

**Nombre comercial:** Active Foam X-Mas**N° Producto:** 293999**Versión actual:** 2.0.0, elaborado el: 23.08.2021**Versión sustituida:** 1.0.0, elaborado el: 27.08.2020**Región:** ES**SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa****1.1 Identificador del producto****Nombre comercial****Active Foam X-Mas****UFI:****50Y3-M0SC-S006-Y539****1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados****Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla**

Detergente de gran potencia

**Aplicaciones desaconsejadas**

No se dispone de datos.

**1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad****Dirección**

Koch-Chemie GmbH

Einsteinstr. 42

D-59423 Unna

Teléfono +49-2303-9 86 70-0

Fax +49-2303-9 86 70-26

**Información relativa a la ficha de datos de seguridad**

sdb\_info@umco.de

**1.4 Teléfono de emergencia**

+34 91 562 04 20 (Servicio de Información Toxicológica)

**SECCIÓN 2: Identificación de los peligros****2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla****Clasificación conforme al Reglamento (CE) N.º 1272/2008 (CLP)**

Eye Dam. 1; H318

Skin Irrit. 2; H315

Skin Sens. 1; H317

**Indicaciones para la clasificación**

La clasificación del producto se ha determinado sobre la base de los procedimientos siguientes conforme al artículo 9 y a los criterios del reglamento (CE) n.º. 1272/2008:

Peligros físicos: valoración de datos de ensayo conforme anexo I, parte 2

Peligros para la salud y el medio ambiente: método de cálculo conforme anexo I, parte 3, 4 y 5.

**2.2 Elementos de la etiqueta****Etiquetado conforme al Reglamento (CE) N.º 1272/2008 (CLP)****Pictogramas de peligro**

GHS05



GHS07

**Palabra de advertencia**

Peligro

**Componentes determinantes de peligro para el etiquetado:**

ácidos sulfónicos, C14-17-sec-alcano, sales de sodio

cinamaldehído

Eugenol

**Nombre comercial:** Active Foam X-Mas**N° Producto:** 293999**Versión actual:** 2.0.0, elaborado el: 23.08.2021**Versión sustituida:** 1.0.0, elaborado el: 27.08.2020**Región:** ES**Indicaciones de peligro**

H315 Provoca irritación cutánea.  
 H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.  
 H318 Provoca lesiones oculares graves.

**Consejos de prudencia**

P261 Evitar respirar los vapores/el aerosol.  
 P280 Llevar guantes/gafas/máscara de protección.  
 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.  
 P310 Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.  
 P333+P313 En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.

**UFI:**

50Y3-M0SC-S006-Y539

**Elementos adicionales de la etiqueta**

Reglamento (CE) n.º 648/2004 sobre detergentes (anexo VII):  
 15-30% tensioactivos aniónicos  
 perfumes

CINNAMAL  
 EUGENOL  
 BENZYL BENZOATE  
 COUMARIN  
 LINALOOL  
 LIMONENE  
 CINNAMYL ALCOHOL  
 BENZYL SALICYLATE  
 2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL  
 OCTYLISOTHIAZOLINONE

**2.3 Otros peligros**

## Valoración PBT

Según la información facilitada en la cadena de suministro, la mezcla no contiene sustancias con > 0,1 % consideradas como PBT.

## Valoración vPvB

Según la información facilitada en la cadena de suministro, la mezcla no contiene sustancias con > 0,1 % consideradas como vPvB.

**SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes****3.1 Sustancias**

No procede. El producto no es una sustancia.

**3.2 Mezclas****Componentes peligrosos**

N°	Nombre de la sustancia		Indicaciones adicionales	
	N° CAS / CE / Índice / REACH	Clasificación (CE) 1272/2008 (CLP)	Concentración	%
1	<b>ácidos sulfónicos, C14-17-sec-alcano, sales de sodio</b>			
	97489-15-1	Acute Tox. 4; H302	>= 10,00 - < 25,00	% (peso)
	307-055-2	Eye Dam. 1; H318		
	-	Skin Irrit. 2; H315		
	01-2119489924-20	Aquatic Chronic 3; H412		
2	<b>Alcoholes, C12-14, etoxilados, sulfatos, sales de sodio</b>			
	68891-38-3	Eye Dam. 1; H318	>= 5,00 - < 10,00	% (peso)
	500-234-8	Skin Irrit. 2; H315		
	-	Aquatic Chronic 3; H412		

**Nombre comercial:** Active Foam X-Mas**N° Producto:** 293999**Versión actual:** 2.0.0, elaborado el: 23.08.2021**Versión sustituida:** 1.0.0, elaborado el: 27.08.2020**Región:** ES

