

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

(secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006)



Raid Mosche e Zanzare Spray

Versione 1.

Data di revisione 26.11.2008

Data di stampa 26.11.2008
Numero MSDS 350000007953

1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/DEL PREPARATO E DELLA SOCIETÀ/DELL'IMPRESA

Informazioni sul prodotto

Nome del prodotto : Raid Mosche e Zanzare Spray

Utilizzazione della sostanza/del preparato : Insetticida

Società : S.C. Johnson Italy S.r.l.
P.le M.M. Burke, 3
20020 - ARESE -Milano

Telefono : +390293371

Indirizzo e-mail : scj.numero.verde@scj.com

Numero telefonico di chiamata urgente : Numero Telefonico D'Emergenza: (02) 93371

2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Consigli per l'uomo e per l'ambiente

L'intenzionale abuso da eccessiva concentrazione od inalazione può essere nocivo o fatale.
Estremamente infiammabile.

Occhi : Può irritare gli occhi.
Nessun pericolo di effetti collaterali, se usato correttamente.

Conseguenze sulla pelle : Può irritare la pelle.
Nessun pericolo di effetti collaterali, se usato correttamente.

Inalazione : L'intenzionale abuso da eccessiva concentrazione od inalazione può essere nocivo o fatale.
Nessun pericolo di effetti collaterali, se usato correttamente.

Ingestione : Può causare disturbi addominali.
Nessun pericolo di effetti collaterali, se usato correttamente.

Conseguenze potenziali sull'ambiente : Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

Componenti pericolosi

Nome Chimico	No. CAS No. EINECS	Simbolo(i)	Fraasi "R"	% in peso
butano	106-97-8 203-448-7	F+	R12	>= 10,00 - < 20,00

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

(secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006)



Raid Mosche e Zanzare Spray

Versione 1.

Data di revisione 26.11.2008

Data di stampa 26.11.2008
Numero MSDS 350000007953

propano	74-98-6 200-827-9	F+	R12	>= 10,00 - < 20,00
nafta (petrolio), frazione pesante di «hydrotreating»	64742-48-9 265-150-3	Xn	R65 R66	>= 5,00 - < 10,00
isobutano	75-28-5 200-857-2	F+	R12	>= 5,00 - < 10,00
tetrametrina	7696-12-0 231-711-6	N	R50/53	>= 0,25 - < 0,50
permetrine	52645-53-1 258-067-9	Xn, N	R20/22 R43 R50/53	>= 0,025 - < 0,25

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

- Inalazione : Portare all'aria aperta.
In caso di difficoltà respiratorie consultare un medico.
- Contatto con la pelle : Sciacquare con molta acqua.
Consultare un medico se l'irritazione aumenta e persiste.
- Contatto con gli occhi : Sciacquare con molta acqua.
Consultare un medico se l'irritazione aumenta e persiste.
- Ingestione : NON indurre il vomito.
Sciacquare la bocca con acqua.
In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.

5. MISURE ANTINCENDIO

- Mezzi di estinzione idonei : Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante.
- Pericoli specifici contro l'incendio : L'inalazione di prodotti di decomposizione può causare danni alla salute.
In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi.
Pericolo di esplosione per riscaldamento.
- Equipaggiamento speciale di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi : In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria indipendente.
Usare indumenti protettivi e guanti adatti.
Riferirsi agli standard EN o Nazionale secondo quanto appropriato.
- Ulteriori informazioni : Spruzzi d'acqua possono essere usati per raffreddare contenitori chiusi.
Raccogliere separatamente le acque di spegnimento contaminate che non devono essere scaricate nelle fognature.
Nel rispetto della normativa vigente smaltire sia le acque contaminate di spegnimento che i residui d'incendio.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

(secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006)



Raid Mosche e Zanzare Spray

Versione 1.

