

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

8800/30T PU Resin

Data di revisione: 03.09.2024

N. del materiale: 50085

Pagina 1 di 11

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

8800/30T PU Resin

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Utilizzazione della sostanza/della miscela

Resine (prepolimeri)

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ditta: Kisling (Deutschland) GmbH
Indirizzo: Salzstraße 15
Città: D-74676 Niedernhall
Telefono: +49 7940 50961 61
E-mail: customerservice@kisling.com
Persona da contattare: Product Compliance Telefono: +49 7940 5096 143
E-mail: compliance@kisling.com
Internet: www.kisling.com

1.4. Numero telefonico di emergenza: ventiquattro ore numero telefonico di emergenza +1 872 5888271 (KAR)
Centro Naz. IMF tossicologia: +39 38 224 444

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Regolamento (CE) n. 1272/2008

Questa miscela non è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008.

2.2. Elementi dell'etichetta

Regolamento (CE) n. 1272/2008

Etichettatura speciale di determinate miscele

EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

2.3. Altri pericoli

Nessun dato disponibile

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Caratterizzazione chimica

Miscela di sostanze elencate di seguito con aggiunte non pericolose.

Ingredienti rilevanti

| N. CAS | Nome chimico | | | Quantità |
|----------|---|-----------|------------------|-----------|
| | N. CE | N. indice | N. REACH | |
| | Classificazione (Regolamento (CE) n. 1272/2008) | | | |
| 144-19-4 | 2,2,4-trimethylpentane-1,3-diol | | | 1 - < 5 % |
| | | | 01-2119941373-40 | |
| | Eye Irrit. 2; H319 | | | |
| 115-84-4 | 2-butyl-2-ethylpropanediol | | | 1 - < 5 % |
| | 204-111-7 | | 01-2119450133-52 | |
| | Eye Irrit. 2; H319 | | | |

Testo delle frasi H e EUH: vedi alla sezione 16.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

8800/30T PU Resin

Data di revisione: 03.09.2024

N. del materiale: 50085

Pagina 2 di 11

Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA

| N. CAS | N. CE | Nome chimico | Quantità |
|----------|-----------|--|-----------|
| | | Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA | |
| 144-19-4 | | 2,2,4-trimethylpentane-1,3-diol | 1 - < 5 % |
| | | per via orale: DL50 = > 2000 mg/kg | |
| 115-84-4 | 204-111-7 | 2-butyl-2-ethylpropanediol | 1 - < 5 % |
| | | dermico: DL50 = > 2000 mg/kg; per via orale: DL50 = 2900 mg/kg | |

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

Non sono necessarie misure speciali.

In seguito ad inalazione

Provvedere all' apporto di aria fresca. In caso in cui si verificano sintomi o in caso di dubbio, consultare il medico.

In seguito a contatto con la pelle

Lavare delicatamente e abbondantemente con acqua e sapone. In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.

In seguito a contatto con gli occhi

In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente con acqua corrente per almeno 10 - 15 minuti tenendo gli occhi aperti. Successivamente consultare l'oculista.

In seguito ad ingestione

NON provocare il vomito. Sciacquare la bocca accuratamente con acqua. IN CASO DI INGESTIONE: Contattare immediatamente un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non ci sono informazioni disponibili.

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

Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

schiuma resistente all' alcool, Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO2), Estinguente a secco

Mezzi di estinzione non idonei

Pieno getto d'acqua.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di combustione pericolosi, Nel vano vapori dei sistemi chiusi possono accumularsi vapori infiammabili.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Indossare indumenti protettivi resistenti a prodotti chimici e adoperare una maschera protettiva con ricircolo d'aria.

Ulteriori dati

Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente. Per proteggere le persone e raffreddare i contenitori in un'area di pericolo utilizzare acqua a diffusione. Evacuare la zona.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Informazioni generali

Usare equipaggiamento di protezione personale. V. misure di sicurezza secondo punti 7 e 8.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

8800/30T PU Resin

Data di revisione: 03.09.2024

N. del materiale: 50085

Pagina 3 di 11

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

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

Per contenimento

Impedire la diffusione (p.es. con barriere galleggianti). Raccogliere acqua di lavaggio e smaltirla. Nel caso di uscita di gas o di diffusione in corsi d'acqua, sul suolo o in fogne informare le autorità competenti.

