

DRY-TREAT 40SK

Chemwatch Scheda Dati Di Sicurezza (Conforme a (EC) No 1907/2006)
Data di rilascio: 11-Febbraio-2010
XC*311SC

Codice di Allerta Pericolo:ALTO

CHEMWATCH 22-9860
Versione No:2.0
CD 2010/4 Pagina 1 di 10

Sezione 1 - IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/PREPARATO E DELLA SOCIETÀ

Identificazione della sostanza o preparato

DRY-TREAT 40SK

Identificazione della società

Compagnia: Dry- Treat Ltd

Indirizzo:

3 North Street

Oatby

Leicester, LE2 5AH

GBR

Telefono: 0800 0964 760

Telefono: +61 2 9954 3211

Telefono di Emergenza: **Outside USA +1 (813) 248**

0585

Telefono di Emergenza: **+61 2 9954 3211**

Fax: +61 2 9954 3162

Email: chemwatch@chemwatch.net

SINONIMI

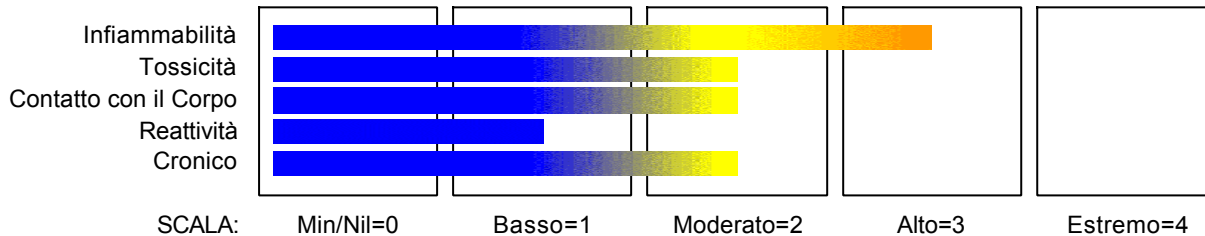
"Water and salt protection", "Sandstone protection"

Sezione 2 - IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

DICHIARAZIONE SULLA NATURA DEL RISCHIO

E' CONSIDERATA UNA SOSTANZA PERICOLOSA IN ACCORDO CON LA DIRETTIVA EEC 67/548.

CLASSIFICAZIONE DEL PERICOLO



RISCHIO

DSD/DPD classification (classification according to Directive 67/548/EEC or Directive 1999/45/EC)

Codici R

R11

R20

R36/37/38

R52/53

R65

R66

R67

Fraasi di Rischio

■ Sangat mudah terbakar.

■ Berbahaya jika terhirup.

■ Mengganggu mata, sistem pernafasan dan kulit.

■ Uap dapat menyebabkan pusing atau mati lemas.

CLP classification (classification according to Regulation (EC) No 1272/2008)



Signal Word:PERICOLO

CLP classification

Acute Toxicity (Inhalation) Category 4

Eye Irritation Category 2A

Liquido e vapori facilmente infiammabili.

continuo...

DRY-TREAT 40SK

Codice di Allerta Pericolo:ALTO

Chemwatch Scheda Dati Di Sicurezza (Conforme a (EC) No 1907/2006)
Data di rilascio: 11-Febbraio-2010
XC*311SC

CHEMWATCH 22-9860
Versione No:2.0
CD 2010/4 Pagina 2 di 10
Sezione 2 - IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Pericolo di Aspirazione Categoria 1
Respiratory Effects Category 3
Respiratory Irritation Category 3
Skin Corrosion/Irritation Category 2

Hazard statement(s)

| | |
|--------|---|
| H335 | Può irritare le vie respiratorie. |
| H336 | Può provocare sonnolenza e vertigini. |
| EUH066 | Repeated exposure may cause skin dryness or cracking. |
| H225 | Liquido e vapore altamente infiammabile |
| H332 | Nocivo se inalato. |
| H304 | Può essere fatale se ingerito o se entra nelle vie respiratorie |
| H315 | Provoca irritazione cutanea. |
| H319 | Provoca grave irritazione oculare. |

Determinato da Chemwatch utilizzando i criteri CLP:

