

Ficha de datos de seguridad ONDA NEXT

Ficha de datos de seguridad del 8/12/2021, Revisión 3

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

1.1. Identificador de producto

Identificación del preparado

Nombre comercial: ONDA NEXT

Nº DE INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO: 21-20/90-11167 y 21-20/90-11167-HA

UFI: PWQ3-70CF-S009-PPJM

1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Uso recomendado:

Detergente desinfectante para superficies duras.

Uso profesional (SU22) - Productos para el lavado y la limpieza (PC35)

Usos no recomendados:

Usos diferentes de los recomendados. No utilizar en combinación con otros productos.

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

Fabricante:

SUTTER INDUSTRIES s.p.a. - Società con Unico Socio

15060 Borghetto Borbera (AL) Italia

Tel. +39 0143 631.1

Distribuido por:

SUTTER IBERICA S.A.U. - C/Orense 34 - 8º Pta - 28020 - Madrid - ESPANA

Tel. 914 178138

Persona competente responsable de la ficha de datos de seguridad:

regulatory.affairs@sutter.it

1.4. Teléfono de emergencia

Servicio Médico de Información Toxicológica 91 562 04 20

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Criterios Reglamentación CE 1272/2008 (Clasificación, Etiquetado y Empacado):

⚠ Atención, Eye Irrit. 2, Provoca irritación ocular grave.

Aquatic Chronic 3, Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

⚠ Atención, Skin Irrit. 2, Provoca irritación cutánea.

Efectos físico-químicos nocivos para la salud humana y para el medio ambiente:

Ningún otro riesgo

2.2. Elementos de la etiqueta

Pictogramas de peligro:



Atención

Indicaciones de peligro:

H319 Provoca irritación ocular grave.

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

H315 Provoca irritación cutánea.

Consejos de prudencia:

P280 Llevar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara/los oídos...

P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

Ficha de datos de seguridad ONDA NEXT

P501 Elimínense el contenido y/o su recipiente como residuo peligroso a través de un gestor autorizado, de acuerdo con la normativa vigente.

Disposiciones especiales:

EUH210 Reservado para uso profesional. Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

No ingerir

Contenido del producto:

fosfatos, tensioactivos no iónicos < 5 %

Contiene también: Desinfectantes, Perfumes

Alérgenos: COUMARIN, D-LIMONENE

Disposiciones especiales de acuerdo con el anexo XVII del Reglamento REACH y sus posteriores modificaciones:

Ninguna

2.3. Otros peligros

Ninguna sustancia PBT, mPmB o perturbador endocrino presente en concentración >=0.1%

Otros riesgos:

Ningún otro riesgo

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

No aplicable, el producto es una mezcla.

3.2. Mezclas

Componentes peligrosos según el Reglamento CLP y su correspondiente clasificación:

>= 3% - < 5% DIPROPILENGLICOL MONOMETIL ÉTER; (2-METOXIMETILETOXI)

PROPANOL

REACH No.: 01-2119450011-60, CAS: 34590-94-8, EC: 252-104-2

Sustancia a la que se aplica un límite de exposición de la Unión en el lugar de trabajo.

>= 1% - < 3% ALCOHOL GRASO ALCOXILADO



3.3/2 Eye Irrit. 2 H319

>= 0.5% - < 1% DIALQUILDIMETILAMONIO CLORURO (C8-10)

REACH No.: 01-2120769330-57, CAS: 68424-95-3, EC: 270-331-5



3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301



4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411



3.2/1B Skin Corr. 1B H314



4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400

>= 0.5% - < 1% ALQUILDIMETILBENCILAMONIO CLORURO

REACH No.: 01-2119965180-41, CAS: 68391-01-5, EC: 269-919-4



3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302



3.3/1 Eye Dam. 1 H318

Ficha de datos de seguridad ONDA NEXT

-  3.2/1B Skin Corr. 1B H314
-  4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=10.
-  4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=1.

>= 0.1% - < 0.25% ALCOHOL ETÍLICO
REACH No.: 01-2119457610-43, Número Index: 603-002-00-5, CAS: 64-17-5, EC: 200-578-6
 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225
 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319

Límites de concentración específicos:
C >= 50%: Eye Irrit. 2 H319

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

En caso de contacto con la piel:

Quítense inmediatamente la ropa contaminada.
Lavar inmediatamente con abundante agua corriente y eventualmente jabón las zonas del cuerpo que han entrado en contacto con el producto, incluso si fuera sólo una sospecha.
Lavar completamente el cuerpo (ducha o baño).
Quitarse de inmediato la indumentaria contaminada y eliminarla de manera segura.
En caso de contacto con la piel, lavar de inmediato con abundante agua y jabón.

