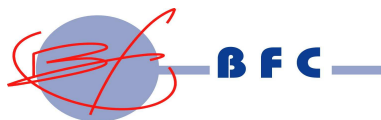


IMPACT LIMPIADOR DE DUCHA - 789037-006



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(Reglamento REACH (CE) n° 1907/2006 - n° 2020/878)

SECCIÓN 1 : IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

1.1. Identificador del producto

Nombre del producto : IMPACT LIMPIADOR DE DUCHA

Código del producto : 789037-006

UFI : Y2CN-PF6F-XV00-ANM9

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

Usos identificados pertinentes : Limpieza de superficies

Usos desaconsejados : Usos distintos de los identificados pertinentes

Sistema de descriptores de usos (REACH) :

PC 35 : Producto de lavado y limpieza (incluido los productos a base de disolvente)

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

Denominación Social : BFC SAS.

Dirección : 11, Rue de l'Huisne.61110.REMALARD-EN-PERCHE.France.

Teléfono : +33 (0)2 33 85 40 00. Fax : .

labo@bfc-sa.fr

http://bfc-sas.fr

For ADEO Services, 135 rue Sadi Carnot 59118 RONCHIN.

1.4. Teléfono de emergencia : +33 (0)1 45 42 59 59.

Sociedad/Organismo : ORFILA / INRS.

Otros números de emergencia

Suministros médicos : 061

Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses : +39 917689800

Número de llamada de urgencia europeo : 112

SECCIÓN 2 : IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

En conformidad con el reglamento (CE) n° 1272/2008 y sus adaptaciones.

Irritación ocular, Categoría 2 (Eye Irrit. 2, H319).

Esta mezcla no presenta peligro físico. Consulte las recomendaciones acerca de los demás productos presentes en el lugar.

Esta mezcla no es peligrosa para el medioambiente. No existe ninguna amenaza conocida ni previsible para el medioambiente en las condiciones normales de uso.

2.2. Elementos de la etiqueta

La mezcla es un producto detergente (ver sección 15).

La mezcla se utiliza en forma de pulverización.

En conformidad con el reglamento (CE) n° 1272/2008 y sus adaptaciones.

Pictogramas de peligro :



GHS07

Palabra de advertencia :

ATENCIÓN

Indicaciones de peligro :

H319

Provoca irritación ocular grave.

Consejos de prudencia - Carácter general :

P101

Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.

- P102

Mantener fuera del alcance de los niños.
- P103

Leer atentamente y seguir todas las instrucciones.
- Consejos de prudencia - Prevención :

P264

Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación.
- Consejos de prudencia - Respuesta :

P305 + P351 + P338

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.
- P337 + P313

Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
- Consejos de prudencia - Eliminación :

P501

Eliminar el contenido/el paquete conforme a la legislación vigente de tratamiento de residuos.

2.3. Otros peligros

La mezcla no contiene 'Sustancias extremadamente preocupantes' (SVHC) >= 0.1% publicadas por el Organismo Europeo de Productos Químicos (ECHA) según el artículo 59 del REACH : <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

La mezcla no responde a los criterios aplicables a las mezclas PBT ni vPvB en conformidad con el anexo XIII de la reglamentación REACH (CE) n° 1907/2006.

La mezcla no contiene sustancias en cantidad igual o superior al 0.1 % con propiedades de alteración endocrina según los criterios del Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión o del Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión.

SECCIÓN 3 : COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.2. Mezclas

Composición :

