



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo regolamento UE 2020/878 della commissione

SEZIONE 1 - IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/MISCELA E DELLA SOCIETÀ

1.1 Identificatore del prodotto

Moviblack 300

Nomi commerciali / sinonimi KENTRON GBG / M-G-BMGC

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

Usi pertinenti: Grasso lubrificante. Solo per utilizzatore professionale.

Usi sconsigliati: Qualsiasi uso non specificato in questa sezione né nella sezione 7.3

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Viscol Spa a socio unico

Via Delle Piane, 95 - 16019 Ronco Scrivia (GE) - ITALY

Tel.: +39 010 9657011 - Fax: +39 010 935478

msds@viscolspa.com - www.viscolspa.it

1.4 Numero telefonico di emergenza

Az. Osp. "A. Cardarelli", Napoli, 081 7472901

Az. Osp. "Careggi", Firenze, 055-7947819

CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica, Pavia, 0382-24444

Osp. Niguarda Ca' Grande, Milano, 02-66101029

Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII, Bergamo, 800883300

CAV Policlinico "Umberto I", Roma, 06-49978000

CAV Policlinico "A. Gemelli", Roma, 06-3054343

Az. Osp. Univ. Foggia, Foggia, 800183459

CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù", Roma, 06 68593726

Azienda Ospedaliera Integrata Verona, 800011858

SEZIONE 2 - IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento 1272/2008/CLP

Il prodotto non è considerato pericoloso in accordo con il regolamento n.1272/2208 (CLP).

2.2 Elementi dell'etichetta

Classificazione secondo il regolamento 1272/2008/CLP:

Indicazioni di pericolo

Non applicabile

Consigli di prudenza

Non applicabile

Informazioni supplementari

EUH210: Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

EUH212: Attenzione! In caso di utilizzo possono formarsi polveri respirabili pericolose. Non respirare le polveri.

2.3 Altri pericoli

Il prodotto non soddisfa i criteri PBT/vPvB.

Il prodotto non soddisfa i criteri per le proprietà di interferenza endocrina.

SEZIONE 3 - COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

3.1 Sostanze

Non applicabile.

3.2 Miscela

Descrizione chimica

Miscela di ispessente, oli lubrificanti minerali, naturali o sintetici, additivi, anche in forma solida.

Componenti

In conformità con l'Allegato II del Regolamento (EC) n°1907/2006 (punto 3), il prodotto contiene:

Identificazione	Nome chimico/classificazione	Autoclassificata	Conc.
CAS: Non applicabile	Ammine, C10-C14-terz-alchile ⁽¹⁾		
EC: 701-175-2	Regolamento 1272/2008	Acute Tox. 2: H330; Acute Tox. 4: H302; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Eye Dam. 1: H318; Skin Corr. 1B: H314; Skin Sens. 1: H317 - Pericolo- Pericolo	0,0025-<0,1 %
Index: Non applicabile			
REACH: 01-2119456798-18-XXXX			



⁽¹⁾ Sostanza che presenta un rischio per la salute o per l'ambiente che rispetta i criteri contenuti nel Regolamento (UE) n° 2020/878 per questa sezione. Per ampliare le informazioni sulla pericolosità delle sostanze consultare le sezioni 11, 12 e 16.

SEZIONE 4 - MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

I sintomi dovuti ad intossicazione possono apparire in seguito all'esposizione, quindi, in caso di dubbi, consultare un medico a seguito dell'esposizione diretta al prodotto chimico o in caso di malessere persistente, mostrando la SDS di questo prodotto.

Per inalazione

Si tratta di un prodotto non classificato come pericoloso per inalazione, tuttavia si raccomanda in caso di sintomi di intossicazione di portare via la persona coinvolta dal luogo di esposizione, portarlo all'aria aperta e tenerlo a riposo. Se i sintomi persistono richiedere l'intervento di un medico.

Per contatto con la pelle

Si tratta di un prodotto non classificato come pericoloso a contatto con la pelle. Tuttavia si raccomanda in caso di contatto con la pelle, di levarsi vestiti e scarpe contaminati, sciacquare la pelle o fare la doccia alla persona coinvolta con abbondante acqua e sapone neutro. In caso di gravi condizioni rivolgersi al medico.

