

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Nombre comercial : FD 322 premium wipes Desinfección rápida
Revisión : 05.07.2018
Fecha de edición : 10.07.2018

Versión (Revisión) : 2.0.0 (1.0.0)

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

1.1 Identificador del producto

FD 322 premium wipes Desinfección rápida

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

Usos relevantes identificados

Las toallitas desinfectantes FD 322 son apropiadas para la desinfección y limpieza de las superficies de los productos sanitarios.

Categoría del producto [PC]

PCO - Otros
Desinfectantes

Usos no recomendados

Ninguna al usar según las indicaciones.

Observación

El producto es para uso profesional.

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Suministrador (fabricante/importador/representante exclusivo/usuario posterior/distribuidor)

orochemie GmbH + Co. KG

Calle : Max-Planck-Straße 27

Código postal/Ciudad : 70806 Kornwestheim

Teléfono : +49 7154 1308-0

Telefax : +49 7154 1308-40

Persona de contacto para informaciones : DÜRR DENTAL SE, Höpfigheimer Str. 17, 74321

Bietigheim-Bissingen, Germany

Tel: +49 7142 705-0, Fax.: +49 7142 705-500, info@duerrdental.com

en España:

DÜRR DENTAL MEDICS IBERICA S.A.U., C/Serra de la Salut, 11 - Nave 6, Polígono Industrial Santiga, 08210 Barbera del Valles (Barcelona), Spain

Tel: +34 9 37 18 33 35, Fax: +34 9 37 29 62 32, durrdental@duerrdental.com

1.4 Teléfono de emergencia

INT: +49 6132 84463 (24 h/7 d)

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según el Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Flam. Sol. 1 ; H228 - Materias sólidas inflamables : Categoría 1 ; Sólido inflamable.

STOT SE 3 ; H336 - Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única : Categoría 3 ; Puede provocar somnolencia o vértigo.

Procedimiento de clasificación

La clasificación se efectuó según los métodos de evaluación del Reglamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP] y nuestros propios análisis.

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado según el Reglamento (CE) n° 1272/2008 [CLP]

Pictograma de peligro

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Nombre comercial : FD 322 premium wipes Desinfección rápida
Revisión : 05.07.2018
Fecha de edición : 10.07.2018

Versión (Revisión) : 2.0.0 (1.0.0)



Llama (GHS02) · Signo de exclamación (GHS07)

Palabra de advertencia

Peligro

Componentes Peligrosos para etiquetado

PROPAN-1-OL ; N.º CAS : 71-23-8

Indicaciones de peligro

H228 Sólido inflamable.
H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

Consejos de prudencia

P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
P280 Llevar guantes 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.
P403+P235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.
P501 Eliminar el contenido/el recipiente en un punto de recogida pública de residuos especiales o peligrosos.

2.3 Otros peligros

Ninguno

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.2 Mezclas

Descripción

FD 322 premium wipes contiene alcoholes, aromáticos y sustancias auxiliares en solución acuosa.

Componentes peligrosos

PROPAN-1-OL ; Número de registro REACH : 01-2119486761-29 ; N.º CE : 200-746-9 ; N.º CAS : 71-23-8

Partes por peso : $\geq 30 - < 35$ %
Clasificación 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 2 ; H225 Eye Dam. 1 ; H318 STOT SE 3 ; H336

ETANOL ; Número de registro REACH : 01-2119457610-43 ; N.º CE : 200-578-6 ; N.º CAS : 64-17-5

Partes por peso : $\geq 25 - < 30$ %
Clasificación 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 2 ; H225 Eye Irrit. 2 ; H319

PROPAN-2-OL ; Número de registro REACH : 01-2119457558-25 ; N.º CE : 200-661-7 ; N.º CAS : 67-63-0

Partes por peso : $\geq 1 - < 5$ %
Clasificación 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 2 ; H225 Eye Irrit. 2 ; H319 STOT SE 3 ; H336

Advertencias complementarias

Texto de las frases H- y EUH: véase sección 16.

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Información general

En todos los casos de duda o si existen síntomas, solicitar asistencia médica.

En caso de inhalación

No son necesarias medidas especiales.

En caso de contacto con la piel

Lavar abundantemente con agua. En todos los casos de duda o si existen síntomas, solicitar asistencia médica.

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Nombre comercial : FD 322 premium wipes Desinfección rápida
Revisión : 05.07.2018
Fecha de edición : 10.07.2018

Versión (Revisión) : 2.0.0 (1.0.0)

En caso de contacto con los ojos

En caso de contacto con los ojos aclarar inmediatamente los ojos abiertos bajo agua corriente durante 10 o 15 minutos y consultar al oftalmólogo.

En caso de ingestión

No son necesarias medidas especiales. Nunca dar por la boca algo a una persona que este sin conocimiento o tenga constricciones espasmódicas.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No existen informaciones.