Supplementary statement(s)

Precautionary statement(s)

Prevenzione

| | |
|------|--|
| P210 | Tenere lontano da fonti di calore/scintille/fiamme /superfici riscaldate – Non fumare. |
| P233 | Tenere il recipiente ben chiuso. |
| P240 | Mettere a terra / a massa il contenitore e il dispositivo ricevente. |
| P241 | Use explosion- proof electrical/ventilating/lighting equipment |
| P242 | Togliersi di contaminati.dosso immediatamente tutti gli indumenti |
| P243 | Prendere precauzioni contro le scariche elettrostatiche. |
| P261 | Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. |
| P264 | Lavare accuratamente dopo l'uso. |
| P271 | Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato. |
| P280 | Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/ Proteggere il viso. |

Risposta

| | |
|----------------|--|
| P301+P310 | IN CASO DI INGESTIONE: Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico. |
| P303+P361+P353 | IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso 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. |
| P312 | In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico. |
| P331 | NON provocare il vomito. |
| P337+P313 | Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico. |

Stoccaggio

| | |
|-----------|---|
| P403+P233 | Conservare in luogo ben ventilato. Tenere il recipiente ben chiuso. |
| P403+P235 | Conservare in luogo ben ventilato. Conservare in luogo fresco. |
| P405 | Conservare sotto chiave. |

Sezione 3 - COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

| NOME | CAS RN | INT HAZ | % |
|--|---------|---------|---------|
| ketone | | | <60 |
| alkylalkoxysilane | | | <60 |
| alkyl silicate | | | <60 |
| dilaurato- di- dibutilstagno | 77-58-7 | T,N | <1 |
| NO EC: 201-039-8 | | | |
| CODICI R: R25, R36/38, R48/25, R50/53, R60(2), R61(2), R68(3) | | | |
| Acute Toxicity (Inhalation) Category 1Acute Toxicity (Oral) Category 3Chronic Aquatic Hazard Category 1Eye Irritation Category 2AGerm Cell Mutagen Category 1B | | | |
| additives not contributing to the classification | | | balance |

Sezione 4 - INTERVENTI DI PRIMO SOCCORSO

INGHIOTTITO

- Se deglutito, non indurre vomito.
- In presenza di vomito, inclinare il paziente in avanti o metterlo sul fianco sinistro (con la testa verso il basso se possibile) per mantenere

continuo...

DRY-TREAT 40SK

Codice di Allerta Pericolo:ALTO

Chemwatch Scheda Dati Di Sicurezza (Conforme a (EC) No 1907/2006)

Data di rilascio: 11-Febbraio-2010

XC*311SC

CHEMWATCH 22-9860

Versione No:2.0

CD 2010/4 Pagina 3 di 10

Sezione 4 - INTERVENTI DI PRIMO SOCCORSO

aperte le vie aeree e prevenire l'aspirazione.

- Osservare il paziente attentamente.
- Non somministrare mai liquidi ad un paziente che mostri segni di sonnolenza o sia poco consapevole, ovvero che sta per perdere conoscenza.

Se avviene vomito spontaneo, o se appare imminente, tenere la testa del paziente all'inghiù, più in basso dei fianchi, per evitare la possibile aspirazione del vomito.

OCCHIO

- Se il prodotto viene a contatto con gli occhi:
 - Lavare immediatamente con acqua corrente fresca.
 - Assicurare la completa irrigazione dell'occhio tenendo le palpebre separate e lontane dall'occhio, e muovendo le palpebre alzando occasionalmente le palpebre superiori ed inferiori.
- Se il dolore persiste o ritorna ricorrere ad un medico.
- La rimozione di lenti a contatto dopo una lesione dell'occhio deve essere fatta solo da personale esperto.

PELLE

- Se il prodotto viene a contatto con la pelle:
 - Rimuovere immediatamente tutti gli indumenti contaminati, incluse le calzature.
 - Bagnare pelle e capelli con acqua corrente (e sapone se disponibile).
- Ricorrere ad un medico in caso di irritazione.

