SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

N. versione: 02

Data di pubblicazione: 25-giugno-2023 Data di revisione: 31-luglio-2023 Data di sostituzione: 25-giugno-2023

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale o Devcon Wetsurface Repair Putty Hardener

designazione della miscela

Numero di registrazione

Numero di registrazione del

prodotto

UFI: 5940-50AC-V00G-WU7W Italia UFI: 5940-50AC-V00G-WU7W **Unione Europea**

Sinonimi Nessuno.

SKU# 11801 (Induritore)

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

Usi identificati Non conosciuto. Usi sconsigliati Non noto.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Nome della Società **ITW Performance Polymers**

Indirizzo Bay 150

Shannon Industrial Estate

CO. Clare Irlanda V14 DF82

Persona da contattare Assistenza clienti 353(61)771500 Numero telefonico

353(61)471285

F-mail customerservice.shannon@itwpp.com

Numero telefonico di

emergenza

44(0) 1235 239 670 (24 ore)

1.4. Numero telefonico di emergenza

112 (Disponibile 24 ore su 24. Le schede dei dati di sicurezza o le informazioni Generale nell'UE

sul prodotto potrebbero non essere disponibili per il servizio di emergenza).

SEZIONE 2. Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

La miscela è stata valutata e/o sottoposta a test per verificare l'assenza di pericoli fisici, per la salute e per l'ambiente e a essa si applica la seguente classificazione.

Classificazione a norma del Regolamento (CE) n. 1272/2008 e successive modifiche

Pericoli per la salute

Corrosione cutanea/irritazione cutanea Categoria 1C H314 - Provoca gravi ustioni

cutanee e gravi lesioni oculari.

Gravi danni oculari/irritazione oculare H318 - Provoca gravi lesioni Categoria 1

oculari.

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura a norma del Regolamento (CE) n. 1272/2008 e successive modifiche

UFI: 5940-50AC-V00G-WU7W

1,3-PROPANEDIAMINE, N-[3-(TRIDECYLOXY)PROPYL]-, BRANCHED, Contiene:

2,4,6-tri(dimetil-aminometile) fenolo

Nome del materiale: Devcon Wetsurface Repair Putty Hardener

SDS ITALY 11801 (Induritore) N. versione: 02 Data di revisione: 31-luglio-2023 Data di pubblicazione: 25-giugno-2023

Pittogrammi di pericolo



Avvertenza Pericolo

Indicazioni di pericolo

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

Consigli di prudenza

Prevenzione

P260 Non respirare la nebbia/i vapori. P264 Lavare attentamente dopo l'uso.

P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso/proteggere l'udito.

Reazione

P301 + P330 + P331 IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito.

P303 + P361 + P353 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliere immediatamente tutti gli

indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/fare una doccia.

P304 + P340 IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in

posizione che favorisca la respirazione.

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.

P310 Contattare immediatamente un CENTRO ÄNTIVELENI/un medico.

P363 Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.

Immagazzinamento

P405 Conservare sotto chiave.

Smaltimento

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in ottemperanza alle norme locali/regionali/inazionali/internazionali.

Informazioni supplementari

sulle etichette

La miscela contiene il 20 % di componenti di cui è ignota la tossicità acuta orale. La miscela contiene il 23 % di componenti di cui è ignota la tossicità acuta per inalazione. La miscela contiene il 23 % di componenti di cui è ignoto il pericolo per l'ambiente acquatico. La miscela contiene il 23 % di componenti di cui è ignoto il pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico.

2.3. Altri pericoli Questa miscela non contiene sostanze considerate vPvB/PBT secondo il regolamento (CE) n.

1907/2006, allegato XIII. La miscela non contiene sostanze incluse nell'elenco stabilito a norma dell'articolo 59, paragrafo 1, del regolamento REACH a causa di proprietà di interferenza con il

sistema endocrino in concentrazioni pari o superiori allo 0,1% in peso.