En caso de contacto con los ojos:

En caso de contacto con los ojos, enjugarlos con agua durante un tiempo adecuado y manteniendo los párpados abiertos, luego consultar de inmediato con un oftalmólogo.
Proteger el ojo ileso.

En caso de ingestión:

No provocar el vómito en ningún caso. CONSULTAR INMEDIATAMENTE AL MÉDICO.

En caso de inhalación:

Llevar al accidentado al aire libre y mantenerlo en reposo y abrigado.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Efectos agudos:

Irritación de la piel e ocular por contacto.
Sistema de interiores irritación en caso de ingestión.
A la fecha revisión de este documento, no se conocen efectos efectos crónicos de contacto de la mezcla con la piel, los ojos o por inhalación, ingestión.

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

En caso de accidente o malestar, consultar de inmediato con un médico (si es posible mostrarle las instrucciones de uso o la ficha de seguridad)

Tratamiento:

A la fecha revisión de este documento, no se conocen efectos y síntomas de exposición del producto adversos, incluida la reactividad química y la inestabilidad.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados:

Ficha de datos de seguridad ONDA NEXT

Agua.

Dióxido de carbono (CO₂).

Medios de extinción que no se deben utilizar por motivos de seguridad:

Ninguno en particular.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

La mezcla no contiene ingredientes clasificados como explosivos de acuerdo con el Reglamento 1272/2008/CE (CLP).

No inhalar los gases producidos por la explosión y por la combustión.

La combustión produce humo pesado.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Utilizar equipos respiratorios apropiados.

Recoger por separado el agua contaminada utilizada para extinguir el incendio. No descagarla en la red de alcantarillado.

Si es posible, desde el punto de vista de la seguridad, retirar de inmediato del área los contenedores no dañados.

La mezcla no contiene ingredientes clasificados como explosivos de acuerdo con el Reglamento 1272/2008/CE (CLP).

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia:

Usar los dispositivos de protección individual.

Llevar las personas a un lugar seguro.

Consultar las medidas de protección expuestas en los puntos 7 y 8.

Para el personal de emergencia:

Usar los dispositivos de protección individual.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar que el producto penetre en el suelo/subsuelo. Evitar que penetre en aguas superficiales o en el alcantarillado.

Conservar el agua de lavado contaminada y eliminarla.

En caso de fuga de gas o penetración en cursos de agua, suelo o sistema de alcantarillado, informar a las autoridades responsables.

Material apropiado para la recogida: material absorbente, orgánico, arena

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Lavar con abundante agua. Reunir el producto en tanques de contención.

6.4. Referencia a otras secciones

Véanse también los apartados 8 y 13.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Evitar el contacto con la piel y los ojos, la inhalación de vapores y vahos.

No utilizar contenedores vacíos que no hayan sido previamente limpiados.

Antes de realizar las operaciones de transferencia, asegurarse de que en los contenedores no haya materiales residuos incompatibles.

Remitirse también al apartado 8 para los dispositivos de protección recomendados.

Recomendaciones generales sobre higiene ocupacional:

La indumentaria contaminada debe ser sustituida antes de acceder a las áreas de almuerzo.

No comer ni beber durante el trabajo.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Almacenar lejos de la luz solar.

Almacenar en un lugar fresco y bien ventilado.

No almacenar en recipientes abiertos o sin etiquetar.

Mantener alejado de comidas, bebidas y piensos.

Materias incompatibles:

Ficha de datos de seguridad ONDA NEXT

A la fecha revisión de este documento, no se conocen efectos y síntomas de exposición del producto adversos, incluida la reactividad química y la inestabilidad.

Ninguna en particular.

Indicaciones para los locales:

Locales adecuadamente aireados.

7.3. Usos específicos finales

Ningún uso particular

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

A la fecha revisión de este documento, no datos experimentales es disponibles en la mezcla.

