

ACTIV CLASSIC 20 KG

WM 0713268

Número de pedido: 0713268

Versión 1.1

Fecha de revisión 10.07.2015

Fecha de impresión 01.09.2015

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

1.1 Identificador del producto

Nombre comercial : ACTIV CLASSIC 20 KG
número de identificación : 40000235

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

Uso de la sustancia/mezcla : Agente de limpieza

Reservado exclusivamente a usuarios profesionales.

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Compañía : W&M France Professional S.A.S
3, avenue du Canada
91974 Les Ulis Cedex
Teléfono : +330169189512
Telefax : +330169288965
E-mail de contacto Persona responsable/emisora : Produktsicherheit@werner-mertz.com
Persona a contactar : Desarrollo de producto / Seguridad de producto

1.4 Teléfono de emergencia

01.45.42.59.59 (INRS)

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

Lesiones oculares graves, Categoría 1 H318: Provoca lesiones oculares graves.

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia : Peligro

Indicaciones de peligro : H318 Provoca lesiones oculares graves.

Consejos de prudencia : P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

Prevención:
P264

Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación.

P280

Llevar guantes/ gafas/ máscara de protección.

Intervención:

P305 + P351 + P338 + P310 EN CASO DE CONTACTO CON
LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua



ACTIV CLASSIC 20 KG

WM 0713268

Número de pedido: 0713268

Versión 1.1

Fecha de revisión 10.07.2015

Fecha de impresión 01.09.2015

durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico.

Eliminación:

P501

Vaciar completamente el contenido del envase antes del reciclado.

Componentes determinantes del peligro para el etiquetado:

SODIUM SILICATE

68002-97-1

LAURETH 7

SODIUM

DODECYLBENZENESULFON

ATE

SODIUM CARBONATE

PEROXIDE

Etiquetado adicional:

El siguiente porcentaje de la mezcla se compone de ingrediente(s) con toxicidad oral aguda desconocida: 2,4999 %

El siguiente porcentaje de la mezcla se compone de ingrediente(s) con toxicidad aguda desconocida por vía cutánea: 27,4999 %

El siguiente porcentaje de la mezcla se compone de ingrediente(s) con toxicidad aguda por inhalación desconocida: 37,4998 %

El siguiente porcentaje de la mezcla se compone de ingrediente(s) con riesgos desconocidos para el medio acuático: 2,4999 %

2.3 Otros peligros

Esta sustancia/mezcla no contiene componentes que se consideren que sean bioacumulativos y tóxicos persistentes (PBT) o muy bioacumulativos y muy persistentes (vPvB) a niveles del 0,1% o superiores. No hay información disponible.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.2 Mezclas

Naturaleza química : Producto formulado

Componentes peligrosos

Nombre químico	No. CAS No. CE Número de registro	Clasificación (67/548/CEE)	Clasificación (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)	Concentración (%)
carbonato de sodio	497-19-8 207-838-8 01-2119485498-19	Xi; R36	Eye Irrit.2; H319	>= 10 - < 25
carbonato de sodio	497-19-8 207-838-8 01-2119485498-19	Xi; R36	Eye Irrit.2; H319	>= 20 - < 25
ácido silícico, sal de sodio	1344-09-8 215-687-4	Xi; R37/38 Xi; R41	Eye Dam.1; H318 Skin Irrit.2; H315	>= 10 - < 15



ACTIV CLASSIC 20 KG

WM 0713268

Número de pedido: 0713268

Versión 1.1

Fecha de revisión 10.07.2015

Fecha de impresión 01.09.2015

	01-2119448725-31			
carbonato de disodio, compuesto con peróxido de hidrógeno(2:3)	15630-89-4 239-707-6 01-2119457268-30	O; R 8 Xn; R22 Xi; R41		>= 5 - < 10
ácido bencenosulfónico, C10-13-alkil derivados, sales de sodio	68411-30-3 270-115-0 01-2119489428-22	Xn; R22 Xi; R38 Xi; R41	Acute Tox.4; H302 Skin Irrit.2; H315 Eye Dam.1; H318 Aquatic Chronic3; H412	>= 2 - < 5
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7 EO) (NLP)	68002-97-1	Xn; R22 Xi; R41 N; R50		>= 2 - < 5

