

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

La presente scheda tecnica di sicurezza è stata creata in seguito ai requisiti di:
Regolamento (CE) n. 1907/2006 e Regolamento (CE) n. 1272/2008

Data del Rilascio 02-set-2015

Data di Revisione: 06-set-2018

Numero di revisione: 4

Sezione 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

Denominazione del Prodotto EXTENDER
Codice del Prodotto 51800
Codice prodotto alternativo 51800
Classe di prodotto Vernice diluita con acqua Solvente per vernici
Colore Bianco
Uso raccomandato Solvente per vernici
Restrizioni dell'uso Nessun informazioni disponibili

Fabbricante
Benjamin Moore & Co.
101 Paragon Drive
Montvale, NJ 07645
Phone: 1-866-708-9180
www.benjaminmoore.com

Rappresentante esclusivo (RE)
ITS Testing Services (UK) Ltd.
Bainbridge House
86-90 London Road
Manchester
United Kingdom
M1 2PW
e-mail: ies01.reach@intertek.com

Numero telefonico di emergenza
CHEMTREC:
+1-703-527-3887 (INTERNATIONAL)
1-800-424-9300 (NORTH AMERICA)

Sezione 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Regolamento (CE) n. 1272/2008

Sensibilizzazione della pelle

Categoria 1 - (H317)

2.2. Elementi dell'etichetta

Identificatore del Prodotto
Contiene 1,2-Benzisothiazolin-3-one



Segnalazione

Avvertenza

Indicazioni di pericolo

H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea

EUH208 - Contiene (5-Chloro-2-methyl-3(2H)-isothiazolone mixture with 2-methyl-3(2H)-isothiazolone (3:1)). Può provocare una reazione allergica

Consigli di Prudenza - UE (§28, 1272/2008)

P101 - In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto

P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini

P261 - Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol

P280 - Indossare guanti protettivi

P303 + P361 + P353 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle

P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in un impianto di smaltimento approvato

2.3. Altri pericoli

Pericoli generici

Nessun informazioni disponibili

Sezione 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.1 Sostanze

Non applicabile

3.2 Miscela

| Denominazione chimica | N. EINECS/ELINCS | N. CAS | Peso-% | Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP] | Numero di registrazione REACH |
|---|------------------|------------|--------------------|--|-------------------------------|
| 1,2-Benzisothiazolin-3-one | 220-120-9 | 2634-33-5 | >=0.05 - <0.1 | Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Acute 1 (H400) | Non disponibile |
| 5-Chloro-2-methyl-3(2H)-isothiazolone mixture with 2-methyl-3(2H)-isothiazolone (3:1) | - | 55965-84-9 | >=0.0001 - <0.0005 | Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 3 (H311) Skin Corr. 1B (H314) Acute Tox. 3 (H331) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) | Non disponibile |

Testo completo di frasi H e EUH: vedere Sezione 16

Sezione 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Descrizione delle misure di primo soccorso

| | |
|-------------------------------|--|
| Avvertenza generica | Nel caso di irritazione cutanea o reazioni allergiche, rivolgersi ad un medico. Mostrare questa scheda di dati di sicurezza al medico presente. |
| Contatto con gli occhi | Risciacquare accuratamente con acqua abbondante per almeno 15 minuti e consultare un medico. |
| Contatto con la pelle | Lavare immediatamente con molta acqua e sapone e togliere tutti gli abiti contaminati e le scarpe. Nel caso di irritazione cutanea o reazioni allergiche, rivolgersi ad un medico. Lavare gli indumenti prima di indossarli nuovamente. Distruggere gli articoli contaminati come le scarpe. |
| Inalazione | Uscire all'aria aperta. Se i sintomi persistono, consultare un medico. |
| Ingestione | Pulire la bocca con acqua e, successivamente, bere molta acqua. Se necessario, consultare un medico. |

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi/effetti più importanti Può provocare reazione allergica a livello cutaneo.

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Note per il medico Trattare sintomaticamente.

Sezione 5: MISURE ANTINCENDIO

5.1. Mezzi di estinzione

| | |
|---------------------------------------|---|
| Mezzi di Estinzione Idonei | Utilizzare misure estinguenti appropriate alle circostanze locali e all'ambiente circostante. |
| Mezzi di Estinzione Non Idonei | Nessun informazioni disponibili. |

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

| | |
|--|--|
| Rischi specifici causati dagli agenti chimici | I contenitori chiusi possono rompersi se esposti a un incendio o a calore estremo. |
| Sensibilità alla scarica statica | No |
| Sensibilità all'impatto meccanico | No |

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Equipaggiamento protettivo e precauzioni per i pompieri Indossare un apparecchio autorespiratore e un indumento di protezione.