Per contatto con gli occhi

Sciacquare gli occhi con abbondante acqua per almeno 15 minuti. Nel caso in cui l'interessato porti lenti a contatto, queste vanno rimosse purché non siano attaccate agli occhi, poiché in quel caso si potrebbe arrecare un danno addizionale. In tutti i casi, dopo il lavaggio, bisogna rivolgersi al medico il più rapidamente possibile con la scheda di dati di sicurezza del prodotto.



BULL OIL
LUBRIFICANTI



SCHEDA DATI DI SICUREZZA
KENTRON GBG / M-G-BMGC

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo regolamento UE 2020/878 della commissione

Per ingestione/aspirazione

Non indurre al vomito, nel caso in cui si produca naturalmente, mantenere la testa inclinata in avanti per evitare l'aspirazione. Tenere la persona coinvolta a riposo. Sciacquare bocca e gola, in quanto c'è la possibilità che siano state danneggiate con l'ingestione.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Gli effetti acuti e ritardati sono indicati nei paragrafi 2 e 11.

4.3 Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Non applicabile.

SEZIONE 5 - MISURE ANTINCENDIO

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Utilizzare preferibilmente estintori a polvere polivalente (polvere ABC), in alternativa utilizzare spuma fisica o estintori di biossido di carbonio (CO₂).

Mezzi di estinzione non idonei

NON SI CONSIGLIA l'utilizzo di getti d'acqua come agente estinguente.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Come conseguenza della combustione o decomposizione termica si generano sottoprodotti di reazione che possono risultare altamente tossici e, quindi, possono presentare un alto rischio per la salute.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

A seconda della gravità dell'incendio può rendersi necessario l'utilizzo di vestiti protettivi completi e attrezzatura per la respirazione autonoma. Disporre di un minimo di impianti di emergenza o elementi per l'intervento (coperte ignifughe, kit per pronto soccorso, ...) in conformità con la Direttiva 89/654/EC.

Disposizioni aggiuntive

Agire in conformità con il Piano di Emergenza Interno e le Schede Informative sull'intervento in caso di incidenti e altre emergenze. Eliminare qualsiasi fonte di ignizione. In caso di incendio, raffreddare recipienti e serbatoi di stoccaggio dei prodotti che possono infiammarsi, esplodere o innescare un'esplosione BLEVE come conseguenza di alte temperature. Evitare il versamento dei prodotti impiegati per l'estinzione dell'incendio in acqua.

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

Evitare la formazione di polvere spruzzando il prodotto con acqua se non ci sono controindicazioni. Evitare di respirare le polveri. Indossare adeguati dispositivi di protezione (compresi i dispositivi di protezione individuale di cui alla sezione 8 della scheda dati di sicurezza) onde prevenire contaminazioni della pelle, degli occhi e degli indumenti personali. Queste indicazioni sono valide sia per gli addetti alle lavorazioni che per gli interventi in emergenza.

Per chi interviene direttamente

Indossare dispositivi di protezione. Tenere lontane le persone non protette. Vedere paragrafo 8.

6.2 Precauzioni ambientali

Si raccomanda di evitare il rilascio del prodotto e dei suoi contenitori nell'ambiente.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Si raccomanda: Raccogliere con mezzi meccanici antisintilla il prodotto fuoriuscito ed inserirlo in contenitori per il ricupero o lo smaltimento. Eliminare il residuo con getti d'acqua se non ci sono controindicazioni. Provvedere ad una sufficiente areazione del luogo interessato dalla perdita. Verificare le eventuali incompatibilità per il materiale dei contenitori in sezione 7. Lo smaltimento del materiale contaminato deve essere effettuato conformemente alle disposizioni del punto 13.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedere paragrafi 8 e 13.

SEZIONE 7 - MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

A.- Precauzioni per una manipolazione sicura

Soddisfare la legislazione in vigore in materia di prevenzione di rischi sul lavoro. Mantenere ordine e pulizia e eliminare con metodi sicuri (paragrafo 6).

