

Scheda di dati di sicurezza

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

Stampato il: 24.07.2014

Numero versione 1

Revisione: 24.07.2014

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

Identificatore del prodotto

Denominazione commerciale: Deichmann Nubuk Wildlederspray

Articolo numero: 6593

Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati viene meno

Utilizzazione della Sostanza / del Preparato

La cura delle scarpe
Spray impregnante per cuoio

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

Xi; Irritante

R36/38: Irritante per gli occhi e la pelle.

F+; Estremamente infiammabile

R12: Estremamente infiammabile.

R52/53-67: Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico. L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

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.

Ha effetto narcotizzante.

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

(continua a pagina 2)

Scheda di dati di sicurezza

Pagina: 2/9

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

Stampato il: 24.07.2014

Numero versione 1

Revisione: 24.07.2014

Denominazione commerciale: Deichmann Nubuk Wildlederspray

(Segue da pagina 1)

Sigla ed etichettatura di pericolosità del prodotto:



Xi Irritante
F+ Estremamente infiammabile

Natura dei rischi specifici (frasi R):

- 12 Estremamente infiammabile.
- 36/38 Irritante per gli occhi e la pelle.
- 52/53 Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
- 67 L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

Consigli di prudenza (frasi S):

- 2 Conservare fuori della portata dei bambini.
- 16 Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.
- 23 Non inalare aerosol.
- 51 Usare soltanto in luogo ben ventilato.
- 56 Smaltire questo materiale e i relativi contenitori in un punto di raccolta rifiuti pericolosi o speciali.

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.
Attenzione! Norme da rispettare assolutamente! Non inalare: pericoloso per la salute! Utilizzare solo all'aperto o in locali ben aerati! Spruzzare solo per alcuni secondi e quindi aerare bene il locale.
Conservare fuori dalla portata dei bambini.
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 99,7 % 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:

CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Reg.nr.: 01-2119457558-xxxx	2-propanolo Xi R36; F R11 R67	25-50%
Numeri CE: 921-024-6 Reg.nr.: 01-2119475514-33-xxxx	nafta (petrolio), frazione leggera di «hydrotreating» Xn R65; Xi R38; F R11; N R51/53 R67	10-25%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7	butano, puro F+ R12	10-25%

(continua a pagina 3)

Denominazione commerciale: Deichmann Nubuk Wildlederspray

(Segue da pagina 2)

CAS: 64742-48-9 Numeri CE: 919-857-5 Reg.nr.: 01-2119463258-33-xxxx	nafta (petrolio), frazione pesante di «hydrotreating» Xn R65 R10-66-67	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:**

Se il soggetto è svenuto provvedere a tenerlo durante il trasporto in posizione stabile su un fianco.

Contatto con la pelle: Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.**Contatto con gli occhi:**

Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte. Se persiste il dolore consultare il medico.

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.

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**

In caso di incendio si possono liberare:

Monossido di carbonio (CO)

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

Allontanare fonti infiammabili.

Garantire una ventilazione sufficiente.

Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.

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

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 una manipolazione sicura, vedere capitolo 7.

(continua a pagina 4)

Denominazione commerciale: Deichmann Nubuk Wildlederspray

(Segue da pagina 3)

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

Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.

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 alimenti.

Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:

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.

Usi finali specifici Non sono disponibili altre informazioni.

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 (25-50%)

TLV 1900 mg/m³, 800 ppm

67-63-0 2-propanolo (10-25%)

TLV Valore a breve termine: 983 mg/m³, 400 ppm

Valore a lungo termine: 491 mg/m³, 200 ppm

*A4

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:

Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.

Togliere immediatamente gli abiti contaminati.

(continua a pagina 5)

Denominazione commerciale: Deichmann Nubuk Wildlederspray

(Segue da pagina 4)

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

Non inalare gas/vapori/aerosol.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

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

Guanti protettivi:

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:	Aerosol
Colore:	Incolore
Odore:	Caratteristico
Soglia olfattiva:	Non definito.

valori di pH: Non definito.

Cambiamento di stato

Temperatura di ebollizione/ambito di ebollizione: -44 °C

Punto di infiammabilità: -80 °C

Infiammabilità (solido, gassoso): Non applicabile.

Temperatura di accensione: 240 °C

Temperatura di decomposizione: Non definito.

Autoaccensione: Prodotto non autoinfiammabile.

Pericolo di esplosione: Non definito.

Limiti di infiammabilità:

Inferiore:	0,6 Vol %
Superiore:	12,0 Vol %

Tensione di vapore a 20 °C: 85 hPa

Densità a 20 °C: 0,672 g/cm³

(continua a pagina 6)

Scheda di dati di sicurezza

Pagina: 6/9

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

Stampato il: 24.07.2014

Numero versione 1

Revisione: 24.07.2014

Denominazione commerciale: Deichmann Nubuk Wildlederspray

(Segue da pagina 5)

Densità relativa	Non definito.
Densità del vapore	Non definito.
Velocità di evaporazione	Non applicabile.
Solubilità in/Miscibilità con acqua:	Poco e/o non miscibile.
Coefficiente di distribuzione (n-Octanol/acqua):	Non definito.
Viscosità:	
Dinamica:	Non definito.
Cinematica:	Non definito.
Tenore del solvente:	
Solventi organici:	99,1 %
Contenuto solido:	0,3 %
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.

11 Informazioni tossicologiche

Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta:

Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:

nafta (petrolio), frazione leggera di «hydrotreating»

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

64742-48-9 nafta (petrolio), frazione pesante di «hydrotreating»

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: Irrita la pelle e le mucose.

sugli occhi: Irritante.

Sensibilizzazione: Non si conoscono effetti sensibilizzanti.

(continua a pagina 7)

Scheda di dati di sicurezza

Pagina: 7/9

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

Stampato il: 24.07.2014

Numero versione 1

Revisione: 24.07.2014

Denominazione commerciale: Deichmann Nubuk Wildlederspray

(Segue da pagina 6)

Ulteriori dati tossicologici:

Il prodotto, in base al metodo di calcolo della direttiva generale della Comunità sulla classificazione dei preparati nella sua ultima versione valida, presenta i seguenti rischi:
Irritante

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

Nome di spedizione dell'ONU

IMDG

AEROSOLS

IATA

AEROSOLS, flammable

(continua a pagina 8)

Scheda di dati di sicurezza

Pagina: 8/9

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

Stampato il: 24.07.2014

Numero versione 1

Revisione: 24.07.2014

Denominazione commerciale: Deichmann Nubuk Wildlederspray

(Segue da pagina 7)

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	99,7

Classe di pericolosità per le acque:

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

Valutazione della sicurezza chimica:

Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

(continua a pagina 9)

Denominazione commerciale: Deichmann Nubuk Wildlederspray

(Segue da pagina 8)

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.

Frase rilevanti

R10 Infiammabile.

R11 Facilmente infiammabile.

R12 Estremamente infiammabile.

R36 Irritante per gli occhi.

R38 Irritante per la pelle.

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.

Interlocutore: Dr. W. Herrmann