A continuación, los límites de exposición laboral, en lo posible, para los componentes enumerados en el párrafo 3.2

DIPROPILENGLICOL MONOMETIL ÉTER; (2-METOXIMETILETOXI) PROPANOL - CAS: 34590-94-8

UE - TWA(8h): 308 mg/m³, 50 ppm - Notas: Skin

ACGIH - TWA(8h): 100 ppm - STEL: 150 ppm - Notas: Skin - Eye, URT irr - CNS impair

Dow IHG - TWA(8h): 10 ppm - STEL: 30 ppm - Notas: Skin

ALCOHOL ETÍlico - CAS: 64-17-5

UE - TWA(8h): 1920 mg/m³, 1000 ppm - Notas: WEL

ACGIH - STEL: 1000 ppm - Notas: A3 - URT irr

Valores límites de exposición DNEL

A la fecha revisión de este documento, no datos experimentales es disponibles en la mezcla.

A continuación, los límites de exposición DNEL, si está disponible, para los componentes enumerados en el párrafo 3.2.

DIPROPILENGLICOL MONOMETIL ÉTER; (2-METOXIMETILETOXI) PROPANOL - CAS: 34590-94-8

Trabajador industrial: 283 mg/kg - Consumidor: 121 mg/kg - Exposición: Dérmica humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Trabajador industrial: 308 mg/m³ - Consumidor: 37.2 mg/m³ - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Consumidor: 36 mg/kg - Exposición: Oral humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

ALQUILDIMETILBENCILAMONIO CLORURO - CAS: 68391-01-5

Trabajador industrial: 5.7 mg/kg - Consumidor: 3.4 mg/kg - Exposición: Dérmica humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Trabajador industrial: 3.96 mg/m³ - Consumidor: 1.64 mg/m³ - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Consumidor: 3.4 mg/kg - Exposición: Oral humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

ALCOHOL ETÍlico - CAS: 64-17-5

Trabajador industrial: 1900 mg/m³ - Consumidor: 950 mg/m³ - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos locales

Trabajador industrial: 950 mg/m³ - Consumidor: 114 mg/m³ - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Trabajador industrial: 343 mg/kg - Consumidor: 206 mg/kg - Exposición: Dérmica humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos - Notas: bw/day

Consumidor: 87 mg/kg - Exposición: Oral humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Valores límites de exposición PNEC

A la fecha revisión de este documento, no datos experimentales es disponibles en la mezcla.

A continuación, los límites de exposición PNEC, si está disponible, para los componentes enumerados en el párrafo 3.2.

DIPROPILENGLICOL MONOMETIL ÉTER; (2-METOXIMETILETOXI) PROPANOL - CAS: 34590-94-8

Ficha de datos de seguridad ONDA NEXT

Objetivo: Agua marina - Valor: 1.9 mg/l
Objetivo: agua dulce - Valor: 19 mg/l
Objetivo: Microorganismos en aguas residuales - Valor: 4168 mg/l
Objetivo: Sedimentos de agua marina - Valor: 7.02 mg/kg
Objetivo: Sedimentos de agua dulce - Valor: 70.2 mg/kg
Objetivo: Suelo (agricultura) - Valor: 2.74 mg/kg

ALQUILDIMETILBENCILAMONIO CLORURO - CAS: 68391-01-5

Objetivo: Agua marina - Valor: 0.000096 mg/l
Objetivo: agua dulce - Valor: 0.0009 mg/l
Objetivo: Microorganismos en aguas residuales - Valor: 0.4 mg/l
Objetivo: Suelo (agricultura) - Valor: 7 mg/kg
Objetivo: Sedimentos de agua marina - Valor: 13.09 mg/kg
Objetivo: Sedimentos de agua dulce - Valor: 12.27 mg/kg

ALCOHOL ETÍLICO - CAS: 64-17-5

Objetivo: Agua marina - Valor: 0.79 mg/l
Objetivo: agua dulce - Valor: 0.96 mg/l
Objetivo: Sedimentos de agua marina - Valor: 2.9 mg/kg
Objetivo: Suelo (agricultura) - Valor: 0.63 mg/kg
Objetivo: Sedimentos de agua dulce - Valor: 3.6 mg/kg

8.2. Controles de la exposición

Protección de los ojos:

Utilizar viseras de seguridad cerradas, no usar lentes oculares. (EN 166)

Protección de la piel:

Usar indumentaria que garantice una protección total para la piel, por ejemplo de algodón, caucho, PVC o viton.(EN 14605 en caso de salpicaduras o bien EN 13982 en caso de polvo)

Protección de las manos:

Utilizar guantes de protección que garanticen una protección total, por ejemplo de PVC, neopreno o caucho. (por ex. EN 388 - EN 374 factor de protección 6, que corresponde a un tiempo de penetración >480 minutos).