	01-2119488639-16			
3	<b>p-cumenosulfonato de sodio</b>			
	15763-76-5 239-854-6 - 01-2119489411-37	Eye Irrit. 2; H319	< 2,50	% (peso)
4	<b>cinamaldehído</b>			
	104-55-2 203-213-9 - -	Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1A; H317 Eye Irrit. 2; H319	< 2,50	% (peso)
5	<b>Eugenol</b>			
	97-53-0 202-589-1 - -	Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1B; H317	< 2,50	% (peso)
6	<b>benzoato de bencilo</b>		<b>véase la nota a pie de página (1)</b>	
	120-51-4 204-402-9 607-085-00-9 -	Acute Tox. 4; H302 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411	< 0,50	% (peso)
7	<b>bronopol</b>		<b>véase la nota a pie de página (1)</b>	
	52-51-7 200-143-0 603-085-00-8 -	Acute Tox. 4*; H302 Acute Tox. 4*; H312 Aquatic Acute 1; H400 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H335 Aquatic Chronic 2; H411	< 0,10	% (peso)

Enunciado completo de las frases H y EUH: véase el Capítulo 16

(\*, \*\*, \*\*\*, \*\*\*\*) Encontrará una descripción explicativa al respecto en el Reglamento CLP 1272/2008, Anexo VI, 1.2

(1) La sustancia es clasificada diferentemente/adicionalmente del anexo VI del Reglamento de conformidad con el artículo 4 (3), párrafo 2, del Reglamento n° 1272/2008 (CLP).

N°	Nota	Límites de concentración específicos	Factor M (aguda)	Factor M (crónica)
1	-	Eye Irrit. 2; H319: C >= 10% Skin Irrit. 2; H315: C >= 10% Eye Dam. 1; H318: C >= 15% Acute Tox. 4; H302: C >= 60%	-	-
2	-	Eye Irrit. 2; H319: C >= 5% Eye Dam. 1; H318: C >= 10%	-	-
7	-	-	M = 10	-

**Estimaciones de la toxicidad aguda (ETA)**

N°	oral	dérmica	por inhalación
1	501 mg/kg de peso corporal		

**SECCIÓN 4: Primeros auxilios****4.1 Descripción de los primeros auxilios****Indicaciones generales**

Quitarse de inmediato la ropa y el calzado contaminados y limpiarlos a fondo antes de utilizarlos de nuevo. En caso de manifestaciones alérgicas, especialmente si afectan las funciones respiratorias, llamar enseguida al médico.

**Inhalación**

Transportar las personas accidentadas fuera de la zona de peligro observando medidas apropiadas relativas a la

**Nombre comercial:** Active Foam X-Mas**N° Producto:** 293999**Versión actual:** 2.0.0, elaborado el: 23.08.2021**Versión sustituida:** 1.0.0, elaborado el: 27.08.2020**Región:** ES

protección de las vías respiratorias. Procurar aire fresco. No realizar respiración boca a boca o boca a únariz.

**Contacto con la piel**

Lavar la zona afectada inmediata y continuadamente con agua abundante. Si persisten los síntomas de irritación, acudir al médico.

**Contacto con los ojos**

Quitar las lentes de contacto. Lavar el ojo afectado con agua corriente durante 10-15 minutos, protegiendo el ojo no afectado y teniendo los párpados bien abiertos. Procurar de inmediato tratamiento oftalmológico.

**Ingestión**

Enjuagar la boca y a continuación, beber abundante agua. No provocar el vómito. En caso de desvanecimiento, no administrar nada por vía oral. Requerir inmediatamente ayuda médica.

**4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados**

No se dispone de datos.

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

No se dispone de datos.

**SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios****5.1 Medios de extinción****Medios de extinción adecuados**

El producto en sí no es combustible; tomar las medidas contra incendios según las características del incendio en las proximidades del producto.

**Medios de extinción inadecuados**

Chorro de agua

**5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**

En caso de incendio puede(n) desprenderse: Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>); Monóxido de carbono (CO); Óxidos de azufre (SxO<sub>y</sub>); Óxidos de nitrógeno (NO<sub>x</sub>)

**5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**

Utilizar aparato respiratorio autónomo. Llevar ropa de protección total. El agua de extinción debe recogerse por separado, no debe penetrar en el alcantarillado.

**SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental****6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia****Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia**

Observar medidas de protección (ver capítulos 7 y 8); Llevar ropa de protección personal.

**Para el personal de emergencia**

Equipo de protección personal - ver sección 8

**6.2 Precauciones relativas al medio ambiente**

Evitar que penetre en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas. Evitar que el producto penetre en el suelo/subsuelo. En caso de penetración en cursos de agua, el suelo o los desagües, avisar a las autoridades competentes.

**6.3 Métodos y material de contención y de limpieza**

Limitar la salida de material con medios de absorción incombustible (por ejemplo arena, tierra de infusorios, vermiculita) y recogerlo para la evacuación en los contenedores previstos para ello en las disposiciones locales.

