

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

Fecha de impresión 03.02.2015

Número de versión 1

Revisión: 03.02.2015

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

· 1.1 Identificador del producto

· **Nombre comercial:** Carclin Handsoap

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

No existen más datos relevantes disponibles.

· **Utilización del producto / de la elaboración** productos cosméticos

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

· **Fabricante/distribuidor:**

K-APEX international B.V.

Graafsingel 18-22

6921 RT Duiven

Nederland

Tel: +31(0)26-3186785

email: info@k-apex.com

· **Área de información:** info@k-apex.com

· 1.4 Teléfono de emergencia:

Servicio de Información Toxicológica, Instituto Nacional de Toxicología (Madrid): +34 91 562 04 20

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

· 2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

· Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008

El producto no se ha clasificado de conformidad con el reglamento CLP.

· **Clasificación con arreglo a la Directiva 67/548/CEE o Directiva 1999/45/CE** No se conocen los riesgos.

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

No obligatorio identificar el producto según el procedimiento de cálculo de la última versión válida de la "Directiva general de clasificación de preparaciones de la UE".

· Sistema de clasificación:

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

· Datos adicionales:

Los productos cosméticos que cumplan con el Reglamento CE 1223/2009 están exentos de clasificación de acuerdo con la Directiva de la UE 1999/45 / CE y / o el Reglamento UE 1272/2008.

· 2.2 Elementos de la etiqueta

· **Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008** No aplicable

· **Pictogramas de peligro** No aplicable

· **Palabra de advertencia** No aplicable

· **Indicaciones de peligro** No aplicable

· Datos adicionales:

Los productos cosméticos que cumplan con el Reglamento CE 1223/2009 están exentos de clasificación de acuerdo con la Directiva de la UE 1999/45 / CE y / o el Reglamento UE 1272/2008.

· 2.3 Otros peligros

· Resultados de la valoración PBT y mPmB

· PBT:

No cumple con los criterios específicos detallados en el Anexo XIII del Reglamento 1907/2006 y las sustancias no se consideraun PBT.

· mPmB:

No cumple con los criterios específicos detallados en el Anexo XIII del Reglamento 1907/2006 y las sustancias no se consideraun vPvB.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

· 3.2 Caracterización química: Mezclas

· **Descripción:** Mezcla formada por las sustancias especificadas a continuación con adiciones no peligrosas.

(se continua en página 2)

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

Fecha de impresión 03.02.2015

Número de versión 1

Revisión: 03.02.2015

Nombre comercial: Carclin Handsoap

(se continua en página 1)

· Componentes peligrosos:		
CAS: 61789-30-8	Fatty acids, coco, potassium salts ❌ Xi R36 ⚠ Eye Irrit. 2, H319	3-<10%
CAS: 28348-53-0 EINECS: 248-983-7 Reg.nr.: 01-2119489411-37-XXXX	cumenosulfonato de sodio ❌ Xi R36 ⚠ Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319	3-<10%
CAS: 69011-42-9 Polymer	Alcohol(C13)EO(>5-10) (ISOTRIDECANOLE, ETHOXYLATED (>5-10 EO)) ❌ Xn R22; ❌ Xi R41 ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302	3-<5%
CAS: 68603-42-9 EINECS: 271-657-0	Amides, coco, N,N-bis(hydroxyethyl) ❌ Xi R38-41 ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315	3-<5%
CAS: 584-08-7 EINECS: 209-529-3 Reg.nr.: 01-2119532646-36-XXXX	carbonato de potasio ❌ Xi R36/37/38 ⚠ Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	3-<10%

· Indicaciones adicionales:

Todos los porcentajes dados son porcentajes en peso a menos que se indique lo contrario.

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

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

· 4.1 Descripción de los primeros auxilios
· Instrucciones generales:

En caso de duda o si persisten los síntomas, llamar siempre a un médico.

No dar nada por la boca a una persona inconsciente.

· En caso de inhalación del producto:

No hay daños a la salud humana espera que si se utiliza adecuadamente.

Suministrar aire fresco. En caso de trastornos, consultar al médico.

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

· En caso de contacto con los ojos:

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

Quítese los lentes de contacto.

Enjuague con agua durante al menos 15 minutos.

· En caso de ingestión:

Lavar la boca con agua limpia.

Consultar un médico si los trastornos persisten.

· 4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados No existen más datos relevantes disponibles.

