

Denominazione del Prodotto: **Colour lux A+B**

1. Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa.

Denominazione Prodotto: Colour lux A+B
Nome chimico: Epossidico free solvent
Descrizione e uso: Finitura epossidica bicomponente solvent free
Ragione sociale : Decoration S.r.l
Indirizzo: Via Domenico Catalano, 88
Stato e Località: 84018 SCAFATI (SA)
Telefono: +39 081 86 36 301
Fax: +39 081 85 00 287
E-mail responsabile schede: Info@decoration.it

Telefono per emergenze : Decoration Srl - Ufficio Tecnico +39 0818636301 Orari 08.00 - 13.00 -/ 14.00 - 19.00. Escuso festivi CAVp " Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Roma Piazza Sant' Onofrio, 4 Telefono 06 68593726 Az. Osp. Univ. Foggia Foggia V.le Luigi Pinto, 1 Telefono 0881-732326 Az. Osp. "A. Cardarelli" Napoli Via A. Cardarelli, 9 Telefono 081-7472870 CAV Policlinico "Umberto I" Roma V.le del Policlinico, 155 Telefono 06-49978000 CAV Policlinico "A. Gemelli" Roma Largo Agostino Gemelli, 8 Telefono 06-3054343 Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica Firenze Largo Brambilla, 3 Telefono 055-7947819 CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica Pavia Via Salvatore Maugeri, 10 Telefono 0382-24444 Osp. Niguarda Ca' Granda Milano Piazza Ospedale Maggiore, 3 Telefono 02-66101029 Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII Bergamo Piazza OMS, 1 Telefono 800883300.

2. Identificazione dei pericoli.

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008



GHS07
Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritazione cutanea.
Eye Irrit. 2 H319 Provoca grave irritazione oculare.
Skin Sens. 1 H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.



GHS09 ambiente
Aquatic Chronic 2 H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata



GHS05 corrosione
Skin Corr. 1B H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
Eye Dam. 1 H318 Provoca gravi lesioni oculari.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.

Pittogramma di pericolo:



Denominazione del Prodotto: Colour lux A+B

Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura

2,2-bis-[4-(2,3-epossipropossi)fenil]-propano

Reaction mass of 2,2'-[methylenebis(4,1-phenyleneoxymethylene)]dioxirane and [2-({2-[4-(oxiran-2-ylmethoxy)benzyl]phenoxy}methyl)oxirane and [2,2'-[methylenebis(2,1-phenyleneoxymethylene)]dioxirane

ossirano, mono[(C12-14-alchilossi)metil] derivati

· Indicazioni di pericolo

H315 Provoca irritazione cutanea.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

· Consigli di prudenza

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

P273 Non disperdere nell'ambiente.

P280 Indossare guanti / occhiali di protezione / protezione per il viso.

P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

P333+P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.

· Ulteriori dati:

EUH205 Contiene componenti epossidici. Può provocare una reazione allergica.

· 2.3 Altri pericoli

· Risultati della valutazione PBT e vPvB

· PBT: Non applicabile.

· vPvB: Non applicabile.

3. Composizione e informazione sugli ingredienti.

3.2 Miscele

Descrizione Miscela:

| · Sostanze pericolose: | | |
|--|--|------------|
| CAS: 1675-54-3 EINECS: 216-823-5 Reg.nr.: 01-2119456619-26-0006 | 2,2-bis-[4-(2,3-epossipropossi)fenil]-propano ⚠ Aquatic Chronic 2, H411 ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317 Limiti di concentrazione specifici: Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 5% Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 5% | 40 - < 60% |
| Numeri CE: 701-263-0 Reg.nr.: 01-2119454392-40-0003 | Reaction mass of 2,2'-[methylenebis(4,1-phenyleneoxymethylene)]dioxirane and [2-({2-[4-(oxiran-2-ylmethoxy)benzyl]phenoxy}methyl)oxirane and [2,2'-[methylenebis(2,1-phenyleneoxymethylene)]dioxirane Numero CAS alternativo: 9003-36-5 ⚠ Aquatic Chronic 2, H411 ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 | 25 - < 50% |
| CAS: 68609-97-2 EINECS: 271-846-8 Reg.nr.: 01-2119485289-22-0005 | ossirano, mono[(C12-14-alchilossi)metil] derivati ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 | 10 - < 25% |

4. Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Denominazione Prodotto: **Colour lux A+B**

Inalazione:

Portare il soggetto in zona molto ben areata e per sicurezza consultare un medico.