**6.4 Referencia a otras secciones**

Indicaciones relativas a manipulación segura: ver apartado 7. Indicaciones relativas a protección personal: ver apartado 8. Indicaciones relativas a eliminación de residuos: ver apartado 13.

**SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento**

**Nombre comercial:** Active Foam X-Mas**N° Producto:** 293999**Versión actual:** 2.0.0, elaborado el: 23.08.2021**Versión sustituida:** 1.0.0, elaborado el: 27.08.2020**Región:** ES**7.1 Precauciones para una manipulación segura****Indicaciones para manipulación sin peligro**

Minimizar el riesgo al manipular con el producto por medidas de prevención y de protección. El proceso de trabajo debe ser organizado de manera que se puede excluir la liberación de materias peligrosas o el contacto con la piel si es técnicamente posible.

**Medidas generales de protección e higiene**

No fumar, ni comer o beber durante el trabajo. Mantener alejado de alimentos y bebidas. No respirar los vapores. Evitar el contacto con los ojos y la piel. Lavarse las manos antes de los descansos y al terminar el trabajo. Quitarse la ropa y el calzado contaminados y lavarlos a fondo antes de volverlos a utilizar. Tener preparado ducha de emergencia. Tener preparado dispositivo lavaojos.

**7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades****Medidas técnicas y condiciones de almacenamiento**

Mantener secos y herméticamente cerrados los recipientes, guardados en un sitio fresco y bien ventilado.

**Exigencias técnicas para almacenes y recipientes**

Cerrar con cuidado los depósitos abiertos y mantenerlos de pie para evitar cualquier derrame. Guardar el producto siempre en recipientes como los del envase original.

**Indicaciones para el almacenamiento conjunto**

Sustancias a evitar, véase apartado 10.

**7.3 Usos específicos finales**

No se dispone de datos.

**SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual****8.1 Parámetros de control****Valores DNEL, DMEL y PNEC****valores DNEL (trabajadores)**

N°	Nombre de la sustancia			N° CAS / CE	
	Vía de absorción	tiempo de acción	efecto	Valor	
1	<b>ácidos sulfónicos, C14-17-sec-alcano, sales de sodio</b>			<b>97489-15-1</b> <b>307-055-2</b>	
	dérmica	de larga duración (crónico)	sistémico	5	mg/kg/día
	dérmica	de larga duración (crónico)	local	2,8	mg/cm <sup>2</sup>
	dérmica	a corto plazo (agudo)	local	2,8	mg/cm <sup>2</sup>
	por inhalación	de larga duración (crónico)	sistémico	35	mg/m <sup>3</sup>
2	<b>Alcoholes, C12-14, etoxilados, sulfatos, sales de sodio</b>			<b>68891-38-3</b> <b>500-234-8</b>	
	dérmica	de larga duración (crónico)	sistémico	2750	mg/kg/día
	dérmica	de larga duración (crónico)	local	132	µg/cm <sup>2</sup>
	por inhalación	de larga duración (crónico)	sistémico	175	mg/m <sup>3</sup>
3	<b>p-cumenosulfonato de sodio</b>			<b>15763-76-5</b> <b>239-854-6</b>	
	dérmica	de larga duración (crónico)	sistémico	7,6	mg/kg/día
	por inhalación	de larga duración (crónico)	sistémico	53,6	mg/m <sup>3</sup>

**valores DNEL (consumidores)**

**Nombre comercial:** Active Foam X-Mas**N° Producto:** 293999**Versión actual:** 2.0.0, elaborado el: 23.08.2021**Versión sustituida:** 1.0.0, elaborado el: 27.08.2020**Región:** ES

N°	Nombre de la sustancia			N° CAS / CE	
	Vía de absorción	tiempo de acción	efecto	Valor	
1	<b>ácidos sulfónicos, C14-17-sec-alcano, sales de sodio</b>			<b>97489-15-1 307-055-2</b>	
	oral	de larga duración (crónico)	sistémico	7,1	mg/kg/día
	dérmica	de larga duración (crónico)	sistémico	3,57	mg/kg/día
	dérmica	de larga duración (crónico)	local	2,8	mg/cm <sup>2</sup>
	dérmica	a corto plazo (agudo)	local	2,8	mg/cm <sup>2</sup>
	por inhalación	de larga duración (crónico)	sistémico	12,4	mg/m <sup>3</sup>
2	<b>Alcoholes, C12-14, etoxilados, sulfatos, sales de sodio</b>			<b>68891-38-3 500-234-8</b>	
	oral	de larga duración (crónico)	sistémico	15	mg/kg/día
	dérmica	de larga duración (crónico)	sistémico	1650	mg/kg/día
	dérmica	de larga duración (crónico)	local	79	µg/cm <sup>2</sup>
	por inhalación	de larga duración (crónico)	sistémico	52	mg/m <sup>3</sup>
3	<b>p-cumenosulfonato de sodio</b>			<b>15763-76-5 239-854-6</b>	
	oral	de larga duración (crónico)	sistémico	3,8	mg/kg/día
	dérmica	de larga duración (crónico)	sistémico	3,8	mg/kg/día
	por inhalación	de larga duración (crónico)	sistémico	13,2	mg/m <sup>3</sup>

