

Scheda Dati di Sicurezza

1. Identificazione della sostanza / del preparato e della Società

1.1 Identificazione della sostanza o del preparato

Codice: Z063300
Denominazione: VAPE MAGIC MOSCHE

1.2 Uso della sostanza / del preparato

Descrizione/Utilizzo: Insetticida per uso domestico (PMC reg. n. 16688 del Ministero della Salute Italiano)

1.3 Identificazione della Società

Ragione Sociale: **GUABER SRL**
Indirizzo: **Via Isonzo, 67**
Località e Stato: **40033 Casalecchio di Reno (BO)**
Italia
tel. **+39 051 9961111**
fax **+39 051 9961121**

e-mail della persona competente,
responsabile della scheda dati di sicurezza: **marzio.boldini@guaber.com**

1.4 Numero telefonico di chiamata urgente

Per informazioni urgenti rivolgersi a: **+39 051 9961100**

2. Identificazione dei pericoli.

2.1 Classificazione della sostanza o del preparato.

Il preparato è classificato pericoloso ai sensi delle disposizioni di cui alle direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e successive modifiche ed adeguamenti. Il preparato pertanto richiede una scheda dati di sicurezza conforme alle disposizioni del Regolamento (CE) 1907/2006 e successive modifiche.

Eventuali informazioni aggiuntive riguardanti i rischi per la salute e/o l'ambiente sono riportate alle sez. 11 e 12 della presente scheda.

Simboli di pericolo: N

Fraasi R: 10-50/53-66

2.2 Identificazione dei pericoli.

Il prodotto, in base alle sue caratteristiche chimico-fisiche, è da considerarsi infiammabile (punto di infiammabilità uguale o superiore a 21°C e minore o uguale a 55°C).

ALTAMENTE TOSSICO PER GLI ORGANISMI ACQUATICI, PUÒ PROVOCARE A LUNGO TERMINE EFFETTI NEGATIVI PER L'AMBIENTE ACQUATICO.

L'ESPOSIZIONE RIPETUTA PUÒ PROVOCARE SECCHENZA E SCREPOLATURE DELLA PELLE.

3. Composizione / Informazioni sugli ingredienti.

Contiene:

| Denominazione. | Concentrazione % (C). | Classificazione. |
|--------------------|-----------------------|------------------|
| DECANO | 30<= C <50 | R 10 |
| Numero C.A.S. | 124-18-5 | R 66 |
| Pralletrina | 1<= C <3 | Xn R 65 |
| Numero C.A.S. | 23031-36-9 | T R 23 |
| Numero CE | 245-387-9 | Xn R 22 |
| Numero INDEX | 607-431-00-9 | N R 50/53 |

| GUABER S.r.l. | | Revisione n.3 Data revisione: 08/02/2011 | IT |
|---|---------------------|---|-----------------|
| Z063300 - VAPE MAGIC MOSCHE | | Stampata il 03/07/2009 Pagina n. 2 / 5 | |
| Tetradecano <i>Numero C.A.S.</i> | 629-59-4 | 50<= C <75 | R 66 Xn R 65 |
| Il testo completo delle frasi di rischio (R) è riportato alla sezione 16 della scheda. | | | |
| 4. Misure di primo soccorso. | | | |
| Non sono noti episodi di danno alla salute attribuibile al prodotto. Si raccomanda in ogni caso il rispetto delle regole di buona igiene industriale. | | | |
| 5. Misure antincendio. | | | |
| <p>INFORMAZIONI GENERALI</p> <p>Raffreddare con getti d'acqua i contenitori per evitare la decomposizione del prodotto e lo sviluppo di sostanze potenzialmente pericolose per la salute. Indossare sempre l'equipaggiamento completo di protezione antincendio. Raccogliere le acque di spegnimento che non devono essere scaricate nelle fognature. Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il residuo dell'incendio secondo le norme vigenti.</p> <p>MEZZI DI ESTINZIONE IDONEI</p> <p>I mezzi di estinzione sono quelli tradizionali: anidride carbonica, schiuma, polvere ed acqua nebulizzata.</p> <p>MEZZI DI ESTINZIONE NON IDONEI</p> <p>Nessuno in particolare.</p> <p>PERICOLI DOVUTI ALL'ESPOSIZIONE IN CASO DI INCENDIO</p> <p>Evitare di respirare i prodotti di combustione (ossidi di carbonio, prodotti di pirolisi tossici, ecc.).</p> <p>EQUIPAGGIAMENTO</p> <p>Elmetto protettivo con visiera, indumenti ignifughi (giacca e pantaloni ignifughi con fasce intorno a braccia, gambe e vita), guanti da intervento (antincendio, antitaglio e dielettrici), una maschera a sovrappressione con un facciale che ricopre tutto il viso dell'operatore oppure l'autorespiratore (autoprotettore) in caso di grosse quantità di fumo.</p> | | | |
| 6. Misure in caso di rilascio accidentale. | | | |
| <p>PRECAUZIONI INDIVIDUALI</p> <p>In caso di vapori o polveri disperse nell'aria adottare una protezione respiratoria.</p> <p>PRECAUZIONI AMBIENTALI</p> <p>Impedire che il prodotto penetri nelle fognature, nelle acque superficiali, nelle falde freatiche e nelle aree confinate.</p> <p>METODI DI BONIFICA</p> <p>Arginare con terra o materiale inerte. Raccogliere la maggior parte del materiale ed eliminare il residuo con getti d'acqua. Lo smaltimento del materiale contaminato deve essere effettuato conformemente alle disposizioni del punto 13.</p> | | | |
| 7. Manipolazione e immagazzinamento. | | | |
| Assicurare la disponibilità delle attrezzature per il raffreddamento dei recipienti, per evitare i pericoli da sovrappressione e surriscaldamento in caso di incendio nelle vicinanze. | | | |
| 8. Controllo dell'esposizione/Protezione individuale. | | | |
| 8.1 Valori limite d'esposizione. | | | |
| 8.2 Controlli dell'esposizione. | | | |
| <p>Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.</p> <p>PROTEZIONE RESPIRATORIA</p> <p>Non necessario.</p> <p>PROTEZIONE DEGLI OCCHI</p> <p>Non necessario.</p> <p>PROTEZIONE DELLE MANI</p> <p>Non necessario.</p> <p>PROTEZIONE DELLA PELLE</p> <p>Non necessario.</p> | | | |
| 9. Proprietà fisiche e chimiche. | | | |
| Colore | giallo paglierino | | |
| Odore | caratteristico | | |
| Stato Fisico | liquido | | |
| Solubilità | insolubile in acqua | | |