Se il soggetto è svenuto provvedere a tenerlo durante il trasporto in posizione stabile su un fianco.

· Contatto con la pelle:

Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.

Lavare immediatamente con acqua.

· Contatto con gli occhi:

Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte. Se persiste il dolore consultare il medico.

· Ingestione: Risciacquare la bocca e bere molta acqua.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non sono note informazioni specifiche su sintomi ed effetti provocati dal prodotto.

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

Informazioni non disponibili

5. Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante.

Mezzi di estinzione non idonei

Per questa sostanza/miscela non sono stabiliti limiti di agenti estinguenti.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Non combustibile.

Evitare di respirare i prodotti in combustione.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Equipaggiamento speciale di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi

Non sostare nella zona di pericolo senza autonomo respiratore. Allo scopo di evitare contatti con la pelle, tenere un'adeguata distanza di sicurezza ed usare adatti indumenti di protezione.

Ulteriori informazioni

Eliminare gas/vapori/nebbie con getti d'acqua. Evitare che l'acqua degli estintori contaminino le acque di superficie o le acque di falda.

6. Misure in caso di rilascio accidentale

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

Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.

6.2 Precauzioni ambientali

Non lasciar penetrare il prodotto negli scarichi.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura).

Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13.

7. Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.

Evitare la formazione di aerosol.

· Indicazioni in caso di incendio ed esplosione: Non sono richiesti provvedimenti particolari.

Denominazione del Prodotto: **Colour lux A+B**

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità.

Conservare solo nel contenitore originale. Conservare in luogo ventilato, lontano da fonti di innesco. Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi. Mantenere il prodotto in contenitori chiaramente etichettati. Evitare il surriscaldamento. Evitare urti violenti. Conservare i contenitori lontano da eventuali materiali incompatibili,

7.3 Usi finali particolari

Informazione non disponibile

8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

· Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:
Il prodotto non contiene quantità rilevanti di sostanze i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro

| · DNEL | | |
|--|----------------------------------|---|
| 1675-54-3 2,2-bis-[4-(2,3-epossipropossi)fenil]-propano | | |
| Orale | Acute - systemic effects | 0,5 mg/kg bw/day (general population) |
| Cutaneo | Long term - systemic effects | 0,0893 mg/kg bw/day (general population) |
| | | 0,75 mg/kg bw/day (worker) |
| Per inalazione | Long term - systemic effects | 0,87 mg/m ³ (general population) |
| | | 4,93 mg/m ³ (worker) |
| Reaction mass of 2,2'-[methylenebis(4,1-phenyleneoxymethylene)]dioxirane and [2-({2-[4-(oxiran-2-ylmethoxy)benzyl]phenoxy}methyl)oxirane and [2,2'-[methylenebis(2,1-phenyleneoxymethylene)]dioxirane | | |
| Orale | Long term - systemic effects | 6,25 mg/kg bw/day (general population) |
| Cutaneo | Long term - systemic effects | 62,5 mg/kg bw/day (general population) |
| | | 104,15 mg/kg bw/day (worker) |
| Per inalazione | Long term - systemic effects | 8,7 mg/m ³ (general population) |
| | | 29,39 mg/m ³ (worker) |
| 68609-97-2 ossirano, mono[(C12-14-alchilossi)metil] derivati | | |
| Orale | Acute - systemic effects | 1.219 mg/kg bw/day (general population) |
| | Long term - systemic effects | 1 mg/kg bw/day (general population) |
| Cutaneo | Acute - systemic effects | 10 mg/kg bw/day (general population) |
| | | 17 mg/kg bw/day (worker) |
| | Acute - local effects | 40 mg/kg bw/day (general population) |
| | | 68 mg/kg bw/day (worker) |
| | Long term - systemic effects | 2,35 mg/kg bw/day (general population) |
| | | 3,9 mg/kg bw/day (worker) |
| Long-term - local effects | 1 mg/kg/day (general population) | |
| | | 1,7 mg/kg/day (worker) |
| | | 0,98 mg/m ³ (worker) |
| · PNEC | | |
| 1675-54-3 2,2-bis-[4-(2,3-epossipropossi)fenil]-propano | | |
| PNEC aqua | | 0,006 mg/L (fresh water) |
| | | 0,001 mg/L (marine water) |
| PNEC sediment | | 0,341 mg/kg sediment (fresh water) |
| | | 0,034 mg/kg sediment (marine water) |
| PNEC STP | | 10 mg/l (sewage) |
| PNEC soil | | 0,065 mg/kg soil dw (soil) |
| PNEC oral | | 11 mg/kg food (secondary poisoning) |