INALATO

- In caso di inalazione di fumi o prodotti della combustione, allontanare dall'area contaminata.
- Far stendere il paziente. Tenere il paziente caldo e tranquillo.
- Prima di iniziare le procedure di pronto soccorso, rimuovere protesi come dentiere, che potrebbero bloccare le vie aeree.
- Se disponibile, somministrare ossigeno medico da personale abilitato.

NOTE PER DOTTORI

- Qualsiasi materiale aspirato durante il vomito può produrre una lesione ai polmoni. L'emesi non deve quindi essere indotta meccanicamente o farmacologicamente.

Trattare sintomaticamente.

Per esposizioni all'acetone acute o ripetute nel breve termine:

- I sintomi d'esposizione all'acetone somigliano a quelli dell'intossicazione da etanolo.
- All'incirca il 20% è espirato dai polmoni, mentre il resto è metabolizzato. Il dimezzamento dell'aria alveolare avviene all'incirca 4 ore in seguito a 2 ore d'inalazione, a livelli vicini allo Standard d'Esposizione; in caso d'overdose, il metabolismo saturabile e la limitata eliminazione, prolungano il dimezzamento dell'eliminazione a 25- 30 ore.
- Non ci sono antidoti conosciuti e il trattamento dovrebbe comprendere i metodi normali di decontaminazione, seguiti da cure di supporto.

[Ellenhorn and Barceloux: Medical Toxicology]

Trattamento:

La misurazione del siero e delle concentrazioni dell'acetone nelle urine possono essere utili per tenere sotto controllo la gravità dell'ingestione o dell'inalazione.

Sezione 5 - MISURE ANTINCENDIO

Idonei Mezzi Estinguenti

- Schiuma resistente all'alcol.
- Polvere chimica secca.-
- BFC (ove le normative lo consentano)
- Diossido di carbonio.

ESTINZIONE DELL'INCENDIO

- Chiamare i pompieri e segnalare il luogo e la natura del pericolo.
- Può reagire violentemente o esplosivamente.
- Indossare un respiratore più guanti protettivi.
- Evitare, con ogni mezzo possibile, che la perdita entri in scarichi o corsi d'acqua.

INCENDIO ED ESPLOSIONE

- Il liquido e il vapore sono altamente infiammabili.
 - Grave rischio di incendio quando esposto a calore, fiamme e/o ossidanti.
 - Il vapore può viaggiare per distanze considerevoli dalla fonte d'ignizione.
 - Il riscaldamento può causare espansione o decomposizione, che possono condurre alla rottura violenta dei contenitori.
- Inclue prodotti di combustione: Diossido di carbonio (CO₂), diossido di silice (SiO₂). Altri prodotti di pirolisi tipici di materiali organici bruciati.

INCOMPATIBILITA` CON FUOCO

- Evitare la contaminazione con agenti ossidanti (nitrati, acidi ossidanti, candeggine clorate, cloro, ecc.), in quanto può provocare ignizione.

Equipaggiamento Protettivo Personale

Alat pernafasan.

Pakaian tahan percikan kimia.

continuo...

DRY-TREAT 40SK

Chemwatch Scheda Dati Di Sicurezza (Conforme a (EC) No 1907/2006)
Data di rilascio: 11-Febbraio-2010
XC*311SC

Codice di Allerta Pericolo:ALTO

CHEMWATCH 22-9860
Versione No:2.0
CD 2010/4 Pagina 4 di 10

Sezione 6 - PROVVEDIMENTI IN CASO DI DISPERSIONE ACCIDENTALE

PERDITE MINORI

- Rimuovere tutte le fonti d'ignizione.
- Pulire tutte le perdite immediatamente.
- Evitare di respirare i vapori ed il contatto con pelle e occhi.
- Limitare il contatto diretto usando attrezzature protettive.

PERDITA GRAVE

- Allontanare il personale e muoversi sopravento.
- Chiamare i pompieri e segnalare il luogo e la natura del pericolo.
- Può reagire violentemente o esplosivamente.
- Indossare respiratore e guanti protettivi.

