

# Fișa cu date de securitate

conform (CE) 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 24.07.2014

Numărul versiunii 1

data de actualizare: 24.07.2014

## 1 Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

### Element de identificare a produsului

**Denumire comercială:** Deichmann Nubuk Wildlederspray**Nr. articol:** 6883**Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate**  
nu apare

### Utilizarea materialului / a preparatului

Produse de îngrijire pentru pantofi  
Spray de impregnare pentru piele

### Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

**Producător/furnizor:**melvo GmbH  
Voithstr. 1  
D-71640 Ludwigsburg  
Tel.: +49 / 7141 / 48880-0  
Fax: +49 / 7141 / 48880-18  
e-mail: sicherheitsdatenblaetter@melvo.com**Informații asigurate de:** Pflegemittel-Labor**Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:**Tel.: +49 (0) 7141 / 48880-0  
(Luni - joi între orele 8.00 - 16.00, vineri între orele 8.00 - 14.00)

Centrala pentru apel în caz de urgență în caz de intoxicație: +40 / 2121 06282

## 2 Identificarea pericolelor

### Clasificarea substanței sau a amestecului

**Clasificarea în conformitate cu Directiva 67/548/CEE sau Directiva 1999/45/CE**

Xi; Iritant

R36/38: Iritant pentru ochi și pentru piele.

F+; Extrem de inflamabil

R12: Extrem de inflamabil.

R52/53-67: Nociv pentru organismele acvatice, poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic. Inhalarea vaporilor poate provoca somnolență și amețeală.

**Indicații de pericol speciale pentru om și mediul înconjurător:**

Produsul trebuie marcat pe baza metodei de evaluare a "Liniiilor directe generale de clasificare pentru preparatele EG" în versiunea cu valabilitate recentă.

Atenție! Recipient sub presiune.

Are acțiune narcotică.

**Sistemul de clasificare:**

Clasificarea corespunde listelor actuale ale CEE, este însă îmbogățită cu datele rezultate din bibliografia de specialitate și cu datele puse la dispoziția noastră de către firmă.

### Elemente pentru etichetă

**Clasificare conform directivelor CEE:**

Produsul este clasificat și codificat conform directivelor CEE/normelor privind substanțele periculoase.

(Continuare pe pagina 2)

## Denumire comercială: Deichmann Nubuk Wildlederspray

(Continuare pe pagina 1 )

### Sigla și etichetarea de pericol a produsului:



Xi Irritant  
F+ Extrem de inflamabil

### Fraze R-:

- 12 Extrem de inflamabil.
- 36/38 Irritant pentru ochi și pentru piele.
- 52/53 Nociv pentru organismele acvatice, poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic.
- 67 Inhalarea vaporilor poate provoca somnolență și amețeală.

### Fraze S-:

- 2 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
- 16 A se păstra departe de orice flacără sau sursă de scântei - Fumatul interzis.
- 23 A nu inspira aerosolii.
- 51 A se utiliza numai în locuri bine ventilate.
- 56 A se depozita produsul și ambalajul său la un centru de colectare a deșeurilor periculoase sau speciale.

### Codificare specială pentru anumite preparate:

Codificat ca aerosol conform §6 (4,5), norme privind substanțele periculoase. Recipient sub presiune. A se feri de razele solare și a nu se expune la temperaturi peste 50 °C, de ex. la lămpi incandescente. A nu se găuri sau arunca în foc după golire.  
Recipient sub presiune: a se proteja de lumina soarelui și a nu se expune la temperaturi mai mari de 50 °C. A nu se găuri sau arde, nici după utilizare.  
99,7 % din masă este inflamabilă.

### Alte pericole

#### Rezultatele evaluării PBT și vPvB

PBT: neaplicabil

vPvB: neaplicabil

## 3 Compoziție/informații privind componenții

### Caracterizarea chimică: Amestecuri

Descriere: Amestec activant cu gaz funcțional

#### Componente periculoase:

CAS: 67-63-0 Reg.nr.: 01-2119457558-xxxx	propan-2-ol Xi R36; F R11 R67	25-50%
Reg.nr.: 01-2119475514-33-xxxx	Fracția nafta (petrol), fracțiune ușoară hidrotrată Xn R65; Xi R38; F R11; N R51/53 R67	10-25%
CAS: 106-97-8	butane, pure F+ R12	10-25%
CAS: 64742-48-9 Reg.nr.: 01-2119463258-33-xxxx	Fracția nafta (petrol), grea tratată cu hidrogen Xn R65 R10-66-67	10-25%
CAS: 74-98-6	propane liquefied F+ R12	2,5-10%

(Continuare pe pagina 3 )

**Denumire comercială: Deichmann Nubuk Wildlederspray**

(Continuare pe pagina 2)

**Indicații suplimentare:**

Conținutul exact al textului indicațiilor în caz de pericol se deduce din capitolul 16.