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

Ninguno

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Material extintor adecuado

Dióxido de carbono (CO₂) Polvo extintor Agua pulverizadora Dispersión finísima de agua

Material extintor inadecuado

Chorro completo de agua

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

No se conocen.

Productos de combustión peligrosos

No se conocen.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Adaptar equipo protector al incendio circundante.

Equipo especial de protección en caso de incendio

En caso de incendio: Utilizar un aparato de respiración autónomo.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Usar equipamiento de protección personal. Eliminar toda fuente de ignición. No fumar durante su utilización. Ver medidas de protección bajo los puntos 7 y 8.

Personal no formado para emergencias

Usar equipamiento de protección personal. Ver medidas de protección bajo los puntos 7 y 8.

Personal de intervención

Protección individual

Ver medidas de protección bajo los puntos 7 y 8.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

No son necesarias medidas especiales.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Para limpieza

No son necesarias medidas especiales.

Otra información

Eliminar los paños usados como basura doméstica, no desecharlos por el inodoro.

6.4 Referencia a otras secciones

Ninguno

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Nombre comercial : FD 322 premium wipes Desinfección rápida
Revisión : 05.07.2018
Fecha de edición : 10.07.2018

Versión (Revisión) : 2.0.0 (1.0.0)

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Observar los avisos de seguridad y las instrucciones de uso del envase.

Medidas de protección

Medidas de protección contra incendios

Medidas usuales de prevención de la defensa contra incendios. No fumar durante su utilización.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Requisitos para los lugares de almacenamiento y recipientes

Manténgase el recipiente bien cerrado. Consérvese el recipiente en lugar fresco y bien ventilado. No guardar a temperaturas bajo 5 °C.

Indicaciones sobre el almacenamiento conjunto

Almacenar separado de alimentos. No almacenar junto con sustancias incendiarias y autoinflamables, ni tampoco con sustancias sólidas fácilmente inflamables.

7.3 Usos específicos finales

Ninguno

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Valores límites de puesto de trabajo

PROPAN-1-OL ; N.º CAS : 71-23-8

Tipo de valor límite (país de origen) : TLV/STEL (E)

Valor límite : 400 ppm / 1000 mg/m³

ETANOL ; N.º CAS : 64-17-5

Tipo de valor límite (país de origen) : TLV/TWA (E)

Valor límite : 1000 ppm / 1910 mg/m³

PROPAN-2-OL ; N.º CAS : 67-63-0

Tipo de valor límite (país de origen) : TLV/STEL (E)

Valor límite : 400 ppm / 1000 mg/m³

Tipo de valor límite (país de origen) : TLV/TWA (E)

Valor límite : 200 ppm / 500 mg/m³

Valores DNEL/DMEL og PNEC

No se disponen de indicaciones sobre la preparación.

DNEL/DMEL

Tipo de valor límite : DNEL Consumidor (sistémico) (PROPAN-1-OL ; N.º CAS : 71-23-8)

Vía de exposición : Inhalación

Frecuencia de exposición : Corto tiempo (agudo)

Valor límite : 1036 mg/m³

Tipo de valor límite : DNEL Consumidor (sistémico) (PROPAN-1-OL ; N.º CAS : 71-23-8)

Vía de exposición : Dérmica

Frecuencia de exposición : Largo tiempo (repetido)

Valor límite : 81 mg/kg

Tipo de valor límite : DNEL Consumidor (sistémico) (PROPAN-1-OL ; N.º CAS : 71-23-8)

Vía de exposición : Inhalación

Frecuencia de exposición : Largo tiempo (repetido)

Valor límite : 80 mg/m³

Tipo de valor límite : DNEL Consumidor (sistémico) (PROPAN-1-OL ; N.º CAS : 71-23-8)

Vía de exposición : Oral

Frecuencia de exposición : Largo tiempo (repetido)

Valor límite : 61 mg/kg

Tipo de valor límite : DNEL trabajador (sistémico) (PROPAN-1-OL ; N.º CAS : 71-23-8)

Vía de exposición : Inhalación

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Nombre comercial : FD 322 premium wipes Desinfección rápida
Revisión : 05.07.2018
Fecha de edición : 10.07.2018

Versión (Revisión) : 2.0.0 (1.0.0)