| | | |
|---|-----------------------|-----------------------|
| Viscosità | ND (non disponibile). | |
| Densità Vapori | ND (non disponibile). | |
| Velocità di evaporazione | ND (non disponibile). | |
| Proprietà comburenti | ND (non disponibile). | |
| Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua: | ND (non disponibile). | |
| pH. | ND (non disponibile). | |
| Punto di ebollizione. | ND (non disponibile). | |
| Punto di infiammabilità. | > 21 | °C. |
| Proprietà esplosive. | ND (non disponibile). | |
| Tensione di vapore. | ND (non disponibile). | |
| Peso specifico. | 0,755 | Kg/l |
| VOC (Direttiva 1999/13/CE) : | 0,01 % - 0,09 | g/litro di preparato. |
| VOC (carbonio volatile) : | 0,01 % - 0,08 | g/litro di preparato. |

10. Stabilità e reattività.

Il prodotto è stabile nelle normali condizioni di impiego e di stoccaggio. Per decomposizione termica o in caso di incendio si possono liberare vapori potenzialmente dannosi alla salute.

11. Informazioni tossicologiche.

Per esposizione ripetuta il prodotto può esercitare un'azione sgrassante sulla pelle, che si manifesta con secchezza e screpolature.

Tetradecane:
DL50 oral:> 5000 mg/kg (rat)
DL50 cutaneous:> 2000 mg/kg (rabbit).

12. Informazioni ecologiche.

Il prodotto è da considerarsi come pericoloso per l'ambiente e presenta un'alta tossicità per gli organismi acquatici con la possibilità di provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

Pralletrina
EC50 (48h): 0,0062 mg/l DAPHNIA MAGNA
LC50 (96h): 0,012 mg/l FISH RAINBOW TROUT

13. Considerazioni sullo smaltimento.

Riutilizzare, se possibile. I residui del prodotto sono da considerare rifiuti speciali pericolosi. La pericolosità dei rifiuti che contengono in parte questo prodotto deve essere valutata in base alle disposizioni legislative vigenti.

Lo smaltimento deve essere affidato ad una società autorizzata alla gestione dei rifiuti, nel rispetto della normativa nazionale ed eventualmente locale.

IMBALLAGGI CONTAMINATI

Gli imballaggi contaminati devono essere inviati a recupero o smaltimento nel rispetto delle norme nazionali sulla gestione dei rifiuti.

14. Informazioni sul trasporto.

Il trasporto deve essere effettuato da veicoli autorizzati al trasporto di merce pericolosa secondo le prescrizioni dell'edizione vigente dell'Accordo A.D.R. e le disposizioni nazionali applicabili.

Il trasporto deve essere effettuato negli imballaggi originali e, comunque, in imballaggi che siano costituiti da materiali inattaccabili dal contenuto e non suscettibili di generare con questo reazioni pericolose. Gli addetti al carico e allo scarico della merce pericolosa devono aver ricevuto un'adeguata formazione sui rischi presentati dal preparato e sulle eventuali procedure da adottare nel caso si verificano situazioni di emergenza.

