

* NSG-Clean (Miele)

Fecha de revisión: 11.10.2016

8776006211

Versión: 6 / ES

: MA-211

Fecha de impresión: 02.11.16

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa**1.1. Identificador del producto****Nombre comercial**

NSG-Clean (Miele)

1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados**Uso de la sustancia o del mezclas**

Detergentes

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Lavapiù S.r.l.

Strada di Circonvallazione, 27

P.I. 02636010213

39057 Appiano sulla Strada del Vino

Teléfono +39 075 5279943

Dirección de e-mail: remo.falchi@lavapiu.com

1.4. Teléfono de emergencia

CAV Niguarda Tel. 0039 02/66101029

Servicio de Información Toxicológica (Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses) Teléfono + 34 91 562 04 20. Información en español (24h/365 días). Únicamente con la finalidad de proporcionar respuesta sanitaria en caso de urgencia.

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros**2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla****Clasificación (Reglamento (CE) nº 1272/2008)**

Eye Dam. 1 H318

Aquatic Chronic 3 H412

2.2. Elementos de la etiqueta**Marcación conforme al Reglamento (CE), nº 1272/2008****Pictogramas de peligro****Palabra de advertencia**

Peligro

Indicaciones de peligro

H318 Provoca lesiones oculares graves.

H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia

P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

P280.6 Llevar gafas/ máscara de protección.

P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

P310 Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGIA o a un médico.

Componente(s) determinante(s) de peligro para su etiquetación (Reglamento (CE)1272/2008)

contiene Fatalcoholethoxylate, etoxilado

2.3. Otros peligros

* NSG-Clean (Miele)

Fecha de revisión: 11.10.2016

8776006211

Versión: 6 / ES

: MA-211

Fecha de impresión: 02.11.16

El producto no contiene PBT/vPvB-sustancia.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes *****3.2. Mezclas****Componentes peligrosos *******Fatalcoholethoxylate, etoxilado**

No. CAS	69011-36-5	No. EINECS	500-241-6
Número de registro	01-2119976362-32-XXXX		
Concentración	>= 10	< 25	%
Acute Tox. 4	H302		
Eye Dam. 1	H318		

2-(2-butoxi)etanol

No. CAS	112-34-5	No. EINECS	203-961-6
Número de registro	01-2119475104-44-XXXX		
Concentración	>= 1	< 10	%
Eye Irrit. 2	H319		

Isotridecanol, ethoxylated

No. CAS	69011-36-5	No. EINECS	500-241-6
Concentración	>= 3	< 10	%
Eye Dam. 1	H318		
Aquatic Chronic 3	H412		

Alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated, propoxylated (> 2.5 EO/PO)

No. CAS	120313-48-6		
Concentración	>= 2,5	< 10	%
Skin Irrit. 2	H315		
Aquatic Acute 1	H400		
Aquatic Chronic 2	H411		

Otras informaciones

Para la explicación de las abreviaturas véase la sección 16.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios**4.1. Descripción de los primeros auxilios****Si es inhalado**

Procurar aire fresco. Si se sienten molestias, acudir al médico.

En caso de contacto con la piel

Lavar la zona afectada inmediatamente con agua y jabón.

En caso de contacto con los ojos

Lavar cuidadosamente con agua abundante o con solución lavaojos. Consultar en seguida al médico.

Si es tragado

Enjuagar la boca y a continuación, beber abundante agua. Consultar en seguida al médico.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No hay información disponible

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

* NSG-Clean (Miele)

Fecha de revisión: 11.10.2016

8776006211

Versión: 6 / ES

: MA-211

Fecha de impresión: 02.11.16

No hay información disponible

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios**5.1. Medios de extinción****Medios de extinción adecuados**

Dióxido de carbono, Polvo extintor, Agua pulverizada

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

En el caso de un incendio en el ambiente, es posible la formación de presión y hay peligro de reventar.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Refrigerar con agua pulverizada los recipientes en peligro.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental**6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

En caso de derrame de producto, peligro extremo de resbalones. Llevar ropa de protección personal.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar que penetre en el alcantarillado o aguas superficiales.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Recoger con material absorbente (p. ej. arena, tierra de infusorios, absorbente universal). Tratar el material recogido según se indica en el Sección 13 "Eliminación de residuos".

6.4. Referencia a otras secciones

Observar medida de protección (ver Secciones 7 y 8).

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento**7.1. Precauciones para una manipulación segura**

Observar las medidas de precaución habituales en el manejo de productos químicos.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Los envases vacíos pueden contener los restos del producto y ser manipulados con cuidado. Uso repetido de los envases requiere ser limpiado a nivel profesional. Cerrar con cuidado los depósitos abiertos y mantenerlos de pie para evitar cualquier derrame.

Clase de almacenamiento según TRGS 510	12	Líquidos no inflamables
--	----	-------------------------

7.3. Usos específicos finales

No hay información disponible

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual**8.1. Parámetros de control****Valores límite de la exposición****2-(2-butoxi)etanol**

Lista	VLA			
Valor	67,5	mg/m ³	10	ppm(V)
Valor límite de exposición a corto plazo	101,2	mg/m ³	15	ppm(V)

Límites máximos; Resorción de la piel/sensibilización; Clase de embarazo: Fecha: 2013; Observaciones: VLI

8.2. Controles de la exposición**Disposiciones de ingeniería / Medidas de higiene**

Observar las medidas de precaución habituales en el manejo de productos químicos.