Debido a la gran cantidad de tipos, las instrucciones de uso del fabricante con respecto a las sustancias enumeradas en el párrafo 3.

Protección respiratoria:

No necesaria para el uso normal.

Riesgos térmicos:

El producto no es inflamable ni explosivo - véase el párrafo 2.1. El producto no contiene componentes explosivos.

A la fecha revisión de este documento, no se conocen efectos y síntomas de exposición del producto adversos, incluida la reactividad química y la inestabilidad.

Controles de la exposición ambiental:

A la fecha revisión de este documento, no se conocen efectos y síntomas de exposición del producto adversos, incluida la reactividad química y la inestabilidad.

Véase también la sección 6.2.

Controles técnicos apropiados:

No hay controles técnicos más adecuados para su producto en condiciones normales.

Véase también la sección 1.2, sección 7 y Exposiciones Escenario - Anexo I de este documento.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Propiedad	Valor	Método:	Notas:
Estado físico:	Líquido	--	--
Color:	azul	--	--
Olor:	Pino mentolado	Olfativo	--

Ficha de datos de seguridad ONDA NEXT

Umbral de olor:	Evidente	Olfativo	--
Punto de fusión/punto de congelación:	No Relevante	--	El parámetro no es relevante para el tipo de producto
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:	>= 100 °C	--	Valor estimado sobre las propiedades química/físicas de los componentes
Límite superior e inferior de explosividad:	No Relevante	--	El parámetro no es relevante para el tipo de producto
Punto de ignición (flash point, fp):	> 60 ° C	--	Valor estimado sobre las propiedades química/físicas de los componentes
Temperatura de autoencendido:	No Relevante	--	El parámetro no es relevante para el tipo de producto
Temperatura de descomposición:	No Relevante	--	El parámetro no es relevante para el tipo de producto
pH:	9,0 ± 0,5	Control instrumental	--
Viscosidad cinemática:	No aplicable	--	--
Hidrosolubilidad:	Total	--	Tests internes
Solubilidad en aceite:	Parcial	--	Tests internes
Coeficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico):	< 1000	--	Valor estimado basándose en la solubilidad de la mezcla.
Presión de vapor:	No Relevante	--	El parámetro no es relevante para el tipo de producto
Densidad y/o densidad relativa:	1.003 g/ml	Control instrumental	--
Densidad de vapor relativa:	No Relevante	--	El parámetro no es relevante para el tipo de producto

Características de las partículas:

Tamaño de las partículas:	No aplicable	--	--
---------------------------	--------------	----	----

9.2. Otros datos

Propiedad	Valor	Método:	Notas:
Viscosidad:	< 10 cP	--	Valor estimado. Mezcla no viscosa.

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

A la fecha revisión de este documento, no se conocen efectos y síntomas de exposición del producto adversos, incluida la reactividad química y la inestabilidad.

10.2. Estabilidad química

A la fecha revisión de este documento, no se conocen efectos y síntomas de exposición del producto adversos, incluida la reactividad química y la inestabilidad.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

A la fecha revisión de este documento, no se conocen efectos y síntomas de exposición del producto adversos, incluida la reactividad química y la inestabilidad.
véase también la sección 7.2.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Usos diferentes de los recomendados. No utilizar en combinación con otros productos.
También vea 1.2 y 7.2

10.5. Materiales incompatibles

Ficha de datos de seguridad ONDA NEXT

A la fecha revisión de este documento, no se conocen efectos y síntomas de exposición del producto adversos, incluida la reactividad química y la inestabilidad.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

A la fecha revisión de este documento, no se conocen efectos y síntomas de exposición del producto adversos, incluida la reactividad química y la inestabilidad.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008

Información toxicológica del producto:

ONDA NEXT

a) toxicidad aguda

No clasificado

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

b) corrosión o irritación cutáneas

El producto está clasificado: Skin Irrit. 2 H315

c) lesiones o irritación ocular graves

El producto está clasificado: Eye Irrit. 2 H319

d) sensibilización respiratoria o cutánea

No clasificado

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

e) mutagenicidad en células germinales

No clasificado

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

f) carcinogenicidad

No clasificado

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

g) toxicidad para la reproducción

No clasificado

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

h) toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

No clasificado

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

i) toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

No clasificado

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

j) peligro de aspiración

No clasificado

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

La información toxicológica de las sustancias principales halladas en el producto:

A continuación se informa, si está disponible, la información toxicológica de los componentes enumerados en el párrafo 3.2.

