

Scheda dati di sicurezza

Secondo i regolamenti 1907/2006/CE, 1272/2008/CE e 453/2010/EU

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

1.1. Identificatore del prodotto

Metabond MEGALENE Plus

Imballaggio: 250 ml, 5 L

1.2. **Usi identificati pertinenti della miscela:** additivo carburante ashless per motori alimentati a benzina
Usi sconsigliati: utilizzato 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 cellulare: 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 una **miscela pericolosa** secondo il produttore e rispetta il regolamento 1272/2008/EC (CLP) e le sue modifiche.

Classificazione – classe di pericolosità, Categoria:

Asp. Tox. 1: Tossicità da aspirazione, categoria 1

Pelle Irrit. 2: Irritazione cutanea, Categoria 2; **Skin Sens. 1,:** sensibilità della pelle; Categoria 1








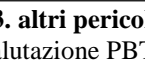
Diga dell'occhio. 1: Danno oculare

STOT SE 3: Tossicità specifica per organo bersaglio singola esposizione, categoria 3 **Carc. 2,** cancerogenicità, categoria 2

Acquatico cronica 2: Pericolose per l'ambiente acquatico,

categoria cronica 2

2.2 Elementi dell'etichetta

Pericolo	Dichiarazioni di pericolosità
	H304 Può causare la morte se ingerito o entra vie respiratorie
	H315 Provoca irritazione cutanea.
	H317 Può causare una reazione allergica cutanea.
	H318 Causa gravi danni agli occhi.
	H335 Può causare irritazione all'apparato respiratorio.
	H336 Può causare sonnolenza o vertigini.
	H351 Sospettato di causare il cancro. Tossico per la vita acquatica con effetti di lunga durata.
	H411 durata.
	Dichiarazioni precauzionali
	P261 Evitare l'inalazione di vapori e spruzzi.
	P273 Evitare il rilascio Ambiente.
	P280 Indossare guanti protettivi/Indumenti protettivi/protezioni occhi/protezione viso.
	P305 + P351 + P338 Se negli occhi: sciacquare cautamente con acqua per alcuni minuti. Rimuovere le lenti a contatto, se presenti. Continuare il risciacquo.
	P301 + P310 se ingerito: chiamare immediatamente un centro antiveleni o un medico.
	P331 Non indurre il vomito.
	P501 Smaltire i contenuti/contenitori in base alle esigenze locali.

2.3. altri pericoli:

Valutazione PBT e vPvB: Nessun dato.

Sezione 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

Descrizione chimica: Liquido miscela a base di olio minerale

Componenti pericolosi	Conc.	Classe di pericolosità, istruzione Category, H
Idrocarburi, C10Aromatico > 1% naftalina contenuto EC n.: 919-284-0 CASO n.: Raggiungere il numero di registrazione: 01-2119463588-24	20 – 29%	Asp. Tox. 1, H304; Stöt se 3, H336; Acqua cronica 2, H411
Fenolo, dimetilammino, metyl, poliisobutilene deriva. * EC n.: polimero CASO n.: -	20 – 29%	Acquatico cronica 3, H412
2-ethylhexan-1-ol* EC n.: 203-234-2 CASO n.: 104-76-7 Raggiungere il numero di registrazione: 01-2119487289-20	10 – 19%	Esame tossicologico acuto. (orale) 4, H302; Occhio Irrit. 2, H319; Pelle Irrit. 2, H315; Stöt se 3, H335
Etanolo 2,2'-imminobis-, N-sego alchil deriva. EC n.: 263-177-5 CASO n.: 61791-44-4	10 – 19%	Met corr. 1, H290; Esame tossicologico acuto. (orale) 4, H302; Diga oculare. 1, H318; Skin Corr. 1C, H314; Pelle Sens. 1, H317; Acquatico acuto 1, H400
1, 2, 4-trimetilbenzene EC no.: 202-436-9 CASO n.: 95-63-6 Numero di indice: 601-043-00-3	3,7%	Flam. Liq. 3, H226; Esame tossicologico acuto. (inalare.) 4, H332; Occhio Irrit. 2, H319; Pelle Irrit. 2, H315; STO SE 3, H335; Acqua cronica 2, H411
Naftalene EC n.: 202-049-5 CASO n.: 91-20-3 Numero di indice: 601-052-00-2	2,4%	Flam. Sol. 2, H228; Esame tossicologico acuto. (orale) 4, H302; Carc. 2, H351; Acquatico acuto 1, H400; Cronica acquatica 1, H410
1, 2, 3-trimetilbenzene * EC n.: 208-394-8 CASO n.: 526-73-8	0,5 – 1,5%	Flam. Liq. 3, H226; Occhio Irrit. 2, H319; Pelle Irrit. 2, H315
1, 3,5-trimetilbenzene (mesitylene) EC n.: 203-604-4 CASO n.: 108-67-8 Numero di indice: 601-025-00-5	0,5 – 1,5%	Flam. Liq. 3, H226; Occhio Irrit. 2, H319; Pelle Irrit. 2, H315; Stöt se 3, H335; Acqua cronica 2, H411
4, 4'-metilene bis (dibutylthiocarbamate) * EC n.: 233-593-1 CASO n.: 10254-57-6 Raggiungere il numero di registrazione: 01-2119708416-41	< 5%	Acquatico Cronica 3, H412