Identificación	Clasificación (CE) 1272/2008	Nota	%
CAS: 5949-29-1 EC: 201-069-1 REACH: 01-2119457026-42 ÁCIDO CÍTRICO MONOHIDRATO	GHS07 Wng Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335		10 <= x % < 25
INDEX: 607-001-00-0 CAS: 64-18-6 EC: 200-579-1 REACH: 01-2119491174-37 ÁCIDO FÓRMICO	GHS05 Dgr Skin Corr. 1A, H314	B [i]	0 <= x % < 2.5
CAS: 68515-73-1 EC: 500-220-1 REACH: 01-2119488530-36 D-GLUCOPYRANOSE, OLIGOMERS, DECYL OCTYL GLYCOSIDES	GHS05 Dgr Eye Dam. 1, H318		0 <= x % < 2.5
INDEX: 011-002-00-6 CAS: 1310-73-2 EC: 215-185-5 REACH: 01-2119457892-27 HIDRÓXIDO DE SODIO	GHS05 Dgr Skin Corr. 1A, H314	[i]	0 <= x % < 2.5
CAS: 532-32-1 EC: 208-534-8 REACH: 01-2119460683-35 BENZOATO DE SODIO	GHS07 Wng Eye Irrit. 2, H319	[i]	0 <= x % < 2.5
INDEX: 603-117-00-0 CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7 REACH: 01-2119457558-25 PROPAN-2-OL	GHS02, GHS07 Dgr Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	[i]	0 <= x % < 2.5

IMPACT LIMPIADOR DE DUCHA - 789037-006

SECCIÓN 6 : MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Los derrames o liberaciones accidentales, notificar a las autoridades pertinentes, de conformidad con la normativa vigente.

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

Remitirse a las medidas de protección enumeradas en las rúbricas 7 y 8

Para el personal de no primeros auxilios

Evitar cualquier contacto con la piel y los ojos

Evite derrames o fugas más si es posible sin riesgo.

Para el personal de primeros auxilios

El personal de intervención contará con equipos de protección individual apropiado (Consultar la sección 8).

Aislar el área.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Contener y recoger las fugas con materiales absorbentes no combustibles, como por ejemplo : arena, tierra, vernicular, tierra de diatomeas en bidones para la eliminación de los residuos

Impedir el vertido en alcantarillas o cursos de agua.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Limpiar preferentemente con un detergente y evitar la utilización de disolventes

6.4. Referencia a otras secciones

No hay datos disponibles.

SECCIÓN 7 : MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Las prescripciones relativas a los lugares de almacenamiento se aplican a las zonas de trabajo donde se manipula la mezcla.

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Lavarse las manos después de cada utilización.

Quitarse y lavar la ropa contaminada antes de volver a utilizarla.

Prevención de incendios :

Prohibir el acceso a las personas no autorizadas

Equipos y procedimientos recomendados :

Para la protección individual, consultar la sección 8.

Observar las precauciones indicadas en la etiqueta, así como las normativas de la protección de seguridad y prevención de riesgos laborales.

Evitar el contacto de la mezcla con los ojos.

Equipos y procedimientos prohibidos :

Está prohibido fumar, comer y beber en los lugares donde se utiliza la mezcla.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

No hay datos disponibles.

Almacenamiento

Manténgase fuera del alcance de los niños.

Embalaje

Conservar siempre en embalaje original.

7.3. Usos específicos finales

No hay datos disponibles.

SECCIÓN 8 : CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8.1. Parámetros de control

Valores límite de exposición profesional :

- Unión Europea (2022/431, 2019/1831, 2017/2398, 2017/164, 2009/161, 2006/15/CE, 2000/39/CE, 98/24/CE) :

CAS	VME-mg/m3 :	VME-ppm :	VLE-mg/m3 :	VLE-ppm :	Notas :
64-18-6	9	5	-	-	-

- ACGIH TLV (American Conference of Governmental Industrial Hygienists, Threshold Limit Values, 2010) :

CAS	TWA :	STEL :	Techo :	Definición :	Criterios :
64-18-6	5 ppm	10 ppm			
1310-73-2			2 mg/m3		

IMPACT LIMPIADOR DE DUCHA - 789037-006

67-63-0	200 ppm	400 ppm		A4; BEI	
---------	---------	---------	--	---------	--

- Alemania - AGW (BAuA - TRGS 900, 02/2022) :

CAS	VME :	VME :	Rebasamiento	Observaciones
64-18-6		5 ppm 9.5 mg/m3		2(I)
532-32-1		10 E mg/m3		2 (II)
67-63-0		200 ppm 500 mg/m3		2(II)

- Francia (INRS - Outils 65 / 2021-1849, 2021-1763, decree of 09/12/2021) :