**valores PNEC**

N°	Nombre de la sustancia		N° CAS / CE	
	compartimiento ambiental	Tipo	Valor	
1	<b>ácidos sulfónicos, C14-17-sec-alcano, sales de sodio</b>		<b>97489-15-1 307-055-2</b>	
	Agua	agua dulce	0,04	mg/L
	Agua	agua marina	0,004	mg/L
	Agua	agua intermitente	0,06	mg/L
	Agua	agua dulce sedimento	9,4	mg/kg Peso en seco
	Agua	agua marina sedimento	0,94	mg/kg Peso en seco
	suelo	-	9,4	mg/kg Peso en seco
	estación de depuración (de aguas residuales) (STP)	-	600	mg/L
	intoxicación secundaria	-	53,3	mg/kg alimento
2	<b>Alcoholes, C12-14, etoxilados, sulfatos, sales de sodio</b>		<b>68891-38-3 500-234-8</b>	
	Agua	agua dulce	0,24	mg/L
	Agua	agua marina	0,024	mg/L
	Agua	agua intermitente	0,071	mg/L
	Agua	agua dulce sedimento	0,917	mg/kg Peso en seco
	Agua	agua marina sedimento	0,092	mg/kg Peso en seco

**Nombre comercial:** Active Foam X-Mas**N° Producto:** 293999**Versión actual:** 2.0.0, elaborado el: 23.08.2021**Versión sustituida:** 1.0.0, elaborado el: 27.08.2020**Región:** ES

	suelo	-	7,5	mg/kg Peso en seco
	estación de depuración (de aguas residuales) (STP)	-	10	g/L
3	<b>p-cumenosulfonato de sodio</b>		<b>15763-76-5</b> <b>239-854-6</b>	
	Agua	agua dulce	0,23	mg/L
	Agua	agua intermitente	2,3	mg/L
	estación de depuración (de aguas residuales) (STP)	-	100	mg/L

## 8.2 Controles de la exposición

### Controles técnicos apropiados

Cuidar de una buena ventilación. Esto se puede conseguir por aspiración local o buena salida de aire en general. En caso de que esto no sea suficiente para mantener la concentración de los vapores de disolvente por debajo de los valores límite del máximo de concentración en puesto de trabajo, se tiene que llevar un aparato respirador adecuado.

### Equipo de protección personal

#### Protección respiratoria

Cuando se traspasen los valores límites del puesto de trabajo, se deberá llevar un aparato de protección respiratoria autorizado para este fin. Si no se dispone de indicaciones sobre los valores límites referidos al puesto de trabajo, en caso de formación de aerosoles y neblinas se deben tomar medidas suficientes de protección respiratoria.

#### Protección de los ojos / la cara

Gafas protectoras herméticamente cerradas (EN 166).

#### Protección de las manos

En caso de riesgo de contacto de la piel con el producto la utilización de guantes de protección ensayados de acuerdo a la norma p. ej. EN 374 es suficiente. Debe comprobarse en todo caso que los guantes de protección son adecuados para el puesto de trabajo específico (p. ej.: resistencia mecánica, compatibilidad con productos, antiestática). Seguir las indicaciones e información del fabricante de guantes para el empleo, el almacenamiento, el cuidado y el intercambio de guantes. Deben sustituirse inmediatamente los guantes de protección en caso de que presenten daños o cuando aparezcan los primeros signos de desgaste. Se recomienda la protección preventiva de la piel (crema protectora de la piel). Organizar los procesos de trabajo de manera que no deban llevarse permanentemente guantes.

Material adecuado

nitrilo

Espesura del material

>

0,4

mm

Tiempo de penetración

>

480

min

#### Otros

Ropa de trabajo resistente a las sustancias químicas.

#### Controles de la exposición del medio ambiente

No se dispone de datos.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

### 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

<b>Estado físico</b>	
líquido	
<b>Estado físico/Color</b>	
líquido	
amarillo; pardo	
<b>Olor</b>	
característico	
<b>Valor pH</b>	
Valor	8,5
<b>Punto de ebullición / Intervalo de ebullición</b>	

**Nombre comercial:** Active Foam X-Mas**N° Producto:** 293999**Versión actual:** 2.0.0, elaborado el: 23.08.2021**Versión sustituida:** 1.0.0, elaborado el: 27.08.2020**Región:** ES

No existen datos

**Punto de fusión/punto de congelación**

No existen datos

**Temperatura de descomposición**

No existen datos

**Punto de inflamación**

No existen datos

**Temperatura de ignición**

No existen datos

**Propiedades comburentes**

no es oxidante

**Propiedades explosivas**

El producto no presenta peligro de explosión.