Frecuencia de exposición : Corto tiempo (agudo)
Valor límite : 1723 mg/m³
Tipo de valor límite : DNEL trabajador (sistémico) (PROPAN-1-OL ; N.º CAS : 71-23-8)
Vía de exposición : Dérmica
Frecuencia de exposición : Largo tiempo (repetido)
Valor límite : 136 mg/kg
Tipo de valor límite : DNEL trabajador (sistémico) (PROPAN-1-OL ; N.º CAS : 71-23-8)
Vía de exposición : Inhalación
Frecuencia de exposición : Largo tiempo (repetido)
Valor límite : 268 mg/m³
Tipo de valor límite : DNEL Consumidor (local) (ETANOL ; N.º CAS : 64-17-5)
Vía de exposición : Inhalación
Frecuencia de exposición : Corto tiempo (agudo)
Valor límite : 950 mg/m³
Tipo de valor límite : DNEL Consumidor (sistémico) (ETANOL ; N.º CAS : 64-17-5)
Vía de exposición : Oral
Frecuencia de exposición : Largo tiempo (repetido)
Valor límite : 87 mg/kg
Factor de seguridad : 24 h
Tipo de valor límite : DNEL Consumidor (sistémico) (ETANOL ; N.º CAS : 64-17-5)
Vía de exposición : Dérmica
Frecuencia de exposición : Largo tiempo (repetido)
Valor límite : 206 mg/kg
Factor de seguridad : 24 h
Tipo de valor límite : DNEL Consumidor (sistémico) (ETANOL ; N.º CAS : 64-17-5)
Vía de exposición : Inhalación
Frecuencia de exposición : Largo tiempo (repetido)
Valor límite : 114 mg/m³
Tipo de valor límite : DNEL trabajador (local) (ETANOL ; N.º CAS : 64-17-5)
Vía de exposición : Inhalación
Frecuencia de exposición : Corto tiempo (agudo)
Valor límite : 1900 mg/m³
Tipo de valor límite : DNEL trabajador (sistémico) (ETANOL ; N.º CAS : 64-17-5)
Vía de exposición : Dérmica
Frecuencia de exposición : Largo tiempo (repetido)
Valor límite : 343 mg/kg
Factor de seguridad : 24 h
Tipo de valor límite : DNEL trabajador (sistémico) (ETANOL ; N.º CAS : 64-17-5)
Vía de exposición : Inhalación
Frecuencia de exposición : Largo tiempo (repetido)
Valor límite : 950 mg/m³
Tipo de valor límite : DNEL Consumidor (sistémico) (PROPAN-2-OL ; N.º CAS : 67-63-0)
Vía de exposición : Dérmica
Frecuencia de exposición : Largo tiempo (repetido)
Valor límite : 319 mg/kg
Factor de seguridad : 24 h
Tipo de valor límite : DNEL Consumidor (sistémico) (PROPAN-2-OL ; N.º CAS : 67-63-0)
Vía de exposición : Inhalación
Frecuencia de exposición : Largo tiempo (repetido)
Valor límite : 89 mg/m³
Tipo de valor límite : DNEL Consumidor (sistémico) (PROPAN-2-OL ; N.º CAS : 67-63-0)
Vía de exposición : Oral
Frecuencia de exposición : Largo tiempo (repetido)
Valor límite : 26 mg/kg
Factor de seguridad : 24 h
Tipo de valor límite : DNEL trabajador (sistémico) (PROPAN-2-OL ; N.º CAS : 67-63-0)

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Nombre comercial : FD 322 premium wipes Desinfección rápida
Revisión : 05.07.2018
Fecha de edición : 10.07.2018

Versión (Revisión) : 2.0.0 (1.0.0)

Vía de exposición : Dérmica
Frecuencia de exposición : Largo tiempo (repetido)
Valor límite : 888 mg/kg
Factor de seguridad : 24 h
Tipo de valor límite : DNEL trabajador (sistémico) (PROPAN-2-OL ; N.º CAS : 67-63-0)
Vía de exposición : Inhalación
Frecuencia de exposición : Largo tiempo (repetido)
Valor límite : 500 mg/m³

