

MAGICONE

**Scheda di Sicurezza
ai sensi del regolamento CE 1907/2006, All. II**

1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/PREPARATO E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

1.1. Informazioni sul prodotto

Identificazione **Magicone 236 K1**

1.2 Società: **Bellini S.r.l.**
Via Volta, 102
06135 Ponte San Giovanni, PG (Italy)
Tel: + 39 075597291
Fax: + 39 0755976763

personacompetente@bellinisrl.it

1.4 Tel. di emergenza: + 39 07559729294

2. IDENTIFICAZIONE DEI RISCHI

A persone

Vedi da punto 11 a 15. La preparazione non è classificata per quanto riguarda la direttiva 1999/45/EC.

All'ambiente

Vedi punto 12.

3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

Ingredienti

Acqua, Olio, miscela di idrocarburi, Emulsionanti, materiali non organici

Nome chimico	Contenuto	Simbolo	Frase	R CAS	EINECS, ELINCS
Isoalkane (C11-C15)	5- <20%	Xn	65-66	90622-58-5	292-460-6

Per la dicitura delle frasi-R, vedere punto 16

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1 Inalazione

Evento non verificabile. Devono essere prese misure di sicurezza in caso di formazione di fumo o polvere. Spostare la persona dalla zona pericolosa. Far stare la persona all'aria fresca e consultare un medico secondo i sintomi.

MAGICONE

4.2 Contatto con la pelle

Lavare completamente e abbondantemente con sapone e molta acqua - togliere immediatamente i vestiti contaminati. Se compare una irritazione della pelle (rossore etc) consultare un medico.

4.3 Contatto con gli occhi

Lavare completamente e abbondantemente per molti minuti usando molta acqua. Cercare aiuto medico se necessario. Tenere il foglio dei dati a disposizione.

4.4 Ingestione

Risciacquare la bocca completamente con l'acqua. Non indurre il vomito. Chiamare immediatamente il medico - tenere il foglio dei dati a disposizione.

4.5 Indicazioni speciali necessarie per il primo soccorso:

Indicazioni per il medico:
Ingestione:
Pericolo di aspirazione
Trattamento sintomatico

5. MISURE ANTICENDIO

5.1 Mezzi adatti per l'estinzione del fuoco

Adatti alla natura ed estensione del fuoco. Spray d'acqua a getto/ schiuma /CO2/ estintori a freddo/ sabbia.

5.2 Mezzi per l'estinzione che non devono essere usati per ragioni di sicurezza

Getto di acqua di grande volume

5.3 Pericoli particolari derivanti dalla esposizione alla sostanza o alla preparazione stessa, prodotti di combustione, gas risultanti.

In caso di incendio si possono sviluppare i gas seguenti:

Ossido di carbonio
Ossido di zolfo
Ossido di azoto
Prodotti tossici di pirolisi
Esalazione, vapore

5.4 Equipaggiamento protettivo speciale per l'estinzione degli incendi.

A seconda delle dimensioni dell'incendio: respiratore protettivo con fornitura separata ed indipendente di aria, protezione totale, se necessario.

5.5 Ulteriori informazioni

Disporre per lo smaltimento dell'acqua contaminata usata per lo spegnimento secondo i regolamenti ufficiali.

6. MISURE DI PREVENZIONE DEL RILASCIO ACCIDENTALE

Vedi punto 13. e per la protezione personale vedi punto 8.

6.1 Precauzioni personali

Evitare il contatto con gli occhi o la pelle. Se possibile, avvertire del rischio di scivolamento.

6.2 Misure per l'ambiente

Se avviene una perdita, arginarla. Impedire che il liquido entri nel sistema di drenaggio. Impedire l'infiltrazione nella superficie e nell'acqua del sottosuolo, ed anche la penetrazione nel suolo.

6.3 Metodi di pulitura

Raccogliere usando materiale assorbente (ex. Materiale universale medio, sabbia, ghiaia) ed eliminare secondo il punto 13.

Oppure: raccogliere meccanicamente ed eliminare secondo il punto 13.

7. TRATTAMENTO E STOCCAGGIO

7.1 Suggerimenti per un trattamento sicuro

Vedi punto 6.1

Assicurare una buona ventilazione. Evitare il depositarsi di polvere. Non inalare polvere, vapore, bruma. Tenere lontano dalle fonti di accensione. Non fumare. Applicare le misure di igiene generare per il trattamento delle sostanze chimiche. Mangiare, bere, fumare e lo stoccaggio degli alimenti, sono proibiti nelle stazioni di lavoro. Lavarsi le mani prima della pausa e alla fine del lavoro. Osservare le direttive indicate sull'etichetta e le istruzioni per l'uso. Sulla creazione di polvere: se possibile, applicare misure di aspirazione polvere sulla stazione di lavoro o sulla macchina in lavorazione.