Para la explicación de las abreviaturas véase la sección 16.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

- Recomendaciones generales : Retire a la persona de la zona peligrosa.
Consultar a un médico.
Mostrar esta ficha de seguridad al doctor que esté de servicio.
- Si es inhalado : Salga a respirar aire fresco si ha inhalado accidentalmente el polvo o humos producidos por sobrecalentamiento o combustión.
Si los síntomas persisten consultar a un médico.
- En caso de contacto con la piel : Quítese inmediatamente la ropa y zapatos contaminados.
Eliminar lavando con jabón y mucha agua.
- En caso de contacto con los ojos : Proteger el ojo no dañado.
Si es fácil de hacerlo, quitar los lentes de contacto, si están puestos.
Enjuagar inmediatamente con abundante agua, también debajo de los párpados, al menos durante 15 minutos.
Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista.
- Si es tragado : Lavar la boca con agua y después beber agua abundante.
No dar leche ni bebidas alcohólicas.
Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.
Consulte al médico.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

- Síntomas : Irritación
- Riesgos : No hay información disponible.

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

- Tratamiento : Para un consejo especializado, los médicos pueden ponerse en contacto con el Servicio de Información de Envenenamiento.

ACTIV CLASSIC 20 KG

WM 0713268

Número de pedido: 0713268

Versión 1.1

Fecha de revisión 10.07.2015

Fecha de impresión 01.09.2015

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados : Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligros específicos en la lucha contra incendios : No permita que las aguas de extinción entren en el alcantarillado o en los cursos de agua.

Productos de combustión peligrosos :

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios : En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo.

Otros datos : El agua pulverizada puede ser utilizada para enfriar los contenedores cerrados. El agua de extinción debe recogerse por separado, no debe penetrar en el alcantarillado. Los restos del incendio y el agua de extinción contaminada deben eliminarse según las normas locales en vigor.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones personales : Utilícese equipo de protección individual.
Evite la formación de polvo.
Evitar respirar el polvo.
Asegúrese una ventilación apropiada.
Evacuar el personal a zonas seguras.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio ambiente : No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado sanitario.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de limpieza : Neutralizar con ácido.
Recoger y preparar la eliminación sin originar polvo.
Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.

6.4 Referencia a otras secciones

Equipo de protección individual, ver sección 8., Tratar el material recuperado como está descrito en la sección "Consideraciones de eliminación", Consultar la sección 15 para la reglamentación nacional específica.

ACTIV CLASSIC 20 KG

WM 0713268

Número de pedido: 0713268

Versión 1.1

Fecha de revisión 10.07.2015

Fecha de impresión 01.09.2015

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

- | | | |
|---|---|--|
| Consejos para una manipulación segura | : | Equipo de protección individual, ver sección 8. No fumar, no comer ni beber durante el trabajo. |
| Indicaciones para la protección contra incendio y explosión | : | Evite la formación de polvo. Debe disponer de extracción adecuada en aquellos lugares en los que se forma polvo. Manténgase lejos de materias combustibles. |
| Medidas de higiene | : | Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad. No comer ni beber durante su utilización. No fumar durante su utilización. Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral. |

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

- | | | |
|--|---|---|
| Exigencias técnicas para almacenes y recipientes | : | Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado. Almacenar a temperatura ambiente en el envase original. |
| Otros datos | : | No se descompone si se almacena y aplica como se indica. |

7.3 Usos específicos finales

- | | | |
|------------------|---|--------------------|
| Usos específicos | : | Agente de limpieza |
|------------------|---|--------------------|

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

No contiene sustancias con valores límites de exposición profesional.

