

Data di emissione 30.05.2016, Revisione 12.02.2014

Versione 04. Sostituisce la seguente versione: 03

Pagina 1 / 10

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

1.1 Identificatore del prodotto

Velvet – Detergente per tappezzeria Codice dell'articolo 2897307

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

1.2.1 Impieghi pertinenti

Prodotto sgrassante

1.2.2 Impieghi sconsigliati

Non noti.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ditta Normfest GmbH

Siemensstraße 23

42551 Velbert / GERMANIA Telefono +49 2051 275-0 Fax +49 2051 275-141 Sito internet www.normfest.com E-mail info@normfest.de

Campo delle informazioni

Informazioni tecniche info@normfest.de
Scheda di Dati di Sicurezza sdb@chemiebuero.de

1.4 Numero telefonico di emergenza

Organismo di consulenza CENTRO ANTIVELENI Ospedale Niguarda: +39 02 66101029 (24h)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Aerosol 2: H223 Aerosol infiammabile. H229 Contenitore pressurizzato: può esplodere se

riscaldato.

2.2 Elementi dell'etichetta

Pittogrammi di pericolo



Avvertenza ATTENZIONE

Indicazioni di pericolo H223 Aerosol infiammabile.

H229 Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.

Consigli di prudenza P260 Non respirare i vapori / gli aerosol.

P271 Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.

P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici riscaldate, scintille, fiamme e altre fonti di

innesco. Vietato fumare.

P211 Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione.

P251 Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso.

P410+P412 Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122°F.

Detergente, 648/2004/CE, contenuto: 5 - <15% idrocarburi alifatici (propellant)

< 5% NTA profumo

2.3 Altri pericoli

Ulteriori rischi Non sono noti ulteriori rischi rilevabili in base all'attuale stato di conoscenza.

Codice dell'articolo 2897307

Normfest GmbH

42551 Velbert



Data di emissione 30.05.2016, Revisione 12.02.2014

Versione 04. Sostituisce la seguente versione: 03

Pagina 2 / 10

SEZIONE 3: Composizione / Informazioni sugli ingredienti

Tipo di prodotto:

Il prodotto è costituito da una miscela.

| Cont. [%] | Sostanza | | |
|-----------|---|--|--|
| 1 - <10 | 0 Propano | | |
| | CAS: 74-98-6, EINECS/ELINCS: 200-827-9, EU-INDEX: 601-003-00-5 | | |
| | GHS/CLP: Flam. Gas 1: H220 - Press. Gas (*): H280 | | |
| 1 - <5 | 5 Butano | | |
| | CAS: 106-97-8, EINECS/ELINCS: 203-448-7, EU-INDEX: 601-004-00-0 | | |
| | GHS/CLP: Flam. Gas 1: H220 - Press. Gas (*): H280 | | |
| 1 - <5 | iso-Butano | | |
| | CAS: 75-28-5, EINECS/ELINCS: 200-857-2, EU-INDEX: 601-004-00-0 | | |
| | GHS/CLP: Flam. Gas 1: H220 - Press. Gas (*): H280 | | |
| 1 - <3 | 3 nitrilotriacetato di trisodio | | |
| | CAS: 5064-31-3, EINECS/ELINCS: 225-768-6, EU-INDEX: 607-620-00-6 | | |
| | GHS/CLP: Carc. 2: H351 - Acute Tox. 4: H302 - Eye Irrit. 2: H319 | | |
| 0,1 - <1 | ,1 - <1 Composti di ammonio quaternario, benzil-C12-16-alchildimetil, cloruri | | |
| | CAS: 68424-85-1, EINECS/ELINCS: 270-325-2 | | |
| | GHS/CLP: Acute Tox. 4: H302 H312 - Skin Corr. 1B: H314 - Eye Dam. 1: H318 - Aquatic Acute 1: H400, M = 10 | | |
| < 0,5 | Idrossido di sodio | | |
| | CAS: 1310-73-2, EINECS/ELINCS: 215-185-5, EU-INDEX: 011-002-00-6, Reg-No.: 01-2119457892-27-XXXX | | |
| | GHS/CLP: Skin Corr. 1A: H314 - Met. Corr. 1: H290 - Eye Dam. 1: H318 | | |

Commento sui componenti Sostanze estremamente preoccupanti - SVHC: Non sono contenute o se presenti sono al di

sotto dello 0.1%

Per il testo completo dei consigli H: cfr. SEZIONE 16.

SEZIONE 4: Misure di pronto soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Indicazioni generali Togliere gli indumenti impregnati.

Inalazione Far affluire aria fresca.

In caso di disturbi ricorrere al trattamento medico.