Sezione 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

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

| | |
|--------------------------------|---|
| Precauzioni individuali | Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e l'abbigliamento. Garantire una ventilazione adeguata. |
| Altre informazioni | Rispettare tutte le normative locali e internazionali vigenti. |

6.2. Precauzioni ambientali

| | |
|-------------------------------|---|
| Precauzioni ambientali | Prevenire la diffusione dei vapori tramite fognature, impianti di ventilazione e aree circoscritte. |
|-------------------------------|---|

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

| | |
|-------------------------------|--|
| Metodi di Contenimento | Assorbire con materiale inerte e collocare in un contenitore appropriato per lo smaltimento. |
| Metodi di pulizia | Pulire a fondo la superficie contaminata. |

6.4. Riferimenti ad altre sezioni

| | |
|---------------------------|---|
| Altre informazioni | Per ulteriori informazioni, fare riferimento alla sezione 12. |
|---------------------------|---|

Sezione 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

| | |
|-------------------------|--|
| Maneggiamento | Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e l'abbigliamento. Evitare di respirare i vapori, le nebulizzazioni di spray o la polvere di levigatura. In caso di ventilazione insufficiente, utilizzare un apparecchio respiratorio adatto. |
| Misure igieniche | Lavare accuratamente dopo il maneggiamento. |

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

| | |
|----------------------|---|
| Conservazione | Tenere il contenitore ben chiuso. Tenere fuori dalla portata dei bambini. |
|----------------------|---|

7.3. Usi finali particolari

| | |
|---|---|
| Utilizzi specifici | Per istruzioni specifiche, fare riferimento all'etichetta e/o alla documentazione del prodotto. |
| Misure di gestione del rischio (RMM) | Non applicabile. |

Sezione 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1. Parametri di controllo

| | |
|------------------------------|---|
| Limiti di esposizione | Questo prodotto, così come viene consegnato, non contiene materiali pericolosi con limiti di esposizione professionali stabiliti dalle autorità di regolamentazione specifiche locali |
|------------------------------|---|

8.2. Controlli dell'esposizione**Controlli dell'esposizione professionale**

| | |
|--|--|
| Controlli tecnici | Garantire una ventilazione adeguata, specialmente in aree ristrette. |
| Dispositivi di protezione individuale | |
| Protezione respiratoria | In caso di ventilazione insufficiente, utilizzare un apparecchio respiratorio adatto. |
| Protezione degli occhi | Occhiali di sicurezza con protezioni laterali. |
| Protezione della Pelle | Indumenti protettivi leggeri. |
| Protezione delle mani | Guanti impermeabili. |
| Misure igieniche | Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e l'abbigliamento. Togliersi e lavare l'abbigliamento contaminato prima del riutilizzo. Lavarsi accuratamente dopo l'utilizzo. |

Sezione 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE**9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

| | |
|--------------------------|---------------------------------|
| Aspetto | liquido |
| Odore | nessun odore o limitato |
| Soglia dell'Odore | Nessun informazioni disponibili |

| Proprietà | Valori | Note/ Metodo |
|--|---------------------------------|---------------------|
| Densità (g/L) | 982 - 1018 | Nessuno noto |
| Densità relativa | 0.98 - 1.03 | |
| pH | Nessun informazioni disponibili | Nessuno noto |
| Viscosità (cps) | Nessun informazioni disponibili | Nessuno noto |
| La solubilità/le solubilità | Nessun informazioni disponibili | Nessuno noto |
| Idrosolubilità | Nessun informazioni disponibili | Nessuno noto |
| Velocità di Evaporazione | Nessun informazioni disponibili | Nessuno noto |
| Tensione di vapore | Nessun informazioni disponibili | Nessuno noto |
| Densità di vapore | Nessun informazioni disponibili | Nessuno noto |
| Peso% solidi | 0 - 10 | Nessuno noto |
| Vol. % solidi | 0 - 10 | Nessuno noto |
| Peso% Volatili | 90 - 100 | Nessuno noto |
| Vol. % Volatili | 90 - 100 | Nessuno noto |
| Punto di ebollizione (°C) | 100 | Nessuno noto |
| Punto di congelamento (°C) | 0 | Nessuno noto |
| Punto di fusione (°C) | Nessun informazioni disponibili | Nessuno noto |
| Punto di scorrimento | Nessun informazioni disponibili | Nessuno noto |
| Punto di infiammabilità (°C) | Non applicabile | Nessuno noto |
| Infiammabilità (solidi, gas) | Nessun informazioni disponibili | Nessuno noto |
| Limite di infiammabilità superiore: | Nessun informazioni disponibili | Nessuno noto |
| Limite di infiammabilità inferiore | Nessun informazioni disponibili | Nessuno noto |
| Temperatura di autoaccensione (°C) | Nessun informazioni disponibili | Nessuno noto |

