

Scheda dati di sicurezza

Conformemente ai regolamenti 1907/2006/CE, 1272/2008/CE e 2015/830/eu

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

1.1. Identificatore del prodotto **Metabond ECO additivo olio motore**

Imballaggio: 250 ml, 5 l

1.2. Uso identificato pertinente della miscela: additivo olio motore per carburante a benzina, diesel e auto a gas, veicoli commerciali per migliorarne la lubrificazione e l'attrito.

Usi sconsigliati: utilizzi diversi da quelli sopra menzionati

1.3. Dati del fornitore della scheda di sicurezza: **Metabond Magyarország Kft.**

Indirizzo: H-9030 Győr, Road 5. Ungheria

Telefono/Fax: 00 36 96 332738, telefono delle cellule: 00 36 20 271 9575

Posta elettronica: metabond@metabond.hu

Sito web: www.metabond.hu

Indirizzo E-mail della persona responsabile della scheda di dati di sicurezza: metabond@metabond.hu

1.4. Numero telefonico d'emergenza: Servizio di informazione sanitaria e tossicologica italiano:
servizio 24 ore: + (39) 800 883300

1.5. Dati dell'importatore/distributore: **Lubtec S.r.l.s..**

Indirizzo: Via delle Gardenie, 4 04011 Aprilia (LT)

Telefono: 3890019210

Posta elettronica: lubtecsrls@gmail.com

Sito web: www.metabond.it

Sezione 2: Identificazione del pericolo

2.1. Classificazione della miscela: il prodotto è un **miscela pericolosa** secondo il produttore e 1272/2008/EC secondo regolamento (CLP) e le sue modifiche.

Classificazione – classe di pericolosità, Categoria:

Acquatico cronica 3 - pericoloso per l'ambiente acquatico, chronic categoria 3

2.2. Elementi etichetta:

Pittogramma: non necessaria parola del segnale: non necessario Dichiarazione di pericolosità

H413 dannoso per la vita acquatica con effetti duraturi.

Dichiarazioni precauzionali

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini

P302 + P352 se sulla pelle: lavare con abbondante acqua e sapone

P305 + P351 + P338 se negli occhi: sciacquare cautamente con acqua per alcuni minuti.

Rimuovere le lenti a contatto, se presenti è facile da fare. Continuare il risciacquo.

P301 + P310 P301 + P310 se ingerito: chiamare immediatamente un centro antiveneni o dottore/medico.

P331 Non indurre il vomito.

P501 Smaltire i contenuti/contenitori in base alle esigenze locali.

2.3. Altri pericoli:

Pericolo fisico-chimico: Miscela infiammabile e viscosa di derivati del petrolio di alto punto infiammabilità.

Pericolo per la salute umana: Può irritare gli occhi e la pelle.

Pericolo ambientale: Contiene componenti pericolosi per l'organismo acquatico.

Secondo l'allegato XVII di REACH e la sua modifica non vi è alcuna restrizione all'uso e alla messa a disposizione del prodotto sul mercato.

PBT e valutazione vPvB: Nessun dato

Sezione 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

Descrizione chimica: Miscela, additivi risolti in miscela di base di petrolio e oli sintetici

I componenti pericolosi sono elencati nella tabella seguente. Gli altri componenti del prodotto non sono pericolosi, o le loro concentrazioni sono sufficientemente basse da non essere prese in considerazione nella classificazione e nell'etichettatura del prodotto secondo le normative vigenti.

Classi di rischio, le dichiarazioni H si riferiscono ai puri componenti, la classificazione dei pericoli del prodotto è indicata al punto 2. Testi completi delle istruzioni H e delle classi di pericolosità, i codici sono elencati nella sezione 16.