PNEC

Tipo de valor límite : PNEC aguas, agua dulce (PROPAN-1-OL ; N.º CAS : 71-23-8)
Valor límite : 10 mg/l
Tipo de valor límite : PNEC aguas, agua de mar (PROPAN-1-OL ; N.º CAS : 71-23-8)
Valor límite : 1 mg/l
Tipo de valor límite : PNEC (Industria) (PROPAN-1-OL ; N.º CAS : 71-23-8)
Vía de exposición : Tierra
Valor límite : 2,2 mg/kg
Tipo de valor límite : PNEC sedimento, agua dulce (PROPAN-1-OL ; N.º CAS : 71-23-8)
Valor límite : 22,8 mg/kg
Tipo de valor límite : PNEC sedimento, agua de mar (PROPAN-1-OL ; N.º CAS : 71-23-8)
Valor límite : 2,28 mg/kg
Tipo de valor límite : PNEC estación de depuración (STP) (PROPAN-1-OL ; N.º CAS : 71-23-8)
Vía de exposición : Agua (Incluyendo la estación depuradora)
Valor límite : 96 mg/l
Tipo de valor límite : PNEC aguas, agua dulce (ETANOL ; N.º CAS : 64-17-5)
Valor límite : 0,96 mg/l
Tipo de valor límite : PNEC aguas, agua de mar (ETANOL ; N.º CAS : 64-17-5)
Valor límite : 0,79 mg/l
Tipo de valor límite : PNEC (Industria) (ETANOL ; N.º CAS : 64-17-5)
Vía de exposición : Tierra
Valor límite : 0,63 mg/kg
Tipo de valor límite : PNEC sedimento, agua dulce (ETANOL ; N.º CAS : 64-17-5)
Valor límite : 3,6 mg/kg
Tipo de valor límite : PNEC sedimento, agua de mar (ETANOL ; N.º CAS : 64-17-5)
Valor límite : 2,9 mg/kg
Tipo de valor límite : PNEC Envenenamiento secundario (ETANOL ; N.º CAS : 64-17-5)
Valor límite : 729 mg/kg
Tipo de valor límite : PNEC estación de depuración (STP) (ETANOL ; N.º CAS : 64-17-5)
Valor límite : 580 mg/l
Tipo de valor límite : PNEC aguas, agua dulce (PROPAN-2-OL ; N.º CAS : 67-63-0)
Valor límite : 140,9 mg/l
Tipo de valor límite : PNEC aguas, agua de mar (PROPAN-2-OL ; N.º CAS : 67-63-0)
Valor límite : 140,9 mg/l
Tipo de valor límite : PNEC (Industria) (PROPAN-2-OL ; N.º CAS : 67-63-0)
Vía de exposición : Tierra
Valor límite : 28 mg/kg
Tipo de valor límite : PNEC sedimento, agua dulce (PROPAN-2-OL ; N.º CAS : 67-63-0)
Valor límite : 552 mg/kg
Tipo de valor límite : PNEC sedimento, agua de mar (PROPAN-2-OL ; N.º CAS : 67-63-0)
Valor límite : 552 mg/kg
Tipo de valor límite : PNEC Envenenamiento secundario (PROPAN-2-OL ; N.º CAS : 67-63-0)
Valor límite : 160 mg/kg
Tipo de valor límite : PNEC estación de depuración (STP) (PROPAN-2-OL ; N.º CAS : 67-63-0)
Valor límite : 2251 mg/l

8.2 Controles de la exposición

Protección individual

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Nombre comercial : FD 322 premium wipes Desinfección rápida
Revisión : 05.07.2018
Fecha de edición : 10.07.2018

Versión (Revisión) : 2.0.0 (1.0.0)

Protección de ojos y cara

No son necesarias medidas especiales.

Protección de piel

Protección de la mano

Contacto breve (nivel 2: < 30 min): Guantes protectores desechables de la categoría III según EN 374, p. ej. material nitrilo, grosor de capa 0,1 mm.

Contacto prolongado (nivel 6: < 480 min): Guantes protectores de la categoría III según EN 374, p. ej. material nitrilo, grosor de capa 0,7 mm.

Para tratar con materiales químicos solo se pueden utilizar guantes de protección resistente a los agentes químicos con la señal CE y las cuatro cifras del número de control.

Protección corporal

Protección corporal: no necesario.

Protección respiratoria

No son necesarias medidas especiales.

Medidas generales de protección e higiene

Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos. Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo. Conservar las ropas de trabajo en un lugar separado. Cuando se lo use, no comer, beber, fumar o estornudar.

Controles de la exposición profesional

Medidas técnicas para evitar exposiciones

Asegurar una ventilación adecuada.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto : paños

Color : blanco

Olor : Alcohol

Datos básicos relevantes de seguridad

| | | | |
|---|--------------------------------|--------------------------|------------------|
| Temperatura de fusión/zona de fusión : | (1013 hPa) | no aplicable | |
| Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición : | (1013 hPa) | no aplicable | |
| Temperatura de descomposición : | (1013 hPa) | no aplicable | |
| Punto de inflamabilidad : | | Combustible | |
| Temperatura de ignicio : | | Combustible | |
| Límite Inferior de explosividad : | | insignificante | |
| Límite superior de explosividad : | | insignificante | |
| Presión de vapor : | (50 °C) | no aplicable | |
| Densidad : | (20 °C) | ningunos/ninguno | |
| Test de separación de disolventes : | (20 °C) | no aplicable | |
| Solubilidad en agua : | (20 °C) | - | |
| pH : | | - | |
| log P O/W : | | no aplicable | |
| Tiempo de vaciado : | (20 °C) | no aplicable | probeta DIN 4 mm |
| Umbral olfativo : | | No hay datos disponibles | |
| Contenido máximo de COV (CE) : | | 59,7 | Peso % |
| Materias sólidas inflamables : | Sólido inflamable. (H228). | | |
| Sólidos comburentes : | No aplicable. | | |
| Propiedades explosivas : | No aplicable. | | |
| Corrosivos para los metales : | Sin efecto corroído a metales. | | |

9.2 Otros datos

Ninguno

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Nombre comercial : FD 322 premium wipes Desinfección rápida
Revisión : 05.07.2018
Fecha de edición : 10.07.2018

Versión (Revisión) : 2.0.0 (1.0.0)

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad

Ninguna al usar según las indicaciones.

