

Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 24.07.2014

Номер на версията 1

преработено на: 24.07.2014

1 Идентификация на веществото/сместа и дружеството/предприятието

Идентификатори на продукта

Търговско наименование: **Deichmann Nubuk Wildlederspray**

Номер на артикула: 6883

Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение и употреби, които не се препоръчват
отпада

Приложение на веществото / на приготвянето

Консумативи да поддържа на обувки
импрегниращ спрей за кожа

Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Производител/доставчик:

melvo GmbH
Voithstr. 1
D-71640 Ludwigsburg
Tel.: +49 / 7141 / 48880-0
Fax: +49 / 7141 / 48880-18
e-mail: sicherheitsdatenblaetter@melvo.com

Даващо информация направление: Pflegemittel-Labor

Телефонен номер при спешни случаи:

Tel.: +49 (0) 7141 / 48880-0
понеделник-четвъртък 8.00 – 16.00 часа, петък 8.00-14.00 часа

центра за спешна помощ при отравяне: +359 2 9154 409 / +359 887 435 325

2 Описание на опасностите

Класифициране на веществото или сместа

Класификация в съответствие с Директива 67/548/ЕИО или Директива 1999/45/ЕО

Xi; Дразнещ

R36/38: Дразни очите и кожата.

F+; Изключително запалим

R12: Изключително запалим.

R52/53-67: Вреден за водни организми, може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водната среда. Парите могат да предизвикат сънливост и световъртеж.

Специални указания за опасности за човека и околната среда:

Продуктът подлежи на задължително маркиране на базата на метода за оценка от "Общи насоки за категоризиране на препарати в ЕО" в последната валидна редакция.

Внимание ! Съдът е под налягане.

Има наркотично действие.

Класификационна система:

Класификацията съответствува на актуалните листи на ЕС, но е допълнена с данни от специализираната литература и данни на фирмите.

(продължение на стр.2)

Търговско наименование: Deichmann Nubuk Wildlederspray

(продължение от стр.1)

Елементи на етикета

Обозначение по директивите на ЕИО:

Продуктът е класифициран и обозначен по директивите на ЕС/наредбата за опасните вещества.

Кодова буква е обозначение на опасността на продукта:



Xi Дразнещ

F+ Изключително запалим

R-изрази (указания за опасности):

12 Изключително запалим.

36/38 Дразни очите и кожата.

52/53 Вреден за водни организми, може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водната среда.

67 Парите могат да предизвикат сънливост и световъртеж.

S-изрази (съвети за безопасност):

2 Да се пази далече от достъп на деца.

16 Да се съхранява далече от източници на запалване. Да не се пуши.

23 Да не се вдишва аерозола

51 Да се използва само на проветриви места.

56 Този материал и опаковката му да се изхвърлят само на места за събиране на опасни или специални отпадъци.

Специално обозначение на определени рецептури

Обозначение като аерозол по §6(4,5) на наредбата за опасните вещества: Резервоарът е под налягане. Да се пази от слънце и температури над 50°C (напр. от ел.крушки). И след употреба да не се отваря със сила или изгаря. Да не се пръска срещу пламък или върху нажежен предмет.

Опаковката е под налягане: да не се излага на слънчева светлина и температури над 50 °C.

Да не се пробива и да не се гори, дори и след употреба.

99,7 % от масата на съдържанието е запалимо.

Други опасности

Резултати от оценката на PBT и vPvB

PBT: неприложимо

vPvB: неприложимо

3 Състав/информация за съставките

Химическа характеристика: Смеси

Описание: Смес на активни вещества с газ пропелант

Опасни съставни вещества:

67-63-0	2-пропанол	Xi R36; F R11 R67	25-50%
	нафта (нефт) , хидроочистена, лека	Xn R65; Xi R38; F R11; N R51/53 R67	10-25%
106-97-8	бутан	F+ R12	10-25%
64742-48-9	нафта (нефт) , тежка, хидроочистена	Xn R65 R10-66-67	10-25%

(продължение на стр.3)

Търговско наименование: Deichmann Nubuk Wildlederspray

(продължение от стр.2)

74-98-6	пропан	F+ R12	2,5-10%
---------	--------	--------	---------

Допълнителни указания:

Формулировката на изложените указания за безопасност да се вземе от Глава 16.