B.- Raccomandazioni tecniche per la prevenzione di incendi ed esplosioni.

A causa delle sue caratteristiche di infiammabilità, il prodotto non presenta rischio di incendio in normali condizioni di stoccaggio, manipolazione e uso.

C.- Raccomandazioni tecniche per prevenire rischi ergonomici e tossicologici.

Evitare di mangiare o bere durante la manipolazione e avere poi cura di lavarsi con i prodotti adeguati.

D.- Raccomandazioni tecniche per prevenire rischi ambientali.

Utilizzare preferibilmente l'aspirazione per la pulizia. Data la pericolosità del prodotto per inalazione, non è raccomandato alcun metodo di pulizia che implichi un'esposizione al prodotto per questa via di esposizione (spazzare, ecc.).

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

A.- Misure tecniche per lo stoccaggio.

Conservare in luogo fresco, asciutto e aerato.

B.- Condizioni generali per lo stoccaggio.

Evitare fonti di calore, radiazione, elettricità statica e il contatto con alimenti. Per ulteriori informazioni vedere il paragrafo 10.5.

7.3 Usi finali particolari

Salvo le indicazioni già specificate non è necessario effettuare alcuna raccomandazione speciale in quanto agli utilizzi di detto prodotto.



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo regolamento UE 2020/878 della commissione

SEZIONE 8 - CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1 Parametri di controllo

Sostanze i cui valori limite di esposizione professionale devono essere controllati nell'ambiente di lavoro:

Non esistono valori limiti ambientali per le sostanze che costituiscono la miscela.

ACGIH - TWA: 5 mg/m³ - Note: Olio minerale.

DNEL (Lavoratori)

Identificazione	Breve esposizione		Esposizione lunga	
	Sistemico	Locale	Sistemico	Locale
Ammine, C10-C14-terz-alchile	Orale Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
CAS: Non applicabile	Cutanea Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
EC: 701-175-2	Inalazione Non applicabile	Non applicabile	12,5 mg/m ³	12,1 mg/m ³

D NEL (Popolazione):

Identificazione	Breve esposizione		Esposizione lunga	
	Sistemico	Locale	Sistemico	Locale
Ammine, C10-C14-terz-alchile	Orale Non applicabile	Non applicabile	0,35 mg/kg	Non applicabile
CAS: Non applicabile	Cutanea Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
EC: 701-175-2	Inalazione Non applicabile	Non applicabile	2,5 mg/m ³	1,2 mg/m ³

P NEC:

Identificazione	Breve esposizione		Esposizione lunga	
	Sistemico	Locale	Sistemico	Locale
Ammine, C10-C14-terz-alchile	STP 0,635 mg/L	Acqua fresca 0,001 mg/L		
CAS: Non applicabile	Suolo 0,428 mg/kg	Acqua marina 0 mg/L		
EC: 701-175-2	Intermittente 0,004 mg/L	Sedimento (Acqua fresca) 2,14 mg/kg		
	Orale 0,00471 g/kg	Sedimento (Acqua marina) 0,214 mg/kg		

8.2 Controlli dell'esposizione

A.- Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale.

Come misura di prevenzione si raccomanda l'utilizzo di attrezzature di protezione individuale di base, marcate dal corrispondente "sigillo CE". Per maggiori informazioni sull'attrezzatura di protezione individuale (immagazzinamento, utilizzo, categoria di protezione, ecc.) consultare il foglietto informativo fornito dal produttore dell'DPI. Le indicazioni contenute in questo punto si riferiscono al prodotto puro. Le misure di protezione per il prodotto diluito potranno variare in funzione del suo grado di diluizione, dell'utilizzo, del metodo di applicazione, ecc. Per determinare l'obbligo d'installazione di docce d'emergenza e/o di colliri nei magazzini si prenderà in considerazione la normativa relativa all'immagazzinamento di prodotti chimici applicabile a ogni caso. Per maggiori informazioni, leggere i paragrafi 7.1 e 7.2.

B.- Protezione dell'apparato respiratorio.

Sarà necessario l'utilizzo di attrezzature di protezione nel caso di formazione di nebbia o di superamento dei limiti di esposizione professionale.