Per la pulizia

Rimuovere con un assorbente inerte e conservare come rifiuto da custodire con particolare attenzione.

Altre informazioni

Raccogliere in contenitori chiusi ed eliminarli.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7

Protezione individuale: vedi sezione 8

Smaltimento: vedi sezione 13

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Indicazioni per la sicurezza d'impiego

Usare soltanto in luogo ben ventilato. Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

I vapori sono più pesanti dell'aria e si espandono rasoterra. I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva.

Raccomandazioni generali sull'igiene del lavoro

Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati. Approntare ed osservare un programma di controllo della pelle! Prima delle pause e a lavoro finito lavare bene mani e faccia, eventualmente farsi la doccia. Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro.

Ulteriori dati

Conservare soltanto nel contenitore originale in luogo fresco e ben ventilato.

Non svuotare il contenitore a pressione. Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio

Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.

Indicazioni per lo stoccaggio comune

Non è richiesta alcuna misura speciale.

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Non è richiesta alcuna misura speciale.

7.3. Usi finali particolari

Resine (prepolimeri)

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

8800/30T PU Resin

Data di revisione: 03.09.2024

N. del materiale: 50085

Pagina 4 di 11

Valori DNEL/DMEL

| N. CAS | Nome dell'agente chimico | | |
|-----------------------------------|---------------------------------|-----------|------------------------|
| DNEL tipo | Via di esposizione | Effetto | Valore |
| 144-19-4 | 2,2,4-trimethylpentane-1,3-diol | | |
| Lavoratore DNEL, a lungo termine | per inalazione | sistemico | 6,61 mg/m ³ |
| Lavoratore DNEL, a lungo termine | dermico | sistemico | 7,03 mg/kg pc/giorno |
| Consumatore DNEL, a lungo termine | per inalazione | sistemico | 2,6 mg/m ³ |
| Consumatore DNEL, a lungo termine | dermico | sistemico | 6 mg/kg pc/giorno |
| Consumatore DNEL, a lungo termine | per via orale | sistemico | 6 mg/kg pc/giorno |
| Consumatore DNEL, acuto | per via orale | sistemico | 18 mg/kg pc/giorno |
| 115-84-4 | 2-butyl-2-ethylpropanediol | | |
| Lavoratore DNEL, a lungo termine | per inalazione | sistemico | 5,3 mg/m ³ |
| Lavoratore DNEL, a lungo termine | dermico | sistemico | 1,5 mg/kg pc/giorno |
| Consumatore DNEL, a lungo termine | per inalazione | sistemico | 1,3 mg/m ³ |
| Consumatore DNEL, a lungo termine | dermico | sistemico | 0,75 mg/kg pc/giorno |
| Consumatore DNEL, a lungo termine | per via orale | sistemico | 0,75 mg/kg pc/giorno |

Valori PNEC

| N. CAS | Nome dell'agente chimico | |
|---|---------------------------------|--|
| Compartimento ambientale | Valore | |
| 144-19-4 | 2,2,4-trimethylpentane-1,3-diol | |
| Acqua dolce | 0,109 mg/l | |
| Acqua dolce (rilascio discontinuo) | 1,091 mg/l | |
| Acqua di mare | 0,011 mg/l | |
| Sedimento d'acqua dolce | 0,903 mg/kg | |
| Sedimento marino | 0,09 mg/kg | |
| Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue | 20 mg/l | |
| Suolo | 0,117 mg/kg | |
| 115-84-4 | 2-butyl-2-ethylpropanediol | |
| Acqua dolce | 0,1 mg/l | |
| Acqua dolce (rilascio discontinuo) | 1 mg/l | |
| Acqua di mare | 0,01 mg/l | |
| Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue | 6,5 mg/l | |

8.2. Controlli dell'esposizione



Controlli tecnici idonei

In aree critiche assicurare un'adeguata ventilazione e un'aerazione puntuale.