Pelle In caso di contatto con la pelle lavare con acqua e sapone.

In caso di irritazione cutanea persistente consultare il medico.

In caso di contatto con gli occhi
In caso di contatto con gli occhi lavare a fondo con abbondante acqua e consultare il medico.

Non provocare il vomito.

Sciacquare la bocca e bere poi abbondante acqua.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessuna informazione disponibile.

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

Trattamento dei sintomi.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione adatti Getto d'acqua a pioggia.

Anidride carbonica.

Schiuma.

Polvere estinguente.

Mezzi di estinzione non adatti Getto d'acqua pieno.



Data di emissione 30.05.2016, Revisione 12.02.2014

42551 Velbert

Versione 04. Sostituisce la seguente versione: 03

Pagina 3 / 10

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

pericolo di formazione di prodotti tossici da pirolisi, monossido di carbonio (CO), idrocarburi incombusti

Le bombole aerosol, scoppiando a causa di incendio, possono essere proiettati lontano con violenza.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Impiegare un autorespiratore.

Nel rispetto della normativa vigente smaltire sia le acque contaminate di spegnimento che i residui d'incendio.

Raffreddare recipienti esposti a pericolo con acqua nebulizzata.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Tenere lontano da fonti di accensione.

Provvedere ad una adeguata ventilazione.

Utilizzare indumenti protettivi personali (protettivi e guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia).

6.2 Misure di protezione ambientale

Non immettere nelle fognature, nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Raccogliere con attrezzatura meccanica.

Raccogliere i residui con materiali assorbenti (ad es. sabbia, segatura, legante universale,

farina fossile).

Smaltire il materiale raccolto secondo la normativa vigente in materia.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedere SEZIONE 8+13

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Utilizzare solo in ambienti ben aerati.

Tenere Iontano da fonti di accensione - Non fumare.

A contatto con l'aria i vapori possono formare una miscela esplosiva.

Durante il lavoro non mangiare, non bere, non fumare e non fiutare tabacco.

Lavare le mani prima di ogni pausa e a fine lavoro.

Protezione preventiva della pelle mediante crema adeguata.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Prevedere pavimenti resistenti ai solventi e a tenuta stagna.

Non immagazzinare con ossidanti.

Tenere i contenitori in luogo ben ventilato.

Proteggere dal riscaldamento/surriscaldamento e dai raggi solari.

7.3 Usi finali specifici

Vedere SEZIONE 1.2

Velvet - Detergente per tappezzeria

Codice dell'articolo 2897307

Normfest GmbH

42551 Velbert



Data di emissione 30.05.2016, Revisione 12.02.2014

Versione 04. Sostituisce la seguente versione: 03

Pagina 4 / 10

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/protezione individuale

Parametri di controllo 8.1

Componenti con valori limite da tenere sotto controllo nell'ambiente di lavoro (IT)

| Sostanza | |
|----------|--|
| Sosianza | |

Butano

CAS: 106-97-8, EINECS/ELINCS: 203-448-7, EU-INDEX: 601-004-00-0

8 ore: 1000 ppm

iso-Butano

CAS: 75-28-5, EINECS/ELINCS: 200-857-2, EU-INDEX: 601-004-00-0

8 ore: 1000 ppm

Propano

CAS: 74-98-6, EINECS/ELINCS: 200-827-9, EU-INDEX: 601-003-00-5

8 ore: 1000 mg/m³

Idrossido di sodio

CAS: 1310-73-2, EINECS/ELINCS: 215-185-5, EU-INDEX: 011-002-00-6, Reg-No.: 01-2119457892-27-XXXX

Breve Termine (15minuti): 2 mg/m³

DNEL

Sostanza

Idrossido di sodio, CAS: 1310-73-2

Industriale, per inalazione, Lungo termine - effetti locali: 1 mg/m³

Consumatori, per inalazione, Lungo termine - effetti locali: 1 mg/m³.

8.2 Controlli dell'esposizione

di impianti tecnici

Altre indicazioni per la realizzazione Assicurare ventilazione sufficiente sul posto di lavoro.

Protezione degli occhi Occhiali protettivi. (EN 166:2001)

Protezione delle mani 0,7 mm Butilcaucciù, >480 min (EN 374-1/-2/-3).

Per quanto riguarda i dati si tratta di raccomandazioni. Per ulteriori informazioni preghiamo di

contattare il fornitore dei guanti.

Abbigliamento da lavoro. Protezione del corpo

Altro Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

Non respirare gas/vapori/aerosol.

Il tipo di equipaggiamento di protezione personale va scelto in funzione della concentrazione

e quantità della sostanza pericolosa presso lo specifico posto di lavoro.