SEZIONE 3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Informazioni generali

Denominazione chimica	%	Numero CAS / Numero CE	Numero di registrazione REACH	Numero della sostanza	Nota
1,3-PROPANEDIAMINE, N-[3-(TRIDECYLOXY)PROPYL]-, BRANCHED	20 - < 30	68479-04-9 270-851-2	-	-	
Classificazione	: -				
2,4,6-tri(dimetil-aminometile) fenolo	3 - < 5	90-72-2 202-013-9	-	603-069-00-0	
Classificazione		4;H302;(ATE: 500 r Skin Irrit. 2;H315, E	mg/kg bw), Acute Tox. 4;H31 Eye Irrit. 2;H319	2;(ATE: 1280	
Altri componenti sotto i livelli di	60 - 100				

sicurezza

Elenco di eventuali abbreviazioni e simboli usati sopra ATE: stima della tossicità acuta.

M: Fattore moltiplicatore

vPvB: sostanza molto persistente e molto bioaccumulabile.

PBT: sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica.

#: Per questa sostanza sono stati fissati a livello dell'Unione limiti d'esposizione sul luogo di lavoro.

Tutte le concentrazioni sono espresse come percentuale in peso a meno che l'ingrediente non sia un gas. Le concentrazioni dei gas sono espresse in percentuale in volume.

Commenti sulla composizione Il testo completo di tutte le indicazioni H è visualizzato nella sezione 16.

11801 (Induritore) N. versione: 02 Data di revisione: 31-luglio-2023 Data di pubblicazione: 25-giugno-2023

SEZIONE 4. Misure di primo soccorso

Informazioni generali

Assicurarsi che il personale medico sia al corrente dei materiali coinvolti, e prenda le necessarie precauzioni per proteggersi.

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione

Muovere all'aria fresca. Chiamare un medico se i sintomi compaiono o sono persistenti.

Cutanea

Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/fare una doccia. Consultare immediatamente un medico o un centro antiveleni In caso di ustioni chimiche consultare un medico. Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.

Contatto con gli occhi

Sciacquare immediatamente gli occhi con acqua abbondante per almeno 15 minuti. Togliere le lenti a contatto, se presenti e facili da togliere. Continuare a risciacquare. Consultare

immediatamente un medico o un centro antiveleni

Ingestione

Consultare immediatamente un medico o un centro antiveleni Sciacquare la bocca. NON provocare il vomito. In caso di vomito, tenere la testa in basso in modo che il contenuto dello stomaco non penetri nei polmoni.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Bruciore doloroso e grave corrosione della pelle. Provoca gravi lesioni oculari. I sintomi possono includere bruciore, lacerazione, rossore, gonfiore e visione offuscata. Può provocare lesioni oculari permanenti, incluso la cecità.

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

Prendere tutte le misure generali di supporto e curare in funzione dei sintomi. Ustioni chimiche: sciacquare immediatamente con acqua. Continuando a sciacquare, togliere di dosso gli indumenti che non sono attaccati alla pelle lesa. Chiamare un'ambulanza e continuare a sciacquare durante il trasporto in ospedale. Mantenere la vittima sotto osservazione. I sintomi possono essere ritardati.

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

Pericolo generale d'incendio

Non sono indicati rischi d'incendio o di esplosione particolari.

5.1. Mezzi di estinzione

idonei

Mezzi di estinzione idonei Mezzi di estinzione non Nebbia d'acqua. Schiuma. Sostanza chimica secca in polvere. Anidride carbonica (CO2). Non usare un getto d'acqua come mezzo di estinzione perché estenderebbe l'incendio.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso d'incendio possono crearsi gas nocivi.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi In caso d'incendio indossare autorespiratore e indumenti protettivi completi.

Procedure speciali per l'estinzione degli incendi

Spostare i contenitori dall'area dell'incendio se tale spostamento può essere compiuto senza

rischi.