CAS	VME-ppm :	VME-mg/m3 :	VLE-ppm :	VLE-mg/m3 :	Notas :	TMP N°:
64-18-6	5	9			VLRI	
1310-73-2		2				
67-63-0			400	980		84

- España (Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo (INSHT), 2019) :

CAS	TWA :	STEL :	Techo :	Definición :	Criterios :
64-18-6	5 ppm 9 mg/m3			VLI. s	
1310-73-2		2 mg/m3			
67-63-0	200 ppm 500 mg/m3	400 ppm 1000 mg/m3		VLB. s	

Dosis derivada sin efectos (DNEL) o dosis derivada con efectos mínimos (DMEL):

PROPAN-2-OL (CAS: 67-63-0)

Utilización final:

Vía de exposición:
 Efectos potenciales sobre la salud:
 DNEL :

Trabajadores.

Contacto con la piel
 Efectos sistémicos a largo plazo.
 888 mg/kg body weight/day

Vía de exposición:
 Efectos potenciales sobre la salud:
 DNEL :

Inhalación.
 Efectos sistémicos a largo plazo.
 500 mg of substance/m3

Utilización final:

Vía de exposición:
 Efectos potenciales sobre la salud:
 DNEL :

Consumidores.

Ingestión.
 Efectos sistémicos a largo plazo.
 26 mg/kg body weight/day

Vía de exposición:
 Efectos potenciales sobre la salud:
 DNEL :

Contacto con la piel
 Efectos sistémicos a largo plazo.
 319 mg/kg body weight/day

Vía de exposición:
 Efectos potenciales sobre la salud:
 DNEL :

Inhalación.
 Efectos sistémicos a largo plazo.
 89 mg of substance/m3

BENZOATO DE SODIO (CAS: 532-32-1)

Utilización final:

Vía de exposición:
 Efectos potenciales sobre la salud:
 DNEL :

Trabajadores.

Contacto con la piel
 Efectos sistémicos a largo plazo.
 34.7 mg/kg body weight/day

Vía de exposición:
 Efectos potenciales sobre la salud:
 DNEL :

Contacto con la piel
 Efectos locales a largo plazo.
 4.5 mg of substance/cm2

Vía de exposición:
 Efectos potenciales sobre la salud:

Inhalación.
 Efectos sistémicos a largo plazo.

IMPACT LIMPIADOR DE DUCHA - 789037-006

DNEL : 10.4 mg of substance/m3

Vía de exposición: Inhalación.
Efectos potenciales sobre la salud: Efectos locales a largo plazo.
DNEL : 6.3 mg of substance/m3

Utilización final: **Consumidores.**
Vía de exposición: Ingestión.
Efectos potenciales sobre la salud: Efectos sistémicos a largo plazo.
DNEL : 25 mg/kg body weight/day

Vía de exposición: Contacto con la piel
Efectos potenciales sobre la salud: Efectos sistémicos a largo plazo.
DNEL : 20.8 mg/kg body weight/day

Vía de exposición: Contacto con la piel
Efectos potenciales sobre la salud: Efectos locales a largo plazo.
DNEL : 2.7 mg of substance/cm2

Vía de exposición: Inhalación.
Efectos potenciales sobre la salud: Efectos sistémicos a largo plazo.
DNEL : 2.1 mg of substance/m3

Vía de exposición: Inhalación.
Efectos potenciales sobre la salud: Efectos locales a largo plazo.
DNEL : 1.3 mg of substance/m3

D-GLUCOPYRANOSE, OLIGOMERS, DECYL OCTYL GLYCOSIDES (CAS: 68515-73-1)

Utilización final: **Trabajadores.**
Vía de exposición: Contacto con la piel
Efectos potenciales sobre la salud: Efectos sistémicos a largo plazo.
DNEL : 595000 mg/kg body weight/day

Vía de exposición: Inhalación.
Efectos potenciales sobre la salud: Efectos sistémicos a largo plazo.
DNEL : 420 mg of substance/m3

Utilización final: **Consumidores.**
Vía de exposición: Ingestión.
Efectos potenciales sobre la salud: Efectos sistémicos a largo plazo.
DNEL : 35.7 mg/kg body weight/day