· En caso de ingestión: Puede causar leve irritación de la boca, garganta y / o en el tracto gastro-intestinal.

· En caso de inhalación: Modo de exposición improbable.

· En contacto con la piel: En condiciones de funcionamiento normales no grave riesgo para la piel.

· Para contacto con los ojos:

irritación

El exceso de lagrimeo.

Sensación de ardor.

rojez

dolor

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

No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

· 5.1 Medios de extinción
· Sustancias extintoras apropiadas:

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

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

(se continua en página 3)

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

Fecha de impresión 03.02.2015

Número de versión 1

Revisión: 03.02.2015

Nombre comercial: Carclin Handsoap

(se continua en página 2)

- **5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**
Posible formación de gases tóxicos en caso de calentamiento o incendio.
- **5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**
- **Equipo especial de protección:** Norma ropa protectora para los bomberos

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

- **6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**
Alto riesgo de resbalamiento a causa del producto derramado o vertido.
Llevar puesto equipo de protección. Mantener alejadas las personas sin protección.
Utilice equipo de protección apropiado (véase el capítulo 8).
- **6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:** Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.
- **6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:**
Detenga los derrames sin riesgo.
Si es posible dique el derrame con material inerte.
Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).
Desechar el material contaminado como vertido según ítem 13.
El producto es muy resbaladizo cuando se derraman.
Asegurar suficiente ventilación.
- **6.4 Referencia a otras secciones**
Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura.
Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo de protección personal.
Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver capítulo 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

- **7.1 Precauciones para una manipulación segura** Asegurar suficiente ventilación /aspiración en el puesto de trabajo.
- **Prevención de incendios y explosiones:** No se requieren medidas especiales.
- **7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**
- **Almacenamiento:**
- **Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:**
Conservar sólo en el envase original.
Conservar en un lugar fresco, seco y bien ventilado.
- **Normas en caso de un almacenamiento conjunto:**
No almacenar junto con los materiales con los que el contacto debe ser evitado (ver capítulo 10).
- **Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:**
Proteger de las heladas.
Mantener el recipiente cerrado herméticamente.
- **7.3 Usos específicos finales** No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

- **Instrucciones adicionales para el acondicionamiento de instalaciones técnicas:** Sin datos adicionales, ver punto 7.
- **8.1 Parámetros de control**
- **Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:**
El producto no contiene cantidades relevantes de sustancias con valores límite que exijan un control en el puesto de trabajo.

· DNEL		
28348-53-0 cumenosulfonato de sodio		
Oral	DNEL (Long Term; Systemic)	3,8 mg/kg BW/day (General Population)
Dermal	DNEL (Long Term; Systemic)	7,6 mg/kg BW/day (Workers)
		3,8 mg/kg BW/day (General Population)
Inhalatorio	DNEL (Long Term; Systemic)	53,6 mg/m ³ (Workers)
		13,2 mg/m ³ (General Population)
584-08-7 carbonato de potasio		
Inhalatorio	DNEL (Long Term; Local)	10 mg/m ³ (Workers)
		0 (8-10) mg/m ³ (General Population)

(se continua en página 4)

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

Fecha de impresión 03.02.2015

Número de versión 1

Revisión: 03.02.2015

Nombre comercial: Carclin Handsoap

(se continua en página 3)

	DNEL (Long Term; Systemic)	10 mg/m ³ (Workers) 10 mg/m ³ (General Population)
--	----------------------------	---

· PNEC	
28348-53-0 cumenosulfonato de sodio	
PNEC	0,23 mg/l (Freshwater) 100 mg/l (Sewage Water Treatment Plant) 2,3 mg/l (Water (intermittent emission))

· **Indicaciones adicionales:** Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.

· **8.2 Controles de la exposición**

· **Equipo de protección individual:**

· **Medidas generales de protección e higiene:**

Se deben observar las medidas de seguridad para el manejo de productos químicos.

Mantener alejado de alimentos, bebidas y alimentos para animales.

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

Evitar el contacto con los ojos y la piel.

No comer, beber, fumar o esnifar tabaco durante el trabajo.

· **Protección respiratoria:** Si el local está bien ventilado, no es necesario.

· **Protección de manos:** No es necesario.