* La sostanza non è classificata nell'allegato VI della reg. 1272/2008/CE; Classificato dal produttore.

Le componenti più pericolose non sono presenti secondo il produttore. 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 relative normative CE. Le classi di pericolosità, le istruzioni H riguardano componenti puri, la classificazione dei pericoli del prodotto è indicata al punto 2. I testi completi delle istruzioni H sono elencati nella sezione 16.

Sezione 4: Misure di pronto soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Consiglio generale: Immediatamente spostare la vittima lontano dalla fonte di esposizione. Togliere le scarpe contaminate, e indumenti e devono essere puliti prima del riutilizzo. Non dare bevande e non indurre mai il vomito se la vittima è incosciente o soffre dalle convulsioni. Misure di pronto soccorso veloci e professionali possono in gran parte diminuire progressi e la gravità dei sintomi.

Contatto pelle: Rimuovere indumenti e scarpe contaminate. Lavare delicatamente e accuratamente la pelle contaminata con acqua corrente e sapone. I vestiti devono essere lavati prima del riutilizzo. Contattare un medico se i sintomi persistono. Gli oggetti impregnati dal prodotto devono essere distrutti.

Contatto visivo: Sciacquare immediatamente gli occhi con grande quantità di acqua almeno per 5-10 minuti tenendo le palpebre spalancata e spostando i bulbi oculari. Rimuovere le lenti a contatto se presenti è facile da fare. Se i sintomi persistono contattare un oculista.

Inalazione: Se inalato, spostare vittima di aria fresca, slegare gli indumenti stretti, tenere la vittima a riposo. In caso di respirazione pesante necessaria la somministrazione di ossigeno. Se si arresta la respirazione, fornire immediatamente la respirazione artificiale e chiamare un medico.

Ingestione: Non indurre il vomito! Consultare immediatamente il medico. Sciacquare la cavità orale con acqua. Fate attenzione che il vomito spontaneo che vomito mescolato non entri nelle vie

respiratorie e 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: Irritazione delle vie respiratorie può verificarsi a causa di eccessiva esposizione a fumi, vapori e spray. Dopo l'esposizione danni tissutali, irritazione degli occhi e della pelle può verificarsi. Se ingerito, può causare stomach e irritazione intestinale, vomito e diarrea potrebbe accadere.

Consulenza al fornitore di pronto soccorso: Il fornitore di pronto soccorso quando utilizza un boccaglio, un sacchetto di rianimazione o qualsiasi altro il dispositivo respiratorio deve essere protetto correttamente contro l'esposizione sostanze chimiche e malattie diffondendo dal sangue con guanti protettivi, e la protezione degli occhi. Dopo aver fornito il primo soccorso lavare la pelle contaminata con acqua e sapone.

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

Un consulto medico è richiesto dopo l'ingestione e nel caso dell'occhio e di irritazione persistenti della pelle. Se i sintomi tossici si sviluppano o sospetti di intossicazione, arrestare il lavoro e fornire pronto soccorso e quindi consultare immediatamente il medico. Mostra l'etichetta e la sicurezza Scheda tecnica del prodotto. **Nota al medico:** Trattare sintomaticamente.