Metodi specifici

Usare procedure antincendio standard e considerare i pericoli degli altri materiali coinvolti.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Per chi non interviene direttamente

Non respirare la nebbia/i vapori. Non toccare contenitori danneggiati o materiali accidentalmente

fuoriusciti se non dopo aver indossato indumenti protettivi appropriati.

Per chi interviene direttamente

Allontanare il personale non necessario. Prevedere una ventilazione adeguata. Le autorità locali devono essere informate se le perdite non possono essere circoscritte. Usare le protezioni individuali raccomandate nella Sezione 8 della SDS

6.2. Precauzioni ambientali

Vietato scaricare in fognature, nei corsi d'acqua o nel terreno.

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

Versamenti di grandi dimensioni: Fermare il flusso del materiale, se ciò è possibile senza rischio. Arginare il materiale riversato, qualora sia possibile. Assorbire in vermiculite, sabbia o terra asciutta e riporre in contenitori. Una volta recuperato il prodotto, sciacquare l'area con acqua.

Versamenti di piccole dimensioni: Asciugare con materiale assorbente (es. panno, strofinaccio). Pulire completamente la superficie per rimuovere completamente la contaminazione residua.

Non immettere prodotti fuoriusciti nei contenitori originali per il loro riutilizzo

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per la protezione individuale, vedere la sezione 8 della SDS. Per lo smaltimento dei rifiuti, vedere la sezione 13 della SDS.

SEZIONE 7. Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Non respirare la nebbia/i vapori. Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti. Garantire una ventilazione adeguata. Indossare attrezzature di protezione personale adeguate. Osservare le norme di buona igiene industriale.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare sotto chiave. Conservare in un recipiente ermeticamente chiuso. Conservare lontano da materiali incompatibili (vedere la sezione 10 della SDS).

Nome del materiale: Devcon Wetsurface Repair Putty Hardener

SDS ITALY

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Valori limite di esposizione

professionale

Nessun valore limite di esposizione annotato per l'ingrediente/gli ingredienti.

Valori limite biologici

Nessun valore limite biologico di esposizione annotato per l'ingrediente/gli ingredienti.

Procedure di monitoraggio

raccomandate

Seguire le procedure standard di monitoraggio.

Livelli derivati senza effetto

(DNEL)

Prevedibili concentrazioni prive di effetti (PNEC)

Non conosciuto.

Non conosciuto

Linee guida sull'esposizione

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

I Limiti di esposizione professionale non sono pertinenti per la forma fisica corrente del prodotto.

È consigliabile adottare una buona ventilazione generale. Le velocità di ventilazione devono corrispondere alle condizioni operative. Se applicabile, utilizzare recinzioni per il processo, ventilazione di scarico locale o altri controlli ingegneristici per mantenere i livelli delle polveri in aria al di sotto dei limiti di esposizione consigliati. Se non sono stati stabiliti limiti di esposizione, mantenere i livelli di polvere emessa nell'aria un livello accettabile. Quando si manipola questo prodotto devono essere a disposizione attrezzature per lavaggio oculare e doccia di emergenza.

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

Informazioni generali

Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto. L'attrezzatura protettiva personale deve essere scelta conformemente alle norme CEN e insieme al fornitore dell'attrezzatura protettiva personale.

Protezione degli occhi/del

volto

Indossare occhiali di protezione con schermi laterali (o occhiali di copertura).

Protezione della pelle

- Protezione delle mani

Indossare appositi guanti resistenti agli agenti chimici.

Indossare appositi indumenti resistenti agli agenti chimici. In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto.

Protezione respiratoria

Pericoli termici

Indossare opportuni indumenti termoprotettivi, quando necessario.

Misure d'igiene

Osservare sempre le misure standard di igiene personale, come per esempio il lavaggio delle mani dopo aver maneggiato il materiale e prima di mangiare, bere e/o fumare. Lavare regolarmente gli indumenti da lavoro e l'equipaggiamento di protezione per rimuovere agenti contaminanti.