DIPROPILENGLICOL MONOMETIL ÉTER; (2-METOXIMETILETOXI) PROPANOL - CAS: 34590-94-8

a) toxicidad aguda:

Test: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata > 5000 mg/kg

Test: LD50 - Vía: Piel - Especies: Conejo = 9510 mg/kg

Test: LC50 - Vía: Inhalación - Especies: Rata = 3.35 mg/l - Duración: 7h

b) corrosión o irritación cutáneas:

Test: Irritante para la piel Negativo

c) lesiones o irritación ocular graves:

Test: Irritante para los ojos Negativo

d) sensibilización respiratoria o cutánea:

Test: Skin or Resp Sensitization Negativo

DIALQUILDIMETILAMONIO CLORURO (C8-10) - CAS: 68424-95-3

a) toxicidad aguda:

Test: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata = 238 mg/kg

Ficha de datos de seguridad ONDA NEXT

Test: LD50 - Vía: Inhalación - Especies: Conejo = 3342 mg/kg
ALQUILDIMETILBENCILAMONIO CLORURO - CAS: 68391-01-5

a) toxicidad aguda:

Test: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata = 397.5 mg/kg

Test: LD50 - Vía: Piel - Especies: Conejo = 3412 mg/kg

b) corrosión o irritación cutáneas:

Test: Corrosivo para la piel Positivo

c) lesiones o irritación ocular graves:

Test: Corrosivo para los ojos Positivo

ALCOHOL ETÍLICO - CAS: 64-17-5

a) toxicidad aguda:

Test: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata > 6200 mg/kg - Fuente: OECD401

Test: LC50 - Vía: Inhalación - Especies: Rata > 50 mg/m³ - Fuente: OECD403

Test: LD50 - Vía: Piel - Especies: Conejo = 20 g/kg

c) lesiones o irritación ocular graves:

Test: Irritante para los ojos Positivo - Fuente: OECD405 - Notas: Conc. >=50%

11.2. Información relativa a otros peligros

Propiedades de alteración endocrina:

Ningún perturbador endocrino presente en concentración >= 0.1%

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1. Toxicidad

Utilícese con técnicas de trabajo adecuadas, evitando la dispersión del producto en el medio ambiente.

A la fecha revisión de este documento, No se dispone de datos toxicológicos experimentales la mezcla. A continuación se informa, si está disponible, la información ecotoxicológica de los componentes enumerados en el párrafo 3.2.

ONDA NEXT

El producto está clasificado: Aquatic Chronic 3 - H412

DIPROPILENGLICOL MONOMETIL ÉTER; (2-METOXIMETILETOXI) PROPANOL - CAS: 34590-94-8

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: LC50 - Especies: Peces > 1000 mg/l - Duración h.: 96 - Notas: Poecilia reticulata

Parámetro: LC50 - Especies: Daphnia = 1919 mg/l - Duración h.: 48 - Notas: Daphnia magna

Parámetro: EC50 - Especies: Algas > 969 mg/l - Duración h.: 96 - Notas: Pseudokirchneriella subcapitata

Parámetro: LC50 - Especies: Daphnia > 1000 mg/l - Duración h.: 96 - Notas: Crangon crangon

b) Toxicidad acuática crónica:

Parámetro: NOEC - Especies: Daphnia > 0.5 mg/l - Duración h.: 528 - Notas: Daphnia magna

c) Toxicidad en bacterias:

Parámetro: EC10 - Especies: Microorganismos / efecto sobre el lodo activado: = 4168 mg/l - Duración h.: 18 - Notas: Pseudomonas putida

DIALQUILDIMETILBENCILAMONIO CLORURO (C8-10) - CAS: 68424-95-3

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: EC50 - Especies: Daphnia = 0.011 mg/l

b) Toxicidad acuática crónica:

Parámetro: NOEC - Especies: Daphnia = 0.01 mg/l

ALQUILDIMETILBENCILAMONIO CLORURO - CAS: 68391-01-5

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: EC50 - Especies: Daphnia = 0.016 mg/l - Duración h.: 48

Parámetro: LC50 - Especies: Peces = 0.515 mg/l - Duración h.: 96

Ficha de datos de seguridad ONDA NEXT

Parámetro: NOEC - Especies: Algas = 0.009 mg/l

Parámetro: IC50 - Especies: Algas = 0.03 mg/l - Duración h.: 72

ALCOHOL ETÍLICO - CAS: 64-17-5

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: EC50 - Especies: Algas = 275 mg/l - Duración h.: 72 - Notas: Chlorella vulgaris

Parámetro: LC50 - Especies: Peces = 13000 mg/l - Duración h.: 96 - Notas: Salmo gairdneri

Parámetro: EC50 - Especies: Daphnia = 12340 mg/l - Duración h.: 48 - Notas: Daphnia magna

b) Toxicidad acuática crónica:

Parámetro: NOEC - Especies: Algas = 3240 mg/l - Duración h.: 120 - Notas:

Skeletonema costatum

12.2. Persistencia y degradabilidad

A la fecha revisión de este documento, No se dispone de datos toxicológicos experimentales la mezcla. A continuación se informa, si está disponible, la información ecotoxicológica de los componentes enumerados en el párrafo 3.2.

DIPROPILENLICOL MONOMETIL ÉTER; (2-METOXIMETILETOXI) PROPANOL - CAS: 34590-94-8

Biodegradabilidad: Rápidamente degradable - Duración.: 28 days - %: 75 - Notas: OECD 301F

ALCOHOL GRASO ALCOXILADO

Biodegradabilidad: Rápidamente degradable - Ensayo: OECD 301F - Duración.: 28 days - Notas: >60% BOD del ThOD

ALQUILDIMETILBENCILAMONIO CLORURO - CAS: 68391-01-5

Biodegradabilidad: Rápidamente degradable

ALCOHOL ETÍLICO - CAS: 64-17-5

Biodegradabilidad: Rápidamente degradable

El tensioactivo (s) contenido en esta preparación cumple con el criterio de biodegradabilidad establecidos en el Reglamento (CE) nº 648/2004 sobre detergentes. Todos los datos de apoyo se mantienen a disposición de las autoridades competentes de los Estados miembros y serán proporcionados a dichas autoridades si así lo solicitan, bien a petición de un productor de detergentes.

12.3. Potencial de bioacumulación

A la fecha revisión de este documento, No se dispone de datos toxicológicos experimentales la mezcla. A continuación se informa, si está disponible, la información ecotoxicológica de los componentes enumerados en el párrafo 3.2.

DIPROPILENLICOL MONOMETIL ÉTER; (2-METOXIMETILETOXI) PROPANOL - CAS: 34590-94-8

Bioacumulación: Poco bioacumulable - Test: BCF- factor de bioacumulación - Notas: < 100

ALCOHOL ETÍLICO - CAS: 64-17-5

Bioacumulación: Poco bioacumulable - Test: Kow - Coeficiente de reparto -0.31

12.4. Movilidad en el suelo

A la fecha revisión de este documento, No se dispone de datos toxicológicos experimentales la mezcla. A continuación se informa, si está disponible, la información ecotoxicológica de los componentes enumerados en el párrafo 3.2.

DIPROPILENLICOL MONOMETIL ÉTER; (2-METOXIMETILETOXI) PROPANOL - CAS: 34590-94-8

Movilidad en el suelo: Móvil

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Sustancias vPvB: Ninguna - Sustancias PBT: Ninguna

12.6. Propiedades de alteración endocrina

Ningún perturbador endocrino presente en concentración >= 0.1%

12.7. Otros efectos adversos

Ficha de datos de seguridad ONDA NEXT

A la fecha revisión de este documento, no se conocen efectos adversos y los síntomas hacia el medio ambiente.

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Recuperar si es posible. Operar conforme con las disposiciones locales y nacionales vigentes. Evitar que penetre en el suelo o en el alcantarillado.
Véase también la sección 6.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

14.1. Número ONU o número ID

Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte.