Sezione 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi estinguenti: Spruzzo dell'acqua, nebbia dell'acqua, gomma piuma, polvere asciutta, anidride carbonica

Mezzi estinguenti non adatti: Getto d'acqua forte

5.2. Pericolo speciale derivante dalla miscela: I gas tossici possono svilupparsi durante il fuoco, come monossido di carbonio, carbonio diossido e ossidi di azoto.

5.3. Consigli per i vigili del fuoco: Indossare l'apparato respiratorio autonomo e protezioni. Il fuoco dovrebbe essere spento come un incendio chimico. Rimuovere persone non autorizzate. Se il materiale fuoriuscito non si è acceso, utilizzare spruzzi d'acqua per disperdere i vapori per proteggere le persone che cercano di eliminare la perdita. Non utilizzare getti d'acqua. In caso di incendio di grandi dimensioni la parte 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.

Sezione 6: Misure di sgancio accidentale

Rimuovere tutte le fonti di ignizione come la luce solare e fiamme aperte dalla vicinanza del materiale versato! Garantire una ventilazione appropriata.

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedura d'emergenza: L'equipaggiamento di protezione personale è necessari (guanti protettivi e occhiali di sicurezza). Fare riferimento alle misure protettive elencate al punto 8. La zona di rischio deve essere chiusa e la decontaminazione deve essere eseguita da una persona addestrata dotata delle necessarie attrezzature protettive.

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

Grande quantità di pProduct può essere smaltito solo in conformità alle 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, tenerlo chiuso e smaltirlo secondo le norme locali. Processi di pulizia normali possono eliminare piccole quantità di il prodotto o i residui.

6.4. Riferimento ad altre sezioni: vedere anche le sezioni 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 fuoco aperto e qualsiasi altre fonti di accensione – non fumare. Deve essere protetto da cariche elettrostatiche. Utilizzare dispositivi a sicurezza intrinseca e non scintillanti. I contenitori fuori uso devono essere tenuti bloccati. Il riscaldamento è vietato. Può essere utilizzato solo all'aperto o in una zona ben ventilata.

Evitare qualsiasi tipo di esposizione al prodotto (ingestione, contatto con la pelle e gli occhi, inalazione di vapori, ecc.). Prima di mangiare, bere, fumare e alla fine del lavoro lavarsi le mani e l'intera superficie della pelle esposta al prodotto con acqua e sapone neutro. Accessori come (cintura, scarpe) impregnate dal prodotto deve essere distrutto. Vedere sezione 8. Cercate di evitare di versare su superfici laccate o verniciate.

7.2. Condizioni di stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Le condizioni di magazzino devono essere conformi i requisiti di stoccaggio di liquidi infiammabili. Tenere lontano da qualsiasi fonte di fuoco e fonte di ignizione. Deve essere protetto dalla luce solare diretta. Deve essere conservato in luogo fresco, asciutto, ben ventilato. Conservarlo in un contenitore originale separato dall'ossidazione agenti e da altri materiali incompatibili.

I contenitori vuoti possono contenere residui di prodotto. È vietato scaldare, tagliare, saldare, forare e frantumare.
Temperatura consigliata per la conservazione: inferiore a 40 °C

7.3. Uso finale specifico: Additivo carburante benzina. Gli utenti dovrebbero leggere con attenzione l'etichetta del prodotto e seguire istruzioni dell'etichetta sul Handl sicuroIng.

Sezione 8: Controlli dell'esposizione/protezione personale

8.1. Parametri di controllo

Limiti di esposizione occupazionali in aria:

Nebbia d'olio: Mk^1 : 5 mg/m³ – EüM – decreto SzCsM n. 25/2000. (IX. 30.) – valore limite ungherese

Nebbia dell'olio minerale: TWA²: 5mg/m³ Stel³: 10 mg/m³ NIOSH. OSHA, ACGIH)⁴

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

Naftalene: $\acute{A}K^5$: 50 mg/m³

1.2.3-trimetilbenzene: $\acute{A}K$: 100 mg/m³

1.2.4-trimetilbenzene: $\acute{A}K$: 100 mg/m³

8.2. controllo dell'esposizione

Controllo ingegneristico appropriato

▪ Garantire una ventilazione sufficiente se utilizzata in zona chiusa.

▪ Fornisca le attrezzature protettive personali adatte e le facilità di lavaggio.

