



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA EVO-STIK GP AEROSOL

SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale EVO-STIK GP AEROSOL
Codice prodotto 132504

1.2. Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore BOSTIK LIMITED
COMMON ROAD
STAFFORD
STAFFORDSHIRE
ST16 3EH
UNITED KINGDOM
+44 1785 255141
+44 1785 272650 (24Hour Emergency)
sds.uk@bostik.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (1999/45/CEE) Carc. Cat. 3;R40. F+;R12.

2.2. Elementi dell'etichetta

Contiene DICLOROMETANO
Etichettatura



Nocivo



Estremamente infiammabile

Frasi Di Rischio

R12 Estremamente infiammabile.
R40 Possibilità di effetti cancerogeni - prove insufficienti.

Frasi Di Sicurezza

S2 Conservare fuori della portata dei bambini.
S9 Conservare il recipiente in luogo ben ventilato.
S13 Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.
S16 Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.
S23 Non respirare i vapori/aerosoli.
S36/37/39 Usare indumenti protettivi e guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia.
S51 Usare soltanto in luogo ben ventilato.
S56 Smaltire questo materiale e i relativi contenitori in un punto di raccolta rifiuti pericolosi o speciali.
A1 Recipiente sotto pressione: proteggere contro i raggi solari e non esporre ad una temperatura superiore a 50°C. Non perforare nè bruciare neppure dopo l'uso.
A2 Non vaporizzare su una fiamma o su un corpo incandescente.

2.3. Altri pericoli

Pressurised container. Protect from sunlight and do not expose to temperatures exceeding 50C. Do not pierce or burn even after use. Do not spray on a naked flame or any incandescent material - NO SMOKING.

EVO-STIK GP AEROSOL**SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI****3.2. Miscele**

| | |
|--|---|
| BUTANO | 30-60% |
| N° CAS: 106-97-8 | N° CE: 203-448-7 |
| Classificazione (CE 1272/2008) Flam. Gas 1 - H220 | Classificazione (67/548/CEE) F+;R12 |
| BUTANONE | < 1% |
| N° CAS: 78-93-3 | N° CE: 201-159-0 |
| Classificazione (CE 1272/2008) Flam. Liq. 2 - H225 EUH066 Eye Irrit. 2 - H319 STOT Single 3 - H336 | Classificazione (67/548/CEE) F;R11 Xi;R36 R66 R67 |
| DICLOROMETANO | 10-30% |
| N° CAS: 75-09-2 | N° CE: 200-838-9 |
| Classificazione (CE 1272/2008) Carc. 2 - H351 | Classificazione (67/548/CEE) Carc. Cat. 3;R40 |
| PROPANO | 30-60% |
| N° CAS: 74-98-6 | N° CE: 200-827-9 |
| Classificazione (CE 1272/2008) Flam. Gas 1 - H220 | Classificazione (67/548/CEE) F+;R12 |

Il testo completo di tutte le indicazioni di pericolo (frasi R e frasi H) è riportato nella sezione 16.

SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO**4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso**

Inalazione

Allontanare immediatamente la vittima dalla fonte di esposizione. Portare subito la persona esposta all'aria aperta. Consultare un medico.

Ingestione

NON indurre vomito. Consultare immediatamente un medico.

Contatto con la pelle

Lavare prontamente la pelle contaminata con acqua e sapone o con un detergente delicato. Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti bagnati e lavare come descritto in precedenza. Se l'irritazione persiste dopo aver lavato la parte, consultare un medico.

Contatto con gli occhi

Sciacquare immediatamente gli occhi con acqua. Continuare a sciacquare per almeno 15 minuti e consultare un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati**4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e trattamenti speciali****SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO****5.1. Mezzi di estinzione**

Mezzi estinguenti

L'incendio può essere estinto usando: Schiuma, anidride carbonica o polvere secca.

EVO-STIK GP AEROSOL

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli Eccezionali D'Incendio Ed Esplosione

In caso d'incendio i recipienti per aerosol possono esplodere.

Rischi specifici

Gas/vapori/fumi tossici di: Anidride carbonica (CO₂). Monossido di carbonio (CO).

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

@@@Avoid skin and eye contact@@@ @@@Ensure adequate ventilation@@@ Wear personal protective equipment. @@@Wear self contained breathing apparatus@@@

6.2. Precauzioni ambientali

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Garantire ventilazione e arginare le fuoriuscite. Non scaricare nelle fognature. Assorbire con vermiculite, sabbia o terra asciutta e riporre in contenitori.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Tenere lontano da fonti di calore, scintille e fiamme libere. Evitare fuoriuscite ed il contatto con occhi e pelle. ventilare bene, evitare di respirare i vapori. Usare respiratori approvati se l'aria è contaminata oltre i livelli consentiti.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Infiammabile/combustibile - Tenere lontano da comburenti, fonti di calore e fiamme. Collegare a terra il contenitore e i mezzi di movimentazione per eliminare le scintille da cariche elettrostatiche. Conservare a temperatura moderata in luogo asciutto e ben ventilato.

Classe Di Stoccaggio

Stoccaggio liquidi infiammabili.

7.3. Usi finali particolari

SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1. Parametri di controllo

| Nome | STANDAR RD | VL - 8 Ore | | VL - Breve Termine | | Annotazioni |
|---------------|---------------|------------|-----------------------|--------------------|-----------------------|-------------|
| | | | | | | |
| BUTANO | ACGIH | 800 ppm | | | | |
| BUTANONE | EU | 200 ppm | 600 mg/m ³ | 300 ppm | 900 mg/m ³ | |
| DICLOROMETANO | ACGIH | 50 ppm | | | | |
| PROPANO | ACGIH | 2500 ppm | | | | |

ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists.

