

VAPE MAT HERBAL SET e REFILLRevisione n.3
Data revisione: 08/02/2011
Stampata il 03/07/2009**Scheda Dati di Sicurezza****1. Identificazione della sostanza / del preparato e della Società****1.1 Identificazione della sostanza o del preparato**Codice: Z062308 - GA0612300
Denominazione: VAPE MAT HERBAL SET e REFILL**1.2 Uso della sostanza / del preparato**Descrizione/Utilizzo: PIASTRINE INSETTICIDE
(PMC Reg. n. 17051 del Ministero della Salute)**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 9961121e-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 9961111

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
Frase R: 50/53**2.2 Identificazione dei pericoli.**

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

Il prodotto contiene sostanza/e sensibilizzante/i e pertanto può provocare una reazione allergica.

3. Composizione / Informazioni sugli ingredienti.**Contiene:**

Denominazione.	Concentrazione % (C).	Classificazione.
ETOC	1.5<= C <2	T R 23 Xn R 22 N R 50/53
Numero C.A.S. 23031-36-9		
Numero CE 245-387-9		
Numero INDEX 607-431-00-9		
2,4,4,7-tetrametil-6-otten-3-one	0.1<= C <0.15	Xi R 38 N R 51/53
Numero C.A.S. 74338-72-0		
Numero CE 422-520-0		
Numero INDEX 606-088-00-2		
Benzyl Salicylate	0.1<= C <0.15	Xi R 43 N R 51/53
Numero C.A.S. 118-58-1		
2-Acetyl-1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-Tetra-Methylnaphthalene	0.4<= C <0.45	N R 51/53
Numero C.A.S. 54464-57-2		
Numero CE 259-174-3		

VAPE MAT HERBAL SET e REFILL

Revisione n.3
Data revisione: 08/02/2011
Stampata il 03/07/2009

2-tert-butylcyclohexyl acetate Numero C.A.S. 88-41-5	0.1 <= C < 0.15	N	R 51/53
1,4-dioxacycloheptadecane-5-17-dione Numero C.A.S. 105-95-3	0.1 <= C < 0.15	N	R 51/53
2-Ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-2-buten-1-ol Numero C.A.S. 28219-61-6	0.1 <= C < 0.15	Xi N	R 38 R 50/53
4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one Numero C.A.S. 14901-07-6	0.1 <= C < 0.15	N	R 51/53

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.**INFORMAZIONI GENERALI**

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.

MEZZI DI ESTINZIONE IDONEI

I mezzi di estinzione sono quelli tradizionali: anidride carbonica, schiuma, polvere ed acqua nebulizzata.

MEZZI DI ESTINZIONE NON IDONEI

Nessuno in particolare.

PERICOLI DOVUTI ALL'ESPOSIZIONE IN CASO DI INCENDIO

Evitare di respirare i prodotti di combustione (ossidi di carbonio, prodotti di pirolisi tossici, ecc.).

EQUIPAGGIAMENTO

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.

6. Misure in caso di rilascio accidentale.**PRECAUZIONI INDIVIDUALI**

In caso di vapori o polveri disperse nell'aria adottare una protezione respiratoria.

PRECAUZIONI AMBIENTALI

Impedire che il prodotto penetri nelle fognature, nelle acque superficiali, nelle falde freatiche e nelle aree confinate.

METODI DI BONIFICA

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.

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.
ND (non disponibile).****8.2 Controlli dell'esposizione.**

Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

PROTEZIONE RESPIRATORIA

Non necessario.

PROTEZIONE DEGLI OCCHI

Non necessario.

PROTEZIONE DELLE MANI

Non necessario.

PROTEZIONE DELLA PELLE

Non necessario.

VAPE MAT HERBAL SET e REFILL

Revisione n.3
Data revisione: 08/02/2011
Stampata il 03/07/2009

9. Proprietà fisiche e chimiche.

Colore	verde chiaro
Odore	caratteristico
Stato Fisico	solido
Solubilità	ND (non disponibile).
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.	> 60 °C.
Proprietà esplosive.	ND (non disponibile).
Tensione di vapore.	ND (non disponibile).
Peso specifico.	ND (non disponibile).