Vía de exposición: Contacto con la piel
Efectos potenciales sobre la salud: Efectos sistémicos a largo plazo.
DNEL : 357000 mg/kg body weight/day

Vía de exposición: Inhalación.
Efectos potenciales sobre la salud: Efectos sistémicos a largo plazo.
DNEL : 124 mg of substance/m3

Concentración prevista sin efectos (PNEC):

PROPAN-2-OL (CAS: 67-63-0)

Compartimento ambiental: Suelo.
PNEC : 28 mg/kg

Compartimento ambiental: Agua dulce.

IMPACT LIMPIADOR DE DUCHA - 789037-006

PNEC :	140.9 mg/l
Compartimento ambiental:	Agua de mar.
PNEC :	140.9 mg/l
Compartimento ambiental:	Agua de emisión intermitente.
PNEC :	140.9 mg/l
Compartimento ambiental:	Planta de tratamiento de aguas residuales.
PNEC :	2251 mg/l

D-GLUCOPYRANOSE, OLIGOMERS, DECYL OCTYL GLYCOSIDES (CAS: 68515-73-1)

Compartimento ambiental:	Suelo.
PNEC :	0.654 mg/kg
Compartimento ambiental:	Agua dulce.
PNEC :	0.176 mg/l
Compartimento ambiental:	Agua de mar.
PNEC :	0.0176 mg/l
Compartimento ambiental:	Sedimento de agua dulce
PNEC :	1.516 mg/kg
Compartimento ambiental:	Sedimento marino.
PNEC :	0.152 mg/kg
Compartimento ambiental:	Planta de tratamiento de aguas residuales.
PNEC :	560 mg/l
Compartimento ambiental:	Depredadores en medio marino (oral).
PNEC :	111.11 mg/kg

ÁCIDO CÍTRICO MONOHIDRATO (CAS: 5949-29-1)

Compartimento ambiental:	Suelo.
PNEC :	33.1 mg/kg
Compartimento ambiental:	Agua dulce.
PNEC :	0.44 mg/l
Compartimento ambiental:	Agua de mar.
PNEC :	0.044 mg/l
Compartimento ambiental:	Sedimento de agua dulce
PNEC :	3.46 mg/kg
Compartimento ambiental:	Sedimento marino.
PNEC :	34.6 mg/kg
Compartimento ambiental:	Planta de tratamiento de aguas residuales.
PNEC :	1000 mg/l

8.2. Controles de la exposición

Medidas de protección individual, tales como los equipos de protección individual

IMPACT LIMPIADOR DE DUCHA - 789037-006

Pictograma(s) que indica la obligación de usar equipamiento de protección individual (EPI) :



Utilizar equipos de protección individual limpios y en buen estado.

Almacenar los equipos de protección individual en un lugar limpio, lejos de la zona de trabajo.

Durante la utilización, no comer, beber ni fumar. Quitarse y lavar la ropa contaminada antes de volver a utilizarla. Proporcionar una ventilación adecuada, sobre todo en los lugares cerrados.

- Protección de ojos / rostro

Evitar el contacto con los ojos

Utilizar protecciones oculares diseñadas contra las proyecciones de líquidos

Antes de cualquier manipulación, es necesario usar gafas con protección lateral conformes a la norma ISO 16321.

En caso de peligro acrecentado, utilizar una pantalla para proteger el rostro.

En caso de pulverización, es necesario usar una pantalla facial conforme a la norma ISO 16321.

El uso de gafas correctoras no constituye una protección.

Se recomienda a quienes usen lentes de contacto que utilicen cristales correctores durante los trabajos donde pueden estar expuestos a vapores irritantes.

Implementar fuentes de lavado de ojos en los talleres donde el producto se manipula de forma constante.

- Protección de las manos

Usar guantes protectores apropiados en caso de contacto prolongado o reiterado con la piel.

Utilizar guantes protectores apropiados resistentes a los agentes químicos y conformes a la norma EN ISO 374-1.

La selección de los guantes se debe realizar según la aplicación y la duración del uso en el puesto de trabajo.

