conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : DRYINJECT 800 Comp. A

Data di redazione : 30.01.2023 **Versione (Revisione) :** 3.0.0 (2.0.0)

Data di stampa : 30.01.2023

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

1.1 Identificatore del prodotto

DRYINJECT 800 Comp. A

1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati Usi rilevanti individuati

Preparazione per edilizia e per costruzione riservato ad uso professionale: Resina poliuretanica, idroespansiva, flessibile, senza solventi, iniettabile.

Usi non raccomandati

Nessuno

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore (produttore/importatore/rappresentante/utilizzatore a valle/commerciante)

DRYKOS Srl

Strada: Via Poli 29

Codice di avviamento postale/Luogo: 00187 Roma (RM)

Telefono: +3901711874992

Contatto per le informazioni : info@drykos.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

Centro Antiveleni di Milano 02 66101029 (CAV Ospedale Niguarda Ca' Granda -Milano) (24h)

Centro Antiveleni di Pavia 0382 24444 (CAV IRCCS Fondazione Maugeri - Pavia)

Centro Antiveleni di Bergamo 800 883300 (CAV Ospedali Riuniti - Bergamo)

Centro Antiveleni di Firenze 055 7947819 (CAV Ospedale Careggi - Firenze)

Centro Antiveleni di Roma 06 3054343 (CAV Policlinico Gemelli - Roma)

Centro Antiveleni di Roma 06 49978000 (CAV Policlinico Umberto I - Roma)

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

Acute Tox. 4; H332 - Tossicità acuta (per inalazione): Categoria 4; Nocivo se inalato.

Carc. 2 ; H351 - Cancerogenicità : Categoria 2 ; Sospettato di provocare il cancro.

Eye Irrit. 2; H319 - Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi : Categoria 2; Provoca grave irritazione oculare.

Skin Irrit. 2; H315 - Corrosione/irritazione cutanea: Categoria 2; Provoca irritazione cutanea.

Resp. Sens. 1 ; H334 - Sensibilizzazione delle vie respiratorie : Categoria 1 ; Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.

Skin Sens. 1; H317 - Sensibilizzazione della pelle: Categoria 1; Può provocare una reazione allergica cutanea.

STOT SE 3 ; H335 - Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola : Categoria 3 ; Può irritare le vie respiratorie.

STOT RE 2; H373 - Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta : Categoria 2; Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi relativi ai pericoli

Pagina: 1 / 11



Nome commerciale del prodotto : DRYINJECT 800 Comp. A

Data di redazione : 30.01.2023 **Versione (Revisione) :** 3.0.0 (2.0.0)

Data di stampa : 30.01.2023





Pericolo per la salute (GHS08) · Punto esclamativo (GHS07)

Avvertenza

Pericolo

Componenti pericolosi da indicare in etichetta

OXIRANE, METIL, POLIMER CON OXIRANE, ETHER CON 1,2,3 PROPANE; No. CAS: 112898-48-3

DIISOCIANATO DI 4,4'-METILENDIFENILE; No. CAS: 101-68-8

1,2-PROPANDIOLO, ETILENE OSSIDO, PROPILEN OSSIDO DIFENIL METANDIISOCIANATO POLIMERO; No. CAS: 103837-

45-2

DIFENILMETANODIISOCIANATO, ISOMERI E OMOLOGHI; No. CAS: 9016-87-9

METILENDIFENILEDIISOCIANATO; No. CAS: 26447-40-5 2,4'-DIISOCIANATO DI DIFENIMETANO; No. CAS: 5873-54-1

MASSA DI RIEAZIONE DI 4,4'-METILENEDIFENIL DIISOCIANATO E O- (P-ISOCIANATOBENZIL)FENIL ISOCIANATO /

METILENE DIFENIL DIISOCIANATO

Indicazioni di pericolo

H334 Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.

H351 Sospettato di provocare il cancro.

H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

H332 Nocivo se inalato.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H319 Provoca grave irritazione oculare. H335 Può irritare le vie respiratorie.

Consigli di prudenza

P201 Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso.

P261 Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.
P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
P308+P313 In caso di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico.

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

posizione che favorisca la respirazione.

P403+P233 Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.

Disposizioni particolari relative agli elementi supplementari dell'etichetta per talune miscele

EUH204 Contiene isocianati. Può provocare una reazione allergica.