Componenti pericolosi		Conc.	Classe di pericolosità, istruzione Categoria, H
4, 4'-metilene bis (dibutylldithiocarbamate) * EC n.: 233-593-1 CASO n.: 10254-57-6 Raggiungere il numero di registrazione: 01-2119708416-41		25 – 30%	Acquatico cronica 4, H413
Hexatriacontane ramificata EC n.: 417-070-7 CASO n.: 151006-62-1 Numero di indice: 601-064-00-8 Raggiungere il numero di registrazione: 01-0000016388-62		10 – 20%	Acquatico cronica 4, H413
Miscela	Oli lubrificanti (petrolio), C24-50, solvente-extd., decerato Idrogenato Annuncio n °: 309-877-7 caso n.: 101316-72-7 Numero di indice: 649-530-00-X Raggiungere il numero di registrazione.: 01-2119489969-06	< 20%	Classificazione europea armonizzata delle componenti Carc. 1B, H350 (L) Classificazione del produttore della miscela
	Oli lubrificanti (petrolio), C18-40, solvente-decerato hydrocracked distillato-basato, BASEOIL EC n.: 305-594-8 N. CAS: 94733-15-0 Numero di indice: 649-506-00-9 Raggiungere il numero di registrazione: 01-2119486987-11	< 10%	ASP: Tox. 1, H304
Miscela	Olio minerale * *	4 – 8%	Asp. Tox. 1, H304
	Bis (nonylphenyl) ammine * EC n.: 253-249-4 CASO n.: 36878-20-3 Raggiungere il numero di registrazione: 01-2119488911-28	2 – 4%	Acquatico cronica 4, H413
	O, o, o', o'-tetrakis (1,3-dimetilbutil) bis (fosforoditioato) sale di zinco * EC n.: 218-679-9 CASO n.: 2215-35-2 Raggiungere il numero di registrazione: 01-2119953275-34	< 2%	Diga oculare. 1, H318, pelle Irrit. 2, H315, Acquatico cronica 2, H411
	Acido Phosphorodithioic, o misto o, o-bis (1,3-dimetilbutile e ISO-propile) esteri, sali di zinco * Annuncio n.: 283-392-8 caso n.: 84605-28-8 Raggiungere il numero di registrazione: 01-2119493626-26	< 2%	Diga oculare. 1, H318, pelle Irrit. 2, H315, Acquatico Cronica 2, H411

* Sostanza non è classificata nell'allegato VI della reg. 1272/2008/CE; Classificato da produttore.

** Si tratta di una miscela e può contenere uno o più dei seguenti materiali:

CE n.: 265-157-1, RRN No.: 01-2119484627-25, distillati (petrolio), idrotrattato pesante BASEOIL paraffinica-non specificato;

CE n.: 265-169-7, RRN n.: 01-2119471299-27, distillati (petrolio), paraffina pesante solvente-decerata, BASEOIL-non specificata;

Numero di EC: 265-158-7, RRN No.: 01-2119487077-29, distillati (petrolio), idrotrattato leggero paraffinico BASEOIL-non specificato;

CE n.: 265-159-2, RRN n.: 01-2119480132-48, distillati (petrolio), luce solvente-decerata paraffinica BASEOIL-non specificata.

(L) La classificazione come cancerogeno non deve essere applicato se si può dimostrare che la sostanza contiene meno del 3% di estratto DMSO misurato da IP 346' determinazione degli aromi policiclici in oli di base lubrificanti inutilizzati e asfaltene frazioni di petrolio libere-dimetil sulphoxide extraction refrattive index Method', Istituto di petrolio, Londra. La presente nota si applica solo a talune sostanze complesse derivate dal petrolio nella parte 3 dell'allegato VI della reg. 1272/2008/CE.

Sezione 4: Misure di pronto soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Consiglio generale: Spostare immediatamente la vittima lontano dalla fonte di esposizione. Togliere scarpe contaminate, calzini e indumenti e devono essere puliti prima del riutilizzo. Non dare mai bere e non indurre mai il vomito se la vittima è priva di sensi o soffre di sintomi. Le misure di pronto soccorso veloci e professionali possono in gran parte diminuire il progresso e la severità dei sintomi.

Inalazione: Se inalato, spostare la vittima in aria fresca, togliere gli indumenti stretti, tenere la vittima a riposo e al caldo. Se la respirazione si ferma, fornire immediatamente respirazione artificiale e chiamare un medico.

Contatto pelle: Rimuovere indumenti e scarpe contaminate. Lavare delicatamente e accuratamente la pelle contaminata con acqua corrente e sapone. Benzina/Benzene o altri solventi non devono essere utilizzati! Contattare un medico se l'irritazione si sviluppa e i sintomi persistono.

Contatto visivo: Sciacquare immediatamente gli occhi con grande quantità di acqua almeno per 10 minuti tenendo le palpebre spalancate.

Rimuovere le lenti a contatto, se presenti e facile da fare. Se i sintomi persistono, contattare un'oculista.

Ingestione: Non indurre vomito! Consultare immediatamente il medico. Sciacquare la cavità orale con acqua. Non dare latte o bevande alcoliche alla persona lesa. Prestare particolare attenzione al vomito spontaneo che vomito misto con idrocarburi, non fare entrare nelle vie respiratorie e nei polmoni. Se il vomito si verifica, tenere la testa della persona inferiore all'anca per prevenire l'aspirazione polmonare.