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

8800/30T PU Resin

Data di revisione: 03.09.2024

N. del materiale: 50085

Pagina 5 di 11

Protezioni per occhi/volto

Protegersi gli occhi/la faccia.

Protezione delle mani

Indossare guanti protettivi.

Si devono considerare i tempi di passaggio e il rigonfiamento del materiale.

NR (Caucciù naturale, Gomma naturale) 0,5 mm, Tempo di penetrazione 480 min

EN ISO 374

I guanti protettivi devono essere sostituiti ai primi segni di usura.

Protezione preventiva della pelle con crema protettiva.

Protezione della pelle

Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti.

Protezione respiratoria

Quando la ventilazione del locale è insufficiente indossare un apparecchio di protezione respiratoria.

Controllo dell'esposizione ambientale

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

| | |
|-------------------|-----------------------|
| Stato fisico: | Liquido |
| Colore: | incolore, trasparente |
| Odore: | caratteristico |
| Soglia olfattiva: | non determinato |

Metodo di determinazione

| | |
|---|---|
| Punto di fusione/punto di congelamento: | non determinato |
| Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione: | non determinato |
| Infiammabilità: | non applicabile |
| Inferiore Limiti di esplosività: | non determinato |
| Superiore Limiti di esplosività: | non determinato |
| Punto di infiammabilità: | non determinato |
| Temperatura di autoaccensione: | non determinato |
| Temperatura di decomposizione: | non determinato |
| Valore pH: | non determinato |
| Idrosolubilità: | Non occorre alcun esame dal momento che la sostanza è notoriamente insolubile in acqua. |
| Solubilità in altri solventi | |
| non determinato | |
| Coefficiente di ripartizione | non determinato |
| n-ottanolo/acqua: | |
| Pressione vapore: | non determinato |
| Densità (a 22 °C): | 1,05 - 1,10 g/cm ³ DIN EN ISO 2811 |
| Densità di vapore relativa: | non determinato |

9.2. Altre informazioni

Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Proprietà esplosive

Il prodotto non è: Esplosivo.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

8800/30T PU Resin

Data di revisione: 03.09.2024

N. del materiale: 50085

Pagina 6 di 11

Proprietà ossidanti
Il prodotto non è: ossidante.

Altre caratteristiche di sicurezza

Velocità di evaporazione: non determinato
Contenuto dei corpi solidi: non determinato
Viscosità / dinamico: 750 - 950 mPa·s DIN 53019
(a 22 °C)

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1. Reattività

Non sono note delle reazioni pericolose.

10.2. Stabilità chimica

Alle condizioni di immagazzinaggio, impiego e di temperatura raccomandate, il prodotto è chimicamente stabile.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

la disintegrazione termica può causare l'emissione di gas e vapori irritanti.
I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva.

10.4. Condizioni da evitare

Non ci sono informazioni disponibili.

10.5. Materiali incompatibili

Non ci sono informazioni disponibili.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti dei prodotti di decomposizione pericolosi.

Ulteriori Informazioni

Nessun dato disponibile

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Tossicocinetica, metabolismo e distribuzione

Nessun dato disponibile

Tossicità acuta

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

ATEmix calcolato

ATE (orale) > 2000 mg/kg; ATE (cutanea) > 2000 mg/kg; ATE (inalazione vapore) > 20 mg/l; ATE (inalazione polvere/nebbia) > 5 mg/l

| N. CAS | Nome chimico | | | | |
|----------|---------------------------------|-------------------|--------|---------------------|--------------------|
| | Via di esposizione | Dosi | Specie | Fonte | Metodo |
| 144-19-4 | 2,2,4-trimethylpentane-1,3-diol | | | | |
| | orale | DL50 > 2000 mg/kg | Ratto | Study report (2012) | OECD Guideline 425 |
| 115-84-4 | 2-butyl-2-ethylpropanediol | | | | |
| | orale | DL50 2900 mg/kg | Ratto | Study report (1988) | EU Method B.1 |
| | cutanea | DL50 > 2000 mg/kg | Ratto | Study report (1990) | OECD Guideline 402 |