- | | | |
|----------------------------|---|--|
| DNEL
carbonato de sodio | : | Uso final: Trabajadores
Vía de exposición: Inhalación
Efectos potenciales sobre la salud: A largo plazo - efectos locales
Valor: 10 mg/m ³

Uso final: Consumidores
Vía de exposición: Inhalación
Efectos potenciales sobre la salud: Aguda - efectos locales
Valor: 10 mg/m ³ |
| carbonato de sodio | : | Uso final: Trabajadores
Vía de exposición: Inhalación
Efectos potenciales sobre la salud: A largo plazo - efectos locales
Valor: 10 mg/m ³

Uso final: Consumidores
Vía de exposición: Inhalación |



ACTIV CLASSIC 20 KG

WM 0713268

Número de pedido: 0713268

Versión 1.1

Fecha de revisión 10.07.2015

Fecha de impresión 01.09.2015

	Efectos potenciales sobre la salud: Aguda - efectos locales Valor: 10 mg/m3
ácido silícico, sal de sodio	: Uso final: Trabajadores Vía de exposición: Contacto con la piel Efectos potenciales sobre la salud: Exposición a largo plazo, Efectos sistémicos Uso final: Trabajadores Vía de exposición: Inhalación Efectos potenciales sobre la salud: Exposición a largo plazo, Efectos sistémicos Valor: 5,61 mg/m3 Uso final: Consumidores Vía de exposición: Contacto con la piel Efectos potenciales sobre la salud: Exposición a largo plazo, Efectos sistémicos Uso final: Consumidores Vía de exposición: Inhalación Efectos potenciales sobre la salud: Exposición a largo plazo, Efectos sistémicos Valor: 1,38 mg/m3 Uso final: Consumidores Vía de exposición: Ingestión Efectos potenciales sobre la salud: Exposición a largo plazo, Efectos sistémicos
carbonato de disodio, compuesto con peróxido de hidrógeno(2:3)	: Uso final: Trabajadores Vía de exposición: Contacto con la piel Efectos potenciales sobre la salud: Aguda - efectos locales Valor: 12,8 mg/cm2 Uso final: Trabajadores Vía de exposición: Inhalación Efectos potenciales sobre la salud: A largo plazo - efectos locales Valor: 5 mg/m3 Uso final: Consumidores Vía de exposición: Contacto con la piel Efectos potenciales sobre la salud: Aguda - efectos locales Valor: 6,4 mg/cm2
ácido bencenosulfónico, C10-13-alkil derivados, sales de sodio	: Uso final: Trabajadores Vía de exposición: Contacto con la piel Efectos potenciales sobre la salud: A largo plazo - efectos sistémicos Uso final: Trabajadores Vía de exposición: Inhalación Efectos potenciales sobre la salud: A largo plazo - efectos sistémicos Valor: 12 mg/m3 Uso final: Trabajadores Vía de exposición: Inhalación Efectos potenciales sobre la salud: A largo plazo - efectos locales Valor: 12 mg/m3



ACTIV CLASSIC 20 KG

WM 0713268

Número de pedido: 0713268

Versión 1.1

Fecha de revisión 10.07.2015

Fecha de impresión 01.09.2015

Uso final: Consumidores
Vía de exposición: Contacto con la piel
Efectos potenciales sobre la salud: A largo plazo - efectos sistémicos

Uso final: Consumidores
Vía de exposición: Inhalación
Efectos potenciales sobre la salud: A largo plazo - efectos sistémicos
Valor: 3 mg/m³

Uso final: Consumidores
Vía de exposición: Ingestión
Efectos potenciales sobre la salud: A largo plazo - efectos sistémicos

Uso final: Consumidores
Vía de exposición: Inhalación
Efectos potenciales sobre la salud: A largo plazo - efectos locales
Valor: 3 mg/m³