**4 Măsuri de prim ajutor****Descrierea măsurilor de prim ajutor****după inhalare:** În caz de leșin, pacientul trebuie ținut și transportat în poziție laterală cât mai stabilă.**după contactul cu pielea:** Trebuie spălat imediat cu apă și săpun, clătind din abundență.**după contactul cu ochii:**

Este necesară spălarea ochilor cu apă curentă timp de câteva minute, ținând pleoapele complet deschise. Dacă durerile persistă trebuie consultat medicul.

**după înghițire:** Dacă durerea persistă, trebuie consultat medicul.**Indicații pentru medic:****Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate**

Nu există alte informații relevante.

**Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare**

Nu există alte informații relevante.

**5 Măsuri de combatere a incendiilor****Mijloace de stingere a incendiilor****Extinctorul potrivit:**CO<sub>2</sub>, pulbere sau apă gazoasă. Incendiile puternice trebuie stinse cu apă gazoasă sau cu spumă rezistentă la alcool.**Mijloace extinctive neadecvate din motive de siguranță:** Jet de apă**Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză**

În caz de incendiu se pot forma:

Monoxidul de carbon (CO)

**Recomandări destinate pompierilor****Mijloace de protecție specifice:** Nu sînt necesare măsuri speciale.**6 Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală****Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**

Trebuie îndepărtate sursele de incendiu.

Trebuie asigurată o aerisire suficientă.

Trebuie folosit echipamentul protector. Este necesară îndepărtarea persoanelor care nu sînt echipate corespunzător.

Evitați contactul cu pielea și ochii.

**Precauții pentru mediul înconjurător:**

În cazul accesului în rețeaua de canalizare sau de aprovizionare cu apă, trebuie informate imediat autoritățile responsabile.

**Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:**

Trebuie asigurată o aerisire suficientă.

**Trimiteri către alte secțiuni**

Pentru informații cu privire la o manipulare sigură vezi capitolul 7.

Pentru informații cu privire la echipamentul de protecție de uz personal vezi capitolul 8.

(Continuare pe pagina 4)

**Denumire comercială: Deichmann Nubuk Wildlederspray**

Pentru informații cu privire la reziduuri vezi capitolul 13.

(Continuare pe pagina 3)

## 7 Manipularea și depozitarea

**Modul de manipulare:****Precauții pentru manipularea în condiții de securitate**

Trebuie asigurată o bună aerisire/aspirare la locul de muncă.

Rezervoarele se vor deschide și manipula cu multă atenție.

**Indicații în caz de incendiu sau explozie:**

A nu se pulveriza produsul în direcția unei flăcări sau a unui corp incandescent.

Se vor îndepărta sursele de incendiu - fumatul interzis.

Se vor lua măsuri împotriva încărcării electrostatice.

Recipient sub presiune. Se va proteja de razele solare și nu se va expune unei temperaturi mai mari de 50 °C (de ex. lămpi incandescente). Nu se va perfora sau arde după folosință.

**Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități****Mod de păstrare:****Condiții pentru depozite și rezervoare:**

Produsul se va păstra la loc rece.

Trebuie respectate normele administrative cu privire la păstrarea ambalajelor sub presiune.

**Indicații cu privire la stocarea mixtă:** A nu se depozita în contact cu alimentele.

**Alte indicații cu privire la condițiile de depozitare:**

Rezervoarele se vor închide ermetic.

Rezervoarele se vor închide permițând ieșirea gazelor.

A se păstra la loc uscat și rece, în recipiente bine închise.

A se feri de căldură și de razele soarelui.

**Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)** Nu există alte informații relevante.

## 8 Controale ale expunerii/protecția personală

**Indicații suplimentare privind instalațiile tehnice:** Fără date suplimentare, a se vedea punctul 7.

**Parametri de control****Ingredienții ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă:**

Produsul nu conține cantități relevante de substanțe ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă.

**Indicații suplimentare:** S-au folosit ca bază listele valabile în momentul producției.

**Controale ale expunerii****Echipament de protecție personală:****Norme generale de protecție și de igienă în timpul lucrului:**

A se ține la distanță de alimente, băuturi și furaje.

A se îndepărta imediat hainele contaminate.

A se spăla mâinile înaintea pauzelor și la terminarea lucrului.

A nu se inhala gaze/vapori/aerosoli.

A se evita contactul cu ochii și pielea.

**Mască de protecție:** În medii cu ventilație insuficientă se va folosi masca de protecție.

**Protecția mâinilor:**

Mănuși de protecție

Materialul din care sunt fabricate mănușile trebuie să fie impermeabil la aer și rezistent la produs / substanță / preparat.

(Continuare pe pagina 5)

## Denumire comercială: Deichmann Nubuk Wildlederspray

(Continuare pe pagina 4 )

În absența testelor nu pot fi date recomandări privind materialul de mănuși pentru produs / preparat / amestec chimic.

Alegerea materialului pentru mănuși se va face luându-se în considerație timpul de penetrare, rata de permeabilitate și degradarea.

### Material pentru mănuși

Alegerea unei mănuși potrivite nu depinde numai de material, ci și de alte caracteristici de calitate și diferă de la producător la producător. Dacă produsul reprezintă un preparat din mai multe substanțe, durabilitatea materialului pentru mănuși nu poate fi probată în prealabil și de aceea trebuie controlată înainte de folosire.

### Timp de penetrație al materialului pentru mănuși

Timpul exact de penetrare trebuie aflat și respectat de către fabricantul mănușilor de protecție.

**Protecția ochilor:** Ochelari de protecție bine închiși.

## 9 Proprietățile fizice și chimice

### Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

#### Indicații generale

#### Aspect:

<b>Formă:</b>	Aerosol
<b>Culoare:</b>	incolor
<b>Miros:</b>	caracteristic
<b>Pragul de acceptare a mirosului:</b>	Nedefinit.

**Valoare pH:** Nedefinit.

#### Schimbare de stare de agregare

**Punct de fierbere/Interval de fierbere:** -44 °C

**Punct de inflamabilitate:** -80 °C

**Inflamabilitate (solid, gazos):** neaplicabil

**Temperatură de aprindere:** 240 °C

**Temperatura de descompunere:** Nedefinit.

**Autoaprindere:** Produsul nu este autoinflamabil.

**Pericol de explozie:** Nedefinit.

#### Limite de inflamabilitate:

<b>inferioară:</b>	0,6 Vol %
<b>superioară:</b>	12,0 Vol %

**Presiune vaporică la 20 °C:** 85 hPa

**Densitate la 20 °C:** 0,672 g/cm<sup>3</sup>

**Etanșare relativă** Nedefinit.

**Etanșare la emanații** Nedefinit.

**Viteza de evaporare** neaplicabil

#### Solubil în / amestecabil cu:

**Apa:** se amestecă puțin respectiv deloc

**Coeficient de distribuție (n-octanol/apă):** Nedefinit.

(Continuare pe pagina 6 )

## Denumire comercială: Deichmann Nubuk Wildlederspray

(Continuare pe pagina 5)

**Viscozitate:**
**dinamică:**

Nedefinit.

**cinematică:**

Nedefinit.

**Nivelul solventului:**
**Solvent organic:**

99,1 %

**Conținut solid:**

0,3 %

**Alte informații**

Nu există alte informații relevante.

## 10 Stabilitate și reactivitate

**Reactivitate**
**Stabilitate chimică**
**Descompunere termică/ condiții de evitat:**

Produsul nu se descompune dacă este folosit conform normelor.