Denominazione del Prodotto: **Colour lux A+B**

| | |
|---|---|
| <i>Reaction mass of 2,2'-[methylenebis(4,1-phenyleneoxymethylene)]dioxirane and [2-(2-[4-(oxiran-2-ylmethoxy)benzyl]phenoxy)methyl]oxirane and [2,2'-[methylenebis(2,1-phenyleneoxymethylene)]dioxirane</i> | |
| <i>PNEC aqua</i> | <i>0,025 mg/L (Intermittent releases) 0,003 mg/L (fresh water) 0 mg/L (marine water)</i> |
| <i>PNEC sediment</i> | <i>0,294 mg/kg sediment (fresh water) 0,029 mg/kg sediment (marine water)</i> |
| <i>PNEC STP</i> | <i>10 mg/l (sewage)</i> |
| <i>PNEC soil</i> | <i>0,237 mg/kg soil dw (soil)</i> |
| 68609-97-2 ossirano, mono[(C12-14-alcilossi)metil] derivati | |
| <i>PNEC aqua</i> | <i>0,072 mg/L (Intermittent releases) 0,0072 mg/L (fresh water) 0,00072 mg/L (marine water)</i> |
| <i>PNEC sediment</i> | <i>66,77 mg/kg sediment (fresh water) 6,677 mg/kg sediment (marine water)</i> |
| <i>PNEC STP</i> | <i>10 mg/l (sewage)</i> |
| <i>PNEC soil</i> | <i>80,12 mg/kg soil dw (soil)</i> |

8.2 Controlli dell'esposizione

Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

PROTEZIONE DELLE MANI

Proteggere le mani con guanti da lavoro di categoria III (rif. norma EN 374). Per la scelta definitiva del materiale dei guanti da lavoro si devono considerare: compatibilità, degradazione, tempo di rottura e permeazione. Nel caso di preparati la resistenza dei guanti da lavoro agli agenti chimici deve essere verificata prima dell'utilizzo in quanto non prevedibile. I guanti hanno un tempo di usura che dipende dalla durata e dalla modalità d'uso.

PROTEZIONE DELLA PELLE

Indossare abiti da lavoro con maniche lunghe e calzature di sicurezza per uso professionale di categoria II (rif. Direttiva 89/686/CEE e norma EN ISO 20344). Lavarsi con acqua e sapone dopo aver rimosso gli indumenti protettivi.

PROTEZIONE DEGLI OCCHI

Si consiglia di indossare visiera a cappuccio o visiera protettiva abbinata a occhiali ermetici (rif. norma EN 166)..