Controlli dell'esposizione

ambientale

Le emissioni derivanti dalla ventilazione o dall'apparecchiatura utilizzata nel processo lavorativo devono essere controllate per garantire che rispettino i requisiti della legislazione sulla protezione ambientale. Potrebbero essere necessari torri di lavaggio dei fumi, filtri o modifiche ingegneristiche dell'apparecchiatura utilizzata nel processo per ridurre le emissioni a livelli accettabili.

SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico Liquido. Pasta **Forma** Colore Biancastro. Amine Odore

Punto di fusione/punto di

congelamento

Non conosciuto.

Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e

>260 °C (>500 °F)

intervallo di ebollizione Infiammabilità

Punto di infiammabilità

Non applicabile. >149,0 °C (>300,2 °F)

Temperatura di autoaccensione Non conosciuto.

Temperatura di

Non conosciuto.

decomposizione

Viscosità cinematica

Non conosciuto. Non conosciuto.

Nome del materiale: Devcon Wetsurface Repair Putty Hardener

11801 (Induritore) N. versione: 02 Data di revisione: 31-luglio-2023 Data di pubblicazione: 25-giugno-2023

Solubilità

Solubilità (in acqua) Non conosciuto.

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

logaritmico)

Tensione di vapore <1 mm Hg

0,000003 hPa valutato

Densità e/o densità relativa

Densità1,48 g/cm3Densità di vaporeNon conosciuto.Caratteristiche delle particelleNon conosciuto.

9.2. Altre informazioni

9.2.1. Informazioni relative alle

classi di pericoli fisici

Non sono disponibili informazioni supplementari pertinenti.

9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza
Peso specifico 1,48

SEZIONE 10. Stabilità e reattività

10.1. Reattività Il prodotto è stabile e non reattivo nelle normali condizioni d'uso, conservazione e trasporto.

10.2. Stabilità chimica II materiale è stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni

pericolose

Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali.

10.4. Condizioni da evitareContatto con materiali non compatibili.

10.5. Materiali incompatibili Forti agenti ossidanti.

10.6. Prodotti di Non si conoscono comp

decomposizione pericolosi

Non si conoscono composti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche

Informazioni generali L'esposizione professionale alla sostanza o alla miscela può provocare effetti nocivi.

Informazioni sulle vie probabili di esposizione

Inalazione Può causare irritazione alle vie respiratorie.

CutaneaProvoca gravi ustioni cutanee.Contatto con gli occhiProvoca gravi lesioni oculari.

Ingestione Causa scottature al tratto digerente.

Sintomi Bruciore doloroso e grave corrosione della pelle. Provoca gravi lesioni oculari. I sintomi possono

includere bruciore, lacerazione, rossore, gonfiore e visione offuscata. Può provocare lesioni

oculari permanenti, incluso la cecità.

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

Tossicità acuta Non conosciuto.

Componenti Specie Risultati del test

2,4,6-tri(dimetil-aminometile) fenolo (CAS 90-72-2)

Acuto Dermico

DL50 Ratto 1280 mg/kg

Corrosione cutanea/irritazione

cutanea

germinali

Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Gravi danni oculari/irritazione oculare

Provoca gravi lesioni oculari.

Sensibilizzazione respiratoria

utanea

A causa della mancanza parziale o totale di dati, la classificazione non è possibile.

Sensibilizzazione cutanea Mutagenicità sulle cellule

-

A causa della mancanza parziale o totale di dati, la classificazione non è possibile. A causa della mancanza parziale o totale di dati, la classificazione non è possibile.

Cancerogenicità

A causa della mancanza parziale o totale di dati, la classificazione non è possibile.

Tossicità per la riproduzione

A causa della mancanza parziale o totale di dati, la classificazione non è possibile.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione singola A causa della mancanza parziale o totale di dati, la classificazione non è possibile.