Trasporto stradale o ferroviario:

Classe ADR/RID: 3 UN: 1993
Packing Group: III
Etichetta: 3
Nr. Kemler: 30
Limited Quantity: LQ07
Codice di restrizione in galleria: (D/E)
Nome tecnico: LIQUIDO INFIAMMABILE, N.A.S. (DECANO)
Disposizione Speciale: 640E



Trasporto marittimo:

Classe IMO: 3 UN: 1993
 Packing Group: III
 Label: 3
 EMS: F-E S-E
 Marine Pollutant: YES
 Proper Shipping Name: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (DECANE,2-methyl-4-oxo-3-(prop-2-ynyl)cyclopent-2-en-1-yl 2,2-dimethyl-3-(2-methylprop-1-enyl)cyclopropaneca)



Trasporto aereo:

IATA: 3 UN: 1993
 Packing Group: III
 Label: 3
 Cargo:
 Istruzioni Imballo: 310 Quantità massima: 220 L
 Pass.:
 Istruzioni Imballo: 309 Quantità massima: 60 L
 Istruzioni particolari: A3
 Proper Shipping Name: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (DECANE)



15. Informazioni sulla regolamentazione.



PERICOLOSO PER L'AMBIENTE

- R 10** INFIAMMABILE.
R 50/53 ALTAMENTE TOSSICO PER GLI ORGANISMI ACQUATICI, PUÒ PROVOCARE A LUNGO TERMINE EFFETTI NEGATIVI PER L'AMBIENTE ACQUATICO.
R 66 L'ESPOSIZIONE RIPETUTA PUÒ PROVOCARE SECCHENZA E SCREPOLATURE DELLA PELLE.
- S 2** CONSERVARE FUORI DALLA PORTATA DEI BAMBINI.
S 29 NON GETTARE I RESIDUI NELLE FOGNATURE.
S 43 IN CASO DI INCENDIO USARE . . . (MEZZI ESTINGUENTI IDONEI DA INDICARSI DA PARTE DEL FABBRICANTE. SE L'ACQUA AUMENTA IL RISCHIO PRECISARE « NON USARE ACQUA »).
S 46 IN CASO D'INGESTIONE CONSULTARE IMMEDIATAMENTE IL MEDICO E MOSTRARGLI IL CONTENITORE O L'ETICHETTA.
S 61 NON DISPERDERE NELL'AMBIENTE. RIFERIRSI ALLE ISTRUZIONI SPECIALI/ SCHEDE INFORMATIVE IN MATERIA DI SICUREZZA.

Etichettatura di pericolo ai sensi delle direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e successive modifiche ed adeguamenti.

I lavoratori esposti a questo agente chimico pericoloso per la salute devono essere sottoposti alla sorveglianza sanitaria effettuata secondo le disposizioni dell'articolo dell'art. 41 del D.Lgs. 81 del 9 aprile 2008 salvo che il rischio per la sicurezza e la salute del lavoratore sia stato valutato irrilevante, secondo quanto previsto dall'art. 224 comma 2.

16. Altre informazioni.

Testo delle frasi di rischio (R) citate alla sezione 3 della scheda:

- R 10** INFIAMMABILE.
R 22 NOCIVO PER INGESTIONE.
R 23 TOSSICO PER INALAZIONE.
R 50/53 ALTAMENTE TOSSICO PER GLI ORGANISMI ACQUATICI, PUÒ PROVOCARE A LUNGO TERMINE EFFETTI NEGATIVI PER L'AMBIENTE ACQUATICO.
R 65 NOCIVO: PUÒ CAUSARE DANNI AI POLMONI IN CASO DI INGESTIONE.
R 66 L'ESPOSIZIONE RIPETUTA PUÒ PROVOCARE SECCHENZA E SCREPOLATURE DELLA PELLE.

BIBLIOGRAFIA GENERALE:

1. Direttiva 1999/45/CE e successive modifiche
2. Direttiva 67/548/CEE e successive modifiche ed adeguamenti (XXIX adeguamento tecnico)
3. Regolamento (CE) 1272/2008 del Parlamento Europeo (CLP)
4. Regolamento (CE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH)

5. The Merck Index. Ed. 10
6. Handling Chemical Safety
7. Niosh - Registry of Toxic Effects of Chemical Substances
8. INRS - Fiche Toxicologique
9. Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
10. N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7 Ed., 1989

Nota per l'utilizzatore:

Le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle conoscenze disponibili presso di noi alla data dell'ultima versione. L'utilizzatore deve assicurarsi della idoneità e completezza delle informazioni in relazione allo specifico uso del prodotto.

Non si deve interpretare tale documento come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.

Poichè l'uso del prodotto non cade sotto il nostro diretto controllo, è obbligo dell'utilizzatore osservare sotto la propria responsabilità le leggi e le disposizioni vigenti in materia di igiene e sicurezza. Non si assumono responsabilità per usi impropri.