10.2 Estabilidad química

No se conocen.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguna al usar según las indicaciones.

10.4 Condiciones que deben evitarse

No existen informaciones.

10.5 Materiales incompatibles

No existen informaciones.

10.6 Productos de descomposición peligrosos

No se conocen.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Concentrado:

Efectos agudos

Toxicidad oral aguda

Parámetro : LD50
Vía de exposición : Oral
Especie : Rata
Dosis efectiva : > 2000 mg/kg
Método : OCDE 423
Parámetro : ATEmix calculado
Vía de exposición : Oral
Dosis efectiva : insignificante

Experiencias de la práctica/en seres humanos

El producto no tiene propiedades ni irritantes de la piel, ni sensibilizantes.

Toxicidad dermal aguda

Parámetro : LD50
Vía de exposición : Dérmica
Especie : Rata
Dosis efectiva : > 2000 mg/kg
Método : OCDE 402
Parámetro : ATEmix calculado
Vía de exposición : Dérmica
Dosis efectiva : insignificante

Toxicidad inhalativa aguda

Parámetro : LC50 (PROPAN-1-OL ; N.º CAS : 71-23-8)
Vía de exposición : Inhalación
Especie : Rata
Dosis efectiva : > 33,8 mg/l
Tiempo de exposición : 4 h
Método : OCDE 403
Parámetro : LC50 (ETANOL ; N.º CAS : 64-17-5)
Vía de exposición : Inhalación
Especie : Rata
Dosis efectiva : 125 mg/l
Tiempo de exposición : 4 h

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Nombre comercial : FD 322 premium wipes Desinfección rápida
Revisión : 05.07.2018
Fecha de edición : 10.07.2018

Versión (Revisión) : 2.0.0 (1.0.0)

Método : OCDE 403
Parámetro : LC50 (PROPAN-2-OL ; N.º CAS : 67-63-0)
Vía de exposición : Inhalación
Especie : Ratón
Dosis efectiva : 27,2 mg/l
Tiempo de exposición : 4 h
Parámetro : LC50 (PROPAN-2-OL ; N.º CAS : 67-63-0)
Vía de exposición : Inhalación
Especie : Rata
Dosis efectiva : > 25 mg/l
Tiempo de exposición : 6 h
Método : OCDE 403
Parámetro : LC50 (PROPAN-2-OL ; N.º CAS : 67-63-0)
Vía de exposición : Inhalación
Especie : Rata
Dosis efectiva : 72,6 mg/l
Tiempo de exposición : 4 h

Efecto de irritación y cauterización

Human Skin Model (HSM) test no corrosivo Método : OECD 431. Ojo de conejo: no irritante. Método : OECD 405.

Sensibilización

Cobaya: no sensibilizante. Método : OECD 406.

Toxicidad tras ingestión repetida (subaguda, subcrónica, crónica)

Toxicidad oral subaguda

Parámetro : NOAEL(C) (ETANOL ; N.º CAS : 64-17-5)
Vía de exposición : Oral
Especie : Rata
Dosis efectiva : 1730 mg/kg
Tiempo de exposición : 24 h
Método : OCDE 408

Toxicidad inhalatoria subaguda

Parámetro : NOAEL(C) (ETANOL ; N.º CAS : 64-17-5)
Vía de exposición : Inhalación
Especie : Rata
Dosis efectiva : > 20 mg/l

Efectos-CMR (cancerígeno, cambio de la masa hereditaria y dañar la capacidad reproductora)

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

11.5 Informaciones adicionales

La clasificación se efectuó según los métodos de evaluación del Reglamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP] y nuestros propios análisis.

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1 Toxicidad

Toxicidad acuática

No se disponen de indicaciones sobre la preparación.

Toxicidad de peces aguda (a corto plazo)

Parámetro : LC50 (ETANOL ; N.º CAS : 64-17-5)
Especie : Oncorhynchus mykiss (Trucha arcoiris)
Parámetro analizador : Toxicidad de peces aguda (a corto plazo)
Dosis efectiva : 11200 mg/l
Parámetro : LC50 (PROPAN-1-OL ; N.º CAS : 71-23-8)
Especie : Pez pimephales promelas

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Nombre comercial : FD 322 premium wipes Desinfección rápida
Revisión : 05.07.2018
Fecha de edición : 10.07.2018

Versión (Revisión) : 2.0.0 (1.0.0)