* NSG-Clean (Miele)

Fecha de revisión: 11.10.2016

8776006211

Versión: 6 / ES

: MA-211

Fecha de impresión: 02.11.16

Protección respiratoria - Nota

No requerido

Protección de las manos

Guantes resistentes a productos químicos

Material adecuado nitrilo

Espesor del guante \geq 0,6 mm

Tiempo de perforación 480 min

Protección de los ojos

Gafas protectoras herméticamente cerradas

Protección Corporal

Ropa de trabajo usual en la industria química.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas**9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas****Estado físico** líquido**Color** incoloro**Olor** inodoro**valor pH**

Valor 7,00 a 8,00

Punto de igniciónValor $>$ 100 °C**Densidad**

Valor aprox 1,000 kg/l

Hidrosolubilidad

Observaciones Miscible

Viscosidad

Valor aprox 20 s

método DIN 53211 4 mm

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad**10.1. Reactividad**

Almacenando y manipulando el producto adecuadamente, no se producen reacciones peligrosas.

10.2. Estabilidad química

El producto es estable.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

En condiciones normales de almacenado y uso, no habrá reacciones peligrosas.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Proteger de temperaturas elevadas y de los rayos solares directos.

10.5. Materiales incompatibles

No se conocen

10.6. Productos de descomposición peligrosos

No se conocen productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica**11.1. Información sobre los efectos toxicológicos****Toxicidad agua por vía oral**

* NSG-Clean (Miele)

Fecha de revisión: 11.10.2016

8776006211

Versión: 6 / ES

: MA-211

Fecha de impresión: 02.11.16

ATE 4.902 mg/kg
método Determinación por cálculo (Reglamento (CE)1272/2008)

Toxicidad dérmica aguda

No se dispone de dato toxicológico alguno.

Toxicidad aguda por inhalación

No se dispone de dato toxicológico alguno.

Corrosión o irritación cutáneas

El producto causa irritaciones en piel y mucosas.

lesiones o irritación ocular graves

Riesgo de lesiones oculares graves.

sensibilización

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

sensibilización

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Mutagenicidad

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Carcinogenicidad

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad para la reproducción

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT)

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Peligro por aspiración

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

SECCIÓN 12: Información ecológica**12.1. Toxicidad****Toxicidad para los peces**

Para esta subsección no existen datos ecotoxicológicos para el producto propio.

Toxicidad para dafnia

Para esta subsección no existen datos ecotoxicológicos para el producto propio.

Toxicidad para las algas

Para esta subsección no existen datos ecotoxicológicos para el producto propio.

Toxicidad para las bacterias

Para esta subsección no existen datos ecotoxicológicos para el producto propio.

12.2. Persistencia y degradabilidad

El tensioactivo(s) contenido(s) en esta preparación cumple(n) con el criterio de biodegradabilidad estipulado en el Reglamento (CE) nº 648/2004 sobre detergentes.

12.3. Potencial de bioacumulación

Para esta subsección no existen datos ecotoxicológicos para el producto propio.

12.4. Movilidad en el suelo

Para esta subsección no existen datos ecotoxicológicos para el producto propio.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

El producto no contiene PBT/vPvB-sustancia.

12.6. Otros efectos adversos

Para esta subsección no existen datos ecotoxicológicos para el producto propio.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

* NSG-Clean (Miele)

Fecha de revisión: 11.10.2016

8776006211

Versión: 6 / ES

: MA-211

Fecha de impresión: 02.11.16

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos**Residuos**

La asignación de un código de residuo según el Catálogo Europeo de Residuos (CER) se deberá efectuar de acuerdo con la empresa regional de eliminación de residuos.

Envases contaminados

Envases/embalajes totalmente vacíos pueden destinarse a reciclaje.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte**Transporte terrestre ADR/RID**

Ningún producto peligroso

Transporte marítimo IMDG/GGVSee

El producto no es una sustancia peligrosa en el transporte marítimo.

SECCIÓN 15: Información reglamentaria *****Componentes (Reglamento (CE) no 648/2004)**

igual o superior al 15 % pero inferior al 30 %:

tensioactivos no iónicos

COV ***

COV (CE) 0 %

Otros informes

El producto no contiene ninguna sustancia altamente preocupantes (SVHC).

15.2. Evaluación de la seguridad química

Para este preparado no se ha realizado ninguna valoración de la seguridad química.

SECCIÓN 16: Otra información**Frases H de la sección 3**

H302	Nocivo en caso de ingestión.
H315	Provoca irritación cutánea.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Categorías CLP de la sección 3

Acute Tox. 4	Toxicidad aguda, Categoría 4
Aquatic Acute 1	Peligroso para el medio ambiente acuático, agudo, Categoría 1
Aquatic Chronic 2	Peligroso para el medio ambiente acuático, crónico, Categoría 2
Aquatic Chronic 3	Peligroso para el medio ambiente acuático, crónico, Categoría 3
Eye Dam. 1	Lesiones oculares graves, Categoría 1
Eye Irrit. 2	Irritación ocular, Categoría 2
Skin Irrit. 2	Irritación cutáneas, Categoría 2

Abreviaturas

PBT: Persistente, bioacumulativo y tóxico
 vPvB: Muy persistente y muy bioacumulativo

* NSG-Clean (Miele)

Fecha de revisión: 11.10.2016

8776006211

Versión: 6 / ES

: MA-211

Fecha de impresión: 02.11.16

Información complementaria

Las modificaciones relevantes en relación con la versión anterior de esta ficha de datos de seguridad están marcados con : ***

Esta información se basa en el estado actual de nuestros conocimientos. Su objetivo es describir nuestros productos desde el punto de vista de la seguridad, por lo que no garantiza propiedades concretas de los productos.