

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 24.07.2014

Numero versione 1

Revisione: 23.07.2014

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

Identificatore del prodotto

Denominazione commerciale: Deichmann power reiniger 2.0**Articolo numero:** 6792**Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati** viene meno**Utilizzazione della Sostanza / del Preparato** La cura delle scarpe

Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttore/fornitore:

melvo GmbH

Voithstr.1

D-71640 Ludwigsburg

Tel.: +49 / 7141 / 48880-0

Fax: +49 / 7141 / 48880-18

e-mail: sicherheitsdatenblaetter@melvo.com

Informazioni fornite da: Laboratorio per prodotti per la cura**Numero telefonico di emergenza:**

Tel.: +49 (0) 7141 / 48880-0

(Lunedì-Giovedì h. 8.00 - 16.00, Venerdì h. 8.00 - 14.00)

Servizio di emergenza per intossicazioni e avvelenamenti: +39 03 526 9469

2 Identificazione dei pericoli

Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo la direttiva 67/548/CEE o direttiva 1999/45/CE

F+; Estremamente infiammabile

R12: Estremamente infiammabile.

R52/53: Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

Indicazioni di pericolosità specifiche per l'uomo e l'ambiente:

Il prodotto ha l'obbligo di classificazione in base al metodo di calcolo della "direttiva generale della Comunità sulla classificazione dei preparati" nella sua ultima versione valida.

Attenzione! Recipiente sotto pressione.

Sistema di classificazione:

La classificazione corrisponde alle attuali liste della CEE, è tuttavia integrata da dati raccolti da bibliografia specifica e da dati forniti dall'impresa.

Elementi dell'etichetta

Classificazione secondo le direttive CEE:

Il prodotto è classificato e codificato conformemente alle direttive CEE/norme sulle sostanze pericolose

Sigla ed etichettatura di pericolosità del prodotto:

F+ Estremamente infiammabile

(continua a pagina 2)

Scheda di dati di sicurezza

Pagina: 2/8

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 24.07.2014

Numero versione 1

Revisione: 23.07.2014

Denominazione commerciale: Deichmann power reiniger 2.0

(Segue da pagina 1)

Natura dei rischi specifici (frasi R):

12 Estremamente infiammabile.
52/53 Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

Consigli di prudenza (frasi S):

2 Conservare fuori della portata dei bambini.
16 Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.

Classificazione specifica di determinati preparati:

Codifica come aerosol conformemente a §6(4,5) norme sulle sostanze pericolose.
Recipiente sotto pressione. Proteggere dai raggi solari e non esporre a una temperatura superiore ai 50 °C, per esempio da lampade ad incandescenza. Non perforare né bruciare neppure dopo l'uso.

Recipiente sotto pressione. Proteggere contro i raggi solari e non esporre ad una temperatura superiore a 50 °C. Non perforare né bruciare neppure dopo l'uso.

Contiene 37,0 % in massa di componenti infiammabili.

Altri pericoli

Risultati della valutazione PBT e vPvB

PBT: Non applicabile.

vPvB: Non applicabile.

3 Composizione/informazioni sugli ingredienti

Caratteristiche chimiche: Miscela

Descrizione: Miscela attivante con gas propellente

Sostanze pericolose:

	Spezialbenzin 100/140	Xn R65; F R11; N R51/53 R66-67	10-25%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7	butano, puro	F+ R12	10-25%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9	propano liquefatto	F+ R12	2,5-10%

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

4 Misure di primo soccorso

Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione: Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.

Contatto con la pelle: Generalmente il prodotto non è irritante per la pelle.

Contatto con gli occhi:

Lavare con acqua corrente per alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte.

Ingestione: Se il dolore persiste consultare il medico.

Indicazioni per il medico:

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

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

Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 3)

Denominazione commerciale: Deichmann power reiniger 2.0

(Segue da pagina 2)

5 Misure antincendio

Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei:

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

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

Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela Non sono disponibili altre informazioni.

Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Mezzi protettivi specifici: Non sono richiesti provvedimenti particolari.