**Inflamabilidad**

No existen datos

**Límite inferior de explosividad**

No existen datos

**Límite superior de explosividad**

No existen datos

**Presión de vapor**

No existen datos

**Densidad de vapor relativa**

No existen datos

**Densidad relativa**

No existen datos

**Densidad**

Valor	1,03	g/cm <sup>3</sup>
Temperatura de referencia	20	°C

**Solubilidad en agua**

Notas	soluble
-------	---------

**Solubilidad**

No existen datos

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

N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	ácidos sulfónicos, C14-17-sec-alcano, sales de sodio	97489-15-1	307-055-2
	log Pow	0,2	
	Temperatura de referencia	20	°C
	Método	92/69/CEE, A.8	
	Procedencia	ECHA	

**Viscosidad**

No existen datos

**Características de las partículas**

No existen datos

**9.2 Otros datos****Otros datos**

**Nombre comercial:** Active Foam X-Mas**N° Producto:** 293999**Versión actual:** 2.0.0, elaborado el: 23.08.2021**Versión sustituida:** 1.0.0, elaborado el: 27.08.2020**Región:** ES

No se dispone de datos.

**SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad****10.1 Reactividad**

No se dispone de datos.

**10.2 Estabilidad química**

Aplicación de las normas recomendadas para el almacenado y manejo estable (ver apartado 7).

**10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas**

No es de esperar ninguna reacción peligrosa en el caso de una aplicación conforme al uso previsto.

**10.4 Condiciones que deben evitarse**

Ninguna al usar según las indicaciones.

**10.5 Materiales incompatibles**

Ácidos fuertes; Alcalis; Oxidantes

**10.6 Productos de descomposición peligrosos**

Ninguno al usar según las indicaciones

**SECCIÓN 11: Información toxicológica****11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008**

Toxicidad oral aguda (resultado del cálculo ATE (Estimación de la Toxicidad Aguda) de la mezcla)	
N°	Nombre del producto
1	Active Foam X-Mas
Notas	El resultado obtenido en el método de cálculo realizado conforme al reglamento (EC) 1272/2008 (CLP), anexo I, parte 3, sección 3.1.3.6. se sitúa fuera de los valores que, según la tabla 3.1.1, conducen a la clasificación/identificación de la mezcla (ATE oral > 2000 mg/kg).

Toxicidad oral aguda			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	ácidos sulfónicos, C14-17-sec-alcano, sales de sodio	97489-15-1	307-055-2
DL50		500 - 2000	mg/kg de peso corporal
Especies		rata	
Método		OCDE 401	
Procedencia		ECHA	
Evaluación/Clasificación		A la vista de los datos disponibles, se cumplen los criterios de clasificación.	
2	Alcoholes, C12-14, etoxilados, sulfatos, sales de sodio	68891-38-3	500-234-8
DL50		4100	mg/kg de peso corporal
Especies		rata	
Método		OCDE 401	
Procedencia		ECHA	
3	p-cumenosulfonato de sodio	15763-76-5	239-854-6
DL50		> 7000	mg/kg de peso corporal
Especies		rata	
Referiéndose		CAS 28348-53-0	
Método		OCDE 401	
Procedencia		ECHA	

**Toxicidad dérmica aguda (resultado del cálculo ATE (Estimación de la Toxicidad Aguda) de la mezcla)**

**Nombre comercial:** Active Foam X-Mas**N° Producto:** 293999**Versión actual:** 2.0.0, elaborado el: 23.08.2021**Versión sustituida:** 1.0.0, elaborado el: 27.08.2020**Región:** ES

N°	Nombre del producto
1	Active Foam X-Mas
Notas	El resultado obtenido en el método de cálculo realizado conforme al reglamento (EC) 1272/2008 (CLP), anexo I, parte 3, sección 3.1.3.6. se sitúa fuera de los valores que, según la tabla 3.1.1, conducen a la clasificación/identificación de la mezcla (ATE dérmico > 2000 mg/kg).