PNEC

ácido silícico, sal de sodio

: Agua dulce
Valor: 7,5 mg/l

Agua de mar
Valor: 1 mg/l

carbonato de disodio, compuesto
con peróxido de hidrógeno(2:3)

: Agua dulce
Valor: 0,035 mg/l

Agua de mar
Valor: 0,035 mg/l

ácido bencenosulfónico, C10-
13-alkil derivados, sales de
sodio

: Agua dulce
Valor: 0,268 mg/l

Agua de mar
Valor: 0,0268 mg/l

Sedimento de agua dulce
Valor: 8,1 mg/kg

Sedimento marino
Valor: 8,1 mg/kg

Suelo
Valor: 35 mg/kg

intermittent release
Valor: 0,0167 mg/l

STP
Valor: 3,43 mg/l

8.2 Controles de la exposición

Protección personal

ACTIV CLASSIC 20 KG

WM 0713268

Número de pedido: 0713268

Versión 1.1

Fecha de revisión 10.07.2015

Fecha de impresión 01.09.2015

Protección de los ojos : Gafas de seguridad ajustadas al contorno del rostro

Protección de las manos

Observaciones : goma butílica Los guantes de protección seleccionados deben de cumplir con las especificaciones de la Directiva de la UE 89/686/CEE y de la norma EN 374 derivado de ello. Antes de quitarse los guantes limpiarlos con agua y jabón.

Protección de la piel y del cuerpo : Traje protector impermeable al polvo
Elegir una protección para el cuerpo según la cantidad y la concentración de la sustancia peligrosa en el lugar de trabajo.

Protección respiratoria : En caso de formación de polvo o aerosol, utilizar un respirador con un filtro apropiado.
Se recomiendan máscaras de seguridad para la concentración de polvo sea superior a 10 mg/m³.

Controles de exposición medioambiental

Recomendaciones generales : No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado sanitario.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto	: granulado
Color	: blanco
Olor	: característico
Umbral olfativo	: Sin datos disponibles
pH	: aprox. 11, Concentración: 10,00 g/l a20 °C
Punto/intervalo de fusión	: Sin datos disponibles
Punto /intervalo de ebullición	: Sin datos disponibles
Punto de inflamación	: no aplicable
Tasa de evaporación	: Sin datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: Sin datos disponibles
Velocidad de combustión	: Sin datos disponibles
Límites inferior de explosividad	: Sin datos disponibles
Límites superior de explosividad	: Sin datos disponibles
Presión de vapor	: Sin datos disponibles
Densidad relativa del vapor	: Sin datos disponibles
Densidad relativa	: Sin datos disponibles



ACTIV CLASSIC 20 KG

WM 0713268

Número de pedido: 0713268

Versión 1.1

Fecha de revisión 10.07.2015

Fecha de impresión 01.09.2015

Densidad	: > 1 g/cm ³
Solubilidad en agua	: soluble
Solubilidad en otros disolventes	: Sin datos disponibles
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	: Sin datos disponibles
Temperatura de ignición	: Sin datos disponibles
Descomposición térmica	: Sin datos disponibles
Viscosidad, dinámica	: Sin datos disponibles
Viscosidad, cinemática	: Sin datos disponibles
Propiedades explosivas	: Sin datos disponibles
Propiedades comburentes	: Sin datos disponibles

9.2 Información adicional

ninguno(a)

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad

Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas., No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.

10.2 Estabilidad química

No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones peligrosas : Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas., No hay descomposición si se utiliza conforme a las instrucciones.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse : Sin datos disponibles

10.5 Materiales incompatibles

Materias que deben evitarse : Materiales inflamables

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Productos de descomposición peligrosos : No se conoce ningún producto peligroso de la descomposición.
Otra información : No se conoce ningún producto peligroso de la descomposición.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Producto

