

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 17.05.2023

Versione No: 1.00

Revisione: 17.05.2023

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

1.1 Identificatore del prodotto: Fluonox® Copolymer Cure Incorporated Metal Bonding - V**Denominazione commerciale:** KB2250Z,KB2400Z, KB2450Z, KB2350Z**1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati****Utilizzazione della sostanza / del preparato:** Fabbricazione di prodotti in gomma**Usi sconsigliati:** Non sono disponibili altre informazioni.**1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza****Produttore/fornitore:**

Gujarat Fluorochemicals Limited
12/A Dahej, GIDC, Industrial Estate
Dahej, Gujarat 392130, India
Telephone : +91-2641-618031(Admin)/618086-87(Security)
Email : inoflon@gfl.co.in, contact@gfl.co.in

1.4 Numero telefonico di emergenza:

Emergency Telephone Number: +91-2643-618081 (SHE) / 618086-87(Security)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

Eye Irrit. 2 H319 Provoca grave irritazione oculare.
Repr. 1B H360 Può nuocere alla fertilità o al feto. Via di esposizione: Ingestione.
Aquatic Chronic 3 H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

2.2 Elementi dell'etichetta**Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.

Pittogrammi di pericolo**Avvertenza Pericolo****Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**

4,4'-[2,2,2-trifluoro-1-(trifluorometil)etiliden]difenolo
Benzyltriphenylphosphonium, salt with 4,4'-[2,2,2-trifluoro-1-(trifluoromethyl)ethylidene]bis[phenol] (1:1)

Indicazioni di pericolo

H319 Provoca grave irritazione oculare.
H360 Può nuocere alla fertilità o al feto. Via di esposizione: Ingestione.
H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

P264 Lavare accuratamente dopo l'uso.
P273 Non disperdere nell'ambiente.
P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere l'udito.
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.
P308+P313 IN CASO di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico.
P337+P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.
P405 Conservare sotto chiave.
P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.

(Continua a pagina 2)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 17.05.2023

Versione No: 1.00

Revisione: 17.05.2023

Denominazione commerciale: Fluonox® Copolymer Cure Incorporated Metal Bonding - V

(Segue da pagina 1)

Ulteriori dati:

Uso ristretto agli utilizzatori professionali.

2.3 Altri pericoli

Risultati della valutazione PBT e vPvB

PBT: Non definito.

vPvB: Non definito.

Determinazione delle proprietà di interferenza con il sistema endocrino

CAS: 1478-61-1	4,4'-[2,2,2-trifluoro-1-(trifluorometil)etiliden]difenolo	Elenco III
----------------	---	------------

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscela

Descrizione:

CAS: 9011-17-0 Numeri CE: 618-470-6	1-Propene, 1,1,2,3,3,3-hexafluoro-, polymer with 1,1-difluoroethene	>95.0%
CAS: 9010-75-7 Numeri CE: 842-322-1	Chlorotrifluoroethylene/ Vinylidene Fluoride Copolymer	<1.5%

Sostanze pericolose:

CAS: 1478-61-1 Numeri CE: 216-036-7 Reg.nr.: 01-2120762844-45-XXXX	4,4'-[2,2,2-trifluoro-1-(trifluorometil)etiliden]difenolo Repr. 1B, H360; STOT RE 2, H373; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 1, H410	<1.4%
CAS: 75768-65-9 Numeri CE: 278-305-5 Reg.nr.: 01-2120769707-38-XXXX	Benzyltriphenylphosphonium, salt with 4,4'-[2,2,2-trifluoro-1-(trifluorometil)etilidene]bis[phenol] (1:1) Repr. 1B, H360; STOT RE 2, H373; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	<0.9%

Ulteriori indicazioni: Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Indicazioni generali:

Allontanare dal luogo di pericolo e sdraiare a terra le persone da soccorrere.

In caso di respirazione irregolare o di blocco respiratorio praticare la respirazione artificiale.

Inalazione:

Assicurare l'apporto di aria fresca.

Portare la persona da soccorrere all'aria aperta e coricare a terra.

Contatto con la pelle:

Non rimuovere il prodotto solidificato dalla pelle.

Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.

Dopo il contatto con il prodotto fuso, raffreddare immediatamente con acqua fredda.

Consultare immediatamente il medico.

Contatto con gli occhi:

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.

Sottoporre a cure mediche.

Ingestione: Risciacquare la bocca e bere molta acqua.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati Non sono disponibili altre informazioni.

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

Non sono disponibili altre informazioni.

(Continua a pagina 3)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 17.05.2023

Versione No: 1.00

Revisione: 17.05.2023

Denominazione commerciale: Fluonox® Copolymer Cure Incorporated Metal Bonding - V

(Segue da pagina 2)

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei:

CO₂, polvere o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.

Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.

Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza: Getti d'acqua

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Se riscaldato o in caso di incendio il prodotto può sviluppare fumi tossici.

In caso di incendio possono essere liberati:

Monossido di carbonio

Anidride carbonica

Acido fluoridrico (HF)

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Mezzi protettivi specifici:

Indossare un respiratore ad alimentazione autonoma.

Indossare guanti di neoprene durante le operazioni di pulizia dopo un incendio.

Altre indicazioni

Raffreddare i contenitori a rischio con un getto d'acqua.

Raccogliere l'acqua contaminata usata per lo spegnimento ed evitare nel modo più assoluto di convogliarla nel sistema fognario.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Garantire una ventilazione sufficiente.

Indossare abbigliamento protettivo personale.

Evitare la formazione di polvere.

Tenersi lontano da fonti di accensione.

6.2 Precauzioni ambientali:

Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.

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

Raccogliere con mezzi meccanici.

Smaltire il materiale raccolto come previsto dalla legge.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni relative ad un manipolazione sicura vedere la Sezione 7.

Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere la Sezione 8.

Per informazioni relative allo smaltimento vedere la Sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare la formazione di polvere.

Eliminare regolarmente la polvere la cui formazione non è possibile prevenire.

Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.

Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:

La polvere unita all'aria può formare una miscela esplosiva.

Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.

Adottare provvedimenti contro cariche elettrostatiche.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Stoccaggio:

Requisiti dei magazzini e dei recipienti: Conservare solo nei contenitori originali.

Indicazioni sullo stoccaggio misto: Stoccare lontano da agenti ossidanti e da fonti di calore.

(Continua a pagina 4)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 17.05.2023

Versione No: 1.00

Revisione: 17.05.2023

Denominazione commerciale: Fluonox® Copolymer Cure Incorporated Metal Bonding - V

(Segue da pagina 3)

Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:

Conservare in luogo fresco e asciutto in contenitori ben chiusi.

7.3 Usi finali particolari Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della 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		
CAS: 1478-61-1 4,4'-[2,2,2-trifluoro-1-(trifluorometil)etiliden]difenolo		
Orale	DNEL(long/systemic)	0,017 mg/kg bw/day (Consumer)
Cutaneo	DNEL(long/systemic)	0,017 mg/kg bw/day (Consumer)
		0,033 mg/kg bw/day (Workers (Industrial/Professional))
Per inalazione	DNEL(long/systemic)	0,029 mg/m ³ (Consumer)
		0,118 mg/m ³ (Workers (Industrial/Professional))
CAS: 75768-65-9 Benzyltriphenylphosphonium, salt with 4,4'-[2,2,2-trifluoro-1-(trifluorometil)ethylidene]bis[phenol] (1:1)		
Cutaneo	DNEL(long/systemic)	0,1 mg/kg bw/day (Workers (Industrial/Professional))
Per inalazione	DNEL(long/systemic)	0,72 mg/m ³ (Workers (Industrial/Professional))
PNEC		
CAS: 1478-61-1 4,4'-[2,2,2-trifluoro-1-(trifluorometil)etiliden]difenolo		
PNEC(aqua)		0,0052 mg/L (freshwater)
		0,000522 mg/L (marine water)
PNEC(STP)		4,787 mg/L (sewage treatment plant)
PNEC(sediment)		1,21 mg/kg sedi. dw (freshwater)
		0,121 mg/kg sedi. dw (marine water)
PNEC(soil)		0,239 mg/kg soil ww (soil)
CAS: 75768-65-9 Benzyltriphenylphosphonium, salt with 4,4'-[2,2,2-trifluoro-1-(trifluorometil)ethylidene]bis[phenol] (1:1)		
PNEC(aqua)		0 mg/L (freshwater)
		0 mg/L (marine water)
PNEC(STP)		10 mg/L (sewage treatment plant)
PNEC(sediment)		0,328 mg/kg sedi. dw (freshwater)
		0,033 mg/kg sedi. dw (marine water)
PNEC(soil)		0,065 mg/kg soil ww (soil)

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

Norme generali protettive e di igiene del lavoro:

Durante il lavoro è vietato mangiare, bere, fumare, sniffare tabacco.

Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.

Togliere immediatamente gli abiti contaminati.

Custodire separatamente l'equipaggiamento protettivo.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

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

Protezione respiratoria

Nelle esposizioni brevi e minime utilizzare la maschera; nelle esposizioni più intense e durature indossare l'autorespiratore.

