

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa**1.1. Identificador del producto**

Nombre comercial: BATFOAM

Código producto: 000176 Bombonas de 10Kg.

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

Aditivo antiespumante.

Usos industriales [SU3], Usos profesionales [SU22].

Productos para el lavado y la limpieza (incluido productos a base de disolventes) [PC35].

Usos desaconsejados.

No utilizar para usos distintos a los indicados

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

AEB IBERICA, S.A. – Av. Can Companyà, 13 – 08755 Castellbisbal (Barcelona) Tel 93 772 02 51 Fax 93 772 08 66

e-mail: aebiberica@aebiberica.es web: www.aebiberica.es

e-mail técnico competente: aebiberica@aebiberica.es

Distribuido por: AEB IBERICA, S.A. – Av. Can Companyà, 13 – 08755 Castellbisbal (Barcelona)

1.4. Teléfono de emergencia

Servicio de Atención al Cliente: 900 150 798 (horario de lunes a jueves de 8h a 13 h y de 14h a 17h, viernes de 8h a 14:30h)

Servicio de Información Toxicológica (Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses) Tel: +34 91 562 04 20. Información en español (24h/365 días). Únicamente con finalidad de proporcionar respuesta sanitaria en caso de emergencia.

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros**2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla**

2.1.1 Clasificación derivada de la Directiva 1999/45/CE:

Clasificación:

No peligroso

Naturaleza de los riesgos específicos atribuidos:

Ninguno en particular

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiqueta conforme a la Directiva (CE) n. 1999/45:

Símbolo de peligro:

Ningún símbolo de peligro previsto.

Naturaleza de los riesgos específicos atribuidos:

El producto no presenta riesgos específicos.

Consejos de prudencia

Ningún consejo de prudencia previsto.

Contiene:

Poliglicoleter de alcohol graso.

Ficha de datos de seguridad disponible bajo petición de los usuarios profesionales.

2.3. Otros peligros

La sustancia/mezcla NO contiene sustancias PBT/mPmB conforme Reglamento (CE) 1907/2006, anexo XIII.
Ninguna información sobre otros peligros

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

No pertinente.

3.2. Mezclas

Ver sección 16 para el texto completo de las frases de riesgo y las indicaciones de peligro

| Sustancia | Concentración | Clasificación | Index | CAS | EINECS | REACH |
|---------------------------------|---------------|--|-------|-----------|-----------|-------|
| Poliglicoleter de alcohol graso | > 1 ≤ 5% | Xi; R41 R53 Eye Dam.1, H318; Aquatic Chronic 4, H 413 | | 9043-30-5 | 500-027-2 | |

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Inhalación:

Airear el ambiente. Retirar inmediatamente al paciente del ambiente contaminado y mantenerlo en reposo en ambiente bien aireado. Llamar a un médico.

Contacto por vía cutánea (producto puro):

Lavar abundantemente con agua y jabón.

Contacto por vía ocular (producto puro):

Lavar inmediatamente con abundante agua, durante al menos 10 minutos.

Ingestión:

No peligroso. Es posible suministrar carbón activo en agua o aceite de vaselina mineral medicinal.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No se conocen daños personales provocados por el uso del producto. Sin embargo, en caso de necesidad, se adoptan las medidas generales:

Inhalación: Llevar el paciente al aire libre. Si la respiración es dificultosa, practicar la respiración artificial y consultar a un médico.

Ingestión: Consultar al médico; Inducir al vomito únicamente si así lo indica el médico; no suministrar nada por vía oral si el paciente está inconsciente.

Ojos y piel: Lavar con mucha agua, si la irritación persiste, consultar al médico.

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

La información de la composición actualizada del producto ha sido remitida al Servicio de Información Toxicológica (Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses). En caso de intoxicación llamar al Servicio de Información Toxicológica. Teléfono (24h): 91 562 04 20

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados:

Agua nebulizada, CO₂, espuma, polvo químico según los materiales envueltos en el incendio.

Medios de extinción no apropiados:

Chorro de agua. Utilizar chorro de agua únicamente para enfriar la superficie de los envases expuestos al fuego.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Ningún dato disponible.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Utilizar protección para las vías respiratorias.

Casco de seguridad y ropa de protección completa.

Se puede utilizar agua nebulizada para proteger al personal implicado en la extinción.

Se aconseja igualmente utilizar equipos de respiración autónoma, sobre todo si se opera en lugares cerrados y poco ventilados y en cualquier caso si se utilizan extintores halogenados (fluobreno, solkan 123, naf, etc.).

Enfriar los contenedores con chorro de agua.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental**6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

6.1.1 Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Alejarse de la zona cercana a la fuga o vertido. No fumar.

