



Scheda di sicurezza

NOTA: L'accesso a una copia della presente scheda di sicurezza tramite il nostro sito web non costituisce il rilascio di una copia controllata ai sensi della legislazione dell'UE. Per farsi rilasciare una copia controllata si prega di contattare Rentokil Initial all'indirizzo indicato qui sotto per telefono, fax o lettera. Per confermare l'ultima versione della scheda di sicurezza per questo prodotto collegarsi con il sito: www.ri-research.com e cliccare su Technical Information / Product Safety (Dati Tecnici / Sicurezza Prodotto).

Edizione: 01 25 : 08 : 2006

| 1 IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/DEL PREPARATO E DELLA SOCIETÀ | |
|--|--|
| Nome del Prodotto | AEROSOL AIRFRESH – COUNTRY GARDEN |
| Descrizione | Deodorante d'ambiente spray ad uso esclusivo dello staff di Initial Service. Una fragranza moderna con aroma di fiori e verdi foglie, da utilizzare nel dispenser Solar Airfresh. |
| Società | Rentokil Initial Supplies, Webber Road, Knowsley Industrial Park, Liverpool, L33 7SR. Per informazioni generali telefonare al numero: +44 (0) 151 5485050. Per informazioni relative alla sicurezza o ai regolamenti telefonare al numero: +44 (0) 1342 833022. Prodotto distribuito in Italia da Rentokil Initial Italia SpA Via del Mare 65 00040 Pomezia (Roma) Tel. 06 911871 Fax n. 06 9107719 |

| 2 IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI |
|--|
| Classificazione (Fornitura – Uso): In ottemperanza alla Direttiva 1999/45/CE. |
| F+ Estremamente infiammabile R12 Estremamente infiammabile |
| Effetti nefasti fisici, chimici, significativi per la salute umana e ambientali (v. anche il riquadro 11): |
| Il prodotto è estremamente infiammabile, ed è contenuto in un recipiente sotto pressione, che può esplodere se esposto alla luce diretta del sole o a temperature superiori ai 50°C Un uso distorto del prodotto, assunto in misura intenzionalmente concentrata o per inalazione, può essere dannoso o fatale. L'inalazione di una quantità eccessiva di vapori può causare sonnolenza, perdita di conoscenza e successiva asfissia. Il contatto diretto con lo spray può causare ustioni da freddo agli occhi o alla pelle. Non sono previsti altri effetti dannosi in condizioni normali di manipolazione ed utilizzo |

| 3 COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI (V. ANCHE IL RIQUADRO 16) | | | |
|---|---|--|-------------------------------|
| % p/p | Nome Comune/Chimico, N. Elincs/Einecs e CAS degli ingredienti | | EC 1999/45 Classificazione |
| >50.0 ≤100.0 | Propellente spray* /GPL (gas di petrolio liquefatto) | EINECS : 270-704-2 CAS : 68476-85-7 | F+ : R12 |
| >2.5 ≤10.0 | Isoparaffina | EINECS : 292-460-6 CAS : 90622-58-5 | X _n : R65 : R66 |
| > 1.0 ≤2.5 | 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-naphthyl)ethan-1-one | EINECS : 259-174-3 CAS : 54464-57-2 | N : R51,53 |

| 4 MISURE DI PRIMO SOCCORSO (V. ANCHE “EFFETTI NEFASTI” NEL RIQUADRO 2) | |
|---|--|
| Inalazione | Trasportare il soggetto all'aria aperta, tenerlo caldo e a riposo. Se necessario, applicare misure di primo soccorso e consultare un medico. |
| Contatto con gli occhi | Sciacquare l'occhio interessato con acqua corrente pulita o con una soluzione per il lavaggio degli occhi per almeno 15 minuti, tenendo le palpebre ben aperte. Risciacquare l'intera superficie dell'occhio e fare attenzione a non contaminare l'occhio sano con l'acqua o la soluzione per il lavaggio. Consultare un medico. |
| Contatto con la pelle | Rimuovere e lavare immediatamente il vestiario contaminato. Lavare abbondantemente l'area interessata con acqua e sapone. Se il soggetto non si sente bene consultare un medico. |
| Ingestione | NON indurre il vomito. Se il soggetto ha perso conoscenza, porre in posizione di sicurezza e applicare misure di primo soccorso se necessario. Se il soggetto è cosciente, fargli bere fino a mezzo litro (o una pinta) di acqua. Consultare un medico. |
| Apparecchiature di emergenza suggerite | Vanno fornite apparecchiature di primo soccorso adatte. Nel Regno Unito queste apparecchiature devono essere conformi al Regolamento Salute e Sicurezza (Primo Soccorso) del 1981. Consultare anche il Codice di Pratica Approvato Primo Soccorso sul Lavoro. |
| Note per il medico | Nel Regno Unito sono state depositate maggiori informazioni sulle formulazioni di Rentokil Initial presso il Servizio Nazionale Informazione Veleni. |