7.2 Requisiti per il magazzino e per i contenitori.

Non stoccare in punti di passaggio o vicino al pozzo delle scale. Stoccare i prodotti solo ben chiusi, nel loro imballaggio originale. Non stoccare con agenti ossidanti. Classificazione di infiammabilità: B. Container adatto: PE. Acciaio.

7.3 Condizione di stoccaggio speciale

Vedi punto 10.2. Proteggere dal gelo. Proteggere dalla luce diretta del sole e dal caldo. Stoccare a temperature comprese tra 15°C e 25°C.

8. CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE PERSONALE

Assicurare una buona ventilazione. Questa può essere raggiunta attraverso una aspirazione locale o tramite una aspirazione generale dell'aria (sistema di aria condizionata). Se questo è insufficiente per mantenere la concentrazione al di sotto dei valori OES, MEL or MAK, sono raccomandate delle protezioni adeguate della respirazione. Applicare solo i valori massimi di esposizione qui sotto indicati.

Isoalcano (C11-C15)	1200 mg/m ³
Limite generale Polvere	10 mg/m ³ (polvere inalata), 4 mg/m ³ (polvere respirata), 4 mg/m ³ (polvere respirata)
Ossido-d'aluminio	10 mg/m ³ (polvere inalata totale); 4 mg/m ³ (polvere respirata) (oss.aluminio)
Glycerine	10 mg/m ³ (condensazione)

8.1 Protezione respiratoria

Normalmente non necessaria. Se OES o MEL vengono superate Filtro A P 3 (EN 141).

8.2 Protezione delle mani

Consigliata.

Guanti	protettivi nitrile (EN	374)
Guanti	protettivi Neoprene	(EN 374)
Guanti	protettivi Viton	(EN 374)

Tempo di permeazione (tempo di penetrazione) in minuti > 240 - > 480 (livello 5-6). Crema protezione mani consigliata.

MAGICONE[®]

8.3 Protezione degli occhi

Durante il lavoro: occhiali di protezione aderenti con protezione laterale (EN 166).

8.4 Protezione della pelle

Abbigliamento protettivo (esempio scarpe antinfortunistiche EN 344, abbigliamento lavorativo).
Informazione aggiuntiva sulla protezione delle mani - non sono stati fatti test in merito. Selezione fatta per preparazioni in accordo alla migliore tecnologia disponibile ed alle informazioni sugli ingredienti. Selezione dei materiali derivati dalle indicazioni dei produttori di guanti. La scelta finale del materiale dei guanti deve essere fatta considerando i tempi di usura, il grado di permeabilità e di degrado. La scelta dei guanti più adatti non dipende solo dal materiale del guanto ma anche da altre caratteristiche di qualità ed altre condizioni e variano da produttore a produttore. In caso di preparati, la resistenza dei materiali dei guanti non può essere calcolata prima, quindi deve essere testata prima dell'utilizzo. Il tempo esatto di usura del materiale dei guanti può essere richiesto al produttore dei guanti protettivi e deve essere osservata.

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

Stato fisico:	liquido cremoso
Colore	Rosa
Odore	caratteristico
Valore pH non diluito	7 - 8,5
Punto di fusione/range (°C):	n.d.
Punto di bollitura/range (°C):	~ 100 °C
Flash point (°C):	> 100 °C
Densità relativa (g/ml):	media 1,072 (0,970-1,204) (20 °C)
Solubilità: Dispersione	
Viscosità:	10 000 - 15 000 mPa.s / 20 °C

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

Condizioni da evitare

Vedi punto 7. Stabile quando trattato e stoccato correttamente. Emulsioni separate dall'azione termale o eccesso di carica possono ancora essere usati senza nessuna perdita di qualità se sono miscelate di nuovo completamente.

Materiali da evitare

Vedi punto 7. Evitare il contatto con agenti fortemente ossidanti. Evitare il contatto con acidi forti.

Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuno

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Tossicità acuta ed effetti immediati

Ingestione, LD50 orale (mg/kg):	n.v.
Inalazione, LC50 inal. (mg/l/4h):	n.v.
Contatto con la pelle, LD 50 dermal. (mg/kg):	n.v.

MAGICONE

Contatto con gli occhi: n.v.

Effetti ritardati	e	cronici
Sensibilizzazione:		n.g.
Cancerogeno: n.g.		
Mutabilità: n.g.		
Tossicità riproduttiva: n.g.		
Narcosi:		n.g.

Ulteriori informazioni

Nessuna classificazione con riferimento alla procedura di calcolo.