Sezione 7 - MANIPOLZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

Manipolazione

- I contenitori, anche quelli che sono stati svuotati, possono contenere vapori esplosivi.
- NON tagliare, forare, graffiare, saldare o altre operazioni simili su e nelle vicinanze dei contenitori. NON permettere agli indumenti bagnati con questo materiale di restare a contatto con la pelle.
- Evitare qualsiasi contatto diretto, incluso inalazione.
- Indossare indumenti protettivi quando c'è rischio di esposizione.
- Usare in un'area ben ventilata.
- Prevenire la concentrazione in buche e pozzi neri.

CONTENITORE ADATTO

- Contenitore di vetro.

Imballare come raccomandato dal produttore. I contenitori di plastica possono essere usati solo se approvati per i liquidi infiammabili. Controllare che i contenitori siano chiaramente etichettati e senza perdite.

- Per materiali a bassa viscosità (i): bidoni e taniche devono essere del tipo senza coperchio removibile. (ii): Laddove il contenitore è usato come un imballaggio interno, il contenitore deve avere una chiusura a vite.
- Per materiali con una viscosità di almeno 2680 cSt. (23 gradi C)
- Per un prodotto fabbricato che necessita di essere mescolato prima dell'uso e avente una viscosità di almeno 20 cSt (25 gradi C)

(i):stoccaggio con coperchio removibile;

(ii):Contenitori con chiusure a frizione e

(iii): possono essere usati tubi e cartucce a bassa pressione.

INCOMPATIBILITA' DI STOCCAGGIO

- I chetoni in questo gruppo sono reattivi con molti acidi e basi, liberando calore e gas infiammabili (es. H₂).
- I chetoni reagiscono con agenti riducenti come idruri, metalli alcalini e nitruri, producendo un gas infiammabile (H₂) e calore.
- I chetoni sono incompatibili con isocianati, aldeidi, cianuri, perossidi e anidridi.
- I chetoni reagiscono violentemente con aldeidi, HNO₃, HNO₃ + H₂O₂, e HClO₄.

Evitare acidi forti, basi.

Evitare la reazione con agenti ossidanti.

Immazzinamento

- Conservare nei contenitori originali in un'area a prova di incendio.
- Non fumare, non usare luci non protette, calore o fonti d'ignizione.
- NON conservare in pozzi, depressioni, sotterranei o aree dove i vapori potrebbero rimanere intrappolati.
- Mantenere i contenitori sigillati in modo sicuro.

Sezione 8 - PROTEZIONE PERSONALE/CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE

Controllo dell'esposizione

| Fonte | Materiale | TWA ppm | TWA mg/m ³ | STEL ppm | STEL mg/m ³ | Picco ppm | Picco mg- m3 | TWA F/CC | Note |
|-------|-----------|---------|-----------------------|----------|------------------------|-----------|--------------|----------|-------|
| _____ | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ |

continuo...

DRY-TREAT 40SK

Codice di Allerta Pericolo:ALTO

Chemwatch Scheda Dati Di Sicurezza (Conforme a (EC) No 1907/2006)
Data di rilascio: 11-Febbraio-2010
XC*311SC

CHEMWATCH 22-9860

Versione No:2.0

CD 2010/4 Pagina 5 di 10

Sezione 8 - PROTEZIONE PERSONALE/CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE

| Fonte | Materiale | TWA ppm | TWA mg/m ³ | STEL ppm | STEL mg/m ³ | Picco ppm | Picco mg- m3 | TWA F/CC | Note |
|------------------------------------|--|---------|-----------------------|----------|------------------------|-----------|--------------|----------|--|
| Italy Occupational Exposure Limits | ortosilicato- di-tetraetile (Ethyl silicate) | 10 | | | | | | | TLV Basis: upper respiratory tract & eye irritation; kidney damage |