2.3 Altri pericoli

Nessuno

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele

Ingredienti pericolosi

OXIRANE, METIL, POLIMER CON OXIRANE, ETHER CON 1,2,3 PROPANE; CE N.: 670-235-7; No. CAS: 112898-48-3

Quota del peso : \geq 15 - < 25 %

Classificazione 1272/2008 [CLP]: Resp. Sens. 1; H334 STOT RE 2; H373 Acute Tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315

Skin Sens. 1; H317 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335

1,2-PROPANDIOLO, ETILENE OSSIDO, PROPILEN OSSIDO DIFENIL METANDIISOCIANATO POLIMERO; No. CAS: 103837-

45-2

Quota del peso : \geq 10 - < 20 %

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Resp. Sens. 1 ; H334 Skin Sens. 1 ; H317

Pagina: 2 / 11

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : DRYINJECT 800 Comp. A

Data di redazione : 30.01.2023 Versione (Revisione): 3.0.0 (2.0.0)

Data di stampa: 30.01.2023

DIISOCIANATO DI 4,4'-METILENDIFENILE; No. di registrazione REACH: 01-2119457014-47-; CE N.: 202-966-0; No. CAS:

101-68-8

Ouota del peso: ≥ 10 - < 20 %

Classificazione 1272/2008 [CLP]: Resp. Sens. 1; H334 Carc. 2; H351 STOT RE 2; H373 Acute Tox. 4; H332 Skin

Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335

CARBONATO DI PROPILENE; No. di registrazione REACH: 01-2119537232-48; CE N.: 203-572-1; No. CAS: 108-32-7

≥ 10 - < 20 % Ouota del peso: Classificazione 1272/2008 [CLP]: Eye Irrit. 2; H319

DIFENILMETANODIISOCIANATO, ISOMERI E OMOLOGHI; No. di registrazione REACH: 01-2119457014-47; No. CAS: 9016-

≥ 10 - < 20 % Ouota del peso:

Classificazione 1272/2008 [CLP]: Resp. Sens. 1; H334 Carc. 2; H351 STOT RE 2; H373 Acute Tox. 4; H332 Skin

Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335

METILENDIFENILEDIISOCIANATO; CE N.: 247-714-0; No. CAS: 26447-40-5

Ouota del peso: ≥ 1 - < 10 %

Resp. Sens. 1; H334 Carc. 2; H351 STOT RE 2; H373 Acute Tox. 4; H332 Skin Classificazione 1272/2008 [CLP]:

Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335

DIMETIL SUCCINATO; CE N.: 203-419-9; No. CAS: 106-65-0 Quota del peso: ≥ 1 - < 10 %

2,4'-DIISOCIANATO DI DIFENIMETANO; No. di registrazione REACH: 01-2119480143-45; CE N.: 227-534-9; No. CAS:

5873-54-1

Quota del peso: ≥ 1 - < 10 %

Classificazione 1272/2008 [CLP]: Resp. Sens. 1; H334 Carc. 2; H351 STOT RE 2; H373 Acute Tox. 4; H332 Skin

Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335

MASSA DI RIEAZIONE DI 4,4'-METILENEDIFENIL DIISOCIANATO E O- (P-ISOCIANATOBENZIL)FENIL ISOCIANATO /

METILENE DIFENIL DIISOCIANATO; No. di registrazione REACH: 01-2119457015-45; CE N.: 905-806-4

Ouota del peso: Classificazione 1272/2008 [CLP]:

Eye Irrit. 2; H319

Resp. Sens. 1; H334 Acute Tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317

Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335

Altre informazioni

Il testo completo delle indicazioni di pericolo (frasi) H e EUH è riportato alla sezione 16.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

Classificazione 1272/2008 [CLP]:

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso di dubbio o in presenza di sintomi, consultare un medico.

In caso di inalazione

allontanare l'incidentato dall'area di pericolo. I sintomi possono manifestarsi anche dopo alcune ore, pertanto è necessaria l'osservazione medica per almeno 48 ore dopo l'incidente.

In caso di contatto con la pelle

Lavarsi immediatamente con: Acqua Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati. In caso d'irritazione cutanea consultare un dermatologo. in caso di reazioni cutanee, consultare un medico.

Dopo contatto con gli occhi

In caso di contatto con gli occhi, sciacquare a lungo con acqua tenendo le palpebre aperte, poi consultare immediatamente il medico.

In caso di ingestione

Non somministrare mai niente per bocca a una persona incosciente o con crampi.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Provoca grave irritazione oculare. Può provocare una reazione allergica cutanea. Irritante per le vie respiratorie. Irritante per la pelle. Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.