4 Мерки за първа помощ**Описание на мерките за първа помощ****След вдишване:**

При безсъзнание поставяне и транспортиране в стабилно странично легнало положение.

След контакт с кожата: Незабавно измиване с вода и сапун и обилно изплакване.**След контакт с очите:**

Изплакване на очите при отворени клепачи с течаща вода в продължение на няколко минути.

При продължаващи оплаквания консултиране с лекар.

След поглъщане: При продължаващи оплаквания да се консултира лекар.**Указания за лекаря:****Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти**

Няма налични други важни сведения.

Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение

Няма налични други важни сведения.

5 Противопожарни мерки**Пожарогасителни средства****Подходящи гасящи средства:**

СО2, огнегасящ прах или диспергирана водна струя. Борба с по-големи пожари с диспергирана водна струя или устойчива на алкохол пяна.

Неподходящи по причини на сигурността гасящи средства:

Вода в мощна неразпръсната струя

Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

При пожар могат да бъдат отделени:

Въглероден окис (СО)

Съвети за пожарникарите**Специални защитни средства:** Не са необходими специални мерки.**6 Мерки при аварийно изпускане****Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**

Източници на възпламеняване да се държат далеч.

Осигуряване на достатъчно проветрение.

Носене на защитни средства. Незащитени лица да не се допускат.

Да се избягва контакт с очите и кожата.

Предпазни мерки за опазване на околната среда:

При проникване във води или канализацията да се информират компетентните органи.

Методи и материали за ограничаване и почистване:

Да се осигури достатъчно проветрение.

Позоваване на други раздели

За информация за безопасното манипулиране виж глава 7.

(продължение на стр.4)

Търговско наименование: Deichmann Nubuk Wildlederspray

За информация за личните предпазни средства виж глава 8.
За информация за отстраняването виж глава 13.

(продължение от стр.3)

7 Работа и съхранение

Манипулиране:**Предпазни мерки за безопасна работа**

Да се осигури добро проветрение/аспирация на работното място.

Внимателно отваряне на резервоарите и манипулиране.

Указания за предотвратяване на пожар и експлозии:

Да не се пръска срещу пламък или върху нагорещен предмет.

Източници на възпламеняване да се държат далеч - да не се пуши.

Да се вземат мерки срещу електростатично зареждане.

Резервоарът е под налягане. Да се пази от слънчеви лъчи и температури над 50oC (напр. от електрически крушки). И след употреба да не се отваря със сила или изгаря.

Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости**Съхранение:****Изисквания към складовите помещения и резервоарите:**

Да се съхранява на хладно място.

Да се съблюдават предписанията на компетентните органи за складирането на опаковки с газ под налягане.

Указания при общо съхранение: Да се съхранява отделно от хранителни продукти.

Други данни относно условията в складовете:

Резервоарът да се държи плътно затворен.

Резервоарът да не се затваря херметически.

Да се съхранява в добре затворени варели на хладно и сухо място.

Да се пази от топлина и преки слънчеви лъчи.

Специфична(и) крайна(и) употреба(и) Няма налични други важни сведения.

8 Контрол на експозицията/лични предпазни средства

Допълнителни указания за изграждането на технически съоръжения:

Няма други данни, виж точка 7.