PROTEZIONE INDIVIDUALE



RESPIRATORE

Filtro di capacità sufficiente del Tipo AX-P

OCCHIO

- Occhiali di sicurezza con schermatura laterale.
- Occhialini chimici.
- Le lenti a contatto costituiscono un pericolo speciale; le lenti morbide possono assorbire gli agenti irritanti e tutte le lenti li concentrano. Per ogni ambiente di lavoro o attività deve essere creato un documento scritto riguardo all'uso di lenti a contatto e alle relative restrizioni. Il documento deve contenere informazioni sull'assorbimento delle lenti e sull'assorbimento della classe di sostanze chimiche utilizzate, oltre ad informazioni sugli incidenti avvenuti in passato. Il personale medico e di pronto intervento deve essere addestrato alla rimozione delle lenti, mentre le attrezzature adeguate devono essere disponibili rapidamente. In caso di esposizione chimica, iniziare immediatamente ad irrigare l'occhio e rimuovere le lenti a contatto non appena possibile. Le lenti devono essere rimosse ai primi segnali di rossore o irritazione dell'occhio – le lenti devono essere rimosse in un ambiente pulito soltanto dopo che i lavoratori si sono lavati accuratamente le mani. [CDC NIOSH Current Intelligence Bulletin 59.

MANI/PIEDI

- Indossare guanti chimici protettivi, es. PVC.
- Indossare calzature di sicurezza o stivali di gomma.
- L' idoneità e la durata del tipo di guanto dipende dall'uso. Fattori come:
- frequenza e durata del contatto,
 - resistenza chimica del materiale del guanto
 - spessore del guanto e
 - destrezza,

ALTRO

- Tuta intera.
- Grembiule in PVC
- Indumenti completi protettivi in PVC possono essere necessari se l'esposizione è severa.
- Unità di lavaggio oculare.

CONTROLLI AUTOMATICI

- Per liquidi infiammabili e gas infiammabili, possono essere necessari un sistema di ventilazione di scarico locale o un sistema a ventilazione chiusa.

Le attrezzature di ventilazione devono essere resistenti alle esplosioni.

Gli agenti contaminanti dell'aria generati nel luogo di lavoro posseggono diverse velocità 'di fuga ' che, alla loro volta, determinano le 'velocità di cattura ' dell'aria fresca circolante necessaria per rimuovere l'agente contaminante.

Tipo di agente contaminante:

solventi, vapori, sgrassanti ecc, evaporati da contenitori (in aria ferma)

aerosol, fumi da operazioni di versamento, riempimenti intermittenti di contenitori, trasferimento su impianti di trasporto a bassa velocità, saldature, sottoprodotti di spray, fumi derivati da placcaggio di acidi, decapaggio (rilasciati a bassa velocità in zone di generazione attiva)

Velocità dell' aria:

0, 25- 0, 5 m/s (50- 100 f/min)

0, 5- 1 m/s (50- 100 f/min.)

continuo...

DRY-TREAT 40SK

Chemwatch Scheda Dati Di Sicurezza (Conforme a (EC) No 1907/2006)
Data di rilascio: 11-Febbraio-2010
XC*311SC

Codice di Allerta Pericolo:ALTO

CHEMWATCH 22-9860

Versione No:2.0

CD 2010/4 Pagina 6 di 10

Sezione 8 - PROTEZIONE PERSONALE/CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE

spruzzo diretto, verniciatura a spruzzo in cabine piccole, riempimento di bidoni, caricamento di trasportatori, polveri da frantumatori, rilascio di gas (generazione attiva in zona di rapido movimento dell' aria)

1- 2, 5 m/s (200- 500 f/min)

Sezione 9 - PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

PROPRIETÀ FISICHE

| | | | |
|--------------------------------|-----------------|---------------------------------------|-----------------|
| Stato | LIQUIDO | Peso Molecolare | Non Applicabile |
| Intervallo di Fusione (°C) | Non Disponibile | Viscosità | Non Disponibile |
| Intervallo di Ebollizione (°C) | Non Disponibile | Idrosolubilità (g/L) | Non Disponibile |
| Punto di infiammabilità (°C) | - 17 (ketone) | pH (soluzione 1%) | Non Disponibile |
| Temp. di Decomposizione (°C) | Non Disponibile | pH (come fornito) | Non Disponibile |
| Temp d' autoignizione (°C) | Non Disponibile | Pressione Vapore (kPa) | Non Disponibile |
| Limite esplosivo Superiore(%) | Non Disponibile | Gravità specifica (acqua=1) | 0.84 |
| Limite Esplosivo Inferiore (%) | Non Disponibile | Densità Relativa del Vapore (aria= 1) | Non Disponibile |
| Componente volatile (%vol) | Non Disponibile | Velocità di evaporazione | Non Disponibile |

Sezione 10 - CHEMICAL STABILITY

CONDIZIONI CHE CONTRIBUISCONO ALL'INSTABILITA' PER

- Presenza di materiali incompatibili.
- Il prodotto è considerato stabile.
- Non ci sono possibilità di polimerizzazioni pericolose.