Los guantes protectores se deben escoger según el puesto de trabajo : si se pueden manipular otros productos químicos, si es necesario protección física (cortes, pinchazos, protección térmica), destreza requerida.

- Protección corporal

La ropa del personal debe lavarse con regularidad.

Después del contacto con el producto, habrá que lavar todas las partes del cuerpo que se hayan contaminado.

8.2.3. Controles de exposición vinculados a la protección del medioambiente

Véase la sección 6, 7, 12 y 13.

SECCIÓN 9 : PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico

Estado Físico : Líquido Fluido

Color

No especificado

Olor

Umbral olfativo : no precisado.

Punto de fusión

Punto/intervalo de fusión : No precisado.

Punto de congelación

Punto/rango de congelamiento : no precisado.

Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición

Punto/intervalo de ebullición : 100 °C.

Inflamabilidad

Inflamabilidad (sólido, gas) : no precisado.

Límite superior e inferior de explosividad

Propiedades explosivas, límite inferior de explosividad (%) : no precisado.

Propiedades explosivas, límite superior de explosividad (%) : no precisado.

Punto de inflamación

Intervalo de Punto de inflamación : No concernido.

IMPACT LIMPIADOR DE DUCHA - 789037-006

Temperatura de auto-inflamación

Temperatura de autoinflamación : no precisado.

Temperatura de descomposición

Punto/intervalo de descomposición : No precisado.

pH

pH : 2.30 +/-0.2.

Acido Débil

PH (solución acuosa) : no precisado.

Viscosidad cinemática

Viscosidad : no precisado.

Solubilidad

Solubilidad en agua : Soluble.

Liposolubilidad : no precisado.

Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)

Coefficiente de reparto n-octanol/agua : no precisado.

Presión de vapor

Presión de vapor (50°C) : inferior a 110kPa (1.10 bar).

Densidad y/o densidad relativa

Densidad : > 1

Densidad de vapor relativa

Densidad de vapor : no precisado.

Características de las partículas

La mezcla no contiene nanoformas.

9.2. Otros datos

No hay datos disponibles.

9.2.1. Información relativa a las clases de peligro físico

No hay datos disponibles.

9.2.2. Otras características de seguridad

No hay datos disponibles.

SECCIÓN 10 : ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1. Reactividad

No hay datos disponibles.

10.2. Estabilidad química

Esta mezcla es estable en las condiciones de manipulación y de almacenamiento recomendadas en la sección 7.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No hay datos disponibles.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Evitar :

- la congelación

10.5. Materiales incompatibles

No mezclar con otros productos.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

No hay datos disponibles.

SECCIÓN 11 : INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

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

Puede ocasionar efectos reversibles en los ojos, tales como irritación ocular que es totalmente reversible al cabo de un período de observación de 21 días.

11.1.1. Sustancias

Toxicidad aguda :

BENZOATO DE SODIO (CAS: 532-32-1)

IMPACT LIMPIADOR DE DUCHA - 789037-006

Especie : rata

Especie : conejo

Duración de exposición : 4 h

ÁCIDO CÍTRICO MONOHIDRATO (CAS: 5949-29-1)

OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)

OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

Corrosión cutánea/irritación cutánea:

ÁCIDO CÍTRICO MONOHIDRATO (CAS: 5949-29-1)

OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)

Lesiones oculares graves/irritación ocular :

BENZOATO DE SODIO (CAS: 532-32-1)

Duración de exposición : 72 h

Duración de exposición : 72 h

Duración de exposición : 72 h

Duración de exposición : 72 h

ÁCIDO CÍTRICO MONOHIDRATO (CAS: 5949-29-1)

OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

IMPACT LIMPIADOR DE DUCHA - 789037-006

Enrojecimiento de la conjuntiva : Score promedio = 3
Especie : conejo
Duración de exposición : 72 h
OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

Edema de la conjuntiva : Score promedio = 3
Especie : conejo
Duración de exposición : 72 h
OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

Mutagenicidad en las células germinales :

ÁCIDO CÍTRICO MONOHIDRATO (CAS: 5949-29-1)

Mutagénesis (in vivo) : Negativo.
Especie : rata
OECD Guideline 475 (Mammalian Bone Marrow Chromosome Aberration Test)

Mutagénesis (in vitro) : Negativo.
Especie : bacterias
OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)

11.1.2. Mezcla

No hay ninguna información toxicológica disponible sobre la mezcla.