C.- Protezione specifica delle mani.

Non applicabile.

D.- Protezione oculare e facciale.

Non applicabile.

E.- Protezione del corpo.

Non applicabile.

F.- Misure complementari di emergenza.

Non è necessario prendere misure complementari di emergenza.

Controlli dell'esposizione ambientale

In virtù della legislazione comunitaria sulla protezione dell'ambiente si raccomanda di evitare il rilascio del prodotto e dei suoi contenitori nell'ambiente. Per ulteriori informazioni vedere il paragrafo 7.1.D.

Composti organici volatili

In applicazione della Direttiva 2010/75/EU, questo prodotto presenta le seguenti caratteristiche:

C.O.V. (Fornitura):	0,03 % peso.
Densità di C.O.V. a 20 °C:	0,25 kg/m ³ (0,25 g/L).
Numero di carboni medio:	Non applicabile.
Peso molecolare medio:	185 g/mol.

SEZIONE 9 - PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Per informazioni complete vedere la scheda tecnica del prodotto.

Aspetto fisico

Stato fisico a 20 °C:

Aspetto:

Colore:

Odore:

Soglia olfattiva:

Volatilità

Punto di ebollizione alla pressione atmosferica:

Tensione di vapore a 20 °C:

Tensione di vapore a 50 °C:

Tasso di evaporazione a 20 °C:

Caratterizzazione del prodotto

Densità a 40 °C:

Densità relativa a 40 °C:

Viscosità dinamica a 40 °C:

Viscosità cinematica a 40 °C:

Concentrazione:

pH:

Densità di vapore a 40 °C:

Solido.

Tissotropico.

Nero.

Caratteristico.

Non applicabile*.

Non applicabile*.

Non applicabile*.

Non applicabile*.

Non applicabile*.

<1000 kg/m³.

Non applicabile*.

Non applicabile*.

Non applicabile*.

Non applicabile*.

Non applicabile*.

Non applicabile*.



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo regolamento UE 2020/878 della commissione

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua a 40 °C:	Non applicabile*.
Solubilità in acqua a 40 °C:	Non applicabile*.
Proprietà di solubilità:	Insolubile in acqua, solubile in solventi organici.
Temperatura di decomposizione:	Non applicabile*.
Punto di fusione/punto di congelamento:	Non applicabile*.

Infiammabilità

Punto di infiammabilità:	>250 °C.
Infiammabilità (solidi, gas):	Non applicabile*.
Temperatura di autoaccensione:	Non applicabile*.
Limite di infiammabilità inferiore:	Non applicabile*.
Limite di infiammabilità superiore:	Non applicabile*.

Esplosività (Solido)

Limite inferiore di esplosività:	Non applicabile*.
Limite superiore di esplosività:	Non applicabile*.

Caratteristiche delle particelle

Diametro equivalente mediano:	Non applicabile*.
-------------------------------	-------------------

9.2 Altre informazioni

Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Proprietà esplosive:	Non applicabile*.
Proprietà ossidanti:	Non applicabile*.
sostanze o miscele corrosive per i metalli:	Non applicabile*.
Calore di combustione:	Non applicabile*.
Aerosol-percentuale totale (in massa) di componenti infiammabili:	Non applicabile*.

Altre caratteristiche di sicurezza

Tensione superficiale a 40 °C:	Non applicabile*.
Indice di rifrazione:	Non applicabile*.
Punto di goccia: ASTM-D566:	> 220°C.

*Non applicabile a causa della natura del prodotto, non forniscono informazioni di proprietà della sua pericolosità.

SEZIONE 10 - STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1 Reattività

Nessuna reazione pericolosa se si prevedono le seguenti istruzioni tecniche di stoccaggio di prodotti chimici. Vedere la sezione 7 della SDS.

10.2 Stabilità chimica

Chimicamente stabile nelle condizioni di stoccaggio, manipolazione ed utilizzo.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna reazione pericolosa si prevede per variazione di temperatura e/o pressione.