For incompatible materials - refer to Section 7 - Handling and Storage.

Sezione 11 - INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

POTENZIALI EFFETTI SULLA SALUTE

GHS Hazard Phrases

.
Può irritare le vie respiratorie.
Può provocare sonnolenza e vertigini.
Repeated exposure may cause skin dryness or cracking.
Liquido e vapore altamente infiammabile
Nocivo se inalato.
Può essere fatale se ingerito o se entra nelle vie respiratorie
Provoca irritazione cutanea.
Provoca grave irritazione oculare.

DRY-TREAT 40SK

Tossicità e Irritazione

continuo...

DRY-TREAT 40SK

Chemwatch Scheda Dati Di Sicurezza (Conforme a (EC) No 1907/2006)
Data di rilascio: 11-Febbraio-2010
XC*311SC

Codice di Allerta Pericolo:ALTO

CHEMWATCH 22-9860
Versione No:2.0
CD 2010/4 Pagina 7 di 10

Sezione 12 - INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
Questo materiale e il suo contenitore devono essere smaltiti come rifiuti pericolosi.

Ecotoxicity

| Ingrediente | Persistence: Water/Soil | Persistence: Air | Bioaccumulazione | Mobility |
|------------------------------|----------------------------|------------------|------------------|----------|
| dilaurato- di- dibutilstagno | ALTO | | BASSO | BASSO |

Sezione 13 - OSSERVAZIONI SULLO SMALTIMENTO

■ La legislazione che si occupa dei requisiti di eliminazione dei rifiuti varia a seconda della nazione, stato e/o territorio. Ogni utilizzatore dovrebbe fare riferimento alle leggi che operano nell'area.

Sembra d'uso comune Una gerarchia di Controllo - l'utilizzatore deve informarsi.

• Riduzione.

NON permettere che l'acqua dalla pulizia o dagli equipaggiamenti dei processi entri negli scarichi.

Potrebbe essere necessario raccogliere tutta l'acqua di pulizia per il trattamento prima di eliminarla.<</>.

• Riciclare quando possibile.

• Consultare il produttore per le opzioni di riciclaggio o consultare l'autorità locale/regionale per lo smaltimento dei rifiuti se non è disponibile un trattamento adeguato o se non può essere trovata una discarica.

• Smaltimento con: Bruciatura in una discarica autorizzata o incenerimento presso un impianto abilitato (dopo aver aggiunto alla mistura materiale combustibile adatto).

• Decontaminare i contenitori vuoti. Osservare tutte le norme di sicurezza fino a che i contenitori non sono stati puliti e distrutti.

Sezione 14 - INFORMAZIONI SUL TRASPORTO



Etichette Richieste: LIQUIDO INFIAMMABILE

Trasporto Stradale/Ferroviario ADR/RID (oltre contine):

| | | | |
|--------------------------|---|--|----|
| Class ADR/RID-GGVSE: | 3 | Identificazione del pericolo (Kemler): | 33 |
| Numero ONU: | 1993 | Gruppo di Pacco: | II |
| Code di Classificazione: | F1 | Etichetta: | 3 |
| Provvisgioni Speciali: | 274 601 640C | | |
| Nome di Spedizione: | FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (vapour pressure at 50 °C more than 110 kPa) | | |

Trasporto aereo IATA:

| | | | |
|--------------------------------------|------|--------------------------------------|---------|
| Classe ICAO/IATA: | 3 | Sottorischio ICAO/IATA: | Nessuno |
| Numero ONU/ID: | 1993 | Gruppo di Pacco: | II |
| Provvisgioni Speciali: | A3 | | |
| Cargo Only | | | |
| Istruzioni di imballaggio: | 307 | Maximum Qty/Pack: | 60 L |
| Passenger and Cargo | | Passenger and Cargo | |
| Istruzioni di imballaggio: | 305 | Maximum Qty/Pack: | 5 L |
| Passenger and Cargo Limited Quantity | | Passenger and Cargo Limited Quantity | |
| Istruzioni di imballaggio: | Y305 | Maximum Qty/Pack: | 1 L |