Parámetro analizador : Toxicidad de peces aguda (a corto plazo)
Dosis efectiva : 4480 mg/l
Tiempo de exposición : 96 h
Parámetro : LC50 (PROPAN-2-OL ; N.º CAS : 67-63-0)
Especie : Pez pimephales promelas
Parámetro analizador : Toxicidad de peces aguda (a corto plazo)
Dosis efectiva : 9640 mg/l
Tiempo de exposición : 96 h
Parámetro : LC50 (PROPAN-2-OL ; N.º CAS : 67-63-0)
Especie : Leuciscus idus (orfe de oro)
Parámetro analizador : Toxicidad de peces aguda (a corto plazo)
Dosis efectiva : > 100 mg/l
Tiempo de exposición : 48 h
Parámetro : LC50 (ETANOL ; N.º CAS : 64-17-5)
Especie : Pez pimephales promelas
Parámetro analizador : Toxicidad de peces aguda (a corto plazo)
Dosis efectiva : > 15000 mg/l
Tiempo de exposición : 96 h

Toxicidad de peces crónica (a largo plazo)

Parámetro : NOEC (ETANOL ; N.º CAS : 64-17-5)
Especie : Cediopapnia spec
Parámetro analizador : Aguda (corto plazo) toxicidad para dafnien
Dosis efectiva : 9,6 mg/l

Aguda (corto plazo) toxicidad para dafnien

Parámetro : EC50 (ETANOL ; N.º CAS : 64-17-5)
Especie : Daphnia magna (pulga acuática grande)
Parámetro analizador : Aguda (corto plazo) toxicidad para dafnien
Dosis efectiva : 9200 - 14300 mg/l
Tiempo de exposición : 48 h
Parámetro : EC50 (PROPAN-1-OL ; N.º CAS : 71-23-8)
Especie : Daphnia magna (pulga acuática grande)
Parámetro analizador : Aguda (corto plazo) toxicidad para dafnien
Dosis efectiva : 3644 mg/l
Tiempo de exposición : 48 h
Parámetro : EC50 (PROPAN-2-OL ; N.º CAS : 67-63-0)
Especie : Daphnia magna (pulga acuática grande)
Parámetro analizador : Aguda (corto plazo) toxicidad para dafnien
Dosis efectiva : 13299 mg/l
Tiempo de exposición : 48 h
Parámetro : EC50 (PROPAN-2-OL ; N.º CAS : 67-63-0)
Especie : Daphnia magna (pulga acuática grande)
Parámetro analizador : Aguda (corto plazo) toxicidad para dafnien
Dosis efectiva : 9714 mg/l
Tiempo de exposición : 24 h
Parámetro : EC50 (PROPAN-2-OL ; N.º CAS : 67-63-0)
Especie : Daphnia magna (pulga acuática grande)
Parámetro analizador : Aguda (corto plazo) toxicidad para dafnien
Dosis efectiva : > 100 mg/l
Tiempo de exposición : 48 h
Parámetro : EC50 (ETANOL ; N.º CAS : 64-17-5)
Especie : Cediopapnia spec
Parámetro analizador : Aguda (corto plazo) toxicidad para dafnien
Dosis efectiva : 1806 mg/l

Crónico (largo plazo) toxicidad para dafnien

Parámetro : NOEC (PROPAN-1-OL ; N.º CAS : 71-23-8)
Especie : Daphnia magna (pulga acuática grande)

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Nombre comercial : FD 322 premium wipes Desinfección rápida
Revisión : 05.07.2018
Fecha de edición : 10.07.2018

Versión (Revisión) : 2.0.0 (1.0.0)

Parámetro analizador : Crónico (largo plazo) toxicidad para dafnien
Dosis efectiva : > 100 mg/l
Tiempo de exposición : 504 h
Método : OCDE 211

Aguda (corto plazo) toxicidad para las algas

Parámetro : EC50 (PROPAN-1-OL ; N.º CAS : 71-23-8)
Especie : Scenedesmus subspicatus
Parámetro analizador : Inhibición del tipo de crecimiento
Dosis efectiva : 3100 mg/l
Tiempo de exposición : 168 h

Parámetro : EC50 (PROPAN-2-OL ; N.º CAS : 67-63-0)
Especie : Pseudokirchneriella subcapitata
Parámetro analizador : Aguda (corto plazo) toxicidad para las algas
Dosis efectiva : > 1000 mg/l
Tiempo de exposición : 72 h

Parámetro : EC50 (PROPAN-2-OL ; N.º CAS : 67-63-0)
Especie : Scenedesmus subspicatus
Parámetro analizador : Aguda (corto plazo) toxicidad para las algas
Dosis efectiva : > 100 mg/l
Tiempo de exposición : 72 h

Parámetro : EC50 (PROPAN-2-OL ; N.º CAS : 67-63-0)
Especie : Algae
Parámetro analizador : Aguda (corto plazo) toxicidad para las algas
Dosis efectiva : 1800 mg/l
Tiempo de exposición : 168 h

Parámetro : EC50 (ETANOL ; N.º CAS : 64-17-5)
Especie : Chlorella vulgaris
Parámetro analizador : Aguda (corto plazo) toxicidad para las algas
Dosis efectiva : 275 mg/l