| 5. MISURE ANTINCENDIO | |
|--|---|
| Tipo di estintore | Usare estintori a diossido di carbonio, a schiuma, ad acqua, a polvere. Non usare getti d'acqua |
| Procedure antincendio particolari | Usare adeguato equipaggiamento personale di protezione. |
| Pericoli di esposizione particolari | Durante la combustione si possono formare monossido di carbonio e composti organici non identificati. |

| 6 PROVVEDIMENTI IN CASO DI DISPERSIONE ACCIDENTALE | |
|---|---|
| Precauzioni individuali (v. anche il riquadro 8) | Usare adeguato equipaggiamento personale di protezione. |
| Precauzioni ambientali | Tenere lontano da scarichi, da acque superficiali e freatiche e dal suolo. |
| Procedura di pulizia (v. anche il riquadro 13) | Se la bomboletta spray è danneggiata o perforata, se possibile, lasciare che il propellente fuoriesca. Trasferire in un contenitore adatto per il successivo smaltimento. |

| 7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO (VEDI ANCHE SEZIONE 8) | |
|---|--|
| Manipolazione | Non perforare nè bruciare. |
| Stoccaggio | Stoccare in contenitori nuovi in luogo fresco, asciutto e ventilato, fuori dalla portata dei bambini e lontano da cibo, bevande e alimenti per animali. Tenere lontano da qualsiasi fonte di combustione.- Non fumare. |

| 8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE PERSONALE | |
|--|--|
| Norma di esposizione – Direttiva 98/24/CE (prima Direttiva IOELV) | Il limite di esposizione in luogo di lavoro (WEL) per il GPL è di 1750 mg/m ³ per un' esposizione lunga (tempo di riferimento : 8 ore come media ponderata) e di 2180 mg/m ³ per un'esposizione breve (periodo di riferimento di 15 minuti). |
| Controlli tecnici | Qualora ci sia esposizione, vanno impiegate misure di controllo impiantistiche oltre all'equipaggiamento personale di protezione (PPE). A completamento di una valutazione del rischio, potrebbe essere richiesta come equipaggiamento personale di protezione : |
| Protezione degli occhi | Nessuna protezione necessaria se usato nel dispenser Solar Airfresh, tuttavia vanno usati degli occhiali di protezione quando si carica il prodotto. |
| Protezione delle mani | Nessuna protezione necessaria se usato nel dispenser Solar Airfresh, tuttavia vanno usati dei guanti di gomma o in PVC quando si carica il prodotto. |
| Protezione della pelle | Nessuna protezione necessaria se usato nel dispenser Solar Airfresh |
| Protezione respiratoria | Nessuna protezione necessaria se usato nel dispenser Solar Airfresh |
| Controlli dell'esposizione ambientale | Usare solo in conformità con le istruzioni indicate. Una valutazione del rischio ecologico non ha rilevato specifiche restrizioni al rilascio del prodotto nell'ambiente. |

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

| | | | |
|-----------------------------------|--|-------------------------------------|---|
| Aspetto e odore | Profumatore d'ambiente spray con una moderna profumazione, con aroma di fiori e di foglie verdi, da utilizzare nel dispenser Solar Airfresh. | | |
| pH | Non applicabile | Solubilità in acqua | Non determinato |
| Densità | Non applicabile | Solubilità in altri solventi | Non determinato |
| Punto d'infiammabilità | -104°C (gpl) | Proprietà esplosive | Recipiente sotto pressione – può esplodere se esposto alla luce diretta del sole o a temperature superiori ai 50°C. |
| Infiammabilità | Estremamente infiammabile | Combustibilità | Combustibile |
| Punto/Campo di ebollizione | Comincia a circa -2°C (gpl) | Proprietà ossidanti | Non determinato |
| Densità del vapore | Non applicabile | Velocità di evaporazione | Non determinato |
| Pressione del vapore | 214kPa fino a 853kPa alla temperatura di 21.1°C (gpl) | Coefficiente di partizione | Non applicabile |
| Viscosità | Non determinato | Altri dati | Punto di fusione = -138°C (gpl) |