10.4 Condizioni da evitare

Applicabile per manipolazione e stoccaggio a temperatura ambiente:

Urti e attrito	Contatto con l'aria	Riscaldamento	Luce solare	Umidità
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile

10.5 Materiali incompatibili

Acidi	Acqua	Materiali comburenti	Materiali combustibili	Altri
Evitare gli acidi forti	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Evitare alcali o basi forti

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Vedere intestazione 10.3, 10.4 e 10.5 per conoscere specificamente i prodotti di decomposizione. In dipendenza dalle condizioni di decomposizione, come conseguenza della stessa è possibile che si liberino miscele complesse di sostanze chimiche: biossido di carbonio (CO₂), monossido di carbonio e altri composti organici.

SEZIONE 11 - INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

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

Non si dispone di dati sperimentali del prodotto in quanto tale relativi alle proprietà tossicologiche.

Effetti pericolosi per la salute

In caso di esposizioni ripetute, prolungate o a concentrazioni superiori a quelle stabilite per i limiti di esposizione professionale, è possibile che si producano effetti nocivi sulla salute in funzione della via di esposizione:

A- Ingestione (effetto acuto)

- Tossicità acuta: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti, tuttavia presenta sostanze classificate come pericolose per ingestione. Per ulteriori informazioni vedere il paragrafo 3.
- Corrosività/Irritabilità: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti, tuttavia presenta sostanze classificate come pericolose per questo effetto. Per maggiori informazioni leggere il paragrafo 3.

B- Inalazione (effetto acuto)

- Tossicità acuta: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti, tuttavia presenta sostanze classificate come pericolose per inalazione. Per ulteriori informazioni vedere il paragrafo 3.
- Corrosività/Irritabilità: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti, tuttavia presenta sostanze classificate come pericolose per questo effetto. Per maggiori informazioni leggere il paragrafo 3.

C- Contatto con pelle e occhi (effetto acuto)

- Contatto con la pelle: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti, tuttavia presenta sostanze classificate come pericolose per contatto con la pelle. Per ulteriori informazioni vedere il paragrafo 3.
- Contatto con gli occhi: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti, tuttavia presenta sostanze



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo regolamento UE 2020/878 della commissione

classificate come pericolose per questo effetto. Per maggiori informazioni leggere il paragrafo 3.

D- Mutagenicità sulle cellule germinali, cancerogenicità, tossicità per la riproduzione

- Cancerogenicità: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti, non presentando sostanze classificate come pericolose per gli effetti descritti. Per ulteriori informazioni vedere il paragrafo 3.

IARC: Non applicabile

- Effetti mutageni: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti, poiché non presenta sostanze classificate come pericolose per questo effetto. Per maggiori informazioni leggere il paragrafo 3.
- Tossicità riproduttiva: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti, poiché non presenta sostanze classificate come pericolose per questo effetto. Per maggiori informazioni leggere il paragrafo 3.

E- Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

- Respiratori: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti, non presentando sostanze classificate come pericolose con effetti sensibilizzanti. Per ulteriori informazioni vedere il paragrafo 3.
- Cutanea: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti, tuttavia presenta sostanze classificate come pericolose con effetti sensibilizzanti. Per ulteriori informazioni vedere il paragrafo 3.

F- Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)-esposizione singola

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti, poiché non presenta sostanze classificate come pericolose per questo effetto. Per maggiori informazioni leggere il paragrafo 3.

G- Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)-esposizione ripetuta:

- Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)-esposizione ripetuta: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti, poiché non presenta sostanze classificate come pericolose per questo effetto. Per maggiori informazioni leggere il paragrafo 3.
- Pelle: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti, poiché non presenta sostanze classificate come pericolose per questo effetto. Per maggiori informazioni leggere il paragrafo 3.

H- Pericolo in caso di aspirazione:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti, poiché non presenta sostanze classificate come pericolose per questo effetto. Per maggiori informazioni leggere il paragrafo 3.

Altre informazioni

Non applicabile.