Nome del materiale: Devcon Wetsurface Repair Putty Hardener

11801 (Induritore) N. versione: 02 Data di revisione: 31-luglio-2023 Data di pubblicazione: 25-giugno-2023 5

SDS ITALY

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione ripetuta

A causa della mancanza parziale o totale di dati, la classificazione non è possibile.

Pericolo in caso di aspirazione

A causa della mancanza parziale o totale di dati, la classificazione non è possibile.

Informazioni sulle miscele rispetto alle informazioni sulle sostanze

Nessuna informazione disponibile.

11.2. Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

In relazione alla salute umana, questa miscela non contiene sostanze caratterizzate da proprietà di interferenza con il sistema endocrino conformemente ai criteri stabiliti nei Regolamenti (CE) n. 1907/2006, (UE) n. 2017/2100 e (UE) n. 2018/605, in concentrazioni pari o superiori allo 0,1% in

peso.

Non conosciuto. Altre informazioni

SEZIONE 12. Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità In base ai dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti per "pericoloso per

l'ambiente acquatico".

12.2. Persistenza e degradabilità 12.3. Potenziale di

bioaccumulo

Non sono disponibili dati sulla degradabilità di qualsiasi ingrediente nella miscela.

Coefficiente di partizione n-ottanolo/acqua (log Kow) Nessun dato disponibile.

Fattore di bioconcentrazione

Non conosciuto.

(BCF)

Non conosciuto.

12.4. Mobilità nel suolo 12.5. Risultati della valutazione

Nessun dato disponibile.

Questa miscela non contiene sostanze considerate vPvB/PBT secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006, allegato XIII.

PBT e vPvB

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

In relazione all'ambiente, questa miscela non contiene sostanze caratterizzate da proprietà di interferenza con il sistema endocrino conformemente ai criteri stabiliti nei Regolamenti (CE) n. 1907/2006, (UE) n. 2017/2100 e (UE) n. 2018/605, in concentrazioni pari o superiori allo 0,1% in

peso.

12.7. Altri effetti avversi

Nessun effetto nocivo per l'ambiente (ad esempio, riduzione dello strato di ozono, potenziale creazione fotochimica di ozono, distruzione endocrina, potenziale riscaldamento globale) è previsto per questo componente.

SEZIONE 13. Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Rifiuti residui Eliminare nel rispetto della normativa vigente in materia. I contenitori o i rivestimenti di contenitori

vuoti potrebbero contenere residui di prodotto. Non disfarsi del prodotto e del recipiente se non

con le dovute precauzioni (consultare le: Istruzioni per lo smaltimento).

Poiché i contenitori vuoti possono conservare residui di prodotto, seguire le avvertenze riportate Imballaggi contaminati

sull'etichetta anche dopo avere svuotato il contenitore. I contenitori vuoti dovrebbero essere

trasportati in un sito autorizzato per il riciclaggio o l'eliminazione.

Codice Europeo dei Rifiuti Il codice rifiuto dovrebbe essere assegnato seguito a discussione tra l'utilizzatore, il produttore e

la compagnia di smaltimento dei rifiuti.

Metodi di smaltimento/informazioni

Raccogliere, contenere o smaltire in contenitori sigillati in discariche autorizzate. Smaltire il prodotto/recipiente in ottemperanza alle norme locali/regionali/nazionali/internazionali.

Smaltire secondo le norme applicabili. Precauzioni particolari

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

ADR

UN2735 14.1. Numero ONU

14.2. Designazione ufficiale AMMINE LIQUIDE CORROSIVE, N.A.S. o POLIAMMINE LIQUIDE CORROSIVE, N.A.S.

ONU di trasporto (1,3-PROPANEDIAMINE, N-[3-(TRIDECYLOXY)PROPYL]-, BRANCHED)

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe 8 Rischio sussidiario 8 Label(s) 80 Nr. pericolo (ADR) Codice delle restrizioni nei tunnel

14.4. Gruppo di imballaggio

Nome del materiale: Devcon Wetsurface Repair Putty Hardener

14.5. Pericoli per l'ambiente

Prima della manipolazione, leggere le disposizioni di sicurezza, la scheda dei dati di sicurezza e 14.6. Precauzioni speciali

per gli utilizzatori le procedure di emergenza.