· **Protección de ojos:** Se recomienda el uso de gafas de protección durante el trasvase del producto.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

· 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas	
· Datos generales	
· Aspecto:	
· Forma:	Líquido
· Color:	Amarillo
· Olor:	perfumado
· Umbral olfativo:	No determinado.
· valor pH a 20 °C:	9
· Cambio de estado	
· Punto de fusión /campo de fusión:	Indeterminado.
· Punto de ebullición /campo de ebullición:	≥ 100 °C
· Punto de inflamación:	> 60 °C
· Inflamabilidad (sólido, gaseiforme):	No aplicable.
· Temperatura de ignición:	
· Temperatura de descomposición:	No determinado.
· Autoinflamabilidad:	El producto no es autoinflamable.
· Peligro de explosión:	El producto no es explosivo.
· Límites de explosión:	
· Inferior:	No determinado.
· Superior:	No determinado.
· Presión de vapor:	No determinado.
· Densidad a 20 °C:	1,094 g/cm ³
· Densidad relativa	No determinado.
· Densidad de vapor	No determinado.
· Velocidad de evaporación	No determinado.

(se continua en página 5)

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

Fecha de impresión 03.02.2015

Número de versión 1

Revisión: 03.02.2015

Nombre comercial: Carclin Handsoap

(se continua en página 4)

· Solubilidad en / miscibilidad con agua:	Poco o no mezclable.
· Coefficiente de reparto (n-octanol/agua):	No determinado.
· Viscosidad:	
Dinámica a 20 °C:	250 mPas
Cinemática:	No determinado.
· Concentración del disolvente:	
VOC (CE)	0,00 %
· 9.2 Información adicional	No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

- **10.1 Reactividad** No existen más datos relevantes disponibles.
- **10.2 Estabilidad química**
- **Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:** No se descompone al emplearse adecuadamente.
- **10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas** No se conocen reacciones peligrosas.
- **10.4 Condiciones que deben evitarse**
La luz solar directa.
Las temperaturas extremas (altas y bajas).
- **10.5 Materiales incompatibles:** No existen más datos relevantes disponibles.
- **10.6 Productos de descomposición peligrosos:** No se conocen productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

- **11.1 Información sobre los efectos toxicológicos**
- **Toxicidad aguda:**
- **Información disponible:** Con base en los datos disponibles no se esperan efectos tóxicos agudos..

· Valores LD/LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:		
ATE (Acute Toxicity Estimates)		
Oral	LD50	6725 mg/kg
Dermal	LD50	40816 mg/kg
Inhalatorio	LC50/4 h	102 mg/l (rat)
28348-53-0 cumenosulfonato de sodio		
Oral	LD50	2000 - 7000 mg/kg (rat) (OECD 401)
Dermal	LD50	> 2000 mg/kg (rabbit)
Inhalatorio	LC50/4 h	> 5 mg/l (rat)
69011-42-9 Alcohol(C13)EO(>5-10) (ISOTRIDECANOLE, ETHOXYLATED (>5-10 EO))		
Oral	LD50	500 mg/kg (ATE)
584-08-7 carbonato de potasio		
Oral	LD50	> 2000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	> 2000 mg/kg (rabbit)
Inhalatorio	LC50/4 h	11 mg/l (ATE)

- **Efecto estimulante primario:**
- **en la piel:** No produce irritaciones.
- **en el ojo:** No produce irritaciones.
- **Tracto respiratorio:** No aplicable.
- **Ingestión:** No aplicable.
- **Sensibilización:** No se conoce ningún efecto sensibilizante.
- **Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) sola exposición:** No aplicable.
- **Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) exposición repetida:** No aplicable.

(se continua en página 6)

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

Fecha de impresión 03.02.2015

Número de versión 1

Revisión: 03.02.2015

Nombre comercial: Carclin Handsoap

(se continua en página 5)

- **Efectos CMR (carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción)**
El producto no es considerado como carcinógenas, mutágenas o tóxicas para la reproducción.

SECCIÓN 12: Información ecológica

- **12.1 Toxicidad**

- **Toxicidad acuática:**

Este producto no está clasificado como peligroso para el medio ambiente.