Toxicidad dérmica aguda			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	Alcoholes, C12-14, etoxilados, sulfatos, sales de sodio	68891-38-3	500-234-8
DL50	>	2000	mg/kg de peso corporal
Especies	rata		
Método	OCDE 402		
Procedencia	ECHA		
2	p-cumenosulfonato de sodio	15763-76-5	239-854-6
DL50	>	2000	mg/kg de peso corporal
Especies	conejo		
Referiéndose	CAS 28348-53-0		
Método	OCDE 402		
Procedencia	ECHA		

Toxicidad aguda por inhalación			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	p-cumenosulfonato de sodio	15763-76-5	239-854-6
CL50	>	6,41	mg/l
Tiempo de exposición		4	horas
Estado físico	Polvo/Neblina		
Especies	rata		
Referiéndose	CAS 28348-53-0		
Procedencia	ECHA		

Corrosión o irritación cutánea			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	Alcoholes, C12-14, etoxilados, sulfatos, sales de sodio	68891-38-3	500-234-8
Especies	conejo		
Método	OCDE 404		
Procedencia	ECHA		
comentarios	el producto es irritante		
2	p-cumenosulfonato de sodio	15763-76-5	239-854-6
Especies	conejo		
Referiéndose	CAS 28348-53-0		
Método	OCDE 404		
Procedencia	ECHA		
comentarios	ligeramente irritante		
Evaluación/Clasificación	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.		

Lesiones o irritación ocular graves			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	ácidos sulfónicos, C14-17-sec-alcano, sales de sodio	97489-15-1	307-055-2
Especies	conejo		
Método	OCDE 405		
Procedencia	ECHA		
comentarios	el producto es irritante		
Evaluación/Clasificación	A la vista de los datos disponibles, se cumplen los criterios de		

**Nombre comercial:** Active Foam X-Mas**N° Producto:** 293999**Versión actual:** 2.0.0, elaborado el: 23.08.2021**Versión sustituida:** 1.0.0, elaborado el: 27.08.2020**Región:** ES

		clasificación.	
<b>2</b>	<b>Alcoholes, C12-14, etoxilados, sulfatos, sales de sodio</b>	<b>68891-38-3</b>	<b>500-234-8</b>
Especies	conejo		
Método	OCDE 405		
Procedencia	ECHA		
comentarios	fuertemente irritante		
<b>3</b>	<b>p-cumenosulfonato de sodio</b>	<b>15763-76-5</b>	<b>239-854-6</b>
Especies	conejo		
Método	OCDE 405		
Procedencia	ECHA		
comentarios	el producto es irritante		

**Sensibilización respiratoria o cutánea**

N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
<b>1</b>	<b>Alcoholes, C12-14, etoxilados, sulfatos, sales de sodio</b>	<b>68891-38-3</b>	<b>500-234-8</b>
Vía de absorción	Piel		
Especies	cobaya		
Método	OCDE 406		
Procedencia	ECHA		
comentarios	El producto no es sensibilizante		
<b>2</b>	<b>p-cumenosulfonato de sodio</b>	<b>15763-76-5</b>	<b>239-854-6</b>
Vía de absorción	Piel		
Especies	cobaya		
Referiéndose	CAS 28348-53-0		
Método	OCDE 406		
Procedencia	ECHA		
comentarios	El producto no es sensibilizante		

**Mutagenicidad en células germinales**

N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
<b>1</b>	<b>Alcoholes, C12-14, etoxilados, sulfatos, sales de sodio</b>	<b>68891-38-3</b>	<b>500-234-8</b>
Procedencia	ECHA		
Evaluación/Clasificación	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.		
<b>2</b>	<b>p-cumenosulfonato de sodio</b>	<b>15763-76-5</b>	<b>239-854-6</b>
Tipo de reconocimiento	Chromosome aberration test		
Referiéndose	CAS 28348-53-0		
Método	OECD 474		
Procedencia	ECHA		
Evaluación/Clasificación	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.		

**Toxicidad para la reproducción**

N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
<b>1</b>	<b>Alcoholes, C12-14, etoxilados, sulfatos, sales de sodio</b>	<b>68891-38-3</b>	<b>500-234-8</b>
Procedencia	ECHA		
Evaluación/Clasificación	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.		

**Carcinogenicidad**

No existen datos

**Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única**

No existen datos

**Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida**

**Nombre comercial:** Active Foam X-Mas**N° Producto:** 293999**Versión actual:** 2.0.0, elaborado el: 23.08.2021**Versión sustituida:** 1.0.0, elaborado el: 27.08.2020**Región:** ES

No existen datos

**Peligro de aspiración**

No existen datos

**11.2 Información relativa a otros peligros****Propiedades de alteración endocrina**

No se dispone de datos.

**Otros datos**

No se dispone de datos.