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.

Non sono noti episodi di danno alla salute dovuti all'esposizione al prodotto. In ogni caso si raccomanda di operare nel rispetto delle regole di buona igiene industriale. Il preparato può, in soggetti particolarmente sensibili, provocare lievi effetti sulla salute per esposizione all'inalazione e/o assorbimento cutaneo e/o contatto con gli occhi e/o ingestione.

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.

ETOC
EC50 (48h): 0.0062 mg/l
LC50 (96h): 0.012 mg/l

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 verifichino situazioni di emergenza.

Trasporto stradale o ferroviario:

Classe ADR/RID:	9	UN:	3077
Packing Group:	III		
Etichetta:	9		
Nr. Kemler:	90		
Limited Quantity:	LQ27		
Codice di restrizione in galleria.	(E)		
Nome tecnico:	Materia pericolosa per l'ambiente, solida, n.a.s. (Pralletrina)		



VAPE MAT HERBAL SET e REFILL

Revisione n.3
Data revisione: 08/02/2011
Stampata il 03/07/2009

Trasporto marittimo:

Classe IMO: 9 UN: 3077
Packing Group: III
Label: 9
EMS: F-A, S-F
Marine Pollutant: YES
Proper Shipping Name: Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.
(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: 9 UN: 3077
Packing Group: III
Label: 9
Cargo:
Istruzioni Imballo: 911 Quantità massima: 400 Kg
Pass.:
Istruzioni Imballo: 911 Quantità massima: 400 Kg
Istruzioni particolari: A97, A158
Proper Shipping Name: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
(2-methyl-4-oxo-3-(prop-2-ynyl)cyclopent-2-en-1-yl
2,2-dimethyl-3-(2-methylprop-1-enyl)cyclopropaneca)

**15. Informazioni sulla regolamentazione.**

N



PERICOLOSO PER L'AMBIENTE

- R 50/53** ALTAMENTE TOSSICO PER GLI ORGANISMI ACQUATICI, PUÒ PROVOCARE A LUNGO TERMINE EFFETTI NEGATIVI PER L'AMBIENTE ACQUATICO.
- S 2** CONSERVARE FUORI DALLA PORTATA DEI BAMBINI.
- S 29** NON GETTARE I RESIDUI NELLE FOGNATURE.
- 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.

Contiene: LILIAL / 2-(4-tert-Butylbenzyl)propionaldehyde / BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL
Benzyl Salicylate
.alpha.-Hexylcinnamaldehyde / HEXYL CYNNAMAL
4-(4-Hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-enecarbaldehyde / HYDROXYISOHEXYL 3-CYCLOHEXENE
CARBOXALDEHYDE
2,4-DIMETHYL-3-CYCLOHEXENE-1-CARBALDEHYDE

Può provocare una reazione allergica.

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

16. Altre informazioni.

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

- R 22** NOCIVO PER INGESTIONE.
- R 23** TOSSICO PER INALAZIONE.
- R 38** IRRITANTE PER LA PELLE.
- R 43** PUÒ PROVOCARE SENSIBILIZZAZIONE PER CONTATTO CON LA PELLE.
- R 50/53** ALTAMENTE TOSSICO PER GLI ORGANISMI ACQUATICI, PUÒ PROVOCARE A LUNGO TERMINE EFFETTI NEGATIVI PER L'AMBIENTE ACQUATICO.
- R 51/53** TOSSICO PER GLI ORGANISMI ACQUATICI, PUÒ PROVOCARE A LUNGO TERMINE EFFETTI NEGATIVI PER L'AMBIENTE ACQUATICO.

	VAPE MAT HERBAL SET e REFILL	Revisione n.3 Data revisione: 08/02/2011 Stampata il 03/07/2009
--	-------------------------------------	---

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) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH)
4. The Merck Index. Ed. 10
5. Handling Chemical Safety
6. Niosh - Registry of Toxic Effects of Chemical Substances
7. INRS - Fiche Toxicologique
8. Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
9. 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.