Informazione tossicologica specifica delle sostanze

Identificazione

Ammine, C10-C14-terz-alcile

CAS: Non applicabile

EC: 701-175-2

Tossicità acuta

DL50 orale 612 mg/kg

DL50 cutanea 251 mg/kg

CL50 inalazione 1,19 mg/L (4 h)

Genere

Ratto

Ratto

Ratto

Stima della tossicità acuta (ATE mix)

ATE mix

Orale >2000 mg/kg (Metodo di calcolo)

Cutanea >2000 mg/kg (Metodo di calcolo)

Inalazione >5 mg/L (4 h) (Metodo di calcolo)

Componenti di tossicità ignota

Non applicabile

Non applicabile

Non applicabile

11.2 Informazioni su altri pericoli:

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Il prodotto non soddisfa i criteri per le proprietà di interferenza endocrina.

Altre informazioni

Non applicabile.

SEZIONE 12 - INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Non sono disponibili dati concernenti la miscela.

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti, tuttavia presenta sostanze classificate come pericolose per questo effetto. Per maggiori informazioni leggere il paragrafo 3.

12.1 Tossicità

Tossicità acuta

Identificazione

Ammine, C10-C14-terz-alcile

CAS: Non applicabile

EC: 701-175-2

Concentrazione

CL50 1,3 mg/L (96 h)

EC50 2,5 mg/L (48 h)

EC50 0,435 mg/L (72 h)

Specie

Oncorhynchus mykiss

Daphnia magna

Selenastrum capricornutum

Genere

Pesce

Crostaceo

Alga

Tossicità a lungo termine:

Identificazione

Ammine, C10-C14-terz-alcile

CAS: Non applicabile EC: 701-175-2 NOEC

Concentrazione

NOEC 0,078 mg/L

Non applicabile

Specie

Oncorhynchus mykiss

Genere

Pesce

12.2 Persistenza e degradabilità

Informazioni specifiche sulle sostanze:

Identificazione

Ammine, C10-C14-terz-alcile

CAS: Non applicabile

EC: 701-175-2

Degradabilità

BOD5 Non applicabile

COD Non applicabile

BOD5/COD Non applicabile

Biodegradabilità

Concentrazione Non applicabile

Periodo 28 giorni

% biodegradabile 93 %

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Non disponibile.

12.4 Mobilità nel suolo

Identificazione

Ammine, C10-C14-terz-alcile

CAS: Non applicabile

EC: 701-175-2

Adsorbimento/desorbimento

Koc 21380

Conclusione Immobile

Tensione superficiale Non applicabile

Volatilità

Henry Non applicabile

Terreno asciutto Non applicabile

Terreno umido Non applicabile



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo regolamento UE 2020/878 della commissione

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Il prodotto non soddisfa i criteri PBT/vPvB.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Il prodotto non soddisfa i criteri per le proprietà di interferenza endocrina.

12.7 Altri effetti avversi

Non descritti.

SEZIONE 13 - CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Codice

Descrizione

Non è possibile assegnare un codice specifico, dato che dipende dall'uso che ne fa l'utente.

Tipologia di residuo (Regolamento (UE) n.1357/2014).

Non pericoloso

Tipologia di residuo (Regolamento (UE) n. 1357/2014)

Non applicabile.

Gestione dei rifiuti (eliminazione e valorizzazione)

Consultare il gestore dei rifiuti autorizzato alle operazioni di valorizzazione ed eliminazione conforme all'Allegato 1 e l'Allegato 2 (Direttiva 2008/98/CE, D.Lgs. 205/2010). Secondo i codici 15 01 (2014/955/UE), nel caso in cui il contenitore sia stato a contatto diretto con il prodotto sarà trattato allo stesso modo del prodotto stesso, in caso contrario, sarà trattato come rifiuto non pericoloso. Si sconsiglia lo scarico nei corsi d'acqua. Si veda il punto 6.2.

Disposizioni relativa alla gestione dei residui

In conformità con l'Allegato II del Regolamento (EC) n°1907/2006 (REACH) si raccolgono le disposizioni comunitarie o statali in relazione alla gestione dei residui.

Legislazione comunitaria: Direttiva 2008/98/EC, 2014/955/UE, Regolamento (UE) n. 1357/2014.

Legislazione nazionale: D.Lgs. 25/2010.