**SECCIÓN 12: Información ecológica****12.1 Toxicidad**

<b>Toxicidad para los peces (aguda)</b>			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	ácidos sulfónicos, C14-17-sec-alcano, sales de sodio	97489-15-1	307-055-2
CL50	Tiempo de exposición	8,4 96	mg/l horas
Especies	Leuciscus idus melanotus		
Método	440/2008/EC C.1.		
Procedencia	ECHA		
2	Alcoholes, C12-14, etoxilados, sulfatos, sales de sodio	68891-38-3	500-234-8
CL50	Tiempo de exposición	7,1 96	mg/l horas
Especies	Danio rerio		
Método	OCDE 203		
Procedencia	ECHA		

<b>Toxicidad para los peces (crónica)</b>			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	ácidos sulfónicos, C14-17-sec-alcano, sales de sodio	97489-15-1	307-055-2
NOEC		1,4	mg/l
Especies	Oncorhynchus mykiss		
Método	OECD 204		
Procedencia	ECHA		

<b>Toxicidad para las dafnias (aguda)</b>			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	ácidos sulfónicos, C14-17-sec-alcano, sales de sodio	97489-15-1	307-055-2
CE50	Tiempo de exposición	7,26 48	mg/l horas
Especies	Daphnia magna		
Método	OCDE 202		
Procedencia	ECHA		
2	Alcoholes, C12-14, etoxilados, sulfatos, sales de sodio	68891-38-3	500-234-8
CE50	Tiempo de exposición	7,4 48	mg/l horas
Especies	Daphnia magna		
Método	OCDE 202		
Procedencia	ECHA		

<b>Toxicidad para las dafnias (crónica)</b>			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE

**Nombre comercial:** Active Foam X-Mas**N° Producto:** 293999**Versión actual:** 2.0.0, elaborado el: 23.08.2021**Versión sustituida:** 1.0.0, elaborado el: 27.08.2020**Región:** ES

1	ácidos sulfónicos, C14-17-sec-alcano, sales de sodio	97489-15-1	307-055-2
NOEC		1,0	mg/l
Especies	Daphnia magna		
Método	OECD 202		
Procedencia	ECHA		

Toxicidad para las algas (aguda)			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	ácidos sulfónicos, C14-17-sec-alcano, sales de sodio	97489-15-1	307-055-2
CE50		>	100 mg/l
Tiempo de exposición		72	horas
Especies	Scenedesmus subspicatus		
Método	OCDE 201		
Procedencia	ECHA		
2	Alcoholes, C12-14, etoxilados, sulfatos, sales de sodio	68891-38-3	500-234-8
ErC50		27,7	mg/l
Tiempo de exposición		72	horas
Especies	Desmodesmus subspicatus		
Método	OCDE 201		
Procedencia	ECHA		

Toxicidad para las algas (crónica)			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	Alcoholes, C12-14, etoxilados, sulfatos, sales de sodio	68891-38-3	500-234-8
NOEC		0,95	mg/l
Tiempo de exposición		72	h
Especies	Desmodesmus subspicatus		
Método	OECD 201		
Procedencia	ECHA		

Toxicidad en bacterias			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	Alcoholes, C12-14, etoxilados, sulfatos, sales de sodio	68891-38-3	500-234-8
CE50		>	10000 mg/l
Tiempo de exposición		16	h
Especies	Pseudomonas putida		
Método	DIN 38412 T.8		
Procedencia	ECHA		

## 12.2 Persistencia y degradabilidad

Biodegradación			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	Alcoholes, C12-14, etoxilados, sulfatos, sales de sodio	68891-38-3	500-234-8
Tipo	Disminución COD		
Valor		100	%
Duración		14	dia(s)
Procedencia	ECHA		
comentarios	Fácilmente biodegradable (readily biodegradable).		

## 12.3 Potencial de bioacumulación

Coeficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	ácidos sulfónicos, C14-17-sec-alcano, sales de sodio	97489-15-1	307-055-2

**Nombre comercial:** Active Foam X-Mas**N° Producto:** 293999**Versión actual:** 2.0.0, elaborado el: 23.08.2021**Versión sustituida:** 1.0.0, elaborado el: 27.08.2020**Región:** ES

sodio	
log Pow	0,2
Temperatura de referencia	20 °C
Método	92/69/CEE, A.8
Procedencia	ECHA

**12.4 Movilidad en el suelo**

No se dispone de datos.

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

Resultados de la valoración PBT y mPmB	
Valoración PBT	Según la información facilitada en la cadena de suministro, la mezcla no contiene sustancias con > 0,1 % consideradas como PBT.
Valoración vPvB	Según la información facilitada en la cadena de suministro, la mezcla no contiene sustancias con > 0,1 % consideradas como vPvB.

**12.6 Propiedades de alteración endocrina**

No se dispone de datos.

**12.7 Otros efectos adversos**

No se dispone de datos.

**12.8 Otros datos**

Otros datos
Se debe impedir que el producto pase de forma incontrolada al medio ambiente.

**SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación****13.1 Métodos para el tratamiento de residuos****Producto**

La eliminación de los residuos debe tener lugar en unas instalaciones apropiadas y autorizadas para ello, teniendo en cuenta los reglamentos tras consultar a las autoridades locales competentes y a la empresa encargada de la eliminación.

