare le bombolette aerosol al punto di raccolta dei rifiuti chimici comunale.

Categorie di rifiuti: Aerosol: codice CER 16 05 04 Gas in contenitori a pressione (compresi gli halon), contenenti sostanze pericolose. 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: 1950

14.4. Gruppo d'imballaggio:

Scheda di dati di sicurezza

MPW501

In sostituzione della data: 14/02/2022

Data di revisione: 29/08/2023

Versione: 1.3.0

14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:	AEROSOL	14.5. Pericoli per l'ambiente:	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.
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:	2.1		
Etichetta (etichette) di pericolo:	2.1		
Numero di identificazione del pericolo:		Codice di restrizione tunnel:	D
Trasporto per vie d'acqua interne (ADN)			
14.1. Numero ONU o numero ID:	1950	14.4. Gruppo d'imballaggio:	
14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:	AEROSOLS	14.5. Pericoli per l'ambiente:	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.
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:	2.1		
Etichetta (etichette) di pericolo:	2.1		
Trasporto in navi cisterna:			
Trasporto via mare (IMDG)			
14.1. Numero ONU o numero ID:	1950	14.4. Gruppo d'imballaggio:	
14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:	AEROSOLS	14.5. Pericoli per l'ambiente:	Il prodotto deve essere etichettato come Marine Pollutant (MP) in confezioni di dimensioni tali da superare i 5 kg/l.
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:	2.1	Sostanza (sostanze) pericolosa per l'ambiente:	
Etichetta (etichette) di pericolo:	2.1		
EmS:	F-D, S-U	IMDG Code segregation group:	- Nessuno -
Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)			
14.1. Numero ONU o numero ID:	1950	14.4. Gruppo d'imballaggio:	
14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:	AEROSOLS, FLAMMABLE	14.5. Pericoli per l'ambiente:	Il prodotto deve essere etichettato come Marine Pollutant (MP) in confezioni di dimensioni tali da superare i 5 kg/l.
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:	2.1		
Etichetta (etichette) di pericolo:	2.1		

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessuno.

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

Scheda di dati di sicurezza

MPW501

In sostituzione della data: 14/02/2022

Data di revisione: 29/08/2023

Versione: 1.3.0

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), P3a AEROSOL INFIAMMABILI: Colonna 2: 150 (peso netto) t, Colonna 3: 500 (peso netto) t.
DIRETTIVA 2012/18/UE (Seveso), E2 Pericoloso per l'ambiente acquatico, categoria di tossicità cronica 2: Colonna 2: 200 t, Colonna 3: 500 t.

Soggetto a:

Direttiva del Consiglio (CE) relativa alla protezione dei giovani sul lavoro.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

N. di registro REACH	Nome della sostanza
01-2119475514-35	Idrocarburi, C6-C7, n-alcani, isoalcani, ciclici, <5% n-esano
01-2119777867-13	2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol

SEZIONE 16: Altre informazioni

Storia della versione e indicazioni delle modifiche

Versione	Data di revisione	Responsabile	Modifiche
1.3.0	29/08/2023	Bureau Veritas HSE / DOL	2,16

Abbreviazioni:
DNEL: Derived No Effect Level
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
PNEC: Predicted No Effect Concentration
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

H220 Gas altamente infiammabile.
H222 Aerosol altamente infiammabile.
H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H226 Liquido e vapori infiammabili.
H229 Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.
H280 Contiene gas sotto pressione, può esplodere se riscaldato.
H302 Nocivo se ingerito.
H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H315 Provoca irritazione cutanea.
H318 Provoca gravi lesioni oculari.

Scheda di dati di sicurezza

MPW501

In sostituzione della data: 14/02/2022

Data di revisione: 29/08/2023

Versione: 1.3.0

H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H361f	Sospettato di nuocere alla fertilità
H373	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Informazioni supplementari sui pericoli

EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

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