

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

Ambicat™ LE4476

Versión 18.1

Fecha de revisión: 21.07.2023

Fecha anterior: 21.12.2022

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

1.1 Identificador del producto

Nombre comercial : Ambicat LE4476

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

Uso de la sustancia/mezcla : Materia prima de polímero

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Proveedor : Borealis AG
Trabrennstrasse 6-8, 1020 Viena, Austria
Teléfono: +43 1 22400 0

E-mail de contacto : sds@borealisgroup.com

1.4 Teléfono de emergencia

+44 (0) 1235 239 670 (NCEC Carechem 24)

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

Toxicidad para la reproducción, Categoría 2 H361d: Se sospecha que puede dañar el feto.

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia : Atención

Indicaciones de peligro : H361d Se sospecha que puede dañar el feto.

Consejos de prudencia : **Prevención:**
P201 Solicitar instrucciones especiales antes del uso.

Ambicat es marca comercial de Borealis group.

Borealis AG | Trabrennstrasse 6-8 | 1020 Vienna | Austria
Telephone +43 1 224 00 0 | Fax +43 1 22 400 333
FN 269858a | CCC Commercial Court of Vienna | Website www.borealisgroup.com

SDS-ES - ES

 **BOREALIS**

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

Ambicat LE4476

Versión 18.1

Fecha de revisión: 21.07.2023

Fecha anterior: 21.12.2022

P202 No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.

P280 Llevar guantes/ ropa de protección/ equipo de protección para los ojos/ la cara/ los oídos.

Intervención:

P308 + P313 EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.

Almacenamiento:

P405 Guardar bajo llave.

Eliminación:

P501 Eliminar el contenido/ el recipiente en una planta de eliminación de residuos autorizada.

Componentes determinantes del peligro para el etiquetado:

fenol, 4-metil-, productos de reacción con diciclopentadieno e isobutileno

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 (mPmB) a niveles del 0,1% o superiores.

Información ecológica: La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

Información toxicológica: La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

Durante la reacción por la formación de enlaces cruzados en combinación con una resina base: se libera metanol (Flam. Liq. 2; H225, Acute Tox. 3; H301, Acute Tox. 3; H311, Acute Tox. 3; H331, STOT SE 1; H370).

En contacto con agua o humedad, se liberará metanol tóxico.

El producto arde, pero no está clasificado como inflamable.

El polvo del producto puede generar un riesgo potencial de explosión.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.2 Mezclas

Naturaleza química : El producto es un copolímero de polietileno reticulado por silanos.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

Ambicat LE4476

Versión 18.1

Fecha de revisión: 21.07.2023

Fecha anterior: 21.12.2022

Componentes

| Nombre químico | No. CAS No. CE No. Índice Número de registro | Clasificación | Concentración (% w/w) |
|--|---|---|--------------------------|
| fenol, 4-metil-, productos de reacción con diciclopentadieno e isobutileno | 68610-51-5 271-867-2 01-2119496062-39 | Repr. 2; H361d Aquatic Chronic 4; H413 | >= 3 - < 10 |
| ácido bencenosulfónico, 4-C10-13-sec-alquil derivados | 85536-14-7 287-494-3 01-2119490234-40 | Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412 | >= 1 - < 2,5 |

Para la explicación de las abreviaturas véase la sección 16.

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

- Si es inhalado : Salga a respirar aire fresco si ha inhalado accidentalmente los vapores.
Acúdase inmediatamente al médico.
- En caso de contacto con la piel : Si el material toca la piel, enfriar con agua y NO DESPEGAR el producto solidificado ,ya que podría causar daños graves. Consulte al médico.
Eliminar lavando con jabón y mucha agua.
- En caso de contacto con los ojos : Lavarse abundantemente los ojos con agua como medida de precaución.
Consultar un médico si aparece y persiste una irritación.
- Por ingestión : En caso de ingestión, enjuáguese la boca con agua (solamente si la persona está consciente).
Acúdase inmediatamente al médico.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

- Síntomas : La inhalación de polvo puede producir irritaciones en el sistema respiratorio.
Una prolongada inhalación en altas dosis del producto en descomposición podría ocasionar dolores de cabeza o irritación de las vías respiratorias.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

Ambicat LE4476

Versión 18.1

Fecha de revisión: 21.07.2023

Fecha anterior: 21.12.2022

Los síntomas de envenenamiento (metanol):

Aturdimiento

Vértigo

Náusea

Dolor abdominal

Trastornos respiratorios

Los síntomas de envenenamiento, exposición prolongada
(metanol):

Ceguera

Riesgos : Se sospecha que puede dañar el feto.

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

Tratamiento : Tratar sintomáticamente.
No se requieren instrucciones específicas.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados : Agua nebulizada, polvo seco, espuma y dióxido de carbono.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligros específicos en la lucha contra incendios : El principal agente tóxico en el humo es el monóxido de carbono.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios : Utilizar equipo respiratorio autónomo y traje de protección.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Utilícese equipo de protección individual.