Commenti Sugli Ingredienti

WEL = Workplace Exposure Limits

8.2. Controlli dell'esposizione

Dispositivi di protezione



Misure tecniche

Ventilazione di scarico localizzata e generale a prova di esplosione.

Protezione respiratoria

Se la contaminazione dell'aria è superiore al livello accettabile, occorre utilizzare un apparecchio respiratorio. Indossare una maschera munita di: Cartuccia gas idonea per sostanze organiche.

EVO-STIK GP AEROSOL

Protezione delle mani

Usare guanti protettivi se esiste il rischio di contatto diretto o di schizzi. Usare guanti protettivi fatti di: Nitrile.

Protezione degli occhi

Portare occhiali paraschizzi per prevenire ogni possibile contatto con gli occhi.

Altre Protezioni

Usare indumenti protettivi adatti per prevenire il ripetuto e prolungato contatto con la pelle.

Misure di igiene

Lavare prontamente la pelle in caso di contaminazione. Lavarsi alla fine di ogni turno di lavoro e prima di mangiare, fumare o andare alla toilette.

SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

| | |
|---|--|
| Aspetto | Aerosol. |
| Colore | Chiaro |
| Odore | Idrocarburi clorati. |
| Solubilità | Leggermente solubile in acqua. Solubile in: Chlorinated Hydrocarbons |
| Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione | 40 |
| Densità relativa | 1.22 |
| Punto di infiammabilità (°C) | - 40 |
| Notazione | Can pressure 70psi |

9.2. Altre informazioni

SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1. Reattività

10.2. Stabilità chimica

Evitare Calore, scintille, fiamme.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

10.4. Condizioni da evitare

10.5. Materiali incompatibili

Materiali Da Evitare

Alcali forti. Acidi forti. Sostanze fortemente comburenti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Il fuoco provoca: Gas/vapori/fumi tossici di: Monossido di carbonio (CO). Anidride carbonica (CO₂). Fosgene (COCl₂). Acido cloridrico (HCl). Cloro. @@@Slow hydrolysis with water forms hydrochloric acid@@@

SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Altri Effetti Sulla Salute

Cancerogeno categoria 3.

Inalazione

Nocivo per inalazione.

Ingestione

In caso di ingestione può provocare malessere.

Contatto con la pelle

Il contatto prolungato può causare pelle secca. Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

Contatto con gli occhi

Spruzzi e vapori negli occhi possono provocare irritazione e bruciore.

SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Ecotossicità

Non considerato pericoloso per l'ambiente. However, contamination of the aquatic or terrestrial environments should be avoided

12.1. Tossicità

EVO-STIK GP AEROSOL

12.2. Persistenza e degradabilità

12.3. Potenziale di bioaccumulo

12.4. Mobilità nel suolo

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

12.6. Altri effetti avversi

SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Smaltire residui e rifiuti conformemente a quanto disposto dalle autorità locali.

SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

14.1. Numero ONU

| | |
|---------------------|------|
| N° UN (ADR/RID/ADN) | 1950 |
| N° UN (IMDG) | 1950 |
| N° UN (ICAO) | 1950 |

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Designazione ufficiale di trasporto AEROSOLS

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

| | |
|--------------------------------|-----------|
| Classe ADR/RID/ADN | 2.1 |
| Classe ADR/RID/ADN | Class 2 |
| N° Etichetta ADR | 2.1 & 6.1 |
| Classe IMDG | 2.1 |
| Classe/Divisione ICAO | 2.1 |
| Rischio secondario ICAO | 6.1 |
| Etichettatura Per Il Trasporto | |



14.4. Gruppo d'imballaggio

Non applicabile.

14.5. Pericoli per l'ambiente

Sostanza Pericolosa Per L'Ambiente/Inquinante Marino
No.

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

EMS F-D, S-U
Codice di Restrizione delle Gallerie (D)

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC

SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

EVO-STIK GP AEROSOL

Informazioni generali

This product should be used as directed by Bostik Ltd. For further information consult the product data sheet or contact Technical Services.

Fonti D'Informazione

This safety data sheet was compiled using current safety information supplied by distributor of raw materials.

Commenti Sulla Revisione

NOTE: le righe all'interno del margine indicano cambiamenti rilevanti rispetto alla revisione precedente. This safety data sheet supersedes all previous issues and users are cautioned to ensure that it is current. Destroy all previous data sheets and if in doubt contact Bostik Limited.

| | |
|-----------------------|---------------|
| Emesso Da | Approved LJ |
| Data ultima revisione | January 2011 |
| Revisione | 8 |
| Data | December 2003 |

Testo Completo Delle Frasi Di Rischio

| | |
|-----|--|
| R12 | Estremamente infiammabile. |
| R11 | Facilmente infiammabile |
| R36 | Irritante per gli occhi. |
| R66 | L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle. |
| R67 | L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini. |
| R40 | Possibilità di effetti cancerogeni - prove insufficienti. |

Indicazioni Di Pericolo Per Esteso

| | |
|--------|--|
| H220 | Gas altamente infiammabile. |
| EUH066 | L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle. |
| H225 | Liquido e vapori facilmente infiammabili. |
| H319 | Provoca grave irritazione oculare. |
| H336 | Può provocare sonnolenza o vertigini. |
| H351 | Sospettato di provocare il cancro. |