| | | |
|------------------------------------|---------------------------------|--------------|
| Temperatura di decomposizione (°C) | Nessun informazioni disponibili | Nessuno noto |
| Coefficiente di ripartizione | Nessun informazioni disponibili | Nessuno noto |
| Proprietà esplosive | Nessun informazioni disponibili | Nessuno noto |
| Proprietà ossidanti | Nessun informazioni disponibili | Nessuno noto |

Sezione 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1. Reattività

Reattività Non applicabile.

10.2. Stabilità chimica

Stabilità chimica Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Possibilità di reazioni pericolose Nessuna in condizioni di utilizzo normali.

10.4. Condizioni da evitare

Condizioni da evitare Impedire il congelamento.

10.5. Materiali incompatibili

Materiali Incompatibili Nessun materiale da menzionare specificamente.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di Decomposizione Pericolosi: Nessuna in condizioni di utilizzo normali.

Sezione 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Informazioni sul prodotto

| | |
|------------------------|---|
| Inalazione | Non vi sono dati disponibili per questo prodotto. |
| Contatto con gli occhi | Non vi sono dati disponibili per questo prodotto. |
| Contatto con la pelle | Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle. Il contatto ripetuto o prolungato con la pelle può causare reazioni allergiche in persone sensibili. |
| Ingestione | Non vi sono dati disponibili per questo prodotto. |

Tossicità acuta

Informazioni sull'Ingrediente

| Denominazione chimica | LD50 orale | LD50 dermico | LC50 inalazione |
|----------------------------|----------------------|--------------|-----------------|
| 1,2-Benzisothiazolin-3-one | = 1020 mg/kg (Rat) | | |

| | | | |
|--|--------------------|--|--|
| 2634-33-5 | | | |
| 5-Chloro-2-methyl-3(2H)-isothiazolo ne mixture with 2-methyl-3(2H)-isothiazolone (3:1) 55965-84-9 | = 53 mg/kg (Rat) | | |

Corrosione/irritazione della pelle

Nessun informazioni disponibili.

Danni / irritazione agli occhi

Nessun informazioni disponibili.

Sensibilizzazione

Potrebbe causare la sensibilizzazione delle persone sensibili.

Effetti mutageni

Nessun informazioni disponibili.

Effetti cancerogeni

Nessun ingrediente di questo prodotto presente nelle concentrazioni maggiori o uguali allo 0,1% è identificato come sostanza cancerogena per l'uomo probabile, possibile o confermata dall'agenzia IARC.

Effetti Riproduttivi

Nessun informazioni disponibili.

Effetti sullo Sviluppo

Nessun informazioni disponibili.

STOT - esposizione singola

Nessun informazioni disponibili.

STOT - esposizione ripetuta

Nessun informazioni disponibili.

Effetti neurologici

Nessun informazioni disponibili.

Effetti sugli organi bersaglio

Nessun informazioni disponibili.

Sintomi

Nessun informazioni disponibili.

Pericolo in caso di aspirazione

Nessun informazioni disponibili.

Sezione 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1. Tossicità

L'impatto ambientale di questo prodotto non è stato completamente indagato

12.2. Persistenza e degradabilità**Persistenza/Degradabilità**

Nessun informazioni disponibili.

12.3. Potenziale di bioaccumulo**Bioaccumulo:**

Nessun informazioni disponibili.

| Denominazione chimica | Coefficiente di ripartizione |
|---|------------------------------|
| 1,2-Benzisothiazolin-3-one 2634-33-5 | 1.3 |

12.4. Mobilità nel suolo

Mobilità nel suolo Nessun informazioni disponibili.

Mobilità nei media ambientali Nessun informazioni disponibili.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Valutazione PBT e vPvB Nessun informazioni disponibili.

12.6. Altri effetti avversi

Altri effetti avversi Nessun informazioni disponibili

Sezione 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO**13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti**

Rifiuti derivanti da residui/prodotti inutilizzati Smaltire in conformità con le Direttive Europee sui rifiuti e sui rifiuti pericolosi.