Data di revisione 26.11.2008

Data di stampa 26.11.2008

Numero MSDS 350000007953

6. MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

- | | | |
|-------------------------|---|--|
| Precauzioni individuali | : | Usare i dispositivi di protezione individuali.
Eliminare tutte le sorgenti di combustione.
Attenti ai vapori addensati che possono formare delle concentrazioni esplosive. I vapori si possono addensare in zone poco elevate. |
| Precauzioni ambientali | : | Non scaricare il prodotto nelle fogne.
Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo.
In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le autorità competenti in conformità alle leggi locali. |
| Metodi di pulizia | : | In caso di danni alla bombola:
Contenere e raccogliere quanto sversato accidentalmente con materiale assorbente non combustibile (come ad esempio sabbia, terra, farina fossile, vermiculite) e porlo in un contenitore per l'eliminazione secondo le direttive locali o nazionali (riferirsi alla sezione 13). |

7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

Manipolazione

- | | | |
|----------------------------------|---|---|
| Avvertenze per un impiego sicuro | : | Non respirare vapori o aerosol.
Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.
Divieto di fumare.
Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.
Non iniettare.
Non adoperare in zone prive di ventilazione adeguata. |
|----------------------------------|---|---|

- | | | |
|--|---|--|
| Indicazioni contro incendi ed esplosioni | : | Usare un'attrezzatura a prova di esplosione.
Non spruzzare su fiamma libera o altro materiale incandescente.
Tenere lontano da fonti di calore e altre cause d'incendio.
Prendere misure preventive per evitare la produzione di cariche elettrostatiche. |
|--|---|--|

Immagazzinamento

- | | | |
|--------------------------|---|---|
| Condizioni di stoccaggio | : | ATTENZIONE: l'aerosol è pressurizzato. Non esporre alla luce del sole e a temperature al di sopra di 50 °C. Non forzare l'apertura o gettare nel fuoco anche dopo averlo usato. Non spruzzare sulle fiamme od oggetti roventi.
Proibito fumare.
Immagazzinare in luogo fresco.
Conservare fuori della portata dei bambini. |
|--------------------------|---|---|

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

(secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006)



Raid Mosche e Zanzare Spray

Versione 1.

Data di revisione 26.11.2008

Data di stampa 26.11.2008

Numero MSDS 350000007953

Stabilità di immagazzinaggio : Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

Componenti con limiti di esposizione

Non contiene sostanze con valore limite di esposizione professionale.

Protezione individuale

Protezione delle mani : Usare guanti adatti.
I guanti di protezione selezionati devono soddisfare le esigenze della direttiva UE 89/89/CEE e gli standard EN 374 che ne derivano.
Lavare con acqua e sapone i guanti prima di toglierli.

Protezione degli occhi : Nessun requisito speciale

Protezione della pelle e del corpo : Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.

Misure di igiene : Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate.
Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa.

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

Aspetto

Forma fisica : aerosol

Colore : incolore

Odore : simile agli idrocarburi

Dati di sicurezza

pH : non applicabile

Punto di infiammabilità : non applicabile

Pressione di vapore : non applicabile

Densità : 0,75 - 0,78 g/cm³ a 20 °C

Idrosolubilità : trascurabile

Solubilità in altri solventi : non determinato

Viscosità, dinamica : non applicabile

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

(secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006)



Raid Mosche e Zanzare Spray

Versione 1.

Data di revisione 26.11.2008

Data di stampa 26.11.2008
Numero MSDS 350000007953

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

- | | |
|---------------------------------------|----------------------------------|
| Condizioni da evitare | : Calore, fiamme e scintille. |
| Materiali da evitare | : Nessuno(a). |
| Prodotti di decomposizione pericolosi | : Stabile in condizioni normali. |
| Reazioni pericolose | : Non conosciuti. |

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

- | | |
|------------------------------------|---|
| Tossicità acuta per via orale | : DL50
valutato > 2 g/kg
Può causare disturbi addominali. |
| Tossicità acuta per via inalatoria | : CL50
valutato > 5 mg/l
L'intenzionale abuso da eccessiva concentrazione od inalazione può essere nocivo o fatale.
Esposizione eccessiva a fumi o vapori può causare irritazioni alle vie respiratorie. |
| Tossicità acuta per via cutanea | : DL50
valutato > 2 g/kg
Nessun pericolo di effetti collaterali, se usato correttamente. |
| Irritante per la pelle | : Può causare irritazione cutanea a persone predisposte. |
| Irritante per gli occhi | : Può irritare gli occhi. |