Parámetro : EC50 (ETANOL ; N.º CAS : 64-17-5)
Especie : Selenastrum capricornutum
Parámetro analizador : Aguda (corto plazo) toxicidad para las algas
Dosis efectiva : 440 mg/l

Parámetro : IC50 (ETANOL ; N.º CAS : 64-17-5)
Especie : Scenedesmus subspicatus
Parámetro analizador : Aguda (corto plazo) toxicidad para las algas
Dosis efectiva : > 100 mg/l

Parámetro : ErC50 (ETANOL ; N.º CAS : 64-17-5)
Especie : Pseudokirchneriella subcapitata
Parámetro analizador : Aguda (corto plazo) toxicidad para las algas
Dosis efectiva : > 4800 mg/l
Tiempo de exposición : 72 h
Método : OCDE 201

Crónico (largo plazo) toxicidad para las algas

Parámetro : NOEC (PROPAN-1-OL ; N.º CAS : 71-23-8)
Especie : Algae
Parámetro analizador : Crónico (largo plazo) toxicidad para las algas
Dosis efectiva : 1150 mg/l
Tiempo de exposición : 48 h

Toxicidad de bacterias

Parámetro : EC50 (PROPAN-1-OL ; N.º CAS : 71-23-8)
Especie : Pseudomonas putida
Parámetro analizador : Toxicidad de bacterias
Dosis efectiva : 2700 mg/l
Tiempo de exposición : 16 h
Parámetro : EC50 (PROPAN-2-OL ; N.º CAS : 67-63-0)

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Nombre comercial : FD 322 premium wipes Desinfección rápida
Revisión : 05.07.2018
Fecha de edición : 10.07.2018

Versión (Revisión) : 2.0.0 (1.0.0)

Parámetro analizador : Toxicidad de bacterias
Dosis efectiva : > 100 mg/l
Parámetro : EC10 (PROPAN-2-OL ; N.º CAS : 67-63-0)
Especie : Pseudomonas putida
Parámetro analizador : Toxicidad de bacterias
Dosis efectiva : 5175 mg/l
Tiempo de exposición : 18 h

Efectos en las estaciones de depuración

Parámetro : EC50 (ETANOL ; N.º CAS : 64-17-5)
Inoculum : Effects in sewage plants
Dosis efectiva : 5800 mg/l
Tiempo de exposición : 4 h

12.2 Persistencia y degradabilidad

Desintegración abiótica

Ningún dato disponible.

Biodegradable

Ningún dato disponible.

12.3 Potencial de bioacumulación

No existen informaciones.

12.4 Movilidad en el suelo

Distribución conocida e inesperada a compartimentos ecológicos

Paños: No hay datos disponibles

Adsorción/Desorción

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

No existen informaciones.

12.6 Otros efectos adversos

No existen informaciones.

12.7 Informaciones ecotoxicológicas adicionales

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Evacuación del producto/del embalaje

Opciones de tratamiento de residuos

Eliminación apropiada / Producto

Eliminar teniendo en cuenta las determinaciones de la autoridad. Eliminar los paños usados como basura doméstica, no desecharlos por el inodoro. Contactar al eliminador aprobado correspondiente para una eliminación de residuos.

Eliminación apropiada / Embalaje

Los recipientes limpiados deben ser reciclados

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

14.1 Número ONU

ONU 3175

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Transporte por vía terrestre (ADR/RID)

SÓLIDOS QUE CONTENGAN LÍQUIDO INFLAMABLE, N.E.P. (N-PROPANOL · ETANOL)

Transporte marítimo (IMDG)

SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (N-PROPANOL · ETHANOL)

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Nombre comercial : FD 322 premium wipes Desinfección rápida
Revisión : 05.07.2018
Fecha de edición : 10.07.2018

Versión (Revisión) : 2.0.0 (1.0.0)

Transporte aéreo (ICAO-TI / IATA-DGR)

SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (1-PROPANOL · ETHANOL)

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

Transporte por vía terrestre (ADR/RID)

Clase(s) : 4.1
Código de clasificación : F1
Clase de peligro : 40
Clave de limitación de túnel : E
Disposiciones especiales : LQ 1 kg · E 2
Hoja de peligro : 4.1

Transporte marítimo (IMDG)

Clase(s) : 4.1
Número EmS : F-A / S-I
Disposiciones especiales : LQ 1 kg · E 2
Hoja de peligro : 4.1

Transporte aéreo (ICAO-TI / IATA-DGR)

Clase(s) : 4.1
Disposiciones especiales : E 2
Hoja de peligro : 4.1

14.4 Grupo de embalaje

II

14.5 Peligros para el medio ambiente

Transporte por vía terrestre (ADR/RID) : No

Transporte marítimo (IMDG) : No

Transporte aéreo (ICAO-TI / IATA-DGR) : No

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Ninguno

14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC

no procede

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

Reglamentos nacionales

Indicaciones para la limitación de ocupación

Juveniles solo pueden manejar este producto según la regla 94/33/CE, si se evitan las acciones de materiales peligrosos.