Asegúrese una ventilación apropiada.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

No debe liberarse en el medio ambiente.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

Ambicat LE4476

Versión 18.1

Fecha de revisión: 21.07.2023

Fecha anterior: 21.12.2022

Se recomienda implementar sistemas y prácticas (como Operation Clean Sweep®) para evitar la liberación accidental de plásticos en el ambiente.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Aspirar o barrer.

Todo derrame de material debe eliminarse inmediatamente para evitar accidentes por resbalones.

Recicle o deseche el material suelto correctamente.

No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado sanitario.

6.4 Referencia a otras secciones

Equipo de protección individual, ver sección 8.

Para su eliminación, tenga en cuenta la sección 13.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Consejos para una manipulación segura : Durante la elaboración y tratamiento térmico del producto, se generan pequeñas cantidades de hidrocarbonos volátiles que requieren una adecuada ventilación.

Suministrar ventilación adecuada.

Puede ser necesaria la extracción local.

La inhalación de polvo y gases de descomposición debe ser evitada.

Evítese el contacto con los ojos y la piel.

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión : El polvillo del producto puede generar un riesgo potencial de explosión. Todo el equipo debe estar provisto de una toma de tierra. La limpieza doméstica de rutina, debe instituirse para garantizar que los polvos no se acumulan en las superficies.

Medidas de higiene : No comer, ni beber, ni 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 : Almacenar en un lugar accesible sólo a personas autorizadas.

Más información acerca de la estabilidad durante el almacenamiento : Conservar en un lugar seco.

7.3 Usos específicos finales

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

Ambicat LE4476

Versión 18.1

Fecha de revisión: 21.07.2023

Fecha anterior: 21.12.2022

Usos específicos

: Materia prima para aplicaciones de alambre y cable.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

No contiene sustancias con valores límites de exposición profesional.

Límites de exposición profesional de los productos de descomposición

| Componentes | No. CAS | Tipo de valor (Forma de exposición) | Parámetros de control | Base |
|-------------|---|--|----------------------------------|------------|
| metanol | 67-56-1 | TWA | 200 ppm 260 mg/m ³ | 2006/15/EC |
| Otros datos | Indicativo, Identifica la posibilidad de una absorción importante a través de la piel | | | |
| | | VLA-ED | 200 ppm 266 mg/m ³ | ES VLA |
| Otros datos | Vía dérmica | | | |

Nivel sin efecto derivado (DNEL) de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006:

| Nombre de la sustancia | Uso final | Vía de exposición | Efectos potenciales sobre la salud | Valor |
|--|-------------------------------|----------------------|---|------------------------|
| fenol, 4-metil-, productos de reacción con diciclopentadieno e isobutileno | Trabajadores | Oral | Exposición a largo plazo | 0,8 mg/kg |
| Observaciones: | Tiempo de exposición: 24 hora | | | |
| | Trabajadores | Cutáneo | Exposición a largo plazo | 4 mg/kg |
| Observaciones: | Tiempo de exposición: 24 hora | | | |
| | Trabajadores | Inhalación | Exposición a largo plazo | 0,35 mg/m ³ |
| ácido bencenosulfónico, 4-C10-13-sec-alquil derivados | Trabajadores | Contacto con la piel | A largo plazo - efectos sistémicos | 170 mg/kg bw/d |
| | Trabajadores | Inhalación | A largo plazo - efectos sistémicos, A largo plazo - efectos locales | 12 mg/m ³ |

Concentración prevista sin efecto (PNEC) de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006:

| Nombre de la sustancia | Compartimiento Ambiental | Valor |
|-------------------------------|---------------------------------|------------|
| fenol, 4-metil-, productos de | Depuradoras de aguas residuales | 150,9 mg/l |

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

Ambicat LE4476

Versión 18.1

Fecha de revisión: 21.07.2023

Fecha anterior: 21.12.2022

| | | |
|---|--|--|
| reacción con diciclopentadieno e isobutileno | | |
|---|--|--|

8.2 Controles de la exposición

Medidas de ingeniería

Suministrar ventilación adecuada.

Puede ser necesaria la extracción local.

Protección personal

Protección de los ojos : Gafas de seguridad

Utilizar protección ocular conforme a la norma EN 166.

Protección de las manos

Material : Caucho nitrílico

Observaciones

: Por favor, observe las instrucciones en cuanto a la permeabilidad y el tiempo de adelanto que son provistos por el proveedor de los guantes. También tener en cuenta las condiciones locales específicas bajo las cuales el producto es utilizado, tal como el peligro de cortes, de abrasión y el tiempo de contacto.

Guantes de protección cumpliendo con la EN 374.

Protección de la piel y del cuerpo

: Ropa de protección

Protección respiratoria

: En caso de ventilación insuficiente: Equipo de respiración con filtro ABEK-P3 o equipo de respiración autónomo.

Medidas de protección

: Debe hacerse uso de equipos de protección personal (EPP) apropiados, de acuerdo con la Regulación (EU) 2016/425.

