

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 24.07.2014

Número de versión 1

Revisión: 24.07.2014

1 Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

Identificador del producto

Nombre comercial: Deichmann Nubuk Wildlederspray**Número del artículo: 6680****Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados**
suprimido

Utilización del producto / de la elaboración

productos para la limpieza y cuidado del calzado
Pulverizador de impregnación para cuero

Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Fabricante/distribuidor:

melvo GmbH

Voithstr. 1

D-71640 Ludwigsburg

Tel.: +49 / 7141 / 48880-0

Fax: +49 / 7141 / 48880-18

e-mail: sicherheitsdatenblaetter@melvo.com

Área de información: Laboratorio de productos para el cuidado

Teléfono de emergencia:

+49 / 7141 / 48880-0

(Lunes-jueves 8.00 - 16.00 h, viernes 8.00 - 14.00 h)

Central de emergencia en caso de intoxicación: +34 91 562 04 20

2 Identificación de los peligros

Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación con arreglo a la Directiva 67/548/CEE o Directiva 1999/45/CE

Xi; Irritante

R36/38: Irrita los ojos y la piel.

F+; Extremadamente inflamable

R12: Extremadamente inflamable.

R52/53-67: Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático. La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

Indicaciones adicionales sobre los riesgos para personas y el medio ambiente:

Es obligatorio identificar el producto según el procedimiento de cálculo de la última versión válida de la "Directiva general de clasificación de preparaciones de la UE".

¡Cuidado! El recipiente está bajo presión.

Tiene efectos narcotizantes.

Sistema de clasificación:

La clasificación corresponde a las listas actuales de la CE, pero siempre completada por la literatura especializada y los informes de las empresas.

(se continua en página 2)

Nombre comercial: Deichmann Nubuk Wildlederspray

(se continua en página 1)

Elementos de la etiqueta**Distintivo según las directrices de la CEE:**

El producto está catalogado y etiquetado según las directrices de la CEE/Reglamento sobre sustancias peligrosas.

Letra indicadora y denominación de la peligrosidad del producto:

Xi Irritante

F+ Extremadamente inflamable

Frases-R:

12 Extremadamente inflamable.

36/38 Irrita los ojos y la piel.

52/53 Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

67 La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

Frases-S:

2 Manténgase fuera del alcance de los niños.

16 Manténgase alejado de cualquier fuente de ignición - No fumar.

23 No respirar aerosol.

51 Úsese únicamente en lugares bien ventilados.

56 Elimínense esta sustancia y su recipiente en un punto de recogida pública de residuos especiales o peligrosos.

Distintivo especial de determinados preparados:

Identificación como aerosol según el artículo 6 (3) de GefStoffV (Reglamento sobre sustancias peligrosas): recipiente sometido a presión. Protegerlo de la luz directa del sol y no almacenarlo a temperaturas superiores a 50 °C. Incluso después de usado no abrirlo bruscamente ni quemarlo. No rociar directamente sobre un fuego abierto o sobre objetos incandescentes.

Identificación como aerosol 94/1/EG: Recipiente a presión. Protéjase de los rayos solares y no exponer a una temperatura superior a 50 °C (por ejemplo lámparas incandescentes). No agujerear o quemar, incluso cuando está vacío.

Recipiente a presión. Protéjase de los rayos solares y evítese exponerlo a temperaturas superiores a 50°C. No perforar ni quemar, incluso después de usado

Contiene 99,7 % en masa de componentes inflamables .