RID

UN2735 14.1. Numero ONU

AMMINE LIQUIDE, CORROSIVE, N.A.S. o POLIAMMINE LIQUIDE, CORROSIVE, N.A.S. 14.2. Designazione ufficiale

(1,3-PROPANEDIAMINE, N-[3-(TRIDECYLOXY)PROPYL]-, BRANCHED) ONU di trasporto

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe 8 Rischio sussidiario 8 Label(s) Ш 14.4. Gruppo di imballaggio 14.5. Pericoli per l'ambiente No.

14.6. Precauzioni speciali Prima della manipolazione, leggere le disposizioni di sicurezza, la scheda dei dati di sicurezza e per gli utilizzatori

le procedure di emergenza.

ADN

14.1. Numero ONU UN2735

14.2. Designazione ufficiale AMMINE LIQUIDE CORROSIVE, N.A.S. o POLIAMMINE LIQUIDE CORROSIVE, N.A.S.

ONU di trasporto

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe 8 Rischio sussidiario 8 Label(s) 14.4. Gruppo di imballaggio Ш 14.5. Pericoli per l'ambiente

14.6. Precauzioni speciali Prima della manipolazione, leggere le disposizioni di sicurezza, la scheda dei dati di sicurezza e

per gli utilizzatori le procedure di emergenza.

IATA

14.1. UN number UN2735

14.2. UN proper shipping Amines, liquid, corrosive, n.o.s. (1,3-PROPANEDIAMINE, N-[3-(TRIDECYLOXY)PROPYL]-,

BRANCHED), Limited Quantity name

14.3. Transport hazard class(es) 8 Class Subsidiary risk Ш 14.4. Packing group

14.5. Environmental hazards No. **ERG Code**

14.6. Special precautions Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

for user

Other information

Passenger and cargo

aircraft

Allowed with restrictions.

Allowed with restrictions. Cargo aircraft only

IMDG

14.1. UN number UN2735

14.2. UN proper shipping AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. or POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. name

(1,3-PROPANEDIAMINE, N-[3-(TRIDECYLOXY)PROPYL]-, BRANCHED), Limited Quantity

14.3. Transport hazard class(es)

8 Class Subsidiary risk Ш 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards Marine pollutant No. **EmS**

14.6. Special precautions

for user

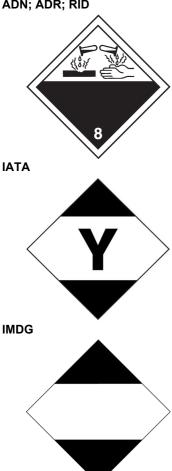
Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

14.7. Trasporto marittimo alla Non stabilito.

rinfusa conformemente agli atti

dell'IMO

ADN; ADR; RID



SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Regolamento (CE) n. 1005/2009, in materia di sostanze che riducono lo strato di ozono, Allegato I e II, e successive modifiche

Regolamento (UE) 2019/1021 sugli inquinanti organici persistenti (rimaneggiato), modificato

Regolamento (UE) n. 649/2012, in materia di esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato I, Parte 1, e successive modifiche

Regolamento (UE) n. 649/2012, in materia di esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato I, Parte 2, e successive modifiche

Regolamento (UE) n. 649/2012, in materia di esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato I, Parte 3, e successive modifiche

Regolamento (UE) n. 649/2012, in materia di esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato V, e successive modifiche

Non listato.

Regolamento (CE) n. 166/2006 Allegato II Registro delle emissioni e dei trasferimenti di sostanze inquinanti e successive modifiche

Regolamento (CE) n. 1907/2006, REACH, Articolo 59(10), Elenco di sostanze candidate così come attualmente pubblicato dall'Agenzia europea per le sostanze chimiche (ECHA)

Non listato.