Nome di Spedizione: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. *(CONTAINS ACETONE)

Trasporto Marittimo IMDG:

| | | | |
|---------------------|--------------------------|------------------------|---------|
| Classe IMDG: | 3 | Sottorischio IMDG: | Nessuno |
| Numero ONU: | 1993 | Gruppo di Pacco: | II |
| Numero EMS: | F-E , S-E | Provvisgioni Speciali: | 274 |
| Quantità Limitata | 1 L | | |
| Nome di Spedizione: | FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. | | |

continuo...

DRY-TREAT 40SK

Codice di Allerta Pericolo:ALTO

Chemwatch Scheda Dati Di Sicurezza (Conforme a (EC) No 1907/2006)
Data di rilascio: 11-Febbraio-2010
XC*311SC

CHEMWATCH 22-9860
Versione No:2.0
CD 2010/4 Pagina 8 di 10

Sezione 15 - INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA



RISCHIO

Codici R
R11
R20
R36/37/38
R52/53
R65
R66
R67

Frase di Rischio

- Sangat mudah terbakar.
- Berbahaya jika terhirup.
- Mengganggu mata, sistem pernafasan dan kulit.

- Uap dapat menyebabkan pusing atau mati lemas.

SICUREZZA

Codici S
S16
S23
S25
S36
S51
S09
S29
S401

S07
S13
S26

S46

S60

Frase di sicurezza

- Menjauh dari sumber penyalaaan. DILARANG MEROKOK.
-
- Hindarkan bersentuhan dgn mata.
- Pakai pakaian pelindung yg sesuai.
- Gunakan di daerah pengudaraan yang baik saja.
- Simpan kemasan di tempat pengudaraan yang baik.
- JANGAN buang ke dalam selokan.
- Untuk membersihkan lantai dan semua barang2 yang kotor oleh benda ini, gunakan air dan sabun.
- Pastikan kemasan tertutup rapat.
- Menjauh dari makanan, minuman dan bahan makan binatang.
- Jika terkena mata, segera cuci dgn banyak air dan menghubungi dokter atau Pusat Informasi Racun.
- Jika tertelan hubungi dokter atau Pusat Informasi Racun dgn SEGERA (tunjukkan kemasan ini atau label).
-

ALLEGATO II: Indicazioni di pericolo

F Facilmente infiammabile
Xn Nocivo

Annex VI



H335
H336
EUH066
H225
H332
H304
H315
H319

Può irritare le vie respiratorie.
Può provocare sonnolenza e vertigini.
Repeated exposure may cause skin dryness or cracking.
Liquido e vapore altamente infiammabile
Nocivo se inalato.
Può essere fatale se ingerito o se entra nelle vie respiratorie
Provoca irritazione cutanea.
Provoca grave irritazione oculare.

Determinato da Chemwatch utilizzando i criteri CLP:

Supplementary statement(s)

Precautionary statement(s)

Prevenzione

P210 Tenere lontano da fonti di calore/scintille/fiamme /superfici riscaldate – Non fumare.
P233 Tenere il recipiente ben chiuso.
P240 Mettere a terra / a massa il contenitore e il dispositivo ricevente.
P241 Use explosion- proof electrical/ventilating/lighting equipment
P242 Togliersi di contaminati.dosso immediatamente tutti gli indumenti
P243 Prendere precauzioni contro le scariche elettrostatiche.
P261 Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.
P264 Lavare accuratamente dopo l'uso.
P271 Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.

continuo...