Pagina: 3 / 11

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : DRYINJECT 800 Comp. A

Data di redazione : 30.01.2023 **Versione (Revisione) :** 3.0.0 (2.0.0)

Data di stampa : 30.01.2023

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

Nessuno

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Agente esinguente adeguato

Estintore a polvere schiuma resistente all' alcool Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO2) Nebbia d'acqua

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Nessuno

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Mettere al sicuro le persone.

Equipaggiamento per la protezione antincendio

non inalare i fumi dell'esplosione e della combustione. Utilizzare maschera respiratoria appropriata.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Rimuovere immediatamente il prodotto sversato. Indossare indumenti protettivi resistenti a prodotti chimici e adoperare una maschera protettiva con ricircolo d'aria.

Per personale non incaricato di emergenze

Mettere al sicuro le persone.

6.2 Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Nel caso di uscita di gas o di diffusione in corsi d'acqua, sul suolo o in fogne informare le autorità competenti.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Per contenimento

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale). Raccogliere in contenitori adatti e chiusi e portare a smaltimento.

Per la pulizia

L'area contaminata deve essere immediatamente pulita con: Acqua Raccogliere acqua di lavaggio e smaltirla.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Riferimento ad altre sezioni Manipolazione in sicurezza: vedi parte 7 Protezione individuale: vedi parte 8

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento



7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Misure di protezione

Requisiti o regole specifiche per maneggiare il prodotto

Non respirare le polveri. Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli. Vedi sezione 8.

Istruzioni per igiene industriale generale

Si chiede il rispetto delle misure di sicurezza che disciplinano l'uso e la manipolazione di sostanze chimiche.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Pagina: 4 / 11

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : DRYINJECT 800 Comp. A

Data di redazione : 30.01.2023 Versione (Revisione): 3.0.0 (2.0.0)

Data di stampa: 30.01.2023

Utilizzare solo contenitori omologati per il prodotto.

Requisiti per aree di stoccaggio e contenitori

Conservare il recipiente in luogo fresco e ben ventilato. Proteggere da Irradazione con raggi ultravioletti/dalla luce del sole Umidità.

Indicazioni per lo stoccaggio comune

Classe di deposito: 12

Classe di deposito (TRGS 510): 12

Tenere lontana/e/o/i da

Stoccare almeno a 3 m di distanza da: Sostanze chimiche/prodotti che reagiscono facilmente reciprocamente

Ulteriori indicazioni per le condizioni di conservazione

Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.

7.3 Usi finali particolari

Nessuno

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Valori limiti per l'esposizione professionale

DIISOCIANATO DI 4,4'-METILENDIFENILE; No. CAS: 101-68-8

Tipo di valore limite (paese di TRGS 900 (D) provenienza): Parametro: E: frazione inalabile Valore limite: 0,05 mg/m³ Limite estremo: 1/=2=(I)Annotazione: H, Sa, Y 06.11.2015 Versione:

DIFENILMETANODIISOCIANATO, ISOMERI E OMOLOGHI; No. CAS: 9016-87-9

Tipo di valore limite (paese di TRGS 900 (D) provenienza): E: frazione inalabile Parametro: Valore limite: 0,05 mg/m³ Limite estremo: 1/=2=(I)Annotazione: H, Sah, Y Versione: 06.11.2015 DIMETIL SUCCINATO; No. CAS: 106-65-0

Tipo di valore limite (paese di TRGS 900 (D) provenienza):

1,2 ppm / 8 mg/m³ Valore limite:

Limite estremo: 2(I) Annotazione: Υ

06.11.2015 Versione:

2,4'-DIISOCIANATO DI DIFENIMETANO; No. CAS: 5873-54-1

Tipo di valore limite (paese di TRGS 900 (D) provenienza): Valore limite: 0,05 mg/m³ Limite estremo: 1/=2=(I)06.11.2015 Versione:

Valori limite biologici

DIISOCIANATO DI 4,4'-METILENDIFENILE; No. CAS: 101-68-8

Tipo di valore limite (paese di TRGS 903 (D)

provenienza):

4,4 $^{\prime}$ -Diaminodifenilmetano / Urina (U) / Fine dell'esposizione / del turno Parametro:

Pagina: 5 / 11

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : DRYINJECT 800 Comp. A

Data di redazione : 30.01.2023 **Versione (Revisione) :** 3.0.0 (2.0.0)

Data di stampa : 30.01.2023

Valore limite : 0,01 mg/g Kr Versione : 31.03.2004

Valori DNEL/DMEL e PNEC

DNEL/DMEL

8.2 Controlli dell'esposizione

Dispositivi tecnici adeguati

Se l'aspirazione locale risulta impossibile o insufficiente, tutta la zona di lavoro dev'essere sufficientemente arieggiata in maniera artificiale. Se l'aspirazione o ventilazione tecnica non è possibile, si deve far uso di respiratori.