11.2. Información sobre otros peligros

Propiedades de alteración endocrina

La mezcla no contiene ninguna sustancia evaluada como alterador endocrino por sus efectos sobre la salud humana.

Monografía(s) del CIRC (Centro Internacional de Investigación sobre el Cáncer) :

CAS 67-63-0 : IARC Grupo 3 : El agente no es clasificable por su potencial carcinogénico para los seres humanos.

SECCIÓN 12 : INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1. Toxicidad

12.1.1. Sustancias

BENZOATO DE SODIO (CAS: 532-32-1)

Toxicidad para los peces : LC50 = 460 mg/l
Especie : Leuciscus idus melanotus
Duración de exposición : 96 h

Toxicidad para los crustáceos : EC50 >= 100 mg/l
Especie : Daphnia magna
Duración de exposición : 48 h

Toxicidad para las algas : 10 < ECr50 <= 100 mg/l
Duración de exposición : 72 h

ÁCIDO CÍTRICO MONOHIDRATO (CAS: 5949-29-1)

Toxicidad para los peces : LC50 = 440 mg/l
Especie : Leuciscus idus melanotus
Duración de exposición : 48 h
Other guideline

Toxicidad para los crustáceos : EC50 = 120 mg/l
Especie : Daphnia magna
Duración de exposición : 72 h
Other guideline

IMPACT LIMPIADOR DE DUCHA - 789037-006

Toxicidad para las algas :

ECr50 >= 100 mg/l

12.1.2. Mezclas

No hay ninguna información disponible sobre la toxicidad acuática de la mezcla.

12.2. Persistencia y degradabilidad

Los tensioactivos en este producto cumplen con los criterios de biodegradabilidad estipulado en el Reglamento (CE) n ° 648/2004 sobre detergentes. Los datos para justificar esta afirmación están a disposición de las autoridades competentes de los Estados miembros y se proporcionará previa solicitud o, a petición de un productor de detergentes.

12.2.1. Sustancias

BENZOATO DE SODIO (CAS: 532-32-1)

Biodegradación :

Se degrada rápidamente.

D-GLUCOPYRANOSE, OLIGOMERS, DECYL OCTYL GLYCOSIDES (CAS: 68515-73-1)

Biodegradación :

no hay datos disponibles sobre la degradabilidad. La sustancia se considera como que no se degrada rápidamente.

ÁCIDO CÍTRICO MONOHIDRATO (CAS: 5949-29-1)

Biodegradación :

Se degrada rápidamente.

12.3. Potencial de bioacumulación

12.3.1. Sustancias

BENZOATO DE SODIO (CAS: 532-32-1)

Coefficiente de reparto octanol/agua :

log K_{ow} = -2.27

ÁCIDO CÍTRICO MONOHIDRATO (CAS: 5949-29-1)

Coefficiente de reparto octanol/agua :

log K_{ow} = -1.67

12.4. Movilidad en el suelo

No hay datos disponibles.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

No hay datos disponibles.

12.6. Propiedades de alteración endocrina

La mezcla no contiene ninguna sustancia evaluada como alterador endocrino por sus efectos medioambientales.

12.7. Otros efectos adversos

No hay datos disponibles.

SECCIÓN 13 : CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Se debe realizar una gestión apropiada de los residuos de la mezcla y/o de su envase en conformidad con las disposiciones de la directiva 2008/98/CE.

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

No verter en las alcantarillas ni en los cursos de agua

Residuos :

La gestión de los residuos se realiza sin poner en peligro la salud humana y sin perjudicar el medioambiente, y en especial, sin crear riesgos para el agua, el aire, el suelo, la fauna o la flora.

Reciclar o eliminar, según la legislación en vigor, a través de un gestor de residuos o una empresa autorizada.