Utilizar guantes de PVC y ropa de protección.

6.1.2 Para el personal de emergencia:

Utilizar guantes y ropa de protección.

Eliminar todas las llamas libres y las posibles fuentes de ignición. No fumar.

Proporcionar una ventilación adecuada.

Evacuar la zona de peligro y eventualmente, consultar a un experto.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Contener las pérdidas con tierra o arena.

Si el producto es vertido en el curso de aguas, en la red del alcantarillado o ha contaminado el suelo o la vegetación, avisar a la autoridad competente.

Eliminar el residuo respetando la normativa vigente.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

6.3.1 Contención del vertido.

Recoger el producto para su reutilización, si es posible, o para su eliminación. Eventualmente absorber con material inerte.

Impedir la penetración en la red de alcantarillado.

6.3.2 Modo de limpieza

A continuación de la recogida, lavar con agua la zona y los materiales afectados.

6.3.3 Otras informaciones:

Ninguna en particular

6.4. Referencia a otras secciones

Ver secciones 8 y 13 para posterior información.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento**7.1. Precauciones para una manipulación segura**

Evitar el contacto y la inhalación de los vapores. Ver también sección 8.

No comer ni beber durante el trabajo.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Mantener en el envase original bien cerrado. No almacenar en envases abiertos o no etiquetados.

Mantener los envases en posición vertical y segura, evitando la posibilidad de caídas o golpes.

Almacenar en lugar fresco, alejado de fuentes de calor y de la exposición directa a los rayos solares.

7.3. Usos específicos finales

Usos industriales:

- Manipular con extremo cuidado.
- Almacenar en lugar bien aireado y alejado de fuentes de calor.

Usos profesionales:

- Manipular con cuidado.
- Almacenar en lugar aireado y alejado de fuentes de calor.
- Mantener los envases bien cerrados.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/ protección individual

8.1. Parámetros de control

Ningún dato disponible.

8.2. Controles de la exposición

8.2.1 Controles técnicos apropiados.

Usos industriales:

Ningún control específico previsto (utilizar conforme buenas prácticas y normativa específica prevista para el tipo de riesgo asociado).

Usos profesionales:

Ningún control específico previsto (utilizar conforme buenas prácticas y normativa específica prevista para el tipo de riesgo asociado).

8.2.2 Medidas de protección individual

a) Protección de los ojos/la cara

No necesaria para el uso normal.

b) Protección de la piel

i) protección de las manos

No necesaria para el uso normal

ii) Otros

Utilizar ropa de trabajo normal.

c) Protección respiratoria

No necesaria para el uso normal.

d) Peligros térmicos

Ningún peligro a señalar.

8.2.3 Controles de exposición medioambiental

Utilizar según las buenas prácticas de trabajo, evitando la dispersión del producto en el medio.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

| Propiedades físicas y químicas | Valor | Método de determinación |
|---|----------------------------|-------------------------|
| Aspecto | líquido opalescente blanco | |
| Olor | característico | |
| Umbral olfativo | no determinado | |
| pH | 6.5 ± 0,5 (20°C, sol. 1%) | |
| Punto de fusión/punto de congelación | no disponible | |
| Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición | no disponible | |
| Punto de inflamación | no determinado | ASTM D92 |
| Tasa de evaporación | no pertinente | |

Conforme al Reglamento (CE) n. 453/2010 del 20 de Mayo de 2010

| | | |
|--|--------------------|--|
| Inflamabilidad (sólido, gas) | no pertinente | |
| Límite superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad | no pertinente | |
| Presión de vapor | no pertinente | |
| Densidad de vapor | no pertinente | |
| Densidad relativa | 1,00 ± 0,05 (20°C) | |
| Solubilidad(es) | en agua | |
| Coeficiente de repartición n-octanol/agua | no determinado | |
| Temperatura de auto-inflamación | no pertinente | |
| Temperatura de descomposición | no pertinente | |
| Viscosidad | no determinado | |
| Propiedades explosivas | no pertinente | |
| Propiedades comburentes | no pertinente | |

9.2. Información adicional

Ningún dato disponible.

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Ningún riesgo de reactividad.

10.2. Estabilidad química

El producto es estable en condiciones normales de uso y almacenamiento.
No corrosivo para todos los materiales que puedan entrar en contacto durante el uso.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No son previstas reacciones peligrosas.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Ningunas a señalar.