(Continua a pagina 5)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 17.05.2023

Versione No: 1.00

Revisione: 17.05.2023

Denominazione commerciale: Fluonox® Copolymer Cure Incorporated Metal Bonding - V

(Segue da pagina 4)

Protezione delle mani



Guanti protettivi

Solo guanti di protezione contro gli agenti chimici con marcatura CE della categoria III.
Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.
Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.

Materiale dei guanti

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego

Tempo di permeazione del materiale dei guanti

È il produttore a indicare il tempo di permeazione dei guanti che dovrà essere rispettato.

Protezione degli occhi/del volto



Occhiali protettivi

Protezione del corpo:



Tuta protettiva.



Stivali

Controlli dell'esposizione ambientale Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Indicazioni generali

Stato fisico	Solido
Forma:	Solido
Colore:	Bianco
Odore:	Caratteristico
Soglia olfattiva:	Non definito.
Punto di fusione/punto di congelamento:	Non definito.
Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	Non applicabile.
Infiammabilità	Non definito.
Limite di esplosività inferiore e superiore	
Inferiore:	Non applicabile.
Superiore:	Non applicabile.
Punto di infiammabilità:	Non applicabile.
Temperatura di accensione:	Non definito.
Temperatura di decomposizione:	Non definito.
ph	Non applicabile.
Viscosità:	
Viscosità cinematica	Non applicabile.
Dinamica:	Non applicabile.

(Continua a pagina 5)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 17.05.2023

Versione No: 1.00

Revisione: 17.05.2023

Denominazione commerciale: Fluonox® Copolymer Cure Incorporated Metal Bonding - V

(Segue da pagina 5)

Solubilità

acqua: Insolubile.

**Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua
(valore logaritmico)**

1478-61-1	4,4'-[2,2,2-trifluoro-1-(trifluorometil)etiliden]difenolo	2,79 log Pow (20 °C, EU Method A.8)
75768-65-9	Benzyltriphenylphosphonium, salt with 4,4'-[2,2,2-trifluoro-1-(trifluoromethyl)ethylidene]bis[phenol] (1:1)	2,28 log Pow (20 °C, HPLC)

Tensione di vapore: Non applicabile.

Densità e/o densità relativa

Densità: Non definito.

Densità relativa Non definito.

Densità di vapore: Non applicabile.

Densità di vapore relativa Non applicabile.

Caratteristiche delle particelle Vedere punto 3.

9.2 Altre informazioni

Proprietà esplosive: Prodotto non è un esplosivo.

Punto di sgocciolamento:

Proprietà ossidanti: No

Velocità di evaporazione Non applicabile.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività Non sono disponibili altre informazioni.

10.2 Stabilità chimica Il prodotto non si decompone se manipolato e immagazzinato secondo le norme.

Decomposizione termica/ condizioni da evitare:

Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose Non sono note reazioni pericolose.

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: Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 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.

Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:

CAS: 1478-61-1 4,4'-[2,2,2-trifluoro-1-(trifluorometil)etiliden]difenolo

Orale LD50 > 2000 mg/kg (Ratto) (OECD Guideline 423)

Cutaneo LD50 > 2000 mg/kg (Ratto) (OECD Guideline 402)

CAS: 75768-65-9 Benzyltriphenylphosphonium, salt with 4,4'-[2,2,2-trifluoro-1-(trifluoromethyl)ethylidene]bis[phenol] (1:1)

Orale LD50 > 2000 mg/kg (Ratto) (OECD Guideline 425)

Corrosione cutanea/irritazione cutanea

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

Gravi danni oculari/irritazione oculare

Provoca grave irritazione oculare.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

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

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.

(Continua a pagina 6)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 17.05.2023

Versione No: 1.00

Revisione: 17.05.2023

Denominazione commerciale: Fluonox® Copolymer Cure Incorporated Metal Bonding - V

(Segue da pagina 6)

Tossicità per la riproduzione

Può nuocere alla fertilità o al feto. Via di esposizione: Ingestione.

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.

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

CAS: 1478-61-1 | 4,4'-[2,2,2-trifluoro-1-(trifluorometil)etiliden]difeno

Elenco III

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Tossicità acquatica:

CAS: 1478-61-1 4,4'-[2,2,2-trifluoro-1-(trifluorometil)etiliden]difeno

EC50 (48h) (statico)	2,7 mg/L (Daphnia) (OECD Guideline 202, Daphnia magna) 2,5 mg/L (Pesce) (ISO 15088, Danio rerio)
EC50 (3h) (statico)	126,8 mg/L (Batteri) (OECD Guideline 209, activated sludge) nominal
EC50 (72h) (statico)	> 0,808 mg/L (Alga) (OECD Guideline 201, Pseudokirchneriella subcapitata)
NOEC (21d) (statico)	0,23 mg/L (Daphnia) (OECD Guideline 211, Daphnia magna) semi-static
NOEC (statico)	> 0,125 mg/L (Pesce) (OECD 234; Danio rerio) semi-static, 120d