10 STABILITÀ E REATTIVITÀ

| | |
|--|--|
| Condizioni da evitare | Evitare temperature estreme, ad esempio sotto zero o sopra 50°C. Proteggere dalla luce del sole. |
| Materiali da evitare | Evitare il contatto con acidi forti, con agenti alcalini o ossidanti. Non vaporizzare su fiamma, materiale elettrico o su corpi incandescenti. |
| Prodotti di decomposizione pericolosi | Durante la combustione si possono formare monossido di carbonio e composti organici non identificati. |

11 INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE (V. ANCHE IL RIQUADRO 2)

| | | |
|----------------------------------|---|---|
| Tossicità acuta | Orale Inalazione | L'ingestione può indurre sonnolenza e perdita di coscienza. L'inalazione di un eccesso di vapori concentrati può comportare sonnolenza, perdita di coscienza e conseguentemente asfissia. |
| Corrosività/Irritazione | Dermale Pelle Occhi Sistema respiratorio | Non determinato. Il contatto diretto con lo spray può causare ustioni da freddo alla pelle. Il contatto diretto con lo spray può causare ustioni da freddo agli occhi. L'inalazione di un eccesso di vapori concentrati può causare irritazione alle vie respiratorie. |
| Sensibilizzazione | Pelle Respiratoria | Non contiene sensibilizzanti conosciuti oltre il limite inferiore di concentrazione specificato nella direttiva comunitaria 1999/45/EC Non contiene sensibilizzanti per la respirazione conosciuti. |
| Tossicità a dose ripetuta | | La prolungata esposizione al gas di petrolio liquefatto può avere effetti sul sistema nervoso centrale. |
| Mutagenicità | | Il prodotto non contiene nessun componente di cui siano noti effetti mutogeni |
| Cancerogenicità | | Il prodotto non contiene nessuna componente di cui siano noti effetti cancerogeni. |
| Tossicità riproduttiva | Fertilità Sviluppo | Il prodotto non contiene nessun componente di cui siano noti effetti sulla fertilità Il prodotto non contiene nessun componente di cui sia nota la tossicità sul sistema riproduttivo. |
| Altre informazioni | | Nessuna conosciuta |

12 INFORMAZIONI ECOLOGICHE

| | |
|------------------------------------|--|
| Informazioni generali | La profumazione contenuta in questo prodotto è classificata come dannosa per gli organismi acquatici e può comportare danni di lungo termini all'ambiente acquatico. Tuttavia, se usato in conformità con le istruzioni date, non ci si aspetta contaminazione ambientale da un rilascio controllato del prodotto. |
| Dati sull'ecotossicità | Non determinato. |
| Mobilità | Il prodotto è volatile/gassoso. Se rilasciato nell'aria, si disperde rapidamente. |
| Persistenza e degradabilità | La degradazione fotochimica nell'aria procederà ad un tasso moderato. |
| Potenziale bioaccumulativo | E' improbabile che il prodotto si accumuli nell'ambiente. |
| Altri effetti nefasti | Nessuno conosciuto. |


13 CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

| | | |
|--|---|---------------------------|
| Smaltimento dei rifiuti / contenitori | In normali circostanze, i rifiuti /contenitori vuoti saranno smaltiti da Rentokil Initial. | |
| Classificazione | Codice dei pericoli: H3A(i) – Infiammabile. | |
| (Direttiva 91/689/CE del Consiglio, Decisione 2000/532/CE della Commissione (modificata) Decisione 2001/118/CE della Commissione)) | <u>Componenti che costituiscono pericoli nello smaltimento</u> | <u>Concentrazione (%)</u> |
| Note per lo smaltimento | GPL (gas di petrolio liquefatto) | >50.0 ≤100.0 |
| | Per ulteriori indicazioni relative allo smaltimento nel Regno Unito, contattare l'ufficio locale dell'Agenzia per l'Ambiente (Inghilterra e Galles) o l'Agenzia Scozzese per la protezione dell'ambiente. Al costo di una telefonata urbana nel Regno Unito: +44 (0) 870 850 6506 | |