No contaminar el suelo o el agua con los residuos, y no eliminarlos en el medio ambiente.

Envases contaminados :

Vaciar completamente el envase. Conservar la(las) etiqueta(s) en el envase.

Entregar a un gestor autorizado.

Cumplir con las disposiciones locales :

N/A

IMPACT LIMPIADOR DE DUCHA - 789037-006

SECCIÓN 14 : INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Preparación exenta de la clasificación y del etiquetado Transporte

14.1. Número ONU o número ID

-

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

-

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

-

14.4. Grupo de embalaje

-

14.5. Peligros para el medio ambiente

-

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

-

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

-

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

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

Información relativa a la clasificación y al etiquetado que figura en la sección 2:

Se han tenido en cuenta las siguientes reglamentaciones:

Reglamento (CE) n° 1272/2008 modificado por la normativa (UE) n° 2023/707

Reglamento (CE) n° 1272/2008 modificado por la normativa (UE) n° 2024/197. (ATP 21)

Información relativa al embalaje:

No hay datos disponibles.

Restricciones aplicadas en virtud del Título VIII del Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH):

La mezcla no contiene ninguna sustancia restringida según el anexo XVII del Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH):
<https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach>.

Precursores de explosivos:

La mezcla no incluye ninguna sustancia sujeta al Reglamento (UE) 2019/1148 sobre la comercialización y la utilización de precursores de explosivos.

Disposiciones particulares :

No hay datos disponibles.

Etiquetado de los detergentes (Reglamento CE n° 648/2004,907/2006) :

- inferior al 5 % : tensioactivos no iónicos
- perfumes

15.2. Evaluación de la seguridad química

No hay datos disponibles.

SECCIÓN 16 : OTRA INFORMACIÓN

Dado que no conocemos las condiciones de trabajo del usuario, las informaciones que figuran en la presente ficha de seguridad se basarán en el estado de nuestros conocimientos y en las normativas tanto nacionales como comunitarias.

La mezcla no debe ser utilizada para otros usos que no sean los especificados en la sección 1 sin haber obtenido previamente instrucciones de manipulación por escrito.

El usuario es totalmente responsable de tomar todas las medidas necesarias para responder a las exigencias de las leyes y normativas locales.

La información indicada en la presente ficha de datos de seguridad debe considerarse como una descripción de las exigencias de seguridad relativas a esta mezcla y no como una garantía de las propiedades de la misma.

Texto de las frases mencionadas en la sección 3 :

H225	Líquido y vapores muy inflamables.
H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H318	Provoca lesiones oculares graves.

IMPACT LIMPIADOR DE DUCHA - 789037-006

H319	Provoca irritación ocular grave.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H336	Puede provocar somnolencia o vértigo.

Abreviaturas y acrónimos :

LD50 : La dosis de una sustancia de prueba que resulta en un 50% de letalidad en un período de tiempo determinado.
LC50 : Concentración de una sustancia problema que resulta en un 50% de letalidad en un período determinado.
EC50 : La concentración efectiva de un producto químico cuyo efecto corresponda al 50% de la respuesta máxima.
ECr50 : La concentración efectiva de sustancia que causa una reducción del 50% en la tasa de crecimiento.
REACH : Registro, Evaluación, Autorización y Restricción de sustancias químicas
ETA : Estimación de la Toxicidad Aguda
PC : Peso corporal
DNEL : Nivel sin efecto derivado
PNEC : Concentración prevista sin efecto
UFI : Identificador único de fórmula.
STEL : Short-term exposure limit
TWA : Time Weighted Averages
TMP : Tabla de enfermedades profesionales (en Francia)
VLE : Valor límite de exposición.
VME : Valor medio de exposición.
VLRC : valores límite reglamentarios exigidos
ADR : Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera.
IMDG : International Maritime Dangerous Goods.
IATA : International Air Transport Association.
OACI : Organización de Aviación Civil Internacional.
RID : Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail.
GHS07 : Signo de exclamación
PBT : Persistente, bioacumulable y tóxico.
vPvB : Muy persistente y muy bioacumulable.
SVHC : Sustancias extremadamente preocupantes.