La asignación de un código de residuo según el Catálogo Europeo de Residuos se deberá efectuar de acuerdo con las empresas regionales de eliminación de residuos.

**Envases/embalajes**

Envases deben ser completamente vaciados y deben ser llevados a la eliminación adecuada en conformidad con las disposiciones legales. Envases no vaciados de restos deben ser llevados a la eliminación después de haber contactado la compañía de eliminación.

**SECCIÓN 14: Información relativa al transporte****14.1 Transporte ADR/RID/ADN**

El producto no está sometido a las normas ADR/RID/ADN.

**14.2 Transporte IMDG**

El producto no está sometido a las normas IMDG.

**14.3 Transporte ICAO-TI / IATA**

El producto no está sometido a las normas ICAO-TI / IATA.

**14.4 Otros datos**

No se dispone de datos.

**14.5 Peligros para el medio ambiente**

Datos sobre peligros para el medio ambiente, en tanto que relevantes, véase 14.1 - 14.3.

**14.6 Precauciones particulares para los usuarios**

No se dispone de datos.

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

**Nombre comercial:** Active Foam X-Mas**N° Producto:** 293999**Versión actual:** 2.0.0, elaborado el: 23.08.2021**Versión sustituida:** 1.0.0, elaborado el: 27.08.2020**Región:** ES

Irrelevante

**SECCIÓN 15: Información reglamentaria****15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla****UE Reglamentación****Reglamento (CE) n o 1907/2006 (REACH) Anexo XIV ( Lista de Sustancias sujetas a autorización)**

Según los datos disponibles o la información suministrada por los proveedores anteriores en la cadena, el artículo no contiene sustancias consideradas como sustancias sujetas a autorización de conformidad con el anexo XIV del Reglamento REACH (CE) 1907/2006.

**Lista de candidatos REACH de sustancias extremadamente preocupantes (SVHC) para el procedimiento de autorización**

Según los datos disponibles o la información suministrada por los distribuidores, el producto no contiene sustancias que estén consideradas como posibles sustancias que podrían ser incluidas en el anexo XIV (Lista de sustancias sujetas a autorización) de conformidad con el artículo 57, en relación con el artículo 59, del Reglamento REACH (CE) 1907/2006.

**Reglamento (CE) n o 1907/2006 (REACH) Anexo XVII: RESTRICCIONES A LA FABRICACIÓN, COMERCIALIZACIÓN Y USO DE DETERMINADAS SUSTANCIAS, PREPARADOS Y ARTÍCULOS PELIGROSOS**

El producto está sujeta al reglamento REACH (CE) 1907/2006, anexo XVII.

N° 3

**Directiva 2012/18/UE relativa al control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas**

El producto no está sometido al anexo I, parte 1 o 2.

**Otras disposiciones**

Durante el envío de este producto deberán aplicarse las disposiciones nacionales sanitarias y de seguridad laboral. Deben tenerse en cuenta las limitaciones de ocupación nacionales que sirven para la protección de las sustancias peligrosas.

Los surfactantes de este producto cumplen con el Reglamento (CE) N° 648/2004 sobre detergentes.

**15.2 Evaluación de la seguridad química**

No se ha realizado una valoración de seguridad química para el producto.

**SECCIÓN 16: Otra información****Fuentes de los datos utilizados para elaborar la ficha:**

Reglamento (CE) no 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) en la versión vigente respectivamente.

Directivas 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE, (UE) 2017/164.

Valores nacionales máximos en el aire en la versión vigente respectivamente del país correspondiente.

Reglamentos de transporte de conformidad con ADR, RID, IMDG, IATA en la versión vigente respectivamente.

Las fuentes de datos, que fueron empleadas para la determinación de datos físicos, tóxicos y ecotoxicológicos, se indican directamente en el capítulo correspondiente.

**Texto completo de las frases H y EUH incluidas en las secciones 2 y 3 (si no están ya incluidas en estas secciones).**

H302	Nocivo en caso de ingestión.
H312	Nocivo en contacto con la piel.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

**Sector que expide la hoja de datos**

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de

---

**Nombre comercial:** Active Foam X-Mas

**N° Producto:** 293999

**Versión actual:** 2.0.0, elaborado el: 23.08.2021

**Versión sustituida:** 1.0.0, elaborado el: 27.08.2020

**Región:** ES

---

Esta información se basa en el estado actual de nuestros conocimientos. Su objetivo es describir nuestros productos desde el punto de vista de la seguridad, por lo que no garantiza propiedades concretas de los productos.

Este documento está protegido por los derechos de autor. Cualquier modificación o reproducción precisará la autorización expresa de UMCO GmbH.

Prod-ID 767941