UFI: 5940-50AC-V00G-WU7W

Autorizzazioni

Regolamento (CE) n. 1907/2006, REACH Allegato XIV - Sostanze soggette ad autorizzazione, modificata Non listato.

Restrizioni d'uso

Regolamento (CE) N. 1907/2006, REACH Allegato XVII Sostanze soggette a restrizioni circa l'immissione sul mercato e l'uso – Si devono valutare le condizioni di restrizione indicate per il numero di registrazione associato

75

2,4,6-tri(dimetil-aminometile) fenolo (CAS 90-72-2)

Direttiva 2004/37/CE, in materia di protezione dei lavoratori contro i rischi derivanti da un'esposizione ad agenti cancerogeni e mutageni durante il lavoro, e successive modifiche

Non listato.

Altri regolamenti II prodotto è classificato ed etichettato a norma del Regolamento (CE) n. 1272/2008 (Regolamento

CLP) e successive modifiche. Questa scheda di dati di sicurezza è conforme ai requisiti del

Regolamento (CE) n. 1907/2006 e successive modifiche.

Regolamenti nazionali Ai minori di 18 anni non è consentito lavorare con questo prodotto conformemente alla Direttiva

UE 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro e successive modifiche. Attenersi alla normativa nazionale in materia di agenti chimici sul luogo di lavoro, in conformità con la Direttiva

98/24/CE e successive modifiche.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata alcuna valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16. Altre informazioni

Elenco delle abbreviazioni

ADN: Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile.

ADR: Accordo relativo al trasporto internazionale su strada delle merci pericolose.

CAS: Chemical Abstract Service (Servizio Estratti Chimici).

CEN: Comitato europeo di normazione.

IATA: International Air Transport Association (Associazione internazionale dei trasporti aerei). Codice IBC: Codice internazionale per la costruzione e l'equipaggiamento di navi che trasportano sostanze chimiche pericolose sfuse.

IMDG: codice internazionale sul trasporto marittimo di merci pericolose.

MARPOL: Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi.

PBT: Persistent, bioaccumulative and toxic (Persistente, bioaccumulabile e tossico). RID: Regolamento concernente il trasporto internazionale di merci pericolose per ferrovia.

La classificazione per i pericoli per la salute e per l'ambiente è ottenuta mediante una

combinazione di metodi di calcolo e dati sperimentali delle prove, se disponibili.

STEL: limite di esposizione a breve termine.

TWA: Time Weighted Average (Media ponderata nel tempo).

vPvB: molto persistente e molto bioccumulabile.

Riferimenti

Informazioni sul metodo di valutazione che consente di classificare le miscele

Testi completi delle indicazioni che non appaiono integralmente nelle sezioni da 2 a 15

H302 Nocivo se ingerito.

Non conosciuto.

H312 Nocivo per contatto con la pelle. H315 Provoca irritazione cutanea. H319 Provoca grave irritazione oculare.

Informazioni di revisione

Informazioni formative

Clausole di esclusione della responsabilità

Nessuno.

Seguire le istruzioni di formazione durante la manipolazione di questo materiale.

ITW Performance Polymers non è in grado di anticipare tutte le condizioni alle quali è possibile usare queste informazioni e il suo prodotto, o i prodotti di altre case produttrici in combinazione con il suo prodotto. È responsabilità dell'utente garantire condizioni sicure per la gestione, la conservazione e lo smaltimento del prodotto e assumersi la responsabilità per perdite, lesioni, danni o spese dovute ad un uso improprio. The information provided in this Safety Data Sheet is correct to the best of our knowledge, information and belief at the date of its publication. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any process, unless specified in the text. The information given is designed only as a guidance for safe handling, use, processing, storage, transportation, disposal and release.

Nome del materiale: Devcon Wetsurface Repair Putty Hardener

11801 (Induritore) N. versione: 02 Data di revisione: 31-luglio-2023 Data di pubblicazione: 25-giugno-2023