Misure igieniche

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

Misure protettive individuali come dispositivi di protezione individuale

Protezione della mano: Guanti protettivi sono necessari. Materiale dei guanti: gomma nitrilica o neoprene (EN 374).

Quando si sceglie il materiale dei guanti, prendere in considerazione l'esposizione prevista al prodotto (tempi di esposizione brevi o lunghi, sollecitazioni meccaniche, rischio di contatto completo, rischio di schizzi ecc.). Dati su permeabilità e resistenza meccanica dei guanti sono forniti dai costruttori. Prestare attenzione al fatto che i dati non dipendono solo dal materiale dei guanti, ma possono variare da produttore a produttore.

- **Protezione respiratoria:** non necessario se viene utilizzato in una zona ben ventilata. La 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 una protezione adeguata.

Protezione degli occhi: Usare un'occhiale protettivo se ci sono rischi di schizzi, in caso di operazioni industriali e decontaminazione.

▪ **Protezione della pelle:** Si raccomandano indumenti di lavoro appropriati.

8.3. Controlli sull'esposizione ambientale:

Evitare il rilascio in fognone, fognature e corsi d'acqua naturali.

Le informazioni sopra si riferiscono ad uso professionale e previsto in circostanze medie. Se il funzionamento è fatto in circostanze diverse o eccezionali, si dovrebbe consultare un esperto per decidere su ulteriori azioni necessarie e dispositivi di protezione individuali.

Sezione 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche di base

Stato fisico:	Liquido
Colore:	Ambra
Odore:	caratteristico, non sgradevole, olio minerale
Densità:	0,912 g/cm ³ a 20 °C-DIN 51757
Punto di congelamento:	circa 40 °C
Punto di ebollizione:	Nessun dato
Punto di infiammabilità:	79 °C (COC, MSZ EN ISO 2592)
Proprietà esplosive:	non esplosivo
Proprietà ossidanti:	Nessun dato

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

² TWA: media ponderata nel tempo, concentrazione media ammissibile di 8 ore per il lavoro

³ STEL: esposizioni a breve terminelimiti di Re: concentrazione ammissibile di breve durata (15 minuti)

⁴ <http://www.CDC.gov/NIOSH/NPG/npgd0472.html>

⁵ $\acute{A}K$: concentrazione media ammissibile: concentrazione media di inquinanti atmosferici nell'air in un turno, che non provocherà alcun effetto negativo sulla salute del dipendente

Pressione di vapore a 20 °C:	Trascurabile
Solubilità in acqua:	Insolubile
Solubilità in altri solventi:	benzene, toluene, petrolio
Coefficiente di ripartizione:	Nessun dato
Tasso di evaporazione:	Nessun dato
Viscosità cinematica:	18,4 mm/sec A 40 °C – dal 51562
Ph:	non disponibile

9.2. Altre informazioni:

Sezione 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività: Non conosciuto

10.2. Stabilità chimica: Stabile se viene maneggiato e utilizzato secondo le istruzioni dall'utente.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose: Si decompongono velocemente ad alte temperature.

10.4. Condizioni da evitare: Riscaldamento, fonte di accensione

10.5. Materiale incompatibile: Forti ossidanti, alcali forti. È molto pericoloso con alcune sostanze, soprattutto con carburi, clorati, fulminati, nitrati, sali picrato, metalli in polvere e altre sostanze infiammabili.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi: prodotti di combustione pericolosi vedere nella sezione 5

Sezione 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici del prodotto

Nessun'indagine è stata effettuata con questo prodotto. La valutazione delle proprietà tossicologiche si basa sui dati e sulla classificazione dei componenti e sui criteri di classificazione del regolamento CLP.

Tossicità acuta: Tenendo in considerazione i dati di materiali simili, la componente principale del prodotto che ottiene nel prodotto nella forma di una miscela non è classificato come tossico acuto basato sulla scheda di dati del produttore.

Ld50 (orale, ratto): 2000-5000 mg/kg p.c.;

Lc50 (dermico): > 2000 mg/kg p.c.

Informazioni sull'irritazione che si riferiscono al componente principale della miscela complessa (> 95%) del prodotto:

Corrosione/irritazione della pelle: Provoca gravi irritazioni cutanee sulla base di dati di materiali simili. Prolungata e ripetuta pelle contata TAC può causare dermatiti (ad esempio con indumenti imbevuti nella sostanza). Tra i sintomi si possono trovare arrossamento, edema, essiccazione e screpolature della pelle.