Toxicidad oral aguda : Estimación de la toxicidad aguda : > 2.000 mg/kg



ACTIV CLASSIC 20 KG

WM 0713268

Número de pedido: 0713268

Versión 1.1

Fecha de revisión 10.07.2015

Fecha de impresión 01.09.2015

Método: Método de cálculo

- Toxicidad cutánea aguda : Estimación de la toxicidad aguda : > 2.000 mg/kg
Método: Método de cálculo
- Corrosión o irritación cutáneas : Puede producir irritaciones en la piel en personas predispuestas.
- Lesiones o irritación ocular graves : Puede lesionar los ojos de forma irreversible.
- Sensibilización respiratoria o cutánea : Sin datos disponibles
- Otros datos : Sin datos disponibles

Componentes:

SODIUM CARBONATE :

- Toxicidad oral aguda : DL50 rata: 2.800 mg/kg
DL50 Oral rata: 4.090 mg/kg
- Toxicidad aguda por inhalación : CL50 rata: 2,3 mg/l
Tiempo de exposición: 2 h
Método: Directrices de ensayo 403 del OECD
CL50 ratón: 1,2 mg/l
Tiempo de exposición: 2 h
- Toxicidad cutánea aguda : DL50 cutánea conejo: > 2.000 mg/kg

SODIUM CARBONATE :

- Toxicidad oral aguda : DL50 rata: 2.800 mg/kg
DL50 Oral rata: 4.090 mg/kg
- Toxicidad aguda por inhalación : CL50 rata: 2,3 mg/l
Tiempo de exposición: 2 h
Método: Directrices de ensayo 403 del OECD
CL50 ratón: 1,2 mg/l
Tiempo de exposición: 2 h
- Toxicidad cutánea aguda : DL50 cutánea conejo: > 2.000 mg/kg

SODIUM SILICATE :

- Toxicidad oral aguda : DL50 Oral rata: > 2.000 mg/kg



ACTIV CLASSIC 20 KG

WM 0713268

Número de pedido: 0713268

Versión 1.1

Fecha de revisión 10.07.2015

Fecha de impresión 01.09.2015

SODIUM CARBONATE PEROXIDE :

Toxicidad oral aguda : DL50 Oral rata: 1.034 mg/kg

Toxicidad cutánea aguda : DL50 cutánea conejo: > 2.000 mg/kg
Método: ver el definido texto libre de utilización

SODIUM DODECYLBENZENESULFONATE :

Toxicidad oral aguda : DL50 Oral rata: > 2.000 mg/kg
Método: Directrices de ensayo 401 del OECD
Sustancia test: ver el definido texto libre de utilización
Órganos diana: Sistema gastrointestinal
Síntomas: Diarrea, Somnolencia, Dificultades respiratorias

Toxicidad cutánea aguda : DL50 cutánea rata: > 2.000 mg/kg
Método: Directrices de ensayo 402 del OECD
Síntomas: Formación de costras

Corrosión o irritación cutáneas : Especies: conejo
Resultado: irritante
Método: Directrices de ensayo 404 del OECD

Lesiones o irritación ocular graves : Especies: conejo
Resultado: Riesgo de lesiones oculares graves.
Método: Directrices de ensayo 405 del OECD

Sensibilización respiratoria o cutánea : Método de Prueba: Prueba de Maximización (GPMT)
Especies: conejillo de indias
Resultado: No produce sensibilización en animales de laboratorio.
Método: Directrices de ensayo 406 del OECD

Toxicidad para la reproducción : Especies: rata
Vía de aplicación: Oral
NOAEL: 350 mg/kg,
F1: 350 mg/kg,
F2: 350 mg/kg, Los ensayos sobre fertilidad y toxicidad para el desarrollo no revelaron ningún efecto sobre la reproducción.