6 Misure in caso di rilascio accidentale

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

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

Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.

Precauzioni ambientali:

In caso di infiltrazione nei corpi d'acqua o nelle fognature avvertire le autorità competenti.

Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:

Provvedere ad una sufficiente areazione.

Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7.

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

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

7 Manipolazione e immagazzinamento

Manipolazione:

Precauzioni per la manipolazione sicura

Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.

Aprire e manipolare i recipienti con cautela.

Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:

Non vaporizzare su una fiamma o su corpo incandescente.

Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.

Adottare provvedimenti contro cariche elettrostatiche.

Recipiente sotto pressione. Proteggere dai raggi solari e non esporre a una temperatura superiore ai 50 °C, per esempio da lampade ad incandescenza. Non perforare né bruciare neppure dopo l'uso.

Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Stoccaggio:

Requisiti dei magazzini e dei recipienti:

Conservare in ambiente fresco.

Osservare le disposizioni amministrative relative allo stoccaggio di spray.

Indicazioni sullo stoccaggio misto: Non conservare a contatto con sostanze infiammabili.

Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:

Nessuno.

Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.

Chiudere i recipienti non a tenuta di gas.

Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti ben chiusi.

Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.

(continua a pagina 4)

Denominazione commerciale: Deichmann power reiniger 2.0**Usi finali specifici** Non sono disponibili altre informazioni.

(Segue da pagina 3)

8 Controllo dell'esposizione/protezione individuale

Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici: Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.**Parametri di controllo****Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:****106-97-8 butano, puro (10-25%)**TLV | 1900 mg/m³, 800 ppm**74-98-6 propano liquefatto (2,5-10%)**TLV | 4508 mg/m³, 2500 ppm**Ulteriori indicazioni:** Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.**Controlli dell'esposizione****Mezzi protettivi individuali:****Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**

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

Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.

Maschera protettiva: In ambienti non sufficientemente ventilati utilizzare la maschera protettiva.**Guanti protettivi:**

Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.

A causa della mancanza di tests non può essere consigliato alcun tipo di materiale per i guanti con cui manipolare il prodotto / la formulazione / la miscela di sostanze chimiche.

Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.

Materiale dei guanti

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

Tempo di permeazione del materiale dei guanti

Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

Occhiali protettivi: Occhiali protettivi a tenuta

9 Proprietà fisiche e chimiche

Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**Indicazioni generali****Aspetto:****Forma:** Schiuma.**Colore:** Bianco**Odore:** Caratteristico**Soglia olfattiva:** Non definito.**valori di pH:** Non definito.

(continua a pagina 5)

Scheda di dati di sicurezza

Pagina: 5/8

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 24.07.2014

Numero versione 1

Revisione: 23.07.2014

Denominazione commerciale: Deichmann power reiniger 2.0

(Segue da pagina 4)

Cambiamento di stato	
Temperatura di fusione/ambito di fusione:	Non definito.
Temperatura di ebollizione/ambito di ebollizione:	0 °C
Punto di infiammabilità:	-60 °C
Infiammabilità (solido, gassoso):	Non applicabile.
Temperatura di accensione:	220 °C
Temperatura di decomposizione:	Non definito.
Autoaccensione:	Prodotto non autoinfiammabile.
Pericolo di esplosione:	Prodotto non esplosivo.
Limiti di infiammabilità:	
Inferiore:	0,8 Vol %
Superiore:	8,5 Vol %
Tensione di vapore a 20 °C:	2100 hPa
Densità a 20 °C:	0,82 g/cm ³
Densità relativa	Non definito.
Densità del vapore	Non definito.
Velocità di evaporazione	Non applicabile.
Solubilità in/Miscibilità con acqua:	Parzialmente miscibile.
Coefficiente di distribuzione (n-Octanol/acqua):	Non definito.
Viscosità:	
Dinamica:	Non definito.
Cinematica:	Non definito.
Tenore del solvente:	
Solventi organici:	38,8 %
Acqua:	56,3 %
Altre informazioni	Non sono disponibili altre informazioni.