Imballaggio contaminato Empty containers should be taken for local recycling, recovery or waste disposal.

Smaltimento rifiuti CAE n Nessun informazioni disponibili

Altre informazioni I codici rifiuti devono essere assegnati dall'utente in base all'applicazione per cui il prodotto è stato impiegato.

Sezione 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

IMDG Non regolamentato

RID Non regolamentato

ADR Non regolamentato

ADN Non regolamentato

IATA Non regolamentato

Sezione 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE**15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela****Malattie Professionali (R-463-3, Francia)**

| Denominazione chimica | Numero RG francese |
|---|--------------------|
| 1,2-Benzisothiazolin-3-one 2634-33-5 | RG 65 |

Unione Europea

Prendere nota della Direttiva 98/24/CE sulla protezione della salute e della sicurezza dei lavoratori dai rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro

Inventari Internazionali

| | |
|-------------------------------|--|
| AICS | No. Non sono elencati tutti i componenti. |
| DSL: Canada Cile Cina | Si. Tutti i componenti sono elencati o esenti. |
| EINECS: Unione Europea | No. Non sono elencati tutti i componenti. |
| ENCS | No. Non sono elencati tutti i componenti. |
| IECSC | No. Non sono elencati tutti i componenti. |
| KECL | No. Non sono elencati tutti i componenti. |
| PICCS | No. Non sono elencati tutti i componenti. |
| TSCA: Stati Uniti | Si. Tutti i componenti sono elencati o esenti. |

Legenda

AICS - Inventario Australiano delle Sostanze Chimiche (Australian Inventory of Chemical Substances)
DSL/NDSL - Canadian Domestic Substances List/Non-Domestic Substances List (Lista delle Sostanze non Nazionali/delle Sostanze Nazionali Canadesi)
IECSC - China Inventory of Existing Chemical Substances (Inventario Cinese delle Sostanze Chimiche Esistenti)
EINECS/ELINCS - Inventario Europeo delle Sostanze Chimiche Esistenti/Lista Europea delle Sostanze Chimiche Notificate
ENCS - Japan Existing and New Chemical Substances (Sostanze Chimiche Nuove ed Esistenti in Giappone)
KECL - Korean Existing and Evaluated Chemical Substances (Sostanze Chimiche Esistenti e Valutate in Corea)
PICCS - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (Inventario delle Sostanze Chimiche delle Filippine)
TSCA - Sezione 8(b) United States Toxic Substances Control Act (Decreto Statunitense per il Controllo delle Sostanze Tossiche), Inventario

15.2. Valutazione della sicurezza chimica**Relazione sulla Sicurezza Chimica**

Nessun informazioni disponibili

Sezione 16: ALTRE INFORMAZIONI**Testo completo delle frasi H a cui si fa riferimento riportato nella sezione 3**

H301 - Tossico se ingerito
 H302 - Nocivo se ingerito
 H311 - Tossico per contatto con la pelle
 H314 - Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari
 H315 - Provoca irritazione cutanea
 H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea
 H318 - Provoca gravi lesioni oculari
 H331 - Tossico se inalato
 H400 - Molto tossico per gli organismi acquatici
 H410 - Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

Procedura di classificazione

Parere di un esperto e determinazione della forza probante

Principali riferimenti bibliografici e fonti di dati

Dati provenienti da fonti interne ed esterne

Preparato da

Reparto di gestione dei prodotti
 Benjamin Moore & Co.
 101 Paragon Drive
 Montvale, NJ 07645
 800-225-5554

| | |
|----------------------------------|---------------------|
| Data del Rilascio | 02-set-2015 |
| Data di Revisione: | 06-set-2018 |
| Riepilogo della revisione | Modifica al formato |

Dichiarazione di non responsabilità

Le informazioni contenute nel presente documento sono illustrate in buona fede e ritenute accurate alla data effettiva mostrata in precedenza. Queste informazioni sono fornite senza garanzia di alcun tipo. I datori di lavoro devono utilizzare queste informazioni solo come complemento ad altre informazioni raccolte da loro e devono rendere indipendente la determinazione dell'idoneità e della completezza delle informazioni provenienti da tutte le fonti per assicurare un utilizzo corretto di questi materiali, nonché la sicurezza e la salute dei lavoratori. Qualsiasi utilizzo di tali dati e informazioni deve essere determinato dall'utente in modo da essere conforme alle normative federali e provinciali, nonché alle leggi e ai regolamenti locali.

Fine della Scheda di Dati di Sicurezza