Otros peligros**Resultados de la valoración PBT y mPmB****PBT:** No aplicable.**mPmB:** No aplicable.**3 Composición/información sobre los componentes****Caracterización química: Mezclas****Descripción:** Mezcla de agentes activos con gas impulsor**Componentes peligrosos:**

| | | |
|-----------------------------|---------------|--------|
| CAS: 67-63-0 | 2-propanol | 25-50% |
| EINECS: 200-661-7 | Xi R36; F R11 | |
| Reg.nr.: 01-2119457558-xxxx | R67 | |

(se continua en página 3)

Ficha de datos de seguridad

página: 3/9

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 24.07.2014

Número de versión 1

Revisión: 24.07.2014

Nombre comercial: Deichmann Nubuk Wildlederspray

(se continua en página 2)

| | | |
|---|---|---------|
| Número CE: 921-024-6 Reg.nr.: 01-2119475514-33-xxxx | nafta (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno 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% |
| CAS: 64742-48-9 Número CE: 919-857-5 Reg.nr.: 01-2119463258-33-xxxx | nafta (petróleo), fracción pesada tratada con hidrógeno Xn R65 R10-66-67 | 10-25% |
| CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 | propano licuado F+ R12 | 2,5-10% |

Indicaciones adicionales:

El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.

4 Primeros auxilios

Descripción de los primeros auxilios

En caso de inhalación del producto:

Las personas desmayadas deben tenderse y transportarse de lado con la suficiente estabilidad.

En caso de contacto con la piel: Lavar inmediatamente con agua y jabón y enjuagar bien.

En caso de con los ojos:

Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente. En caso de trastornos persistentes consultar un médico.

En caso de ingestión: Consultar un médico si los trastornos persisten.

Indicaciones para el médico:

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No existen más datos relevantes disponibles.

Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

No existen más datos relevantes disponibles.

5 Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción

Sustancias extintoras apropiadas:

CO₂, polvo extintor o chorro de agua rociada. Combatir incendios mayores con chorro de agua rociada o espuma resistente al alcohol.

Sustancias extintoras inapropiadas por razones de seguridad: Agua a pleno chorro

Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Durante un incendio pueden liberarse:

Monóxido de carbono (CO)

Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo especial de protección: No se requieren medidas especiales.

6 Medidas en caso de vertido accidental

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Mantener alejadas las fuentes de encendido.

Asegurarse de que haya suficiente ventilación.

(se continua en página 4)

Nombre comercial: Deichmann Nubuk Wildlederspray

(se continua en página 3)

Llevar puesto equipo de protección. Mantener alejadas las personas sin protección.
Evítese el contacto con los ojos y la piel.

Precauciones relativas al medio ambiente:

Al penetrar en las aguas o en el alcantarillado, avisar a las autoridades pertinentes.

Métodos y material de contención y de limpieza: Asegurar suficiente ventilación.

Referencia a otras secciones

Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura.

Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.

Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver capítulo 13.

7 Manipulación y almacenamiento

Manipulación:**Precauciones para una manipulación segura**

Asegurar suficiente ventilación /aspiración en el puesto de trabajo.

Abrir y manejar el recipiente con cuidado.

Prevención de incendios y explosiones:

No rociar sobre llamas o cuerpos incandescentes.

Mantener alejadas las fuentes de encendido. No fumar.

Tomar medidas contra las cargas electrostáticas.

Cuidado: recipiente bajo presión. Protegerlo de la luz solar directa y de temperaturas superiores a 50 °C (por ejemplo bombillas eléctricas). Incluso después de la utilización, no abrirlo con fuerza ni quemarlo.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**Almacenamiento:****Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:**

Almacenar en un lugar fresco.

Observar las prescripciones vigentes para el almacenamiento de envases con gas comprimido.

Normas en caso de un almacenamiento conjunto: No almacenar junto con alimentos.

Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:

Mantener el recipiente cerrado herméticamente.

No cerrar el recipiente estanco al gas.

Almacenarlo en envases bien cerrados en un lugar fresco y seco.

Proteger del calor y de la luz directa del sol.

Usos específicos finales No existen más datos relevantes disponibles.

8 Controles de exposición/protección individual

Instrucciones adicionales para el acondicionamiento de instalaciones técnicas:

Sin datos adicionales, ver punto 7.