Occhio: Provoca gravi danni agli occhi/irritazione.

Irritazione respiratoria: Irrita il naso, la gola e polmoni.

Sensibilizzazione: Sulla base dei componenti non è sensibilizzante.

Cancerogenicità: È classificato come cancerogeno a causa del contenuto di naftalina, gli studi mostrano solo prove limitate di cancerogenicità.

Mutagenicità: Non conosciuto. Sulla base dei componenti, non è mutageno.

Tossicità riproduttiva: Non noto, sulla base dei componenti, non ha alcuna tossicità riproduttiva.

Tossicità dell'organo bersaglio: Sulla base dei componenti, provoca irritazione respiratoria, sonnolenza e vertigini.

Rischio di aspirazione: Nocivo se è respirato nei polmoni o nelle vie respiratorie.

11.2. Effetti e sintomi dopo l'esposizione del prodotto

Pelle: Fortemente irritante

Occhio: Può causare gravi danni agli occhi.

Inalazione: In alta concentrazione può causare mal di testa, vertigini, e sonnolenza.

Ingestione: Se ingerito in grandi quantità può essere nocivo; può causare irritazione gastro-intestinale.

Altre informazioni: Il consumo di alcol può esacerbare gli effetti tossici.

Sezione 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità: Nessuna indagine è stata eseguita con questo prodotto. La valutazione delle proprietà ecotossicologiche

è sulla base dei dati relativi ai componenti e ai criteri di classificazione del regolamento CLP. Il prodotto è tossico per la vita acquatica con effetti di lunga durata.

Tossicità acquatica stimata basata sui dati dei componenti del prodotto:

	1-10
Lc50 (pesce):	mg/L
	1-10
Ce50 (DAPNIA Magna, 72 ore):	mg/L
Ce50 (alghe, 72 ore):	< 1 mg/L

- 12.2. Persistenza e degradabilità:** Alcuni dei componenti del prodotto sono moderatamente degradabili (OCSE 301).
- 12.3. Potenziale bio-accumulativo:** Alcuni dei componenti del prodotto hanno un potenziale di bio-accumulo.
- 12.4. Mobilità nel suolo/acqua:** Si assorbe nel terreno, galleggia sull'acqua
- 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB:** Nessun dato
- 12.6. Altre informazioni:** Grandi quantità di prodotto e dei suoi rifiuti e imballaggi non devono essere versati in fogne, scarichi, e corsi d'acqua naturali.
- Classificazione dei rischi idrici: WGK 2 – materiale pericoloso per la qualità dell'acqua

Sezione 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti: I prodotti chimici e i suoi rifiuti e 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.

Catalogo europeo dei rifiuti/codice CAE:

- 13 Rifiuti di petrolio e rifiuti di combustibili liquidi (esclusi gli oli commestibili, e quelli dei capitoli 05, 12 e 19)
- 13 02 Spreco del motore, dell'ingranaggio e degli olii lubrificanti
- 13 02 05 * Minerale a base di motore non clorurati, ingranaggi e oli lubrificanti

Il codice CAE può variare a seconda del luogo di utilizzo, circostanza della generazione dei rifiuti, e ad esempio 12 01 07 *, 13 08 99 * ecc.

Sezione 14: Informazioni di trasporto

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

Numero ONU: 3082

UN nome di spedizione corretto: sostanza pericolosa per l'ambiente, liquido (miscela a base di olio minerale, contiene: naftalina, ammine etossilate)

ADR – trasporto su strada:

Classe di pericolosità: 9, codice di classificazione: M6

Etichetta di pericolo: 9

Gruppo d'imballaggio: III

Quantità limitata: 5 L, quantità esclusa: E1

Pericolo ambientale: Sì

Numero di identificazione del pericolo (Kemler numero): 90

Disposizioni speciali: 274, 335 e 601

Categoria di trasporto: 3, codice di restrizione tunnel: E



Sezione 15: Informazioni normative

15.1. Sicurezza salute e norme ambientali/legislazione specifica per la sostanza o la miscela

Rilevanti Atti europei:

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 di workplaces; 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 dei luoghi di lavoro:

Sicurezza chimica: Atto XXV del 2000 sulla sicurezza chimica e le sue modifiche, EüM decreto n. 44/2000. (XII. 27.) E le sue modifiche su alcune procedure connesse alle sostanze pericolose e ai prodotti e alle attività pericolose e alle sue norme particolareggiate.