Protezione individuale







Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro.

Protezione occhi/viso

Adatta protezione per gli occhi

Occhiali con protezione laterale

Protezione della pelle

Protezione della mano

Si devono indossare guanti di protezione collaudati

Protezione respiratoria

In caso di superamento dei valori limite di esposizione indossare una maschera a protezione delle vie respiratorie.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali Dati di base rilevanti di sicurezza

Aspetto: liquido
Colore: giallo chiaro

Odore:

Punto/ambito di fusione : (1013 hPa) Nessun dato disponibile

 Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:
 ((aria = 1))
 Dati non disponibili

 Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:
 (1013 hPa)
 Nessun dato disponibile

Temperatura di decomposizione : Nessun dato disponibile

 Autoinfiammabilità:
 Dati non disponibili

 Punto d'infiammabilità:
 Nessun dato disponibile

Infiammabilità (solidi, gas)

Dati non disponibili

Limite inferiore di esplosività:

Nessun dato disponibile

Limite superiore di esplosività : Nessun dato disponibile

 Proprietà esplosive
 Dati non disponibili

 Pressione di vapore
 (20 °C)
 Dati non disponibili

 Pensità :
 (20 °C)
 1 08

 Densità:
 (20 °C)
 1,08 g/cm³

 Densità:
 (23 °C)

Nessun dato disponibile

Solubilità in acqua : (20 °C) Nessun dato disponibile

pH: Nessun dato disponibile

Pagina: 6 / 11

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : DRYINJECT 800 Comp. A

Data di redazione : 30.01.2023 **Versione (Revisione) :** 3.0.0 (2.0.0)

Data di stampa : 30.01.2023

Log Pow (20 °C) non applicabile

Viscosità : $(20 \, ^{\circ}\text{C})$ 105 mPa.s

Viscosità: (23 °C) Nessun dato disponibile

Soglia odoreDati non disponibiliTasso evaporazioneDati non disponibiliContenuto massimo di COV (CE):Non disponibileProprietà ossidantiDati non disponibili

9.2 Altre informazioni

Nessuno

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività

Non ci sono informazioni disponibili.

10.2 Stabilità chimica

Vedi alla sezione 7. Non sono necessarie ulteriori misure.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reagisce violentemente con l'acqua.

10.4 Condizioni da evitare

Non ci sono informazioni disponibili.

10.5 Materiali incompatibili

Acqua. Alcoli. ammine. Basi. Acidi.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Non ci sono informazioni disponibili.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Effetti acuti

Tossicità orale acuta

Parametro: LD50 (DIFENILMETANODIISOCIANATO, ISOMERI E OMOLOGHI ; No. CAS : 9016-87-9

)

Via di esposizione : Per via orale Specie : Ratto Dosi efficace : 1500 mg/kg

Tossicità dermale acuta

Parametro: LD0 (CARBONATO DI PROPILENE ; No. CAS : 108-32-7)

Via di esposizione : Dermico
Specie : Coniglio
Dosi efficace : > 2000 mg/kg

Tossicità per inalazione acuta

Parametro: LD50 (DIFENILMETANODIISOCIANATO, ISOMERI E OMOLOGHI ; No. CAS : 9016-87-9

) Inalazio

Via di esposizione : Inalazione Specie : Ratto Dosi efficace : 490 mg/l

Irritazione e ustione

Irritazione cutanea primaria

Irritante.

Irritazione degli occhi

Pagina: 7 / 11

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : DRYINJECT 800 Comp. A

Data di redazione : 30.01.2023 **Versione (Revisione) :** 3.0.0 (2.0.0)

Data di stampa : 30.01.2023

Irritante.

Irritazione delle vie respiratorie

Irritante.

Sensibilizzazione

In caso di contatto con la pelle

Può provocare sensibilizzazione a contatto con la pelle.

In caso di inalazione

Può provocare sensibilizzazione per inalazione.

Tossicità dopo assunzione ripetuta (subacuta, subcronica, cronica)

Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

Effetti CMR (cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione)

Sospettato di provocare il cancro.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

Non disperdere il prodotto indistintamente nell'ambiente.