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

8800/30T PU Resin

Data di revisione: 03.09.2024

N. del materiale: 50085

Pagina 7 di 11

Irritazione e corrosività

Corrosione/irritazione cutanea: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Lesioni oculari gravi/irritazione oculare: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Effetti sensibilizzanti

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Effetti cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione

Mutagenicità sulle cellule germinali: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Cancerogenicità: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Tossicità per la riproduzione: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Pericolo in caso di aspirazione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Informazioni sulle vie probabili di esposizione

Nessun dato disponibile

Effetti specifici nell'esame con animali

Nessun dato disponibile

Ulteriori dati per le analisi

Nessun dato disponibile

Esperienze pratiche

Può essere nocivo per ingestione, contatto con la pelle e per inalazione.

11.2. Informazioni su altri pericoli

Altre informazioni

Nessun dato disponibile

Ulteriori dati

Nessun dato disponibile

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

| N. CAS | Nome chimico | | | | | |
|----------|----------------------------------|---------------|-----------|--------|--------------------------|--|
| | Tossicità in acqua | Dosi | [h] [d] | Specie | Fonte | Metodo |
| 144-19-4 | 2,2,4-trimethylpentane-1,3-diol | | | | | |
| | Tossicità acuta per i pesci | CL50 mg/l | > 700 | 96 h | Lepomis macrochirus | Study report (1986) other: Methods for Acute Toxicity Tests |
| | Tossicità acuta per le alghe | CE50r mg/l | > 110,1 | 72 h | Raphidocelis subcapitata | Study report (2001) OECD Guideline 201 |
| | Tossicità acuta per le crustacea | EC50 mg/l | > 109,1 | 48 h | Daphnia magna | Study report (2002) OECD Guideline 202 |
| 115-84-4 | 2-butyl-2-ethylpropanediol | | | | | |
| | Tossicità acuta per le alghe | CE50r | 94 mg/l | 72 h | Raphidocelis subcapitata | Study report (1995) EU Method C.3 |
| | Tossicità acuta batterica | EC50 () | 650 mg/l | 3 h | Fango biologico | Study report (1998) OECD Guideline 209 |

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

8800/30T PU Resin

Data di revisione: 03.09.2024

N. del materiale: 50085

Pagina 8 di 11

12.2. Persistenza e degradabilità

Nessun dato disponibile

| N. CAS | Nome chimico | Metodo | Valore | d | Fonte |
|----------|---|-------------|--------|---------------------------------|-------|
| | | Valutazione | | | |
| 144-19-4 | 2,2,4-trimethylpentane-1,3-diol | | | | |
| | OCSE 301A | 99% | 28 | Fornitore precedente/Produttore | |
| | Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE). | | | | |

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Nessun dato disponibile

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua

| N. CAS | Nome chimico | Log Pow |
|----------|---------------------------------|---------|
| 144-19-4 | 2,2,4-trimethylpentane-1,3-diol | 1,25 |
| 115-84-4 | 2-butyl-2-ethylpropanediol | 2,2 |

12.4. Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine negli organismi non bersaglio, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.

12.7. Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Informazioni sull'eliminazione

Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

Codice Europeo Rifiuti del prodotto

080409 RIFIUTI DELLA PRODUZIONE, FORMULAZIONE, FORNITURA ED USO DI RIVESTIMENTI (PITTURE, VERNICI E SMALTI VETRATI), ADESIVI, SIGILLANTI E INCHIOSTRI PER STAMPA; rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di adesivi e sigillanti (inclusi prodotti impermeabilizzanti); adesivi e sigillanti di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose; rifiuto pericoloso

Codice Europeo Rifiuti dello scarto prodotto

080409 RIFIUTI DELLA PRODUZIONE, FORMULAZIONE, FORNITURA ED USO DI RIVESTIMENTI (PITTURE, VERNICI E SMALTI VETRATI), ADESIVI, SIGILLANTI E INCHIOSTRI PER STAMPA; rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di adesivi e sigillanti (inclusi prodotti impermeabilizzanti); adesivi e sigillanti di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose; rifiuto pericoloso