Protezione delle vie respiratorie in caso di elevate concentrazioni. Protezione delle vie respiratorie

Per breve periodo usare apparecchio filtrante, filtro A. (DIN EN 14387)

Pericoli termici Delimitazione e controllo dell'esposizione all' ambiente Vedere SEZIONE 7. Vedere SEZIONE 6+7.

Scheda di Dati di Sicurezza 1907/2006/CE - REACH (IT)

Velvet - Detergente per tappezzeria

Codice dell'articolo 2897307

Normfest GmbH

42551 Velbert



Data di emissione 30.05.2016, Revisione 12.02.2014

Versione 04. Sostituisce la seguente versione: 03

Pagina 5 / 10

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Forma aerosol Colore bianco Odore caratteristico Soglia olfattiva non determinato Valore pH 8,5 (Liquido) Valore pH [1%] non applicabile Punto di ebollizione [°C] non applicabile Punto infiammabilità [°C] 45 (Liquido)

Infiammabilità (solidi, gas) [°C] 270

Limite di esplosività inferiore 2,0 Vol. % Limite di esplosività superiore 13,0 Vol. %

Proprietà ossidanti no
Tensione di vapore [kPa] 24,7

Densità [g/ml] non determinato

Massa volumica apparente [kg/m³] non applicabile

Solubilità in acqua miscibile

Coefficiente di ripartizione [n-

ottanolo/acqua]

non determinato

Viscosità non applicabile

Densità di vapore relativa all'aria non applicabile

Velocità di evaporazione non applicabile

Punto di fusione [°C] non applicabile

Autoaccensione [°C] non applicabile

Punto di decomposizione [°C] non applicabile

9.2 Altre informazioni

nessuna

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Non noti in caso di un impiego conforme allo scopo previsto.

10.2 Stabilità chimica

Stabile in normali condizioni ambientali (temperatura ambiente).

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Pericolo di scoppio.

10.4 Condizioni da evitare

Forte riscaldamento.

10.5 Materiali incompatibili

Nessuna informazione disponibile.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

Codice dell'articolo 2897307

Normfest GmbH

42551 Velbert



Data di emissione 30.05.2016, Revisione 12.02.2014

Versione 04. Sostituisce la seguente versione: 03

Pagina 6 / 10

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta

| _ | | lotto |
|---|------------|-------|
| ப | $r \cap c$ | Inttn |
| | | |

ATE-mix, per inalazione (nebbia), >20 mg/L

ATE-mix, orale, >2000 mg/kg bw.

ATE-mix, cutaneo, >2000 mg/kg bw.

Sostanza

iso-Butano, CAS: 75-28-5

LC50, per inalazione, Ratto: 570000 ppm (IUCLID).

Idrossido di sodio, CAS: 1310-73-2

LD50, orale, Ratto: 2000 mg/kg (Lit.).

LD50, cutaneo, Coniglio: 1350 mg/kg (IUCLID).

nitrilotriacetato di trisodio, CAS: 5064-31-3

LD50, orale, Ratto: 1500 mg/kg.

LD50, orale, topo: 651 mg/kg.

LC50, per inalazione, Ratto: > 5 mg/l/4h.

Propano, CAS: 74-98-6

LC50, per inalazione, Ratto: 658 mg/L (IUCLID).

Composti di ammonio quaternario, benzil-C12-16-alchildimetil, cloruri, CAS: 68424-85-1

LD50, cutaneo, Ratto: 1560 mg/kg.

LD50, orale, Ratto: 795 mg/kg

Butano, CAS: 106-97-8

LC50, per inalazione, Ratto: 658 mg/l (4 h) (Lit.).

Lesioni oculari gravi/irritazioni

oculari gravi

Sulla base delle informazioni disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Nessuna classificazione. Metodo di calcolo

Corrosione/irritazione cutanea Sulla b

Sulla base delle informazioni disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Nessuna classificazione.

Metodo di calcolo

Sensibilizzazione respiratoria o

cutanea

Sulla base delle informazioni disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Nessuna classificazione.

Metodo di calcolo

Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola Sulla base delle informazioni disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Nessuna classificazione.

Metodo di calcolo

Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione ripetuta Sulla base delle informazioni disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Nessuna classificazione.

Metodo di calcolo

Mutagenicità Sulla base delle informazioni disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Nessuna classificazione.

Metodo di calcolo

Tossicità di riproduzione Sulla base delle informazioni disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Nessuna classificazione.

Metodo di calcolo

Cancerogenicità Sulla base delle informazioni disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Nessuna classificazione.