SEZIONE 14 - INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Trasporto di merci pericolose per terra

In applicazione al ADR 2021 e RID 2021

14.1 Numero ONU o numero ID:

Non applicabile.

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto:

Non applicabile.

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto:

Non applicabile.

Etichette:

Non applicabile.

14.4 Gruppo di imballaggio:

Non applicabile.

14.5 Pericoli per l'ambiente:

No.

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Disposizioni speciali:

Non applicabile.

Tunnel restrizione codice:

Non applicabile.

Proprietà fisico-chimiche:

Vedere sezione 9.

LQ:

Non applicabile.

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

Non applicabile.

Trasporto di merci pericolose per mare

In applicazione al IMDG 40-20:

14.1 Numero ONU o numero ID:

Non applicabile.

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto:

Non applicabile.

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto:

Non applicabile.

Etichette:

Non applicabile.

14.4 Gruppo di imballaggio:

Non applicabile.

14.5 Inquinante marino:

No.

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Disposizioni speciali:

Non applicabile.

Codici EmS:

Proprietà fisico-chimiche:

vedere sezione 9.

LQ:

Non applicabile.

Gruppo di segregazione:

Non applicabile.

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non applicabile.

Trasporto di merci pericolose per aria:

In applicazione al IATA/ICAO 2023:

14.1 Numero ONU o numero ID:

Non applicabile.

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto:

Non applicabile.

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto:

Non applicabile.

Etichette:

Non applicabile.

14.4 Gruppo di imballaggio:

Non applicabile.

14.5 Pericoli per l'ambiente:

No.

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Proprietà fisico-chimiche:

Vedere sezione 9.

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

Non applicabile.



BULL OIL
LUBRIFICANTI



SCHEDA DATI DI SICUREZZA
KENTRON GBG / M-G-BMGC

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo regolamento UE 2020/878 della commissione

SEZIONE 15 - INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Sostanze candidate per l'autorizzazione ai sensi del regolamento (CE) 1907/2006 (REACH):	Non applicabile.
Sostanze incluse nell'allegato XIV di REACH (lista di autorizzazione) e data di scadenza:	Non applicabile
Regolamento (CE) 1005/2009, sulle sostanze che riducono lo strato dell'ozono:	Non applicabile
Articolo 95, REGOLAMENTO (UE) n. 528/2012:	Non applicabile
REGOLAMENTO (UE) N. 649/2012, relativo all'esportazione e importazione di prodotti chimici pericolosi:	Non applicabile
Seveso III	Non applicabile

Limitazioni alla commercializzazione e all'utilizzo di certe sostanze e miscele pericolose

(L'allegato XVII REACH, etc.)

Non applicabile

Disposizioni particolari in materia di protezione delle persone o dell'ambiente:

Si raccomanda di impiegare le informazioni redatte in tale scheda di dati di sicurezza come dati di ingresso in una valutazione dei rischi delle circostanze locali con l'obiettivo di stabilire le misure necessarie di prevenzione dei rischi per la manipolazione, l'utilizzo, lo stoccaggio e l'eliminazione di tale prodotto.

Altre legislazioni

D.Lgs. 205/2010: Disposizioni di attuazione della direttiva 2008/98/CE del Parlamento europeo e del Consiglio del 19 novembre 2008 relativa ai rifiuti e che abroga alcune direttive.

D.Lgs. 85/2016: Regolamento recante norme per l'attuazione della direttiva 2014/34/UE concernente l'armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative agli apparecchi e sistemi di protezione destinati ad essere utilizzati in atmosfera potenzialmente esplosiva.

D.Lgs. 233/2003: Attuazione della direttiva 1999/92/CE relativa alle prescrizioni minime per il miglioramento della tutela della sicurezza e della salute dei lavoratori esposti al rischio di atmosfere esplosive.

D.Lgs. 186/2011: Disciplina sanzionatoria per la violazione delle disposizioni del Regolamento (CE) n. 1272/2008.

D.Lgs. 161/2006: Attuazione della direttiva 2004/42/CE, per la limitazione delle emissioni di composti organici volatili conseguenti all'uso di solventi in talune pitture e vernici, nonché in prodotti per la carrozzeria.