4.2. Sintomi ed effetti più importanti, sia acuti che ritardati: L'irritazione degli occhi e della pelle può svilupparsi dopo esposizione del prodotto. Può provocare, nausea e diarrea.

4.3. Indicazione di eventuali attenzioni mediche immediate e di trattamenti speciali necessari.

Se i sintomi tossici si sviluppano o c'è una sospetta intossicazione, arrestare il lavoro e consultare immediatamente il medico.

Mostrare l'etichetta e la scheda di dati di sicurezza del prodotto.

Nota al medico: Trattare sintomaticamente.

Sezione 5: Misura antincendio

5.1. Mezzi estinguenti: Spruzzi d'acqua, schiuma, polvere secca, anidride carbonica. Le misure di estinzione devono essere complete. **Mezzi estinguenti non adatti:** Un getto d'acqua forte può causare la propagazione del liquido ardente e del fuoco.

5.2. Pericolo speciale derivante dalla miscela: Il prodotto non è considerato un pericolo di incendio, ma combustibile e durante ossido di carbonio antincendio e composti organici e inorganici non identificati, zolfo e fosforo contenenti gas, i fumi possono svilupparsi.

5.3. Consigli per i vigili del fuoco: Indossare l'apparato respiratorio autonomo e le piene protezioni. Il fuoco deve essere maneggiato come un incendio chimico. Rimuovere persone non autorizzate.

In caso di incendio di grandi dimensioni la contaminata antincendio acqua e resti di fuoco dovrebbero essere smaltiti nel rispetto delle normative locali. Non permettere all'acqua antincendio di entrare in fognatura, acqua superficiale o sistemi idrici terrestri.

5.4. Altre informazioni: Tenere i contenitori freddi spruzzando con acqua. Se si può fare in modo sicuro, rimuovere i contenitori dalla zona del fuoco per minimizzare i rischi di rilascio dei fumi tossici. Maneggiare come oli caldi o grasso.

Sezione 6: Misure di sgancio accidentale

Rimuovere tutte le fonti di ignizione dalla vicinanza del materiale fuoriuscito! Spegnere il quadro elettrico! Garantire una ventilazione adeguata.

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedura d'urgenza: sono necessarie protezioni individuali (guanti protettivi e occhiali di sicurezza). Fare riferimento alle misure protettive elencate al punto 8.

6.2. Precauzioni ambientali: Evitare che il materiale versato entri nel suolo, fognature, scarichi e corsi d'acqua naturali.

Smaltire grande quantità del prodotto secondo le normative ambientali locali.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e la pulizia: In caso di fuoriuscita maggiore, assorbire grandi quantità di prodotto in materiale inerte e non combustibile con proprietà di assorbimento estreme, come sabbia, legante generale, terra di diatomee, terra. Rimuovere l'assorbente contaminato in contenitori etichettati, chiuso e smaltito secondo le normative locali. I normali processi di pulizia possono eliminare piccole quantità di prodotto o residui.

6.4. Riferimento ad altre sezioni: Vedi anche le sezioni 7, 8 e 13.

Sezione 7: Movimentazione e stoccaggio

7.1. Precauzioni di manipolazione sicura: Il contenitore deve essere aperto e maneggiato con cura. Tenere lontano da fonti di accensione – non fumare. Evitare l'esposizione al prodotto (ingestione, contatto con la pelle e gli occhi, inalazione di vapori, ecc.). Prima di mangiare, bere, fumare a fine del lavoro, lavare le mani e l'intera superficie cutanea esposta al prodotto con acqua e sapone neutro.

7.2. Condizioni di stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità: Conservarlo in luogo fresco, asciutto, ben ventilato. Tenerlo in contenitore originale, sigillato chiuso, e separato da alimenti, bevande e prodotti alimentari. Proteggere da fonti di calore, fiamme libere, luce del sole e gelo. Tenere fuori dalla portata dei bambini e persone non autorizzate. Temperatura consigliata per la conservazione: inferiore a 40 °C.

7.3. Uso finale specifico: additivo olio per vetture benzina, automobili diesel e a gas, veicoli commerciali per migliorare lubrificazione con effetto antiattrito. Gli utenti dovrebbero leggere con attenzione l'etichetta del prodotto e seguire le istruzioni dell'etichetta su l'utilizzo del prodotto.