Codice Europeo Rifiuto contaminate imballaggio

150102 RIFIUTI DI IMBALLAGGIO; ASSORBENTI, STRACCI, MATERIALI FILTRANTI E INDUMENTI PROTETTIVI (NON SPECIFICATI ALTRIMENTI); imballaggi (compresi i rifiuti urbani di imballaggio oggetto di raccolta differenziata); imballaggi di plastica

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

8800/30T PU Resin

Data di revisione: 03.09.2024

N. del materiale: 50085

Pagina 9 di 11

Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati

Imballaggio completamente svuotati possono essere destinati al riciclaggio. Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

Trasporto stradale (ADR/RID)

| | |
|--|---|
| <u>14.1. Numero ONU o numero ID:</u> | Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto. |
| <u>14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:</u> | Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto. |
| <u>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:</u> | Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto. |
| <u>14.4. Gruppo d'imballaggio:</u> | Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto. |

Trasporto fluviale (ADN)

| | |
|--|---|
| <u>14.1. Numero ONU o numero ID:</u> | Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto. |
| <u>14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:</u> | Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto. |
| <u>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:</u> | Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto. |
| <u>14.4. Gruppo d'imballaggio:</u> | Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto. |

Trasporto per nave (IMDG)

| | |
|--|---|
| <u>14.1. Numero ONU o numero ID:</u> | Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto. |
| <u>14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:</u> | Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto. |
| <u>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:</u> | Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto. |
| <u>14.4. Gruppo d'imballaggio:</u> | Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto. |

Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)

| | |
|--|---|
| <u>14.1. Numero ONU o numero ID:</u> | Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto. |
| <u>14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:</u> | Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto. |
| <u>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:</u> | Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto. |
| <u>14.4. Gruppo d'imballaggio:</u> | Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto. |

14.5. Pericoli per l'ambiente

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: No

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Regolamentazione UE

Indicazioni con riferimento alla direttiva 2012/18/UE (SEVESO III): Non soggetto alla direttiva 2012/18/UE (SEVESO III)

Regolamentazione nazionale

Limiti al lavoro: Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

8800/30T PU Resin

Data di revisione: 03.09.2024

N. del materiale: 50085

Pagina 10 di 11

Classe di pericolo per le acque (D): 1 - leggermente inquinante per l'acqua
Resorbimento dalla pelle/sensibilizzazione: Provoca ipersensibilità.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Valutazioni di sicurezza chimica non eseguite per le sostanze contenute nella presente miscela.

SEZIONE 16: altre informazioni

Abbreviazioni ed acronimi

Eye Irrit: Irritazione oculare
CLP: Classification, labelling and Packaging
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals
UN: United Nations
CAS: Chemical Abstracts Service
DNEL: Derived No Effect Level
DMEL: Derived Minimal Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration
ATE: Acute toxicity estimate
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%
LL50: Lethal loading, 50%
EL50: Effect loading, 50%
EC50: Effective Concentration 50%
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
NOEC: No Observed Effect Concentration
BCF: Bio-concentration factor
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
vPvB: very persistent, very bioaccumulative
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
EmS: Emergency Schedules
MFAG: Medical First Aid Guide
IATA: International Air Transport Association
ICAO: International Civil Aviation Organization
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
IBC: Intermediate Bulk Container
SVHC: Substance of Very High Concern
Per le abbreviazioni e gli acronimi vedere: ECHA Orientamenti sugli obblighi d'informazione e sulla valutazione della sicurezza chimica, capitolo R.20 (Tabella dei termini e delle abbreviazioni)

Testo delle frasi H e EUH (numero e testo completo)

H319 Provoca grave irritazione oculare.
EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

Ulteriori dati

I dati si basano sul nostro attuale livello di conoscenza. Essi, tuttavia, non costituiscono garanzia delle proprietà dei prodotti né rappresentano il perfezionamento di alcun rapporto legale. Il destinatario del nostro prodotto è il solo responsabile del rispetto delle leggi e delle normative vigenti.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

8800/30T PU Resin

Data di revisione: 03.09.2024

N. del materiale: 50085

Pagina 11 di 11

(Tutti i dati relativi agli ingredienti rilevanti sono stati rispettivamente ricavati dall'ultima versione del foglio dati di sicurezza del subfornitore.)