61789-30-8 Fatty acids, coco, potassium salts	
EC50 (48h)	> 10 mg/l (Daphnia Magna)
LC50	> 10 mg/l (fish)
28348-53-0 cumenosulfonato de sodio	
EC10 (3h)	> 1000 mg/l (Bacteria) (OECD 209)
EC50 (48h)	> 100 mg/l (Daphnia Magna)
EC50 (72h)	> 100 mg/l (Desmodesmus Subspicatus)
LC50 (96h)	> 100 mg/l (Forel (oncorhynchus mykiss))
68603-42-9 Amides, coco, N,N-bis(hydroxyethyl)	
EC50 (48h)	5,6 mg/l (Daphnia Magna)
IC50 (72h)	1,2 mg/l (algae)
LC50 (96h)	1-10 mg/l (Brachydanio rerio)
584-08-7 carbonato de potasio	
EC50 (48h)	430 mg/l (Daphnia Magna)
IC50 (72h)	200 mg/l (algae)
LC50 (96h)	68 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
· 12.2 Persistencia y degradabilidad	
584-08-7 carbonato de potasio	
Biodegradability	> 60 % (-) (6d; OECD TG 301B)

- **12.3 Potencial de bioacumulación** No existen más datos relevantes disponibles.

- **12.4 Movilidad en el suelo** No existen más datos relevantes disponibles.

- **Indicaciones medioambientales adicionales:**

- **Indicaciones generales:**

Nivel de riesgo para el agua 2 (autoclasificación): peligroso para el agua

No dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.

Una cantidad mínima vertida en el subsuelo ya representa un peligro para el agua potable.

- **12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB**

- **PBT:**

No cumple con los criterios específicos detallados en el Anexo XIII del Reglamento 1907/2006 y las sustancias no se considera un PBT.

- **mPmB:**

No cumple con los criterios específicos detallados en el Anexo XIII del Reglamento 1907/2006 y las sustancias no se considera un vPvB.

- **12.6 Otros efectos adversos** No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

- **13.1 Métodos para el tratamiento de residuos**

- **Recomendación:**

Pequeñas cantidades pueden ser desechadas con la basura doméstica.

Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

· Catálogo europeo de residuos	
20 01 30	Detergentes distintos de los especificados en el código 20 01 29

(se continua en página 7)

Ficha de datos de seguridad
según 1907/2006/CE, Artículo 31

Fecha de impresión 03.02.2015

Número de versión 1

Revisión: 03.02.2015

Nombre comercial: Carclin Handsoap

(se continua en página 6)

- **Embalajes sin limpiar:**
- **Recomendación:**
El envase o embalaje puede ser reutilizado o recuperado como materia prima.
Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.
- **Producto de limpieza recomendado:** Agua, eventualmente añadiendo productos de limpieza.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

· 14.1 Número UN · ADR,RID,ADN, ADN, IMDG, IATA	No aplicable
· 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas · ADR,RID,ADN, ADN, IMDG, IATA	No aplicable
· 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte · ADR,RID,ADN, ADN, IMDG, IATA · Clase	No aplicable
· 14.4 Grupo de embalaje · ADR,RID,ADN, IMDG, IATA	No aplicable
· 14.5 Peligros para el medio ambiente: · Contaminante marino:	No
· 14.6 Precauciones particulares para los usuarios	No aplicable.
· 14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC	No aplicable.
· "Reglamentación Modelo" de la UNECE:	-

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

- **15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**
No existen más datos relevantes disponibles.
- **15.2 Evaluación de la seguridad química:**
Evaluación de la seguridad del producto de conformidad con el Reglamento (CE) no. 1223/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 30 de noviembre de 2009, sobre productos cosméticos.
Una evaluación de la seguridad química se ha llevado a cabo.

SECCIÓN 16: Otra información

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

- **Frases relevantes**
H302 Nocivo en caso de ingestión.
H315 Provoca irritación cutánea.
H318 Provoca lesiones oculares graves.
H319 Provoca irritación ocular grave.
H332 Nocivo en caso de inhalación.
H335 Puede irritar las vías respiratorias.
R22 Nocivo por ingestión.
R36 Irrita los ojos.
R36/37/38 Irrita los ojos, la piel y las vías respiratorias.
R38 Irrita la piel.
R41 Riesgo de lesiones oculares graves.
- **Abreviaturas y acrónimos:**
NOEC: No Observed Effect Concentration
IC50: Inhibition Concentration, 50 percent
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

(se continua en página 8)

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

Fecha de impresión 03.02.2015

Número de versión 1

Revisión: 03.02.2015

Nombre comercial: Carclin Handsoap

(se continua en página 7)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4
Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2
Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1
Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2
STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3

ES