Параметри на контрол**Съставни части със свързани с работните места, подлежащи на следене гранични стойности:****106-97-8 бутан (25-50%)**

TLV (BUL) | 1900,0 мг/м³

64742-49-0 нафта (нефт) , хидроочистена, лека (25-50%)

TLV (BUL) | Гранични стойности 15 min: 2,0 мг/м³
Гранични стойности 8 часа: 1,0 мг/м³

67-63-0 2-пропанол (10-25%)

TLV (BUL) | Гранични стойности 15 min: 1225,0 мг/м³
Гранични стойности 8 часа: 980,0 мг/м³

74-98-6 пропан (2,5-10%)

TLV (BUL) | 1800,0 мг/м³

(продължение на стр.5)

Търговско наименование: Deichmann Nubuk Wildlederspray

(продължение от стр.4)

64742-48-9 нафта (нефт), тежка, хидроочистена (2,5-10%)

TLV (BUL)	Гранични стойности 15 min: 2,0 мг/м ³ Гранични стойности 8 часа: 1,0 мг/м ³
-----------	--

Допълнителни указания: Като основа служиха валидните при съставянето листи.

Контрол на експозицията

Лични предпазни средства:

Общи предпазни и хигиенни мерки:

Да се държи далеч от хранителни продукти, напитки и фуражи.

Замърсено, пропито облекло да се съблече веднага.

Преди почивките и при приключване на работа ръцете да се измият.

Да не се вдишват газове/пари/аерозоли.

Да се избягва допир с очите и кожата.

Дихателна защита: При недостатъчно проветрение респираторна маска.

Защита на ръцете:

Защитни ръкавици

Материалът на ръкавицата трябва да е непрониклив и устойчив срещу продукта / веществото / препарата.

Поради липса на тестове не може да бъде дадена препоръка за материала на ръкавиците за продукта / препарата / сместа от химикали.

Избор на материала за ръкавици с оглед на времената за пробив, степента на проникване и деградацията.

Материал за ръкавици

Изборът на подходяща ръкавица зависи не само от материала, а и от други качествени характеристики и е различен при различните производители. Тъй като продуктът представлява препарат от няколко вещества, устойчивостта на материалите за ръкавици не е предвидима и поради това трябва да бъде проверявана преди употребата им.

Време за проникване на материала за ръкавици

Точното време на пробив следва да се узнае от производителя на защитни ръкавици и да се спазва.

Защита на очите: Плътено прилепващи защитни очила

9 Физични и химични свойства

Информация относно основните физични и химични свойства

Общи данни

Външен вид:

Форма:	аерозол
Цвят:	безцветно
Мирис:	характерно
Граница на мириса:	Не е определено.

pH-стойност: Не е определено.

Промяна на състоянието

Точка на кипене/температурен интервал на кипене: -44 °C

Пламна точка: -80 °C

Възпламеняемост (твърдо, газообразно): неприложимо

(продължение на стр.6)

Търговско наименование: Deichmann Nubuk Wildlederspray

(продължение от стр.5)

Температура на възпламеняване:	240 °C
Температура на разлагане:	Не е определено.
Самовъзпламеняемост:	Продуктът не е самозапалим.
Взривоопасност:	Не е определено.
Граници на взривоопасност:	
Долна:	0,6 пол. %
Горна:	12,0 пол. %
Парно налягане при 20 °C:	85 гаПа
Плътност при 20 °C:	0,672 г/см ³
Относителна плътност	Не е определено.
Плътност на парите	Не е определено.
Скорост на изпаряване	неприложимо
Разтворимост в / Смесимост с	
Вода:	несмесимо, респ. слабо смесимо
Коефициент на разпределение (n-октанол/ вода):	Не е определено.
Вискозитет:	
динамичен:	Не е определено.
кинематичен:	Не е определено.
Съдържание на разтворител:	
Органични разтворители:	99,1 %
Съдържание на твърдо вещество:	0,3 %
Друга информация	Няма налични други важни сведения.

10 Стабилност и реактивност

Реактивност

Химична стабилност

Термично разлагане /условия, които трябва да се избягват:

Няма разлагане при използване по предназначение

Възможност за опасни реакции Не са известни опасни реакции.

Условия, които трябва да се избягват Няма налични други важни сведения.

Несъвместими материали: Няма налични други важни сведения.

Опасни продукти на разпадане: Не са известни опасни продукти на разпадането.