PROTEZIONE RESPIRATORIA

In caso di superamento del valore di soglia (es. TLV-TWA) della sostanza o di una o più delle sostanze presenti nel prodotto, si consiglia di indossare una maschera con filtro di tipo A la cui classe (1, 2 o 3) dovrà essere scelta in relazione alla concentrazione limite di utilizzo. (rif. norma EN 14387). Nel caso fossero presenti gas o vapori di natura diversa e/o gas o vapori con particelle (aerosol, fumi, nebbie, ecc.) occorre prevedere filtri di tipo combinato. L'utilizzo di mezzi di protezione delle vie respiratorie è necessario in caso le misure tecniche adottate non siano sufficienti per limitare l'esposizione del lavoratore ai valori di soglia presi in considerazione. La protezione offerta dalle maschere è comunque limitata.

Nel caso in cui la sostanza considerata sia inodore o la sua soglia olfattiva sia superiore al relativo TLV-TWA e in caso di emergenza, indossare un autorespiratore ad aria compressa a circuito aperto (rif. norma EN 137) oppure un respiratore a presa d'aria esterna (rif. norma EN 138). Per la corretta scelta del dispositivo di protezione delle vie respiratorie, fare

CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE AMBIENTALE

Le emissioni da processi produttivi, comprese quelle da apparecchiature di ventilazione dovrebbero essere controllate ai fini del rispetto della normativa di tutela ambientale.

9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

| | |
|--|--------------------------------|
| Stato Fisico | Liquido |
| Colore | Bianco e tinte di cartella. |
| Odore | Caratteristico |
| Soglia olfattiva. | Non disponibile. |
| pH. | Non disponibile |
| Punto di fusione o di congelamento. | Non disponibile. |
| Punto di ebollizione iniziale. | Non disponibile. |
| Intervallo di ebollizione. | Non disponibile. |
| Punto di infiammabilità. | > 120 °C. |
| Temperatura di autoaccensione | prodotto non autoinfiammabile. |

Denominazione del Prodotto: **Colour lux A+B**

| | |
|--|------------------|
| Infiammabilità di solidi e gas | Non disponibile. |
| Limite inferiore infiammabilità. | Non disponibile. |
| Limite superiore infiammabilità. | Non disponibile. |
| Limite inferiore esplosività. | Non disponibile. |
| Limite superiore esplosività. | Non disponibile. |
| Tensione di vapore. | Non disponibile. |
| Densità Vapori | <2 hPa |
| Densità relativa. | Non disponibile |
| Solubilità | Non solubile. |
| Coefficiente di ripartizione-ottanolo/acqua: | Non disponibile. |
| Temperatura di autoaccensione. | Non disponibile. |
| Temperatura di decomposizione. | Non disponibile. |
| Viscosità | Tixotropica . |
| Proprietà esplosive | Non disponibile. |
| Proprietà ossidanti | Non disponibile |

10. Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Non sono disponibili altre informazioni.

10.2 Stabilità chimica

Decomposizione termica/ condizioni da evitare: Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.

10.3 Possibilità di reazione pericolose

Polimerizzazione con sviluppo di calore.

Reazioni in parte molto violente con basi e numerose classi di materiali organici come alcoli e ammine.

10.4 Condizioni da evitare

Non sono disponibili altre informazioni.

10.5 Materiali incompatibili

Non sono disponibili altre informazioni.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Gas e vapori irritanti

11. Informazioni tossicologiche

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

Tossicità acuta Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

| | | |
|--|------|-----------------------|
| <i>· Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:</i> | | |
| 1675-54-3 2,2-bis-[4-(2,3-epossipropossi)fenil]-propano | | |
| Orale | LD50 | 15.000 mg/kg (rat) |
| Cutaneo | LD50 | 23.000 mg/kg (rabbit) |
| Reaction mass of 2,2'-[methylenebis(4,1-phenyleneoxymethylene)]dioxirane and [2-({2-[4-(oxiran-2-ylmethoxy)benzyl]phenoxy}methyl)oxirane and [2,2'-[methylenebis(2,1-phenyleneoxymethylene)]dioxirane | | |
| Orale | LD50 | > 5.000 mg/kg (rat) |
| Cutaneo | LD50 | > 2.000 mg/kg (rat) |
| 68609-97-2 ossirano, mono[(C12-14-alcilossi)metil] derivati | | |
| Cutaneo | LD50 | > 10.000 mg/kg (rat) |

Corrosione cutanea/irritazione cutanea

Provoca irritazione cutanea.