10.5. Materiales incompatibles

Puede generar gases inflamables en contacto con metales elementales, nitruros, sulfuros inorgánicos, agentes reductores fuertes.
Puede generar gases tóxicos en contacto con sulfuros inorgánicos, agentes reductores fuertes.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

No se descompone si se utiliza para los usos previstos.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

- a) toxicidad aguda: no aplicable
- b) irritación: no aplicable
- c) corrosividad: no aplicable
- d) sensibilización: no aplicable
- e) toxicidad por dosis repetidas: no aplicable
- f) carcinogenicidad: no aplicable
- g) mutagenicidad: no aplicable

h) toxicidad para la reproducción: no aplicable

Peligros para la salud:

Contacto con los ojos: El contacto accidental del producto con los ojos puede provocar irritaciones.

Contacto con la piel: El producto no es un irritante. Contacto directo prolongado y repetido puede reseca e irritar la piel y causar en algunos casos dermatitis.

Ingestión: El producto ingerido puede provocar irritaciones en la mucosa de la garganta y en el aparato digestivo con consecuentes síntomas digestivos anormales y trastornos intestinales.

Inhalación: La exposición prolongada a los vapores puede causar irritaciones en las vías respiratorias.

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1. Toxicidad

Utilizar según las buenas prácticas de trabajo, evitando la dispersión del producto en el ambiente.

12.2. Persistencia y degradabilidad

Ningún dato disponible.

12.3. Potencial de bioacumulación

Ningún dato disponible.

12.4. Movilidad en el suelo

Ningún dato disponible.

12.5. Resultado de la valoración PBT y mPmB

La sustancia/mezcla NO contiene sustancias PBT/mPmB conforme Reglamento (CE) 1907/2006, anexo XIII.

12.6. Otros efectos adversos

Ningún efecto adverso encontrado.

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

No reutilizar los envases vacíos. Eliminar respetando la normativa vigente. Los eventuales residuos de producto deben ser eliminados según normativa vigente entregándolos a un gestor autorizado.

Recuperar si es posible.

Operar según disposiciones nacionales y locales vigente.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

14.1. Número ONU

No incluido en el campo de aplicación de la normativa en materia de transporte de mercancía peligrosa: por carretera (ADR); por ferrocarril (RID); por vía aérea (ICAO/IATA); vía marítima (IMDG).

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Ninguno

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

Ninguno

14.4. Grupo de embalaje

Ninguno

14.5. Peligros para el medio ambiente

Ninguno

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Ningún dato disponible.

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

No está previsto el transporte a granel.

SECCIÓN 15. Información reglamentaria**15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específica para la sustancia o la mezcla**

Símbolo previsto: Ninguno

Frasas de riesgo (R): Ninguna

Consejos de prudencia (S): ninguno

Ficha de datos de seguridad disponible bajo petición de los usuarios profesionales.

Real Decreto 363/1995 (clasificación, envasado y etiquetado de sustancias peligrosas), Real Decreto 255/2003 (clasificación, envasado y etiquetado de preparados peligrosos), Real Decreto 374/2001 (Riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo) Límites de exposición profesional para agentes químicos (INSHT 2013), Orden PRE/164/2007 (aplicación de la Directiva 2006/8/CE), Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Reglamento (CE) n. 1272/2008 (CLP), Reglamento (CE) n.790/2009, Directiva 2012/18/UE (SEVESO Ter). En aplicación a las directivas 2008/1/CE, 2000/60/CE, 91/156/CEE, 2008/98/CE, 94/62/CEE, 94/62/CE, 2004/35/CE: Exenta de COV-SOV y posteriores modificaciones y actualizaciones.

15.2. Evaluación de la seguridad química

El proveedor no ha efectuado una evaluación de la seguridad química.

SECCIÓN 16. Otra información**16.1. Otra información**

Revisión 10/12/2013. Modificación sección 1.2, 2.2, 3.2

Descripción de las frases de riesgo expuestas en la sección 3

R41 Riesgo de lesiones oculares graves

R53 Puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

Descripción de las indicaciones de peligro expuestas en la sección 3

H318 Provoca lesiones oculares graves

H413 Puede ser nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Principales referencias legislativas:

Directiva 1999/45/CE

Directiva 2001/60/CE

Reglamento 2008/1272/CE

Reglamento 2010/453/CE

La presente ficha ha sido redactada por el departamento técnico de AEB en base a la información disponible a fecha de la última revisión. El responsable debe informar periódicamente a los usuarios sobre los riesgos específicos asociados a la utilización de este producto. La información aquí contenida se refiere únicamente al preparado indicado y puede no ser válida si el producto es utilizado de manera inapropiada o en combinación con otros. Nada de lo aquí contenido debe ser interpretado como garantía, sea implícita o explícita. Es responsabilidad del usuario final asegurarse de la conveniencia y la plenitud de la información aquí contenida para su uso particular.

*** Esta ficha anula y sustituye a cualquier edición anterior.