15.2 Evaluación de la seguridad química

No se ha realizado una valoración de seguridad de sustancias para esta mezcla.

SECCIÓN 16. Otra información

16.1 Indicación de modificaciones

02. Clasificación de la sustancia o de la mezcla · 02. Elementos de la etiqueta · 02. Etiquetado según el Reglamento (CE) nº 1272/2008 [CLP] · 03. Componentes peligrosos · 14. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas - Transporte por vía terrestre (ADR/RID) · 14. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas - Transporte marítimo (IMDG) · 14. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas - Transporte aéreo (ICAO-TI / IATA-DGR) · 14. Clase(s) de peligro para el transporte - Transporte por vía terrestre (ADR/RID) · 14. Clase(s) de peligro para el transporte - Transporte marítimo (IMDG) · 14. Clase(s) de peligro para el transporte - Transporte aéreo (ICAO-TI / IATA-DGR)

16.2 Abreviaciones y acrónimos

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Nombre comercial : FD 322 premium wipes Desinfección rápida
Revisión : 05.07.2018
Fecha de edición : 10.07.2018

Versión (Revisión) : 2.0.0 (1.0.0)

ADR = Acuerdo Europeo sobre el Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera
CAS = Servicio de Resúmenes Químicos
CE = Comisión Europea
CLP = Reglamento sobre Clasificación, Etiquetado y Envasado [Reglamento (CE) No 1272/2008]
CMR = Carcinogénico, Mutagénico o Tóxico para la Reproducción
CO₂ = Dióxido de carbono
COV = Compuestos Orgánicos Volátiles
DMEL = Nivel de Efecto Mínimo Derivado
DNEL = Nivel sin efecto derivado
EC50 = Máxima Concentración Media Efectiva
EN = Normas Armonizadas Europeas
ETA = Estimación de Toxicidad Aguda
Indicación EUH = Indicación de Peligro específica del CLP
GHS/SGA = Sistema Globalmente Armonizado
Frasas H = Indicaciones de Peligro SGA
IATA = Asociación de Transporte Aéreo Internacional
ICAO-TI = Organización de Aviación Civil Internacional- Instrucción técnicos
IMDG = Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas
LC50 = Concentración letal media
LD50 = Dosis letal media
Log Kow = Logaritmo del coeficiente de reparto octanol/agua
MARPOL 73/78 = Convenio Internacional para Prevenir la Contaminación por los Buques, 1973 con el Protocolo de 1978. ("Marpol" = polución marina)
NOEC/NOEL = Concentración/dosis sin efecto observado
OCDE = Organización de Cooperación y Desarrollo Económico
ONU = Organización de las Naciones Unidas
PBT = Persistente, Bioacumulativo y Tóxico
PNEC = Concentración Prevista Sin Efecto
REACH = Reglamento de Registro, Evaluación, Autorización y Restricción de Sustancias Químicas [Reglamento (CE) No. 1907/2006]
RID = Reglamento de Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Ferrocarril
STOT-RE = Toxicidad Específica en Determinados Órganos – Exposiciones Repetidas
STOT-SE = Toxicidad Específica en Determinados Órganos - Exposición Única
SVHC = Sustancia Extremadamente Preocupante
TLV/STEL = Límite de exposición profesional/15 min
TLV/TWA = Límite de exposición profesional/8 h
UE = Unión Europea
vPvB = Muy Persistente y Muy Bioacumulativa

16.3 Bibliografías y fuente de datos importantes

Ninguno

16.4 Clasificación de mezclas y del método de evaluación aplicado según el Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]

No existen informaciones.

16.5 Texto de las frases H- y EUH (Número y texto)

| | |
|------|---------------------------------------|
| H225 | Líquido y vapores muy inflamables. |
| H318 | Provoca lesiones oculares graves. |
| H319 | Provoca irritación ocular grave. |
| H336 | Puede provocar somnolencia o vértigo. |

16.6 Indicaciones de enseñanza

Ninguno

16.7 Informaciones adicionales

Respetar las instrucciones de uso en la etiqueta.

La información en ésta hoja de datos de seguridad corresponden al leal saber de nuestros conocimiento el día de impresión. Las informaciones deben de ser puntos de apoyo para un manejo seguro de productos mencionados en esta hoja de seguridad para el almacenamiento, elaboración, transporte y eliminación. Las indicaciones no se pueden traspasar a otros productos. Mientras el producto sea mezclado o elaborado con otros materiales, las indicaciones de esta hoja de seguridad no se pueden traspasar

Ficha de datos de seguridad **conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)**

Nombre comercial : FD 322 premium wipes Desinfección rápida

Revisión : 05.07.2018

Fecha de edición : 10.07.2018

Versión (Revisión) : 2.0.0 (1.0.0)

así al agente nuevo.