Parámetros de control**Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:**

106-97-8 butano, puro (25-50%)

TWA 1935 mg/m³, 800 ppm

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

TWA Valor de corta duración: 1250 mg/m³, 500 ppm

Valor de larga duración: 998 mg/m³, 400 ppm

(se continua en página 5)

Ficha de datos de seguridad

página: 5/9

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 24.07.2014

Número de versión 1

Revisión: 24.07.2014

Nombre comercial: Deichmann Nubuk Wildlederspray

(se continua en página 4)

74-98-6 propano licuado (2,5-10%)

TWA (k)

Indicaciones adicionales:

Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.

Controles de la exposición

Equipo de protección individual:

Medidas generales de protección e higiene:

Mantener alejado de alimentos, bebidas y alimentos para animales.

Quitarse de inmediato la ropa ensuciada o impregnada.

Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.

No respirar los gases /vapores /aerosoles.

Evitar el contacto con los ojos y la piel.

Protección respiratoria: Si la ventilación es insuficiente, usar protección respiratoria.

Protección de manos:

Guantes de protección

El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto / sustancia / preparado.

Ante la ausencia de tests específicos, no se puede recomendar ningún material específico para

guantes de protección contra el producto / preparado / mezcla de sustancias químicas.

Selección del material de los guantes en función de los tiempos de rotura, grado de permeabilidad y degradación.

Material de los guantes

La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro. Teniendo en cuenta que el producto está fabricado a partir de diferentes materiales, su calidad no puede ser evaluada de antemano, de modo que los guantes deberán ser controlados antes de su utilización.

Tiempo de penetración del material de los guantes

El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes.

Este tiempo debe ser respetado.

Protección de ojos: Gafas de protección herméticas

9 Propiedades físicas y químicas

Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Datos generales

Aspecto:

| | |
|-------------------------|-----------------|
| Forma: | Aerosol |
| Color: | Incoloro |
| Olor: | Característico |
| Umbral olfativo: | No determinado. |

valor pH: No determinado.

Cambio de estado

Punto de ebullición /campo de ebullición: -44 °C

Punto de inflamación: -80 °C

Inflamabilidad (sólido, gaseiforme): No aplicable.

Temperatura de ignición: 240 °C

Temperatura de descomposición: No determinado.

(se continua en página 6)

Ficha de datos de seguridad

página: 6/9

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 24.07.2014

Número de versión 1

Revisión: 24.07.2014

Nombre comercial: Deichmann Nubuk Wildlederspray

(se continua en página 5)

| | |
|--|--|
| Autoinflamabilidad: | El producto no es autoinflamable. |
| Peligro de explosión: | No determinado. |
| Límites de explosión: | |
| Inferior: | 0,6 Vol % |
| Superior: | 12,0 Vol % |
| Presión de vapor a 20 °C: | 85 hPa |
| Densidad a 20 °C: | 0,672 g/cm ³ |
| Densidad relativa | No determinado. |
| Densidad de vapor | No determinado. |
| Velocidad de evaporación | No aplicable. |
| Solubilidad en / miscibilidad con agua: | Poco o no mezclable. |
| Coefficiente de reparto (n-octanol/agua): | No determinado. |
| Viscosidad: | |
| Dinámica: | No determinado. |
| Cinemática: | No determinado. |
| Concentración del disolvente: | |
| Disolventes orgánicos: | 99,1 % |
| Contenido de cuerpos sólidos: | 0,3 % |
| Información adicional | No existen más datos relevantes disponibles. |

10 Estabilidad y reactividad

Reactividad

Estabilidad química

Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:

No se descompone al emplearse adecuadamente.

Posibilidad de reacciones peligrosas No se conocen reacciones peligrosas.

Condiciones que deben evitarse No existen más datos relevantes disponibles.

Materiales incompatibles: No existen más datos relevantes disponibles.

Productos de descomposición peligrosos:

No se conocen productos de descomposición peligrosos.