Ambiente/rifiuti: Act liII del 1995 sulle norme generali della protezione dell'ambiente; Atto CLXXXV del 2012 su rifiuti; 225/2015. (VIII. 7.) Decreto gov circa le condizioni di manipolazione dei rifiuti tossici; VM decreto n. 72/2013. (VIII. 27.) sull'elenco dei rifiuti

Sicurezza antincendio: Act XXXI di 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 composizione attuale è basata sulla scheda di dati di sicurezza dei materiali di partenza del prodotto, e sulla base di i dati che si riferiscono al prodotto. La versione attuale sostituisce quella precedente, le modifiche sono giustificate conformemente al regolamento CLP e al reg. 2015/830/eu.

Testo integrale delle dichiarazioni H e delle classi di pericolosità, per la o le sostanze pure di cui al punto 3:

Abbreviazioni di Hazard CLASSES (numeri dopo le abbreviazioni significano la categoria di pericolo all'interno della classe, più numeri significano meno pericolo): **Asp. Tox.:** tossicità di aspirazione; **Cronico acquatico:** pericolosi per l'ambiente acquatico – effetti duraturi; **Esame tossicologico acuto:** tossicità acuta; **Orale:** attraverso la bocca; **Cutaneo:** attraverso la pelle; **inalare.**inalazione; **Occhio Irrit.:** irritazione oculare; **Skin Irrit.:** irritazione cutanea; **Stöt se:** tossicità degli organi bersaglio, esposizione singola; **Met Corr.:** corrosivo per i metalli; **Diga dell'occhio.:** danni agli occhi; **Skin Corr.:** corrosione cutanea; **Pelle Sens.:** sensibilità della pelle; **Acquatico acuto:** pericolose per l'acqua ambiente, pericolo acuto; **Flam. Liq.:** liquidi infiammabili; **Flam. Sol.:** solido infiammabile; **Carc.:** Cancerogenicità

- H226 Liquido infiammabile e vapore.
- H228 Solido infiammabile.
- H290 Può essere corrosivo per i metalli.
- H302 Nocivo se ingerito.
- H304 Può essere fatale se ingerito ed entra vie respiratorie.
- H314 Causa gravi ustioni cutanee e danni agli occhi.
- H315 Provoca irritazione cutanea.
- H317 Può causare una reazione allergica cutanea.
- H318 Causa gravi danni agli occhi.
- H319 Causa grave occhio Irritazione.
- H332 Nocivo se inalato.
- H335 Può causare irritazione respiratoria.
- H336 Può causare sonnolenza o vertigini.
- H351 Sospettato di causare il cancro.
- H400 Molto tossico per la vita acquatica.
- H410 Molto tossico per la vita acquatica con effetti di lunga durata.
- H411 Tossico per la vita acquatica con effetti di lunga durata.
- H412 Dannoso per la vita acquatica con effetti duraturi.

La scheda di sicurezza è compilata sulle basi della scheda di dati di sicurezza dei componenti del prodotto e dei dati forniti dal produttore. L'informazione contenuta nella scheda di dati di sicurezza è corretta secondo la nostra migliore conoscenza alla data del rilascio; è inteso come una guida per un uso sicuro, movimentazione, smaltimento, stoccaggio e trasporto.

Se il prodotto è usato come componente in un'altra miscela, i dati e le informazioni la conferma di questa scheda di dati di sicurezza non può applicarsi.

Le informazioni contenute nella scheda di dati di sicurezza non rappresentano una garanzia di proprietà del prodotto né crea alcun obbligo giuridico. I consumatori stessi sono responsabili per i rischi e i pericoli derivanti dall'uso del prodotto.

Il produttore/distributore non si assume alcuna garanzia o responsabilità e declina espressamente la responsabilità per perdite, danni o spese derivanti da o in qualsiasi modo connessi alla manipolazione, stoccaggio, uso o smaltimento del prodotto perché le condizioni di applicazione, movimentazione, stoccaggio, uso o smaltimento del prodotto esulano dal nostro controllo.