Sezione 8: Controlli dell'esposizione/protezione personale

8.1. Parametri di controllo

Limiti di esposizione occupazionali in aria:

Stel²: 10 mg/m³ (NIOSH, OSHA, ACGIH)³

Nebbia d'olio: Mk⁴: 5 mg/m³ – EüM – decreto SzCsM n. 25/2000. (IX. 30.) – valore limite ungherese

¹ Media ponderata del tempo: l'esposizione aerea media dell'impiegato in ogni turno di lavoro di 8 ore di una settimana di lavoro di 40 ore che non deve essere superata.

² Limite di esposizione a breve termine: un valore limite al di sopra del quale non dovrebbe verificarsi l'esposizione, un'esposizione accettabile periodo di tempo, di solito 15 min.

³ <http://www.CDC.gov/NIOSH/NPG/npgd0472.html>

Metodo analitico per nebbia d'olio minerale: NIOSH 5026, <http://www.CDC.gov/NIOSH/docs/2003-154/pdfs/5026.pdf>

8.2. Controllo dell'esposizione

Controllo ingegneristico appropriato

- Garantire una ventilazione sufficiente se utilizzata in zona chiusa.

• Fornisca le attrezzature protettive personali adatte, facilità di lavaggio.

Misure igieniche

- Non mangiare, bere o fumare durante la manipolazione.
- Lavarsi accuratamente le mani dopo la manipolazione e prima delle pause.

• Togliere i vestiti contaminati.

Misure protettive individuali come dispositivi di protezione individuale

- **Protezione della mano:** Sono necessari guanti protettivi resistenti all'olio (EN 374). Tempo di innovazione: > 480 min,

penetrazione: zero, grado: 6, spessore minimo: 0,33 mm.

Nota: La qualità dei guanti non dipende solo dal materiale, ma anche dai produttori. Penetrazione, tasso di permeazione, tempo di svolta, degradazione, durata variano a seconda dei produttori, prima di scegliere vale la pena testarli.

- **Protezione respiratoria:** Non è necessario se viene utilizzato in una zona ben ventilata. Concentrazione di sostanze pericolose dovrebbe essere al di sotto del limite di esposizione professionale, se è più alto indossare idoneo respiratore/maschera contro i vapori organici per fornire protezione adeguata.

- **Protezione occhi/viso:** non è necessario. Indossare occhiali di sicurezza se è possibile spruzzare, in caso di operazioni industriali, decontaminazione.
- **Protezione della pelle:** i vestiti di lavoro sono consigliati

8.3. Controlli sull'esposizione ambientale: Evitare rilascio in fogne, fognature e corsi d'acqua naturali.

Le informazioni di cui sopra riguardano l'uso professionale e previsto in media circostanze. Se l'operazione viene eseguita in circostanze diverse o eccezionali, consultare un esperto per decidere le azioni necessarie e dispositivi di protezione individuale.

Sezione 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche di base

Stato fisico:	Liquido
Colore:	marrone, lucido
Odore:	caratteristica, non sgradito
Odore Soglia:	Nessun dato
Punto di infiammabilità:	170 ° c (EN ISO 2592)
Densità (20 °C):	0954 g/cm ³ (dal 51757)
Viscosità cinematica (40 °C):	267,3 mm ² /s (DIN 51562)
Solubilità in acqua:	non solubile
Ph:	non applicabile
Solubilità in altri solventi:	benzene, toluene, petrolio
Punto di ebollizione:	Nessun dato
Punto di congelamento:	Nessun dato
Limiti esplosivi:	Nessun dato
Vapore:	trascurabile a 20 °C
Tasso di evaporazione:	Nessun dato
Log PO/w:	Nessun dato
Temperatura di auto-accensione:	Nessun dato
Temperatura di decomposizione:	nessun dato
Densità vapore:	Nessun dato
Proprietà esplosive:	Nessun dato
Proprietà ossidanti:	Nessun dato

9.2. Altre informazioni: non disponibile

Sezione 10: Stabilità e reattività

10.1. **Reattività:** Se è maneggiato e immagazzinato correttamente non si verificherà nessuna reazione chimica, né polimerizzazione.

⁴ MK: concentrazione massima che può essere consentita nell'aria del posto di lavoro a turno per il periodo di lavoro di vita (18 -62 anni) con ⁵ 1:10⁵/anno rischio (10 microrischio/anno) di ottenere la malattia (cancro) per causare la morte.