Teratogenicidad : Especies: rata
300 mg/kg
300 mg/kg

Especies: ratón
300 mg/kg
2 mg/kg

Toxicidad por dosis repetidas : rata: NOAEL: 125 mg/kg
LOAEL: 250 mg/kg
Vía de aplicación: Oral
Tiempo de exposición: 28 d
Órganos diana: Sangre, Hígado, Corazón



ACTIV CLASSIC 20 KG

WM 0713268

Número de pedido: 0713268

Versión 1.1

Fecha de revisión 10.07.2015

Fecha de impresión 01.09.2015

Síntomas: Diarrea

rata: NOAEL: 40 mg/kg
LOAEL: 115 mg/kg
Vía de aplicación: Oral
Tiempo de exposición: 180 d
Órganos diana: Sangre, Riñón
Síntomas: Diarrea

rata: NOAEL: 85 mg/kg
LOAEL: 145 mg/kg
Vía de aplicación: Oral
Tiempo de exposición: 270 d
Órganos diana: Sangre

Toxicidad específica en
determinados órganos (stot) -
exposiciones repetidas

: Valoración: La sustancia o mezcla no se clasifica como tóxica
específica de órganos diana, exposición repetida.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1 Toxicidad

Producto:

Otros datos

El siguiente porcentaje de la mezcla se compone de ingrediente(s) con riesgos desconocidos para el medio acuático: 2,4999 %

Componentes:

SODIUM CARBONATE:

Toxicidad para los peces : CL50 (Lepomis macrochirus (Pez-luna Blugill)): 300 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h

Toxicidad para las dafnias y : CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 200 - 227 mg/l
otros invertebrados acuáticos Tiempo de exposición: 48 h

CE50 (Dafnia): 264 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h

SODIUM CARBONATE:

Toxicidad para los peces : CL50 (Lepomis macrochirus (Pez-luna Blugill)): 300 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h

Toxicidad para las dafnias y : CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 200 - 227 mg/l
otros invertebrados acuáticos Tiempo de exposición: 48 h

CE50 (Dafnia): 264 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h

SODIUM SILICATE:

Toxicidad para los peces : CL50 (Brachydanio rerio): 3.185 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h



ACTIV CLASSIC 20 KG

WM 0713268

Número de pedido: 0713268

Versión 1.1

Fecha de revisión 10.07.2015

Fecha de impresión 01.09.2015

Método: Directrices de ensayo 203 del OECD

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 4.857 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h

Toxicidad para las bacterias : CE0 (Pseudomonas putida): > 1.000 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h

SODIUM CARBONATE PEROXIDE:

Toxicidad para los peces : CL50 (Pimephales promelas (Piscardo de cabeza gorda)): 70,7 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h

NOEC (Pimephales promelas (Piscardo de cabeza gorda)): 7,4 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia pulex): 4,9 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica) : NOEC: 2 mg/l
Especies: Daphnia pulex

SODIUM DODECYLBENZENESULFONATE:

Toxicidad para los peces : CL50 (Lepomis macrochirus (Pez-luna Blugill)): > 1 - 10 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h
Tipo de Prueba: Ensayo estático

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): > 1 - 10 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h
Método: OECD TG 202

Toxicidad para las algas : NOEC (Elodea canadensis): > 4 mg/l
Tiempo de exposición: 28 d

Toxicidad para los peces (Toxicidad crónica) : > 0,1 - 1 mg/l
Tiempo de exposición: 28 d
Especies: Lepomis macrochirus (Pez-luna Blugill)

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica) : NOEC: > 1 - 10 mg/l

NOEC: 2,9 mg/l
Tiempo de exposición: 32 d

Toxicidad para las plantas : NOEC: 100 mg/kg
Especies: Sorghum bicolor (sorgo)
Método: OECD 208

12.2 Persistencia y degradabilidad

Producto:

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



ACTIV CLASSIC 20 KG

WM 0713268

Número de pedido: 0713268

Versión 1.1

Fecha de revisión 10.07.2015

Fecha de impresión 01.09.2015

Componentes:

SODIUM DODECYLBENZENESULFONATE:

Biodegradabilidad : Tipo de Prueba: aeróbico
Resultado: rápidamente biodegradables
Tiempo de exposición: 28 d
Cinético(a):
: > 60 %
Método: OECD 301 B
Observaciones: El (os) surfactante(s) contenido(s) en esta mezcla cumple(n) con los criterios de biodegradabilidad según lo establecido en el Reglamento (CE) No.648/2004 sobre detergentes. Los datos que apoyan esta afirmación están a disposición de las autoridades competentes de los Estados Miembros y estarán a disposición, a solicitud directa o bien a petición de un productor de detergentes.