(продължение на стр.7)

Търговско наименование: Deichmann Nubuk Wildlederspray

(продължение от стр.6)

11 Токсикологична информация

Информация за токсикологичните ефекти

Остра токсичност:

Релевантни за категоризацията стойности на LD/LC50 (летална доза/летална концентрация)**нафта (нефт) , хидроочистена, лека**

Орално	LD50	2000 мг/кг (rat)
Дермално	LD50	2000 мг/кг (rab)
Инхалативно	LC50/4 ч.	5 мг/л (rat)

64742-48-9 нафта (нефт), тежка, хидроочистена

Орално	LD50	2000 мг/кг (rat)
Дермално	LD50	2000 мг/кг (rab)
Инхалативно	LC50/4 ч.	5 мг/л (rat)

Първично дразнене:**на кожата:** Дразни кожата и лигавиците.**на окото:** Дразнещо действие.**Сенсибилизация:** Не е известно сенсибилизиращо действие.**Допълнителни токсикологични указания:**

Въз основа на метода на изчисление на общата директива за класифицирането на ЕС за рецептурите в последната валидна редакция продуктът е свързан със следните опасности:
Дразнещо

12 Екологична информация

Токсичност

Акватична токсичност: Няма налични други важни сведения.**Устойчивост и разградимост** Няма налични други важни сведения.**Поведение в полета на околната среда:****Биоакмулираща способност** Няма налични други важни сведения.**Преносимост в почвата** Няма налични други важни сведения.**Екотоксични въздействия:****Забележка:** Вредно за риби.**Други екологични указания:****Общи указания:**

Клас на замърсяване на водите 1 (собствена класификация): слабо замърсяващо водите
Да не се допуска попадането неразредено, респ. в по-големи количества в подпочвените води, водни басейни или канализацията.

вредно за водни организми

Резултати от оценката на РВТ и vPvB**РВТ:** неприложимо**vPvB:** неприложимо**Други неблагоприятни ефекти** Няма налични други важни сведения.

(продължение на стр.8)

Търговско наименование: Deichmann Nubuk Wildlederspray

(продължение от стр.7)

13 Обезвреждане на отпадъците

Методи за третиране на отпадъци

Препоръка:

Не бива да се изхвърля заедно с битовите отпадъци. Да не се допуска попадане в канализацията.

Непочистени опаковки:

Препоръка: Незамърсени опаковки могат да се предават за рециклиране.

14 Информация относно транспортирането

UN-номер

ADR, IMDG, IATA

UN1950

Точното на наименование на пратката по списъка на ООН

ADR

1950 АЕРОЗОЛИ

IMDG

AEROSOLS

IATA

AEROSOLS, flammable

Клас(ове) на опасност при транспортиране

ADR



клас

2 5F Газове състени, втечнени или разтворени под налягане

Лист за опасности

2.1

IMDG, IATA



Class

2.1

Label

2.1

Група опаковка

ADR, IMDG, IATA

отпада

Опасности за околната среда:

Морски замърсител:

Не

Специални предпазни мерки за потребителите

Внимание: Газове състени, втечнени или разтворени под налягане

Число на Кемлер

-

EMS(мерки при злополуки в моретата)-
номер:

F-D,S-U

(продължение на стр.9)

Търговско наименование: Deichmann Nubuk Wildlederspray

(продължение от стр.8)

Транспортиране в насипно състояние
съгласно приложение II от MARPOL 73/78 и
Кодекса IBC неприложимо

Транспорт / други данни:

ADR

Ограничени количества (LQ) 1L

Транспортна категория 2

Код за тунелни ограничения D

15 Информация относно нормативната уредба

Оценка на безопасност на химично вещество или смес:

Химическа безопасност за оценка не е извършена.

16 Друга информация

Данните почиват на настоящото равнище на познанията ни, но те не представляват гаранция за свойствата на продукта и не обосновават договорно правоотношение.

Партньор за контакти: Dr. W. Herrmann