DRY-TREAT 40SK

Chemwatch Scheda Dati Di Sicurezza (Conforme a (EC) No 1907/2006)
Data di rilascio: 11-Febbraio-2010
XC*311SC

Codice di Allerta Pericolo:ALTO

CHEMWATCH 22-9860

Versione No:2.0

CD 2010/4 Pagina 9 di 10

Sezione 15 - INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA

| | |
|-------------------|--|
| P280 | Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/ Proteggere il viso. |
| Risposta | |
| P301+P310 | IN CASO DI INGESTIONE: Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico. |
| P303+P361+P353 | IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso 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. |
| P312 | In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico. |
| P331 | NON provocare il vomito. |
| P337+P313 | Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico. |
| Stoccaggio | |
| P403+P233 | Conservare in luogo ben ventilato. Tenere il recipiente ben chiuso. |
| P403+P235 | Conservare in luogo ben ventilato. Conservare in luogo fresco. |
| P405 | Conservare sotto chiave. |

REGOLAMENTI

Regulations for ingredients

dibutyltin dilaurate (CAS: 77-58-7) se trovato nella seguente liste di regolamenti;

"European Chemicals Agency (ECHA) List of substances identified for registration in 2010", "European Customs Inventory of Chemical Substances - ECICS (Italian)", "International Council of Chemical Associations (ICCA) - High Production Volume List", "OECD Representative List of High Production Volume (HPV) Chemicals"

Non ci sono dati perDry-Treat 40SK (CW: 22-9860)

Sezione 16 - ALTRE INFORMAZIONI

EVIDENZA LIMITATA

#Regulations for ingredients

#dibutyltin dilaurate (CAS: 77- 58- 7) se trovato nella seguente liste di regolamenti;

" European Chemicals Agency (ECHA) List of substances identified for registration in 2010" , " European Customs Inventory of Chemical Substances - ECICS (Italian)" , " International Council of Chemical Associations (ICCA) - High Production Volume List" , " OECD Representative List of High Production Volume (HPV) Chemicals"

#Non ci sono dati perDry- Treat 40SK (CW: 22- 9860)

RISCHIO

Spiegazione dei Codici di Rischio usati nell MSDS

| | |
|-----------|--|
| Codici R | Frasi di Rischio |
| R11 | ■ Sangat mudah terbakar. |
| R20 | ■ Berbahaya jika terhirup. |
| R25 | ■ Beracun jika tertelan. |
| R36/37/38 | ■ Mengganggu mata, sistem pernafasan dan kulit. |
| R36/38 | ■ Mengganggu mata dan kulit. |
| R48/25 | ■ Tossico: pericolo di danno serio alla salute a causa di esposizione prolungata e se deglutito. |
| R50/53 | |
| R52/53 | |
| R60(2) | ■ Dapat menyebabkan ketidak suburan pada manusia. |
| R61(2) | ■ Dapat membahayakan I Janin yang belum lahir. |
| R65 | |
| R66 | |
| R67 | ■ Uap dapat menyebabkan pusing atau mati lemas. |
| R68(3) | ■ Kemungkinan resiko pengaruh pengaruh yang tidak dapat dipulihkan. |

ALLEGATO II: Indicazioni di pericolo

N Pericoloso per l'ambiente

T Tossico

■ Per consigli dettagliati sui dispositivi di protezione individuale, fare riferimento alle seguenti norme CEN UE:

continuo...

DRY-TREAT 40SK

Codice di Allerta Pericolo:ALTO

Chemwatch Scheda Dati Di Sicurezza (Conforme a (EC) No 1907/2006)

Data di rilascio: 11-Febbraio-2010

XC*311SC

CHEMWATCH 22-9860

Versione No:2.0

CD 2010/4 Pagina 10 di 10

Sezione 16 - ALTRE INFORMAZIONI

IT 16 Protezione per gli occhi personale

IT 340 Indumenti protettivi

EN 374 Guanti protettivi contro i prodotti chimici e i microrganismi

EN 13832 Calzature protettive contro le sostanze chimiche

IT 133 Dispositivi per la protezione respiratoria.

Questo documento e' protetto dai diritti d' autore. Eccetto che da ogni azione onesta per motivi di studio privato, ricerca, analisi o criticismo, come permesso dal Copyright Act, nessuna parte può essere riprodotta da nessun processo senza un permesso scritto da CHEMWATCH. TEL (+61 3) 9572 4700.

Data di rilascio: 11-Febbraio-2010

Data di stampa: 7-Gennaio-2011