10.2. Stabilità chimica: Stabile se conservato e maneggiato secondo le istruzioni prescritte.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose: Non previsto

10.4. Condizioni da evitare: Fiamme libere, calore estremo, luce solare diretta, gelo

10.5. Materiale incompatibile: Forte ossidazione (clorati, nitrati, perossidi, ossigeno), acido forte ed alcali

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi: In caso di incendio ossidi di carbonio, ossidi di zolfo, altri zolfo contenenti gas/vapore

Sezione 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici del prodotto: Nessun'indagine è stata effettuata con questo prodotto. Valutazione delle proprietà tossicologiche si basa sui dati e sulla classificazione dei componenti e dei criteri di classificazione del regolamento 1272/2008/EK (CLP). Il prodotto non pone pericoli acuti (orali, cutanei, inalatori). Secondo la composizione il prodotto non è classificato come corrosivo. È non ha effetto di sensibilizzazione. La cancerogenicità, la mutagenicità delle cellule germinali, la tossicità riproduttiva non possono essere attese in quanto gli oli di base contengono meno del 3% Estratti di DMSO (IP346) e non sono classificati come cancerogeni secondo 1272/2008/EC, controllare la nota L in Sezione 3.

11.2. Effetti e sintomi dopo l'esposizione del prodotto

Pelle/occhi: Può irritare.

Inalazione: Nebbia/spray può irritare la gola e le vie respiratorie; tosse, nausea, mal di testa, vertigini possono verificarsi.

Ingestione: Nausea, vomito, diarrea e problemi al sistema nervoso.

11.3. Altre informazioni: Nessun dato disponibile

Sezione 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità: Nessun'indagine è stata effettuata con questo prodotto. La valutazione delle proprietà ecotossicologiche è sulla base dei dati di componenti e criteri di classificazione del regolamento CLP: nocivi per la vita acquatica con effetti di lunga durata.

Dati ecotossicologici dei componenti:

4, 4'-metilene bis (dibutilditiocarbamate) (CAS n.: 10254-57-6):

Lc50 (Pesce): 0,06 mg/L

Ce50 (*Daphnia*): 0052 mg/L

NOEC(*Daphnia*, 21 giorni): 247 M G/L

Oli lubrificanti (petrolio), C18-40, distillato di hydrocracked solvente-decerato-base (CAS No: 94733-15-0)

Lc50 (Pesce): > 1000 mg/L

Ce50 (*Daphnia*): 60 mg/L

Erc50 (*Alghe*, 72 ore): 630,4 mg/L

12.2. Persistenza e degradabilità: Dati per gli ingredienti:

Hexatriacontane ramificata non è prontamente biodegradabile.

Sali di zinco bis (fosforoditioato) nel test Sturm: 0 – 1,5%, 38 giorni bis (nonylphenyl) ammina degrada in 0% nel test Sturm.

Oli lubrificanti (petrolio), C18-40, solvente decerato, distillato hydrocracked (CAS No: 94733-15-0)

Richiesta biochimica dell'ossigeno (BOD5): 26,3 mg/L

Richiesta chimica dell'ossigeno (COD): 168,0 mg/L

BOD5/cod: 0,157

12.3. Potenziale bioaccumulativo

LogPO/w (bis (sali di zinco fosforoditioato): 0, 6 – 2, 2

LogPO/w (bis (nonylphenyl) ammina): 7, 3

Oli lubrificanti (petrolio), C18-40, solvente decerato, distillato hydrocracked (CAS No: 94733-15-0): BCF (pesce): 4,73

12.4-5. Mobilità nel suolo/acqua, risultati di PBT e vValutazione di PVB: Nessun dato.

12.6. Altre informazioni: Grandi quantità di prodotto e dei suoi rifiuti e imballaggi non devono essere versati nelle fogne, scarichi, e corsi d'acqua naturali.

Sezione 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti: Sostanze chimiche, rifiuti e gli imballaggi devono essere smaltiti in conformità e regolamenti locali. Contattate il vostro rappresentante o le autorità locali o sanitarie per metodi di smaltimento o riciclaggio approvati. Il codice CAE può variare a seconda del luogo di utilizzo, circostanza della generazione residua.