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

No aplicable

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

No aplicable

14.4. Grupo de embalaje

No aplicable

14.5. Peligros para el medio ambiente

ADR-Contaminante ambiental: No

IMDG-Marine pollutant: No

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

No aplicable

14.7. Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

No aplicable

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

Dir. 98/24/CE (Riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo)

Dir. 2000/39/CE (Valores límite de exposición profesional)

Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Reglamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

Reglamento (CE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) y (UE) n. 758/2013

Reglamento (UE) n. 2020/878

Reglamento (UE) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Reglamento (UE) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Reglamento (UE) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Reglamento (UE) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Reglamento (UE) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Reglamento (UE) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Reglamento (UE) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Reglamento (UE) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Reglamento (UE) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Reglamento (UE) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)

Reglamento (UE) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Reglamento (UE) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Restricciones relacionadas con el producto o las sustancias contenidas, de acuerdo con el anexo XVII del Reglamento (CE) 1907/2006 (REACH) y las modificaciones posteriores:

Ninguna

Cuando sean aplicables, hágase referencia a las siguientes normativas:

Directiva 2012/18/EU (Seveso III)

Reglamento (CE) n. 648/2004 (detergentes).

Dir. 2004/42/CE (directiva COV)

Ficha de datos de seguridad ONDA NEXT

Disposiciones sobre la directiva EU 2012/18 (Seveso III):

Categoría Seveso III de acuerdo con el anexo 1, parte 1
Ninguno

15.2. Evaluación de la seguridad química

No, para obtener instrucciones sobre seguridad mangling que vea las secciones 7 y 8 y el escenario de exposición - Anexo I de este documento.

Se ha realizado ninguna evaluación de la seguridad química para la mezcla

No se ha realizado ninguna evaluación de la seguridad química para la mezcla

Sustancias para las cuales se ha realizado una evaluación de la seguridad química

Ninguna

SECCIÓN 16. Otra información

Texto de las frases utilizadas en el párrafo 3:

H319 Provoca irritación ocular grave.

H301 Tóxico en caso de ingestión.

H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.

H302 Nocivo en caso de ingestión.

H318 Provoca lesiones oculares graves.

H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

H225 Líquido y vapores muy inflamables.

Clase y categoría de peligro	Código	Descripción
Flam. Liq. 2	2.6/2	Líquidos inflamables, Categoría 2
Acute Tox. 3	3.1/3/Oral	Toxicidad aguda (oral), Categoría 3
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Toxicidad aguda (oral), Categoría 4
Skin Corr. 1B	3.2/1B	Corrosión cutánea, Categoría 1B
Skin Irrit. 2	3.2/2	Irritación cutánea, Categoría 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Lesiones oculares graves, Categoría 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Irritación ocular, Categoría 2
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Peligro agudo para el medio ambiente acuático, Categoría 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Peligro crónico (a largo plazo) para el medio ambiente acuático, Categoría 1
Aquatic Chronic 2	4.1/C2	Peligro crónico (a largo plazo) para el medio ambiente acuático, Categoría 2
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	Peligro crónico (a largo plazo) para el medio ambiente acuático, Categoría 3

La presente ficha ha sido revisada en todas sus secciones en conformidad al Reglamento 2020/878.

Clasificación y procedimiento utilizado para determinar la clasificación de las mezclas con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]:

Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008	Procedimiento de clasificación
Eye Irrit. 2, H319	Método de cálculo
Aquatic Chronic 3, H412	Método de cálculo
Skin Irrit. 2, H315	Método de cálculo

Ficha de datos de seguridad ONDA NEXT

Este documento ha sido preparado por una persona competente que ha recibido un entrenamiento adecuado

Principales fuentes bibliográficas:

ECDIN: Environmental Chemicals Data and Information Network, Centro Común de Investigación, Comisión de las Comunidades Europeas
SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS, 8^a ed., Van Nostrand Reinold

La información aquí detallada se basa en nuestros conocimientos hasta la fecha señalada arriba. Se refiere exclusivamente al producto indicado y no constituye garantía de cualidades particulares. El usuario debe asegurarse de la idoneidad y exactitud de dicha información en relación al uso específico que debe hacer del producto.

Esta ficha anula y sustituye toda edición precedente.