Metodo di calcolo

Pericolo in caso di aspirazione Sulla base delle informazioni disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Nessuna classificazione.

Metodo di calcolo

Osservazioni generali

Non sono disponibili dati tossicologici del prodotto completo.

Scheda di Dati di Sicurezza 1907/2006/CE - REACH (IT) Velvet – Detergente per tappezzeria Codice dell'articolo 2897307 Normfest GmbH 42551 Velbert



Data di emissione 30.05.2016, Revisione 12.02.2014

Versione 04. Sostituisce la seguente versione: 03

Pagina 7 / 1

I dati tossicologici riportati degli ingredienti sono destinati ad appartenenti alle professioni mediche, specialisti del campo sicurezza e protezione della salute nei luoghi di lavoro e tossicologi. I dati tossicologici riportati degli ingredienti sono stati messi a disposizione dai produttori delle materie prime.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

| Sostanza | | |
|--|--|--|
| Idrossido di sodio, CAS: 1310-73-2 | | |
| LC50, (96h), pesce: 35 - 189 mg/l. | | |
| LC50, (96h), Oncorhynchus mykiss: 45,4 mg/l (IUCLID)(50%). | | |
| EC50, (24h), Daphnia magna: 76 mg/l (50%). | | |
| nitrilotriacetato di trisodio, CAS: 5064-31-3 | | |
| LC50, (96h), Lepomis macrochirus: 103-114 mg/l. | | |
| EC50, (96h), Algae: 180-320 mg/l. | | |
| EC50, (24h), Daphnia magna: 950 mg/l. | | |
| NOEC, (96h), Lepomis macrochirus: 181 mg/l. | | |
| Composti di ammonio quaternario, benzil-C12-16-alchildimetil, cloruri, CAS: 68424-85-1 | | |
| LC50, (96h), pesce: 0,85 mg/l (Lit.). | | |
| EC50, (48h), Daphnia magna: 0,015 mg/l (Lit.). | | |
| IC50, (72h), Algae: 0,03 mg/l (Lit.). | | |

12.2 Persistenza e degradabilità

Comportamento nei settori

ambientali

non determinato

Comportamento negli impianti di

depurazione

Indicazione AOX: Non sono noti ingredienti pericolosi.

Biodegradabilità II(i) tensioattivo(i) contenuto(i) in questo formulato è (sono) conforme(i) ai criteri di

biodegradabilità stabiliti del regolamento (CE) nr. 648/2004 relativo ai detergenti.

Tutti i dati di supporto sono tenuti a disposizione delle autorità competenti degli Stati Membri e saranno forniti, su loro esplicita richiesta o su richiesta di un produttore del formulato, alle

suddette autorità

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Nessuna informazione disponibile.

12.4 Mobilità nel suolo

Nessuna informazione disponibile.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessuna informazione disponibile.

12.6 Altri effetti avversi

Nessuna classificazione secondo il metodo di calcolo della direttiva sulle preparazioni.

Non sono disponibili dati ecologici del prodotto completo.

I dati tossicologici riportati degli ingredienti sono stati messi a disposizione dai produttori delle materie prime.

verver – Detergente per tappezzen

Codice dell'articolo 2897307

Normfest GmbH

42551 Velbert



Data di emissione 30.05.2016, Revisione 12.02.2014

Versione 04. Sostituisce la seguente versione: 03

Pagina 8 / 10

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

I residui di prodotto vanno smaltiti nel rispetto della Direttiva sui rifiuti 2008/98/CE nonché delle norme nazionali e regionali. Al prodotto non è stato attribuito alcun numero di codice rifiuti come da Catalogo Europeo Rifiuti (CER), perché solo l'uso previsto dal consumatore ne consente la relativa associazione. Il numero di codice rifiuti deve essere determinato all'interno dell'UE in accordo con lo smaltitore di rifiuti.

Prodotto

Smaltire come rifiuto pericoloso.

Catalogo europeo dei rifiuti

(consigliati)

160504*

Imballo non pulito

Gli imballaggi non contaminati possono essere riciclati.