10 Stabilità e reattività

Reattività

Stabilità chimica

Decomposizione termica/ condizioni da evitare:

Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.

Possibilità di reazioni pericolose Non sono note reazioni pericolose.

Condizioni da evitare Non sono disponibili altre informazioni.

Materiali incompatibili: Non sono disponibili altre informazioni.

Prodotti di decomposizione pericolosi: Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

(continua a pagina 6)

Denominazione commerciale: Deichmann power reiniger 2.0

(Segue da pagina 5)

11 Informazioni tossicologiche

Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta:

Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:

Spezialbenzin 100/140

Orale	LD50	2000 mg/kg (rat)
Cutaneo	LD50	2000 mg/kg (rab)
Per inalazione	LC50/4 h	5 mg/l (rat)

Irritabilità primaria:

sulla pelle: Non ha effetti irritanti.

sugli occhi: Non irritante.

Sensibilizzazione: Non si conoscono effetti sensibilizzanti.

12 Informazioni ecologiche

Tossicità

Tossicità acquatica: Non sono disponibili altre informazioni.

Persistenza e degradabilità Non sono disponibili altre informazioni.

Comportamento in compartimenti ecologici:

Potenziale di bioaccumulo Non sono disponibili altre informazioni.

Mobilità nel suolo Non sono disponibili altre informazioni.

Effetti tossici per l'ambiente:

Osservazioni: Nocivo per i pesci.

Ulteriori indicazioni in materia ambientale:

Ulteriori indicazioni:

Pericolosità per le acque classe 1 (D) (Autoclassificazione): poco pericoloso

Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantità.

nocivo per gli organismi acquatici

Risultati della valutazione PBT e vPvB

PBT: Non applicabile.

vPvB: Non applicabile.

Altri effetti avversi Non sono disponibili altre informazioni.

13 Considerazioni sullo smaltimento

Metodi di trattamento dei rifiuti

Consigli: Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature.

Imballaggi non puliti:

Consigli: Gli imballaggi non contaminati possono essere sottoposti a riciclaggio.

14 Informazioni sul trasporto

Numero ONU

ADR, IMDG, IATA

UN1950

(continua a pagina 7)

Scheda di dati di sicurezza

Pagina: 7/8

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 24.07.2014

Numero versione 1

Revisione: 23.07.2014

Denominazione commerciale: Deichmann power reiniger 2.0

(Segue da pagina 6)

Nome di spedizione dell'ONU

IMDG

AEROSOLS

IATA

AEROSOLS, flammable

Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR



Classe

2 5F Gas

Etichetta

2.1

IMDG, IATA



Class

2.1

Label

2.1

Gruppo di imballaggio

ADR, IMDG, IATA

non applicabile

Pericoli per l'ambiente:

Marine pollutant:

No

Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Attenzione: Gas

Numero Kemler:

-

Numero EMS:

F-D,S-U

Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di

MARPOL 73/78 ed il codice IBC

Non applicabile.

Trasporto/ulteriori indicazioni:

ADR

Quantità limitate (LQ)

1L

Categoria di trasporto

2

Codice di restrizione in galleria

D

15 Informazioni sulla regolamentazione

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

Disposizioni nazionali:

Istruzione tecnica aria:

Classe	quota in %
III	37,0

Classe di pericolosità per le acque:

Pericolosità per le acque classe 1 (WGK1) (Autoclassificazione): poco pericoloso.

(continua a pagina 8)

Scheda di dati di sicurezza

Pagina: 8/8

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 24.07.2014

Numero versione 1

Revisione: 23.07.2014

Denominazione commerciale: Deichmann power reiniger 2.0

Valutazione della sicurezza chimica:

Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

(Segue da pagina 7)

16 Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

Fraasi rilevanti

R11 Facilmente infiammabile.

R12 Estremamente infiammabile.

R51/53 Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

R65 Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.

R66 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.

R67 L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

Scheda rilasciata da: Laboratorio per prodotti per la cura.

Interlocutore: Dr. W. Herrmann