· Gravi danni oculari/irritazione oculare

Provoca grave irritazione oculare.

Denominazione del Prodotto: Colour lux A+B

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Può provocare una reazione allergica cutanea.

· 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.

12 Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

| | |
|--|---------------------------------------|
| · <i>Tossicità acquatica:</i> | |
| 1675-54-3 2,2-bis-[4-(2,3-epossipropossi)fenil]-propano | |
| LC50/96h | 2 mg/l (<i>Oncorhynchus mykiss</i>) |
| EC50/48h | 1,8 mg/l (<i>daphnia magna</i>) |
| EC50/72h | 11 mg/l (<i>algae</i>) |
| Reaction mass of 2,2'-[methylenebis(4,1-phenyleneoxymethylene)]dioxirane and [2-({2-[4-(oxiran-2-ylmethoxy)benzyl]phenoxy)methyl}oxirane and [2,2'-[methylenebis(2,1-phenyleneoxymethylene)]dioxirane | |
| LC50/96h | 2,54 mg/l (<i>fish</i>) |
| EC50/48h | 2,55 mg/l (<i>daphnia magna</i>) |
| EC50/72h | 1,8 mg/l (<i>algae</i>) |
| 68609-97-2 ossirano, mono[(C12-14-alchilossi)metil] derivati | |
| LC50/96h | 1 - 10 mg/l (<i>leuciscus idus</i>) |
| EC50/48h | 1 - 10 mg/l (<i>Dap</i>) |

12.2 Persistenza e degradabilità

Ulteriori indicazioni: Il prodotto è difficilmente biodegradabile

12.3 Potenziale di bioaccumulo.

Non sono disponibili altre informazioni.

12.4 Modalità nel suolo.

Non sono disponibili altre informazioni.

12.5 Risultati della valutazione BPT E vPvB.

PBT e PvB non applicabile.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino.

Il prodotto non contiene sostanze con proprietà dannose per il sistema endocrinale.

12.7 Altri effetti avversi.

Tossico per gli organismi acquatici

Pericolosità per le acque classe 2 (D) (Autoclassificazione): pericoloso

Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature.

Pericolo per le acque potabili anche in caso di perdite nel sottosuolo di piccole quantità di prodotto

Denominazione del Prodotto: **Colour lux A+B**

13. Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodo di trattamento dei rifiuti.

Riutilizzare, se possibile. I residui del prodotto tal quali sono da considerare rifiuti speciali non pericolosi. Lo smaltimento deve essere affidato ad una società autorizzata alla gestione dei rifiuti, nel rispetto della normativa nazionale ed eventualmente locale. IMBALLAGGI CONTAMINATI
Gli imballaggi contaminati devono essere inviati a recupero o smaltimento nel rispetto delle norme nazionali sulla gestione dei rifiuti.

14. Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU

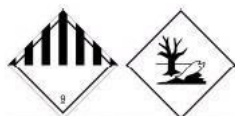
ADR, IMDG, IATA Un3082

14.2 Nome di spedizione dell'ONU.

| | |
|---------------|---|
| · ADR | <i>3082 UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G. (Epoxidharz)</i> |
| · IMDG | <i>ENVIROMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Epoxide resin), MARINE POLLUTANT</i> |
| · IATA | <i>ENVIROMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Epoxide resin)</i> |