D.Lgs. 152/2006: Norme in materia ambientale.

Regio decreto 147/1927, ultimo aggiornamento 06/12/2021. Approvazione del regolamento speciale per l'impiego dei gas tossici.

G.U. 14 marzo 2016 n. 61 - Decreto Legislativo 15 febbraio 2016, n. 39

Testo unico sulla salute e sicurezza sul lavoro - Rev. 2022

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Il fornitore non ha effettuato la valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16 - ALTRE INFORMAZIONI

Legislazione applicabile a schede di dati di sicurezza

La presente scheda di dati di sicurezza è stata sviluppata in conformità con l'Allegato II-Guida per l'elaborazione di Schede di Dati di Sicurezza del Regolamento (EC) N° 1907/2006 (REGOLAMENTO (UE) 2020/878 DELLA COMMISSIONE).

Modifiche rispetto alla scheda di sicurezza precedente riguardanti le misure di gestione del rischio:

La presente versione differisce dalla precedente per la diversa classificazione della sostanza Ammine, C10-C14-terz-alchile EC Number 701-175-2.

Testi delle frasi legislative contemplate nella sezione 3

Le frasi indicate qui non si riferiscono al prodotto in sé, sono solo a titolo esplicativo e si riferiscono ai singoli componenti che appaiono nella sezione 3.

Regolamento n°1272/2008 (CLP):

Acute Tox. 2: H330 - Letale se inalato.

Acute Tox. 3: H311 - Tossico per contatto con la pelle.

Acute Tox. 4: H302 - Nocivo se ingerito.

Aquatic Acute 1: H400 - Molto tossico per gli organismi acquatici.

Aquatic Chronic 1: H410 - Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Eye Dam. 1: H318 - Provoca gravi lesioni oculari.

Skin Corr. 1B: H314 - Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Skin Sens. 1A: H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.

Procedura di classificazione:

Non applicabile.

Consigli relativi alla formazione:

Si raccomanda una formazione minima in materia di prevenzione di rischi del lavoro al personale che maneggerà tale prodotto, con il fine di facilitare la comprensione e interpretazione della presente scheda di dati di sicurezza, così come l'etichettatura del prodotto.

Principali fonti di letteratura:

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

Abbreviature e acronimi:

ADR: Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada.

IMDG: Codice Marittimo Internazionale per le Merci Pericolose.

IATA: Associazione Internazionale per il Trasporto Aereo.

ICAO: Organizzazione per l'Aviazione Civile Internazionale.

COD: Richiesta Chimica di ossigeno.

BOD5: Richiesta biologica di ossigeno dopo 5 giorni.

BCF: fattore di bioconcentrazione.

DL50: dose letale 50.

CL50: concentrazione letale 50.



BULL OIL
LUBRIFICANTI



SCHEDA DATI DI SICUREZZA
KENTRON GBG / M-G-BMGC

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo regolamento UE 2020/878 della commissione

EC50: concentrazione effettiva 50.

Log POW: logaritmo coefficiente partizione ottanoloacqua.

Koc: coefficiente di partizione del carbonio organico.

UFI: identificatore unico di formula.

IARC: Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro.

Le informazioni contenute nella presente Scheda di dati di sicurezza sono basate su fonti, conoscenze tecniche e legislazione in vigore a livello europeo e statale, non potendo garantire l'esattezza della stessa. Tali informazioni non possono essere considerate come garanzie delle proprietà del prodotto, si tratta semplicemente di una descrizione relativa ai requisiti in materia di sicurezza. La metodologia e le condizioni di lavoro degli utenti di tale prodotto sono al di fuori delle nostre conoscenze e controllo, essendo sempre responsabilità ultima dell'utente adottare le misure necessarie per adeguarsi alle esigenze legislative relative a manipolazione, stoccaggio, utilizzo ed eliminazione dei prodotti chimici. Le informazioni della presente scheda di sicurezza si riferiscono unicamente a tale prodotto, che non deve essere utilizzato con fini diversi da quelli specificati.

- **Data di revisione: 01/01/2023 Rev 08/11/2023**
- **Data di stampa: 13/01/2025**