Catalogo europeo dei rifiuti

(consigliati)

150110³

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU

Trasporto terrestre secondo ADR/RID 1950

Navigazione interna (ADN) 1950

Trasporto marittimo secondo IMDG 1950

Trasporto aereo secondo IATA 1950

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

Trasporto terrestre secondo ADR/RID AEROSOL

- Codice di classificazione

- Etichetta

- ADR LQ 1

- ADR 1.1.3.6 (8.6) Categoria di trasporto (cod. reg. in galleria) 2 (D)

Navigazione interna (ADN) AEROSOL

- Codice di classificazione 5F

- Etichetta

Trasporto marittimo secondo IMDG Aerosols **- EMS** F-D, S-U

- Etichetta

D, **O** (

- IMDG LQ

Trasporto aereo secondo IATA

Aerosols, flammable

- Etichetta



Scheda di Dati di Sicurezza 1907/2006/CE - REACH (IT) Velvet - Detergente per tappezzeria

Codice dell'articolo 2897307

Normfest GmbH

42551 Velbert

Data di emissione 30.05.2016, Revisione 12.02.2014

Versione 04. Sostituisce la seguente versione: 03

Pagina 9 / 10

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Trasporto terrestre secondo ADR/RID 2

Navigazione interna (ADN) 2

Trasporto marittimo secondo IMDG 21

Trasporto aereo secondo IATA 2.1

14.4 Gruppo d'imballaggio

Trasporto terrestre secondo ADR/RID non applicabile

Navigazione interna (ADN) non applicabile

Trasporto marittimo secondo IMDG non applicabile

Trasporto aereo secondo IATA non applicabile

14.5 Pericoli per l'ambiente

Trasporto terrestre secondo ADR/RID no

Navigazione interna (ADN) no

Trasporto marittimo secondo IMDG

Trasporto aereo secondo IATA

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Rispettive informazioni dalla SEZIONE 6 fino alla SEZIONE 8.

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

non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

REGOLAMENTAZIONI CEE 1991/689 (2001/118); 1999/13; 2004/42; 648/2004; 1907/2006 (REACH); 1272/2008;

75/324/CEE(2008/47/CE); 453/2010/CE; (UE) 2015/830

REGOLAMENTAZIONE TRASPORTO ADR (2015); IMDG-Code (2015, 37. Amdt.); IATA-DGR (2016)

REGOLAMENTAZIONE NAZIONALE

(IT):

D.Lgs. 334 del 28/09/1999 (Attività con rischi di incidenti rilevanti – Direttiva Seveso 2).e s.m.i. D.Lgs. 52 del 03/02/1997 (Classificazione, imballaggio ed etichettatura delle sostanze

pericolose).

D.Lgs. 65 del 14/03/2003 (Le novità relative alla classificazione, all'imballaggio e

all'etichettatura dei preparati pericolosi). D.Lgs. 81/2008 (Sicurezza e salute sul luogo di lavoro).e s.m.i.

D.Lgs. 152 del 03/04/06 (Norme in materia ambientale).e s.m.i. Valori limite di soglia per sostanze chimiche ed agenti fisici (ACGIH 2014)

- Attenersi alle limitazioni per

l'impiego

Tener conto delle limitazioni alla prestazione di lavoro da parte dei giovani.

- VOC (1999/13/CE) 12 %

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non sono state effettuate valutazioni della sicurezza chimica delle sostanze contenute in questa miscela.



Data di emissione 30.05.2016, Revisione 12.02.2014

Versione 04. Sostituisce la seguente versione: 03 Pag

Pagina 10 / 10

SEZIONE 16: Altre informazioni

16.1 Indicazioni di pericolo (SEZIONE 03)

H290 Può essere corrosivo per i metalli.

H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H302+H312 Nocivo se ingerito o a contatto con la pelle.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H302 Nocivo se ingerito.

H351 Sospettato di provocare il cancro.

H280 Contiene gas sotto pressione; può esplodere se riscaldato.

H220 Gas altamente infiammabile.

16.2 Abbreviazioni e acronimi:

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure

CAS = Chemical Abstracts Service

CLP = Classification, Labelling and Packaging

DMEL = Derived Minimum Effect Level

DNEL = Derived No Effect Level

EC50 = Median effective concentration

ECB = European Chemicals Bureau

EEC = European Economic Community

EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS = European List of Notified Chemical Substances

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

IATA = International Air Transport Association

IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying

Dangerous Chemicals in Bulk

IC50 = Inhibition concentration, 50%

IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods

IUCLID = International Uniform Chemical Information Database

LC50 = Lethal concentration, 50%

LD50 = Median lethal dose

MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships

PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance

PNEC = Predicted No-Effect Concentration

REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals

TLV®/TWA = Threshold limit value – time-weighted average TLV®STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit

VOC = Volatile Organic Compounds

vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

16.3 Altre informazioni

Procedura di classificazione

Aerosol 2: H223 Aerosol infiammabile. (Principio ponte "Aerosol") H229 Contenitore

pressurizzato: può esplodere se riscaldato. (Principio ponte "Aerosol")

Sezioni Modificate nessuna



Copyright: Chemiebüro®