12.3 Potencial de bioacumulación

Componentes:

SODIUM DODECYLBENZENESULFONATE:

Bioacumulación : Especies: Pimephales promelas (Piscardo de cabeza gorda)
Tiempo de exposición: 192 h
Método: ver el definido texto libre de utilización
Observaciones: No se acumula significativamente en organismos.

12.4 Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

Producto:

Valoración : Esta sustancia/mezcla no contiene componentes que se consideren que sean bioacumulativos y tóxicos persistentes (PBT) o muy bioacumulativos y muy persistentes (vPvB) a niveles del 0,1% o superiores..

12.6 Otros efectos adversos

Producto:

Información ecológica complementaria : No existe ningún dato disponible para ese producto.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Producto : No eliminar el desecho en el alcantarillado.
No contaminar los estanques, ríos o acequias con producto químico o envase usado.
Ofertar el sobrante y las soluciones no-aprovechables a una compañía de vertidos acreditada.

Envases contaminados : Vaciar el contenido restante.
Eliminar como producto no usado.
No reutilizar los recipientes vacíos.



ACTIV CLASSIC 20 KG

WM 0713268

Número de pedido: 0713268

Versión 1.1

Fecha de revisión 10.07.2015

Fecha de impresión 01.09.2015

No queme el bidón vacío ni utilizar antorchas de corte con el.

Número de identificación de
residuo

Catálogo de Desechos Europeos
200129
Según el Catálogo de Desechos Europeos, los Códigos de Desecho
no son específico al producto, pero específicos a la aplicación. Los
códigos de Desecho deben ser atribuidos por el usuario, si es
posible de acuerdo con las autoridades de eliminación de desechos.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

14.1 Número ONU

ADR

Mercancía no peligrosa

IMDG

Mercancía no peligrosa

IATA

Mercancía no peligrosa

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

No está clasificado como producto peligroso.

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

ADR

Mercancía no peligrosa

IMDG

Mercancía no peligrosa

IATA

Mercancía no peligrosa

14.4 Grupo de embalaje

ADR

Mercancía no peligrosa

IMDG

Mercancía no peligrosa

IATA

Mercancía no peligrosa

14.5 Peligros para el medio ambiente

ADR

Mercancía no peligrosa

IMDG

Mercancía no peligrosa

IATA

Mercancía no peligrosa

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Equipo de protección individual, ver sección 8.

14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC

No aplicable al producto suministrado.



ACTIV CLASSIC 20 KG

WM 0713268

Número de pedido: 0713268

Versión 1.1

Fecha de revisión 10.07.2015

Fecha de impresión 01.09.2015

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

Seveso III: Directiva 2012/18/UE del Parlamento Europeo y del Consejo relativa al control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas.
no aplicable

Compuestos orgánicos volátiles : Directiva 1999/13/CE
Contenidos orgánicos volátiles de los compuestos (COV): 2,51 %, 25,11 g/l

Directiva 1999/13/CE
Contenidos orgánicos volátiles de los compuestos (COV): 2,51 %, 25,11 g/l

15.2 Evaluación de la seguridad química

SECCIÓN 16: Otra información

R 8	Peligro de fuego en contacto con materias combustibles.
R22	Nocivo por ingestión.
R36	Irrita los ojos.
R37/38	Irrita las vías respiratorias y la piel.
R38	Irrita la piel.
R41	Riesgo de lesiones oculares graves.
R50	Muy tóxico para los organismos acuáticos.

Texto completo de las Declaraciones-H

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

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más correcta de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho material, usado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.