**Possibilitatea de reacții periculoase** Nu se cunosc reacții periculoase.

**Condiții de evitat** Nu există alte informații relevante.

**Materiale incompatibile:** Nu există alte informații relevante.

**Prođuși de descompunere periculoși:** Nu sînt cunoscuți produđuși de descompunere periculoși.

## 11 Informații toxicologice

**Informații privind efectele toxicologice**
**Toxicitate acută:**
**Valori LD/LC50 relevante pentru clasificare:**
**Fracția nafta (petrol), fracțiune ușoară hidrotrată**

Oral LD50 2000 mg/kg (rat)

Dermal LD50 2000 mg/kg (rab)

Inhalativ LC50/4 h 5 mg/l (rat)

**64742-48-9 Fracția nafta (petrol), grea tratată cu hidrogen**

Oral LD50 2000 mg/kg (rat)

Dermal LD50 2000 mg/kg (rab)

Inhalativ LC50/4 h 5 mg/l (rat)

**Iritabilitate primară:**
**Pe piele:** Irită pielea și mucoasele.

**la ochi:** Efect iritant

**Sensibilizare:** Nu se cunosc efecte sensibilizante.

**Indicații toxicologice suplimentare:**

In baza metodei de calcul din Directiva Generală a Comunității Europene asupra clasificării preparatelor în ultima sa versiune valabilă, produsul prezintă următoarele riscuri:

Iritant

## 12 Informații ecologice

**Toxicitate**
**Toxicitate acvatică:** Nu există alte informații relevante.

(Continuare pe pagina 7)

## Denumire comercială: Deichmann Nubuk Wildlederspray

(Continuare pe pagina 6)

**Persistență și degradabilitate** Nu există alte informații relevante.

**Comportament în compartimentele ecologice:**

**Potențial de bioacumulare** Nu există alte informații relevante.

**Mobilitate în sol** Nu există alte informații relevante.

**Efecte toxice pentru mediu:**

**Observație:** Nociv pentru pește.

**Alte indicații ecologice:**

**Indicații generale:**

Clasa de pericol pentru ape 1 (Autoclasificare): puțin periculos

Se poate infiltra în apele freactice, în rețeaua de apă și în canalizare numai dacă a fost diluat.

nociv pentru organismele acvatice

**Rezultatele evaluării PBT și vPvB**

**PBT:** neaplicabil

**vPvB:** neaplicabil

**Alte efecte adverse** Nu există alte informații relevante.

## 13 Considerații privind eliminarea

**Metode de tratare a deșeurilor**

**Recomandare:**

Produsul nu se va îndepărta împreună cu resturile menajere. Se va evita pătrunderea în canalizare.

**Ambalaje impure:**

**Recomandare:** Ambalajele necontaminate pot fi supuse procesului de reciclare.

## 14 Informații referitoare la transport

**Nr. UN:**

ADR, IMDG, IATA

UN1950

**Denumirea corectă ONU pentru expediție**

ADR

1950 AEROSOLI

IMDG

AEROSOLS

IATA

AEROSOLS, flammable

**Clasa (clasele) de pericol pentru transport**

ADR



Clasa

2 5F Gaze

Lista de pericol

2.1

IMDG, IATA



Class

2.1

(Continuare pe pagina 8)

# Fișa cu date de securitate

Pagina: 8 / 8

conform (CE) 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 24.07.2014

Numărul versiunii 1

data de actualizare: 24.07.2014

**Denumire comercială: Deichmann Nubuk Wildlederspray**

(Continuare pe pagina 7)

<b>Label</b>	2.1
<b>Grup de ambalaj: ADR, IMDG, IATA</b>	nu apare
<b>Pericole pentru mediul înconjurător: Marine Pollutant</b>	Nu
<b>Precauții speciale pentru utilizatori</b>	Atenție: Gaze
<b>Nr. Kemler:</b>	-
<b>Nr. EMS:</b>	F-D,S-U
<b>Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL 73/78 și Codul IBC</b>	neaplicabil
<b>Transport/alte informații:</b>	
<b>ADR</b>	
<b>Cantități limitate / cantități limitate (LQ)</b>	1L
<b>Categoria de transport:</b>	2
<b>Codul de restricție pentru tuneluri:</b>	D

## 15 Informații de reglementare

**Evaluarea securității chimice:** Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice.

## 16 Alte informații

Datele au fost raportate pe baza cunoștințelor noastre actuale, nu reprezintă totuși nici o garanție pentru caracteristicile produsului și nu motivează nici un raport juridic contractual.

**Interlocutor:** Dr. W. Herrmann