CAS: 75768-65-9 Benzyltriphenylphosphonium, salt with 4,4'-[2,2,2-trifluoro-1-(trifluoromethyl)ethylidene]bis[phenol] (1:1)

LC50 (48h) (statico)	0,79 mg/L (Daphnia) (OECD Guideline 202, Daphnia magna)
LC50 (96h) (statico)	1,2 mg/L (Pesce) (OECD Guideline 203, Pimephales promelas) nominal
ErC50 (72h) (statico)	0,45 mg/L (Alga) (OECD Guideline 201, Pseudokirchneriella subcapitata)
EC50 (72h) (statico)	0,087 mg/L (Alga) (OECD Guideline 201, Pseudokirchneriella subcapitata)

12.2 Persistenza e degradabilità

1478-61-1	4,4'-[2,2,2-trifluoro-1-(trifluorometil)etiliden]difeno	0 % (28 d, OECD Guideline 301 B)
75768-65-9	Benzyltriphenylphosphonium, salt with 4,4'-[2,2,2-trifluoro-1-(trifluoromethyl)ethylidene]bis[phenol] (1:1)	0 % (28 d, OECD Guideline 301 B)

12.3 Potenziale di bioaccumulo

1478-61-1	4,4'-[2,2,2-trifluoro-1-(trifluorometil)etiliden]difeno	5,2 - 9,8 BCF (OECD Guideline 305)
-----------	---	------------------------------------

12.4 Mobilità nel suolo

1478-61-1	4,4'-[2,2,2-trifluoro-1-(trifluorometil)etiliden]difeno	3,36 log Koc (25 °C, pH 6,88, EU Method C.19)
75768-65-9	Benzyltriphenylphosphonium, salt with 4,4'-[2,2,2-trifluoro-1-(trifluoromethyl)ethylidene]bis[phenol] (1:1)	3,86 - 5,63 log Koc (20 °C, OECD Guideline 121)

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Questa miscela non contiene sostanze valutate PBT o vPvB.

(Continua a pagina 7)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 17.05.2023

Versione No: 1.00

Revisione: 17.05.2023

Denominazione commerciale: Fluonox® Copolymer Cure Incorporated Metal Bonding - V

(Segue da pagina 7)

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Vedere la sezione 11 per informazioni in merito alle proprietà dannose sul sistema endocrinale.

12.7 Altri effetti avversi Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Raccomandazione:

Il prodotto deve essere sottoposto a trattamento speciale in osservanza delle disposizioni amministrative.

Imballaggi non puliti

Raccomandazione: Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU o numero ID

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA Non applicabile

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA Non applicabile

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA

Classe Non applicabile

14.4 Gruppo d'imballaggio

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA Non applicabile

14.5 Pericoli per l'ambiente Non applicabile.

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori Non applicabile.

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

Trasporto/ulteriori indicazioni: Nessuno prodotto a rischio in base ai regolamenti sopra indicati.

UN "Model Regulation": Non applicabile

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

Direttiva 2012/18/UE

Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I Nessuno dei componenti è contenuto.

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.

(Continua a pagina 9)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 17.05.2023

Versione No: 1.00

Revisione: 17.05.2023

Denominazione commerciale: Fluonox® Copolymer Cure Incorporated Metal Bonding - V

(Segue da pagina 8)

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.

Inventaria Chimico:

EU - EINECS
Canada - DSL
China - IECSC
Japan - ENCS
Korea - ECL
New Zealand - NZIoC
Philippines - PICCS
Taiwan - TCSI
Thailand - TECI
USA - TSCA

15.2 Valutazione della sicurezza chimica:

Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

SEZIONE 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.

Fraasi rilevanti

H318 Provoca gravi lesioni oculari.
H360 Può nuocere alla fertilità o al feto.
H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Data della versione precedente: 15.03.2023**Abbreviazioni e acronimi:**

REACH: Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
MARPOL: (from Marine Pollutant) International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
IBC Code: International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk
UN: United Nations (also UNO: United Nations Organization)
NOEC: No Observed Effect Concentration
OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development
ASTM: American Society for Testing and Materials
WAF: Water Accommodated Fraction
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
Eye Dam. 1: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 1
Eye Irrit. 2: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 2
Repr. 1B: Tossicità per la riproduzione – Categoria 1B
STOT RE 2: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta) – Categoria 2
Aquatic Acute 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo acuto per l'ambiente acquatico – Categoria 1
Aquatic Chronic 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 1
Aquatic Chronic 3: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 3