12.1 Tossicità

Tossicità per le acque

Tossicità acuta (a breve termine) su pesci

Parametro: LC50 (CARBONATO DI PROPILENE ; No. CAS : 108-32-7)

Specie : Cyprinus carpio (carpa)

 $\begin{array}{lll} \mbox{Dosi efficace:} & > 1000 \mbox{ mg/l} \\ \mbox{Tempo di esposizione:} & 96 \mbox{ h} \\ \end{array}$

Acuta (a breve termine) tossicità per le dafnie

Parametro: EC50 (CARBONATO DI PROPILENE; No. CAS: 108-32-7)

Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)

 $\begin{array}{lll} \mbox{Dosi efficace:} & > 1000 \mbox{ mg/l} \\ \mbox{Tempo di esposizione:} & 48 \mbox{ h} \\ \end{array}$

Acuta (a breve termine) tossicità per le alghe

Parametro: EC50 (DIFENILMETANODIISOCIANATO, ISOMERI E OMOLOGHI ; No. CAS : 9016-87-9

)

Specie : Tossicità Acuta (breve termine) sulle dafnie

Dosi efficace : > 100 mg/l

Tempo di esposizione : 3 h

Parametro: EC50 (DIFENILMETANODIISOCIANATO, ISOMERI E OMOLOGHI ; No. CAS : 9016-87-9

Specie : Tossicità Acuta (breve termine) sulle dafnie

Parametri interpretativi : Daphnia magna
Dosi efficace : > 1000 mg/l
Tempo di esposizione : 24 h

Tossicità batterica

Parametro: EC50 (CARBONATO DI PROPILENE; No. CAS: 108-32-7)

Specie : Batteri - fanghi attivi

12.2 Persistenza e degradabilità

Non ci sono informazioni disponibili.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Non ci sono informazioni disponibili.

12.4 Mobilità nel suolo

Non ci sono informazioni disponibili.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Non ci sono informazioni disponibili.

Pagina: 8 / 11



Nome commerciale del prodotto : DRYINJECT 800 Comp. A

Data di redazione : 30.01.2023 **Versione (Revisione) :** 3.0.0 (2.0.0)

Data di stampa : 30.01.2023

12.6 Altri effetti avversi

Non ci sono informazioni disponibili.

12.7 Ulteriori informazioni ecotossicologiche

Nessuno

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti Smaltimento del prodotto/imballo

Smaltire rispettando la normativa vigente.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

14.4 Gruppo di imballaggio

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

14.5 Pericoli per l'ambiente

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessunc

14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

Non applicabile

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

Normative UE

Regolamento nº. 1907/2006/CE (REACh).

Regolamento nº. 1272/2008/CE (CLP).

Regolamento (UE) 2015/830, prescrizioni per la compilazione delle schede di dati di sicurezza.

Modifiche, ai fini dell'adeguamento al progresso tecnico e scientifico, del regolamento nº. 1272/2008/CE:

Regolamento nº. 790/2009/CE (I ATP). Regolamento UE 286/2011 (II ATP). Regolamento UE 618/2012 (III ATP).

Regolamento UE 487/2013 (IV ATP). Regolamento UE 944/2013 (V ATP). Regolamento UE 605/2014 (VI ATP).

Regolamento UE 1297/2014 (VII ATP). Regolamento UE 2015/1221 (VIII ATP). Regolamento UE 2016/1179 (IX ATP). Regolamento UE 2017/776 (X ATP).

Altre normative UE

Direttiva 2012/18/UE sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose [Direttiva Seveso III] Questo prodotto non è classificato ai sensi della normativa Direttiva 2012/18/EU.

Regolamento (CE) 1907/2006: Sostanze che generano elevata preoccupazione incluse nella SVHC Candidate list

Nessuni/nessuno

Norme nazionali

Italia: D.Lgs 81/2008 (Testo unico in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro) e successive modifiche e Direttiva 2009/161/UE - valutazione rischio chimico ai sensi del titolo IX

Pagina: 9 / 11



Nome commerciale del prodotto : DRYINJECT 800 Comp. A

Data di redazione : 30.01.2023 **Versione (Revisione) :** 3.0.0 (2.0.0)

Data di stampa : 30.01.2023

Technische Anleitung Luft (TA-Luft)

Quota del peso (Numero 5.2.5. I): 40 - 45 %

Classe di pericolo per le acque (WGK)