14.3 Classi di pericolo connesse al trasporto.

· **ADR, IMDG, IATA**



· **Classe** *9 Materie ed oggetti pericolosi diversi*
· **Etichetta** *9*

14.4 Gruppo di imballaggio.

ADR, IMDG, IATA III

14.5 Pericoli per l'ambiente

Il prodotto contiene materiale pericoloso per l'ambiente: 2,2-bis-4-(2.3- epossipropossi) fenil - propano.
MARINE POLLUTANT: Si simbolo(pese e albero)
MARCATURE SPECIALI (ADR): simbolo(pese e albero)
MARCATURE SPECIALI (IATA): simbolo(pese e albero)

14.6 Precauzioni speciali per gli applicatori.

Attenzione: Materiale ed oggetti pericolosi diversi.
HAZARD IDENTIFICATION NUMBER: 90
NUMERO EMS: F-A, S-F
STOWAGE CATEGORY: A

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

Informazione non pertinente.

Trasporto ulteriori indicazioni

ADR
Quantità limite (LQ) 5L
Quantità esenti (EQ) Codice E1. Quantità massima netta per imballaggio: interno 30ml / esterno 1000 ml
Categoria di trasporto: 3

Denominazione del Prodotto: **Colour lux A+B**

Codice di restrizione in galleria

IMDG

Quantità limite (LQ)

5L

Quantità esenti (EQ)

Codice E1. Quantità massima netta per imballaggio: interno 30ml / esterno 1000 ml

15. Informazioni sulla regolamentazione.

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

TSCA (Toxic Substances Control Act):

The substance 'Reaction mass of 2,2'-[methylenebis(4,1-phenyleneoxymethylene)]dioxirane and [2-(2-[4-(oxiran-2-ylmethoxy)benzyl]phenoxy)methyl]oxirane and [2,2'-[methylenebis(2,1-phenyleneoxymethylene)]dioxirane (EC number 701-263-0)' corresponds to the CAS number 9003-36-5. The substance is listed under number 9003-36-5 (Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol). This substance is ACTIVE on the TSCA.

1675-54-3 2,2-bis-[4-(2,3-epossipropossi)fenil]-propano ACTIVE

68609-97-2 ossirano, mono[(C12-14-alchilossi)metil] derivati ACTIVE

- Direttiva 2012/18/UE
- Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I Nessuno dei componenti è contenuto.
- Categoria Seveso E2 Pericoloso per l'ambiente acquatico
- Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia inferiore 200 t
- Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia superiore 500 t
- REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII Restrizioni: 3

Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche - Allegato II

Nessuno dei componenti è contenuto.

· REGOLAMENTO (UE) 2019/1148

· Allegato I - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A RESTRIZIONI (Valore limite superiore ai fini della concessione di licenze a norma dell'articolo 5, paragrafo 3)

Nessuno dei componenti è contenuto.

· Allegato II - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A SEGNALAZIONE

Nessuno dei componenti è contenuto.

· Regolamento (CE) n. 273/2004 relativo ai precursori di droghe

Nessuno dei componenti è contenuto.

· Regolamento (CE) N. 111/2005 recante norme per il controllo del commercio dei precursori di droghe tra la Comunità e i paesi terzi

Nessuno dei componenti è contenuto.

· Disposizioni nazionali:

· Indicazioni relative alla limitazione delle attività lavorative:

Osservare le limitazioni di impiego per bambini.

Osservare le limitazioni di impiego per donne in gravidanza o in allattamento.

· Classe di pericolosità per le acque:

Pericolosità per le acque classe 2 (WGK2) (Autoclassificazione): pericoloso.

· 15.2 Valutazione della sicurezza chimica: Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

16. Altre informazioni.

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

· Frasi rilevanti

H315 Provoca irritazione cutanea.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Denominazione del Prodotto: Colour lux A+B

Scheda rilasciata da: Abteilung Qualitätssicherung

· Interlocutore: Fr. Löbner

· Data della versione precedente: 13.11.2023

· Numero di versione della versione precedente: 6.2

· Abbreviazioni e acronimi:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Skin Irrit. 2: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 2

Eye Irrit. 2: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 2

Skin Sens. 1: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1

Aquatic Chronic 2: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 2