ADR:	Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera.
CAS:	Chemical Abstracts Service (de la American Chemical Society).
CLP:	Clasificación, etiquetado, embalaje.
DNEL:	Nivel sin efecto derivado.
EC0/10/20/50/100:	Concentración efectiva para el 0/10/20/50/100% de la población expuesta.
EINECS:	Catálogo Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas.
ETA:	Estimación de la toxicidad aguda
ETAmix:	Estimación de Toxicidad Aguda (Mezclas)
GefStoffVO:	Ordenanza sobre sustancias peligrosas, Alemania.
GHS:	Sistema Globalmente Armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos.
IATA:	Asociación de Transporte Aéreo Internacional.
IATA-DGR:	Normas aplicadas a las mercancías peligrosas por la "Asociación de Transporte Aéreo Internacional" (IATA).
ICAO:	Organización de la Aviación Civil Internacional.
ICAO-TI:	Instrucciones Técnicas de la "Organización de la Aviación Civil Internacional" (OACI).
IMDG:	Código marítimo internacional de mercancías peligrosas.
INCI:	Nomenclatura internacional de ingredientes cosméticos.
KSt:	Coeficiente de explosión.
LC0/10/20/50/100:	Concentración letal para el 0/10/20/50/100% de la población expuesta.
LD0/10/20/50/100:	Dosis letal para el 0/10/20/50/100% de la población expuesta.
NOEC:	Concentración sin efecto observado
NOAEL(R)/N OAEC:	Sin adverso observado Nivel Efecto (Repetida) / Concentración
OECD:	Organisation for Economic Co-operation and Development
PNEC:	Concentración prevista sin efecto.
RID:	Normas relativas al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril.
STEL:	Nivel de exposición de corta duración.
STOT:	Toxicidad específica en determinados órganos.
TLV:	Valor límite del umbral.
TWA:	Promedio ponderado en el tiempo
WGK:	Clase de peligro para las aguas (Alemania).

Ficha de datos de seguridad ONDA NEXT

ADJUNTO I - PRODUCTO PROFESIONAL - DETERGENTE PARA SUPERFICIES DURAS

Título del escenario expositivo	
Detergente para limpieza general: Procedimiento manual.	
Descripción del uso	
Sector del uso	SU22 – Uso profesional
Categoría del producto	PC35 – Productos para el lavado y la limpieza (incluidos los productos a base de disolvente)
Descripción de las operaciones/procesos incluidos en el escenario expositivo	
De ser necesario, diluir el producto con agua siguiendo las instrucciones presentes en la etiqueta.	
Utilizar siguiendo las instrucciones descritas en la etiqueta.	
Dejar actuar.	
Enjuagar, de ser necesario.	
Duración y frecuencia de uso	
Fase de uso	<ul style="list-style-type: none">- 1 vez al día para los detergentes de limpieza de mantenimiento diario- periódica para los detergentes específicos
Los valores límite de los ingredientes, si son pertinentes, se indican en la sección 8 de la FDS.	
Estado físico de la preparación y concentración	
Líquido. Para diluir o listo para el uso, dependiendo del tipo de producto.	
En la sección 2 de la FDS del producto y en la etiqueta del producto se indica la clasificación de la mezcla.	
La clasificación se define en base a la clasificación de los ingredientes de la mezcla y en base a las propiedades químico-físicas que se indican en la sección 9 de la FDS.	
Condiciones de uso	
Temperatura ambiente	
Es suficiente una buena ventilación del lugar de trabajo.	
Protección	
Consultar la sección 8 de la FDS del producto para más información sobre los EPI.	Queda entendido que el trabajador conoce el uso y mantenimiento de los EPI.
No comer ni beber, no fumar	Evitar el contacto con la piel enferma
No exponer a llamas libres	No mezclar con otros productos
Lavar las manos después del uso.	
Véase la sección 6 de la FDS en caso de derrame accidental	
Seguir las instrucciones de uso presentes en la etiqueta o en la ficha técnica. Se recomienda seguir las buenas prácticas higiénicas en el lugar de trabajo, como se explica en la sección 7 de la FDS.	
Medidas ambientales	
Véase la sección 6 de la FDS en caso de derrame accidental	
Véase la sección 12 de la FDS para consultar la información toxicológica de la mezcla y de los componentes peligrosos.	
Véase la sección 13 de la FDS para información relativa a la forma de eliminación.	

Notas:

FDS: Ficha de seguridad EPI: Equipos de protección individual