Catalogo europeo dei rifiuti/codice CAE:

- 13 Rifiuti di petrolio e rifiuti di combustibili liquidi (eccetto oli commestibili, e quelli nei capitoli 05, 12 e 19)
- 13 02 rifiuti del motore, ingranaggi e oli lubrificanti
- 13 02 05 * oli non clorurati a base minerale, ingranaggi e lubrificanti
- 13 08 rifiuti di olio non altrimenti specificati
- 13 08 99 * rifiuti non altrimenti specificati

Sezione 14: Informazioni di trasporto

Secondo i regolamenti internazionali di trasporto (ADR/RID, IMDG e ICAO/IATA) il prodotto **non è un prodotto pericoloso**.

Sezione 15: Informazioni normative

15.1. Norme sulla sicurezza sanitaria e ambientale/legislazione specifica per la sostanza o la miscela

Atti europei rilevanti:

Raggiungere: Reg. 1907/2006/CE e sue modifiche

Clp: Reg. 1272/2008/EC e le sue modifiche

Atti ungheresi rilevanti:

Sicurezza del lavoro: Atto XCIII di 1993 sulla sicurezza del lavoro; EüM-SzCsM decreto comune n. 25/2000 (IX-30) sulla sicurezza chimica delle luoghi; Nm decreto n. 33/1998. (vi. 24.) sul parere e l'esame medico di lavoro, di igiene professionale e personale;

3/2002. (II. 8.). SzCsM-EüM decreto comune sul livello minimo dei requisiti di sicurezza del luogo di lavoro: **Sicurezza**

Chimica: Legge XXV del 2000 sulla sicurezza chimica e le sue modifiche, EüM decreto n. 44/2000. e delle sue modifiche su alcune procedure relative a sostanze pericolose, prodotti e attività pericolose e relative norme dettagliate.

Ambiente/Rifiuti: Atto LIII del 1995 sulle norme generali della protezione dell'ambiente; Atto CLXXXV del 2012 su rifiuti; 98/2001 gov. decreto sulle condizioni di manipolazione dei rifiuti tossici; VM decreto n. 72/2013. (VIII. 27) sull'elenco dei rifiuti

Sicurezza antincendio: Act XXXI del 1996 su protezione antincendio, soccorso tecnico e vigili del fuoco; Decreto BM n. 54/2014. (XII. 5.) sulla politica nazionale di sicurezza antincendio

15.2. Valutazione della sicurezza chimica: non eseguita

Sezione 16: Altre informazioni

Storia: La scheda di sicurezza è stata tradotta della versione ungherese.

Questa versione sostituisce quella precedente, le modifiche sono intese a conformarsi al regolamento CLP.

Testo integrale delle istruzioni H e delle classi di pericolosità, codici per la o le sostanze pure (e) di cui alle sezioni 2 e 3: Abbreviazioni delle classi di pericolosità, i numeri dopo le abbreviazioni significano la categoria di pericolosità all'interno della classe, numeri significano meno pericolo: **Asp. Tox.:** tossicità di aspirazione; **Carc:** cancerogenicità; **Diga dell'occhio.:** danni agli occhi; **Skin Irrit.:** irritazione cutanea; **Cronico acquatico:** pericolosi per l'ambiente acquatico, duraturo effetto.

H304 Può essere fatale se ingerito e se entra nelle vie respiratorie.

H315 Irritazione della pelle.

H318 Provoca gravi irritazioni oculari.

H350 Può causare il cancro.

H411 Tossico per la vita acquatica con effetti di lunga durata.

H413 Può causare effetti nocivi di lunga durata alla vita acquatica.

La scheda di dati di sicurezza è compilata sulle basi della scheda di dati di sicurezza dei componenti del prodotto e dati forniti dal fornitore. Le informazioni contenute nella scheda di dati di sicurezza sono corrette secondo la nostra migliore conoscenza alla data dell'emissione; è inteso come una guida per un uso sicuro, movimentazione, smaltimento, stoccaggio e trasporto.

Se il prodotto viene utilizzato come componente di un'altra miscela, non è possibile applicare i dati e le informazioni di questa scheda di dati di sicurezza.

Le informazioni contenute nella scheda di dati di sicurezza non rappresentano una garanzia di proprietà del prodotto né crea alcun diritto di obbligo. I consumatori stessi sono responsabili dei rischi e dei pericoli derivanti dall'uso del prodotto. Produttore/distributore non si assume alcuna garanzia o responsabilità e declina espressamente la responsabilità per perdite, danni o spese derivanti fuori o in qualsiasi modo collegato alla manipolazione, stoccaggio, uso o smaltimento del prodotto perché le condizioni di applicazione, movimentazione, stoccaggio e l'uso improprio del prodotto è oltre il nostro controllo.