Può succedere quanto segue:

Lacrimazione degli occhi

Irritazione degli occhi

Il prodotto è meccanicamente abrasivo

Irritazione della pelle

Effetto irritante sulla pelle danneggiata.

Ingestione di grandi quantità:

Nausea

Diarrea

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Classe di rischio acqua (Germania)	1
Classificazione propria: Si	(VwVwS)
Persistenza e degradabilità:	Non totalmente biodegradabile
Comportamento negli impianti delle acque di scolo:	Possibile precipitazione meccanica
AOX:	Con riferimento alle normative, non contiene AOX.
Tossicità acquatica: n.v.	
Tossicità ecologica: n.v.	

13. CONSIDERAZIONI SULLA ELIMINAZIONE

13.1 Per la preparazione del materiale/residuo

Codice n. eliminazione EC:

I codici dei rifiuti sono raccomandazioni basate sull'uso programmato di questo prodotto. A causa delle condizioni specifiche dell'utilizzatore per l'uso e l'eliminazione, altri codici rifiuto possono essere assegnati in particolari circostanze. (2001/118/ED, 2001/119/EC, 2001/573/EC)

12 01 20 Corpi di levigatura usati e materiali di levigatura contenenti sostanze dannose

13 02 05 Motore basato su minerale non clorato, oli e motori lubrificanti

Raccomandazioni:

Fare attenzione alle normative ufficiali nazionali e locali.

Ex: Impianti di incenerimento adatti

Ex: Eliminare in luoghi adatti ai rifiuti.

Revisione: 16.07.2008

MAGICONE®

13.2 Per il materiale di imballaggio contaminato

Vedi punto 13.1

Fare attenzione alle normative nazionali e locali

15 01 01 imballaggio in cartone e carta

15 01 02 imballaggio in plastica

15 01 04 imballaggio in metallo

Svuotare completamente il contenitore.

Gli imballaggi non contaminati possono essere riciclati. Eliminare gli imballaggi che non possono essere puliti nella stessa maniera della sostanza.

14. INFORMAZIONI RELATIVI AL TRASPORTO

Classificazioni generali

Numero UN: n.a.

Trasporto via treno/via terra (ADR/RID)

gruppo di imballaggio/Classe: n.a.

Codice di classificazione: n.a.

LQ: n.a.

Trasporto via mare

Codice IMDG: n.a.

(gruppo di imballaggio/Classe)

Inquinante marino: n.a.

Trasporto via aerea

IATA: n.a.

(gruppo di imballaggio/pericolosità secondaria/classe)

Informazioni aggiuntive

Non presenti materiali pericolosi in accordo con le Normative del Trasporto.

15. INFORMAZIONI REGOLAMENTARI

Classificazione in accordo con la Regolamentazione dei Prodotti Pericolosi incl. Direttive EC

Simboli: Non applicabili

Indicazioni di pericolo: --

(67/548/EEC and 1999/45/EC)

Frase R --

Frase S --

Aggiunta:

Il foglio dei dati di sicurezza è disponibile per l'utilizzatore professionale su richiesta. Osservare le restrizioni VOC 1999/13/EC 13,5% w/w VOC CH 13,5% w/w

16. ALTRE INFORMAZIONI

Questi dettagli si riferiscono al prodotto come viene consegnato

Classe di stoccaggio VCI: 3B

Punti di revisione: 2,8

Aria TA: Kl.III

Le seguenti espressioni rappresentano le frasi R prescritte per gli ingredienti (designate nel punto 2) :

65 Dannoso: può causare danni ai polmoni se ingerito.

66 L'esposizione ripetuta può causare secchezza della pelle o screpolatura.

17. LEGENDA

n.a.= non applicabile; n./V., K.D.v.= non disponibile

n.g.= non controllato

OES = Esposizione occupazionale standard/MEL= limite massimo di esposizione/BMGV= Valore guida del monitoraggio biologico

AG = valore limite del luogo di lavoro, Germania

BG = valore biologico limite, Germania

VbF = Normative per liquidi infiammabili (Austria)

WGK = Classe di rischio acqua (Germania)

WGK3 = molto pericoloso

WGK2 = Pericoloso

WGK1= leggermente pericoloso per l'acqua

VOC= composti volatili organici

AOX = composti alogeni organici assorbibili

VwVwS= Ordine amministrativo collegato alle sostanze pericolose per l'acqua (Germania)

Le dichiarazioni qui contenute dovrebbero descrivere il prodotto con riferimento alle precauzioni di sicurezza necessarie - Non sono create per garantire caratteristiche precise - ma sono basate sulla ns. conoscenza attuale. Nessuna responsabilità.

Origine delle informazioni:

DGMK - Bericht 400-1, 400-2, 400-7 Concawe-Report "Health aspects of lubricants" 1/83