Classe: 2 (Inquinante per l'acqua.) Classificazione conformemente a VwVwS

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non applicabile

SEZIONE 16: altre informazioni

16.1 Indicazioni di modifiche

02. Etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP] · 02. Etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP] - Componenti determinanti il pericolo pronti all' etichettamento · 03. Ingredienti pericolosi · 08. Valori limiti per l'esposizione professionale · 15. Technische Anleitung Luft (TA-Luft) · 15. Classe di pericolo per le acque (WGK)

16.2 Abbreviazioni ed acronimi

LEGENDA:

ADR: Accord européen relative au transport international des marchandises dangereuses par route (accordo

europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada)

ASTM: ASTM International, originariamente nota come American Society for Testing and Materials (ASTM) EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Registro Europeo delle Sostanze

chimiche in Commercio)

EC(0/50/100): Effective Concentration 0/50/100 (Concentrazione Effettiva Massima per 0/50100% degli Individui)

LC(0/50/100): Lethal Concentration 0/50/100 (Concentrazione Letale per 0/50100% degli Individui)
IC50: Inhibitor Concentration 50 (Concentrazione Inibente per il 50% degli Individui)

NOEL: No Observed Effect Level (Dose massima senza effetti)

NOEC: No Observed Effect Concentration (Concentrazione massima senza effetti)

LOEC: Lowest Observed Effect Concentration (Concentrazione massima alla quale è possibile evidenziare un

effetto)

DNEL: Derived No Effect Level (Dose derivata di non effetto)
DMEL: Derived Minimum Effect Level (Dose derivata di minimo effetto)

CLP: Classification, Labelling and Packaging (Classificazione, Etichettatura e Imballaggio)

CSR: Rapporto sulla Sicurezza Chimica (Chemical Safety Report)
LD(0/50/100): Lethal Dose 0/50/100 (Dose Letale per 0/50/100% degli Individui)

 IATA:
 International Air Transport Association (Associazione Internazionale del Trasporto Aereo)

 ICAO:
 International Civil Aviation Organizzation (Organizzazione Internazionale dell'Aviazione Civile)

 Codice IMDG:
 International Maritime Dangerous Goods code (Codice sul Regolamento del Trasporto Marittimo)

PBT: Persistent, bioaccumulative and toxic (sostanze persistenti bioaccumulabili e tossiche)

RID: Règlement concernent le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Regolamento concernente il trasporto Internazionale ferroviario delle merci Pericolose)

STEL: Short term exposure limit (limite di esposizione a breve termine)

TLV: Threshold limit value (soglia di valore limite)

TWA: Time Weighted Average (media ponderata nel tempo)

UE: Unione Europea

vPvB: Very persistent very bioaccumulative (sostanze molto persistenti e molto bioaccumulabili)

N.D.: Non disponibile. N.A.: Non applicabile

VwVwS.: Ordinanza per qli impianti che manipolano sostanze pericolose per le acque (Verordnung über

Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (AwSV))

PNEC: Predicted No Effect Concentration
PNOS: Particulates not Otherwise Specified
BOD: Biochemical Oxygen Demand
COD: Chemical Oxygen Demand
BCF: BioConcentration Factor

TRGS: Technische Regeln für Gefahrstoffe -Technical Rules for Hazardous Substances, defined by The

Pagina: 10 / 11



Nome commerciale del prodotto : DRYINJECT 800 Comp. A

Data di redazione : 30.01.2023 **Versione (Revisione) :** 3.0.0 (2.0.0)

Data di stampa : 30.01.2023

Federal Institute for Occupational Safety and Health, Germany Lethal Concentration Low (La minima concentrazione letale)

ThOD: Theoretical Oxygen Demand

16.3 Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati

Nessuno

LCLo:

^{16.4} Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

Mediante calcolo.

16.5 Testo delle H- e EUH - frasi (Numero e testo completo)

H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H332	Nocivo se inalato.
H334	Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.
HOOE	Duà irritare la via regniratoria

H335 Può irritare le vie respiratorie.

H351 Sospettato di provocare il cancro. H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

16.6 Indicazione per l'instruzione

Nessuno

16.7 Indicazioni aggiuntive

Nessuno

Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento dalla messa in stampa. Le informazioni servono per darvi indicazioni circa l'uso sicuro del prodotto indicato sul foglio con i dati di sicurezza, per quanto riguarda la conservazione, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le indicazioni non hanno valore per altri prodotti. Se il prodotto è miscelato con altri materiali o viene lavorato, le indicazioni contenute nel foglio dei dati di sicurezza hanno solo valore indicativo per il nuovo materiale.

Pagina: 11 / 11