11 Información toxicológica

Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda:

Valores LD/LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:

nafta (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno

| | | |
|-------------|----------|------------------|
| Oral | LD50 | 2000 mg/kg (rat) |
| Dermal | LD50 | 2000 mg/kg (rab) |
| Inhalatorio | LC50/4 h | 5 mg/l (rat) |

(se continua en página 7)

Ficha de datos de seguridad

página: 7/9

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 24.07.2014

Número de versión 1

Revisión: 24.07.2014

Nombre comercial: Deichmann Nubuk Wildlederspray

(se continua en página 6)

64742-48-9 nafta (petróleo), fracción pesada tratada con hidrógeno

| | | |
|-------------|----------|------------------|
| Oral | LD50 | 2000 mg/kg (rat) |
| Dermal | LD50 | 2000 mg/kg (rab) |
| Inhalatorio | LC50/4 h | 5 mg/l (rat) |

Efecto estimulante primario:

en la piel: Irrita la piel y las mucosas.

en el ojo: Produce irritaciones.

Sensibilización: No se conoce ningún efecto sensibilizante.

Indicaciones toxicológicas adicionales:

En conformidad con el procedimiento de cálculo contenido en la última versión de la Normativa General de Clasificación de la CE para Preparados, el producto tiene los siguientes riesgos:
Irritante

12 Información ecológica

Toxicidad

Toxicidad acuática: No existen más datos relevantes disponibles.

Persistencia y degradabilidad No existen más datos relevantes disponibles.

Comportamiento en sistemas ecológicos:

Potencial de bioacumulación No existen más datos relevantes disponibles.

Movilidad en el suelo No existen más datos relevantes disponibles.

Efectos ecotóxicos:

Observación: Nocivo para los peces.

Indicaciones medioambientales adicionales:

Indicaciones generales:

Nivel de riesgo para el agua 1 (autoclasificación): escasamente peligroso para el agua

En estado no diluido o no neutralizado, no dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.

nocivo para organismos acuáticos

Resultados de la valoración PBT y mPmB

PBT: No aplicable.

mPmB: No aplicable.

Otros efectos adversos No existen más datos relevantes disponibles.

13 Consideraciones relativas a la eliminación

Métodos para el tratamiento de residuos

Recomendación: No debe desecharse con la basura doméstica. No debe llegar al alcantarillado.

Embalajes sin limpiar:

Recomendación: Los envases o embalajes no contaminados pueden ser reciclados.

14 Información relativa al transporte

Número UN
ADR, IMDG, IATA

UN1950

(se continua en página 8)

Ficha de datos de seguridad

página: 8/9

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 24.07.2014

Número de versión 1

Revisión: 24.07.2014

Nombre comercial: Deichmann Nubuk Wildlederspray

(se continua en página 7)

Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

IMDG AEROSOLS
IATA AEROSOLS, flammable

Clase(s) de peligro para el transporte

ADR



Clase 2 5F Gases
Etiqueta 2.1

IMDG, IATA



Class 2.1
Label 2.1

Grupo de embalaje

ADR, IMDG, IATA suprimido

Peligros para el medio ambiente:

Contaminante marino: No

Precauciones particulares para los usuarios Atención: Gases

Número Kemler: -

Número EMS: F-D,S-U

Transporte a granel con arreglo al anexo II

del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC No aplicable.

Transporte/datos adicionales:

ADR

Cantidades limitadas (LQ) 1L
Categoría de transporte 2
Código de restricción del túnel D

15 Información reglamentaria

Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

Disposiciones nacionales:

Clase de peligro para las aguas:

| Clase | contenido en % |
|-------|----------------|
| III | 99,7 |

Clase de peligro para las aguas: CPA 1 (autoclasificación): poco peligroso para el agua.

(se continua en página 9)

Nombre comercial: Deichmann Nubuk Wildlederspray

Evaluación de la seguridad química:

(se continua en página 8)

Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

16 Otra información

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual.

Frases relevantes

R10 Inflamable.

R11 Fácilmente inflamable.

R12 Extremadamente inflamable.

R36 Irrita los ojos.

R38 Irrita la piel.

R51/53 Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

R65 Nocivo: si se ingiere puede causar daño pulmonar.

R66 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

R67 La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

Interlocutor: Dr. W. Herrmann