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Informazioni supplementari sull'ecologia

- | | |
|---------------------------------------|---|
| Informazioni ecologiche supplementari | : Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico. |
|---------------------------------------|---|

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

- | | |
|-------------------------|---|
| Prodotto | : Il prodotto non deve entrare nelle fognature, corsi d'acqua o suolo.
Non contaminare stagni, canali o fossati con il prodotto chimico o il contenitore usato.
I rifiuti devono essere trattati secondo le leggi locali, regionali o nazionali.
Si prega di riciclare le confezioni vuote |
| Contenitori contaminati | : Non riutilizzare contenitori vuoti. |

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

(secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006)



Raid Mosche e Zanzare Spray

Versione 1.

Data di revisione 26.11.2008

Data di stampa 26.11.2008
Numero MSDS 350000007953

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Trasporto su strada

- ADR:
Numero UN 1950
Classe 2
Etichetta ADR/RID 2.1
Gruppo d'imballaggio
Nome di spedizione appropriato AEROSOLS, Flammable
Deroga Deroga per quantità limitate potrebbe essere applicabile, verificare i documenti di trasporto.

Trasporto marittimo

- IMDG:
Numero UN 1950
Classe 2
Gruppo d'imballaggio
Etichetta ADR/RID: 2.1
Nome di spedizione appropriato AEROSOLS, Flammable
EMS no F-D, S-U
Inquinante marino
Deroga Deroga per quantità limitate potrebbe essere applicabile, verificare i documenti di trasporto.

Trasporto aereo

- ICAO/IATA:
Deroga Johnson Wax spa non spedisce i propri prodotti per via aerea, pertanto non è stata verificata la conformità dell'imballo alle normative IATA/ICAO. Fare riferimento alle norme IATA/ICAO in caso di spedizione via aerea del prodotto

15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

Etichettatura secondo la Direttiva CE

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:

Nome Chimico	No. CAS	% in peso
tetrametrina	7696-12-0	0,29
permetrine	52645-53-1	0,10

Simbolo(i) : F+ Estremamente infiammabile
N Pericoloso per l'ambiente

Frase "R" : R12 Estremamente infiammabile.
R50/53 Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

(secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006)



Raid Mosche e Zanzare Spray

Versione 1.

Data di revisione 26.11.2008

Data di stampa 26.11.2008

Numero MSDS 350000007953

Frase "S"	: S 2	Conservare fuori della portata dei bambini.
	S16	Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.
	S23	Non respirare i aerosol.
	S26	In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.
	S28	In caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua.
	S29	Non gettare i residui nelle fognature.
	S51	Usare soltanto in luogo ben ventilato.
Etichettatura speciale di determinate preparazioni	: Attenzione	
		Utilizzare solo come indicato. Non spruzzare su persone o animali. Non contaminare durante l'uso alimenti, bevande o recipienti destinati a contenerne. Rimuovere o coprire terrari, acquari e le gabbie degli animali domestici prima dell'applicazione. Spegnerne il filtro dell'acquario durante l'uso Non spruzzare su tappezzerie e spruzzare ad un metro di distanza da tutte le superfici. Conservare lontano da alimenti, mangimi e bevande. Recipiente sotto pressione. Proteggere dai raggi solari e non esporre a una temperatura superiore ai 50 °C. Non perforare ne bruciare neppure dopo l'uso. Non vaporizzare su una fiamma o su corpo incandescente.
	: Il prodotto è classificato ed etichettato secondo	
	Direttiva1999/45/CE.	
Componenti sensibilizzanti	: permetrine,	
		Può provocare una reazione allergica.
Stato di notificazione	: Tutti i componen	tutti sono inclusi negli inventari EU applicabili

16. ALTRE INFORMAZIONI

Ulteriori informazioni

Testo integrale delle frasi R citate nei Capitoli 2 e 3

R12	Estremamente infiammabile.
R65	Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.
R66	L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

(secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006)



Raid Mosche e Zanzare Spray

Versione 1.

Data di revisione 26.11.2008

Data di stampa 26.11.2008

Numero MSDS 350000007953

R50/53	Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
R20/22	Nocivo per inalazione e ingestione.
R43	Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.