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO (INTERNAZIONALE SALVO INDICAZIONE CONTRARIA)

| | | | | |
|---|---|---------------------------------------|---|--|
| Numero UN | UN1950 | Numero di riferimento Tremcard | CEFIC TEC (R)-20G5F | Codice RIS |
| Categoria di trasporto | 2 | UK Hazchem EAC | Non applicabile. Non è permesso trasportare aerosol in serbatoi o cisterne. | CS67105 |
| ADR 2005 (Strada Internazionale) | Classe 2 | ADR HIN | Non applicabile. Non è permesso trasportare aerosol in serbatoi o cisterne. | Etichette |
| Nome proprio di trasporto | AEROSOLS | | |  (6 x 150mL) |
| Esenzioni per quantità limitate | Bombolette spray individuali non devono eccedere I 1000ml e devono esser trasportati in pacchi combinati che non eccedano i 30 kg. Se trasportati in pallet sigillati, il peso lordo totale dell'imballo non deve superare i 20 kg. | | | |
| Esigenze particolari | Non richiesti Gruppo di imballaggio Non richiesti. | | | |
| IMDG 2004 (Mare) | Classe 2 | IMDG EMS | F-D, S-U | |
| Nome proprio di trasporto | AEROSOLS | | | |
| Eccezioni per quantità limitate | Bombolette spray individuali non devono eccedere I 1000ml e devono esser trasportati in pacchi combinati che non eccedano i 30 kg. Se trasportati in pallet sigillati, il peso lordo totale dell'imballo non deve superare i 20 kg. | | | |
| Esigenze particolari | Non richiesti Gruppo di imballaggio Non richiesti. | | | |
| Note per il trasporto | Possono essere richiesti per il trasporto di questo prodotto ulteriori requisiti definiti a livello locale, statale o nazionale | | | |

15 INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE (INFORMAZIONI DI SALUTE E SICUREZZA (V. ANCHE IL RIQUADRO 2))

| | |
|--|---|
| Simbolo di rischio |  |
| Indicazione di pericolo | Estremamente infiammabile |
| Fraasi di rischio | S2: Conservare fuori della portata dei bambini. S9: Conservare il recipiente in luogo ben ventilato. S16: Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare. S35: Non disfarsi del prodotto e del recipiente se non con le dovute precauzioni. |
| Fraasi supplementari per le etichette | Non richiesto |
| Legislazione | L'etichettatura è conforme alle norme del Regno Unito che attuano la Direttiva 1999/45/CE. Le leggi nazionali potrebbero imporre obblighi di etichettatura supplementari. Fuori dal Regno Unito potrebbe essere necessario registrare il prodotto prima dell'uso e si devono rispettare sempre gli altri eventuali obblighi di legge locali. Ove necessario si devono osservare le misure e le linee guida nazionali. |

16 ALTRE INFORMAZIONI E INDICAZIONE DELLE REVISIONI

| | |
|--|---|
| Informazioni per il confezionamento | La bomboletta spray può contenere 150 ml. Fornito in scatoloni di cartone (6x150ml) |
| Revisioni | Non applicabile. |
| Testo delle fraasi di rischio (Dal riquadro 3 – Queste si riferiscono solo agli ingredienti. v. il riquadro 2 per le fraasi di rischio dei prodotti) | R12 : Estremamente infiammabile. R51,53 : Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico. R65 : Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione. R66 : L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle. |

SDS 844-02

AEROSOL AIRFRESH – COUNTRY GARDEN

SDS n. 844-ITA

Versione : 01

25 : 08 : 2006

Page 4 of 4

Prima di usare qualsiasi prodotto, assicurarsi di aver letto e capito questa etichetta.

Le informazioni riportate nella presente scheda di sicurezza sono, per quanto di nostra conoscenza, esatte e affidabili al momento della pubblicazione. Queste informazioni si riferiscono solamente al materiale indicato nella scheda di sicurezza e potrebbero non essere valide per questo materiale qualora venga usato assieme a materiale/i diverso/i o per qualsiasi scopo diverso da quello qui specificato. Rentokil Initial UK Ltd non risponde dell'uso di questo prodotto per scopi diversi da quelli descritti nella presente scheda di sicurezza. Questa affermazione non pregiudica i diritti legali del consumatore. È responsabilità dell'utente accertarsi della completezza di queste informazioni per i propri scopi.

Copyright © (2006) Rentokil Initial plc, R&D, Felcourt, East Grinstead, West Sussex. RH19 2JY. Regno Unito

Telefono: +44 (0) 1342 833022 Fax: +44 (0) 1342 326229 Sito web: www.ri-research.com