Controles de exposición medioambiental

Recomendaciones generales : No debe liberarse en el medio ambiente.
Se recomienda implementar sistemas y prácticas (como Operation Clean Sweep®) para evitar la liberación accidental de plásticos en el ambiente.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico : gránulos

Color : beige

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

Ambicat LE4476

Versión 18.1

Fecha de revisión: 21.07.2023

Fecha anterior: 21.12.2022

| | |
|---|--|
| Olor | : similar al acrílico |
| Umbral olfativo | : Metanol: No se confíe en el olor: el nivel olfativo está por encima del límite de exposición. |
| | >= 0,00096 ppm Acrilato de butilo |
| Intervalo de fusión | : 100 - 140 °C |
| Intervalo de ebullición | : Se descompone al calentar. |
| Inflamabilidad | : El producto no es inflamable. |
| Límite superior de explosividad / Límites de inflamabilidad superior | : No aplicable |
| Límites inferior de explosividad / Límites de inflamabilidad inferior | : No aplicable |
| Punto de inflamación | : No aplicable, (sólido) |
| Temperatura de auto-inflamación | : > 320 °C |
| pH | : No aplicable insoluble |
| Viscosidad Viscosidad, cinemática | : sin datos disponibles |
| Solubilidad(es) Solubilidad en agua | : insoluble |
| Coeficiente de reparto n-octanol/agua | : No aplicable insoluble |
| Presión de vapor | : No aplicable (sólido) |
| Densidad | : 0,9 - 1,0 g/cm ³ |
| Tamaño de partícula | : 3 - 10 mm Método: Análisis de imágenes (basado en superficies) |

Características de las partículas

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

Ambicat LE4476

Versión 18.1

Fecha de revisión: 21.07.2023

Fecha anterior: 21.12.2022

9.2 Otros datos

| | |
|-------------------------|--|
| Explosivos | : No explosivo |
| Propiedades comburentes | : La sustancia o mezcla no se clasifica como oxidante. |
| Tasa de evaporación | : No aplicable (sólido) |

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad

Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

10.2 Estabilidad química

El producto es un termoplástico estable.

La reacción de reticulado buscada ocurre en presencia de una resina base y humedad: en condiciones de ambiente normales, en baños sauna o de agua caliente.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones peligrosas : En contacto con agua o humedad, se liberará metanol tóxico.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse : Temperaturas extremas y luz directa del sol.

Exposición a la humedad.

10.5 Materiales incompatibles

Materias que deben evitarse : Ninguna conocida.

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Bajo condiciones de fuego:

Monóxido de carbono

Durante la elaboración y tratamiento térmico del producto, se generan pequeñas cantidades de hidrocarbonos volátiles que requieren una adecuada ventilación.

Durante la reacción por la formación de enlaces cruzados en combinación con una resina base: se libera metanol

En contacto con agua o humedad, se liberará metanol tóxico.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

Ambicat LE4476

Versión 18.1

Fecha de revisión: 21.07.2023

Fecha anterior: 21.12.2022

SECCIÓN 11. Información toxicológica

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

Toxicidad aguda

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Componentes:

ácido bencenosulfónico, 4-C10-13-sec-alquil derivados:

| | | |
|-------------------------|---|--|
| Toxicidad oral aguda | : | DL50 (Rata): 1.470 mg/kg |
| | | Método: Directrices de ensayo 401 del OECD |
| Toxicidad cutánea aguda | : | DL50 (Rata): > 2.000 mg/kg |
| | | Método: Directrices de ensayo 402 del OECD |
| | | Observaciones: Extrapolación (analogía) |

Corrosión o irritación cutáneas

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Producto:

| | | |
|-----------|---|-------------------------------------|
| Especies | : | epidermis humana reconstruida (RhE) |
| Método | : | Directrices de ensayo 439 del OECD |
| Resultado | : | No irrita la piel |

Lesiones o irritación ocular graves

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Producto:

| | | |
|-----------|---|------------------------------------|
| Especies | : | Córnea bovina |
| Método | : | Directrices de ensayo 437 del OECD |
| Resultado | : | No irrita los ojos |

Sensibilización respiratoria o cutánea

Sensibilización cutánea

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Sensibilización respiratoria

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Mutagenicidad en células germinales

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Carcinogenicidad

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

Ambicat LE4476

Versión 18.1

Fecha de revisión: 21.07.2023

Fecha anterior: 21.12.2022

Toxicidad para la reproducción

Se sospecha que puede dañar el feto.

Componentes:

fenol, 4-metil-, productos de reacción con diciclopentadieno e isobutileno:

Efectos en la fertilidad : Tipo de Prueba: Desarrollo prenatal / posnatal

Especies: Conejo, hembra

Vía de aplicación: Oral

Dosis: 50 mg/kg

Método: OECD TG 414

Resultado: Algunas evidencias de efectos adversos sobre el desarrollo, basado en experimentos con animales.

BPL: si

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad por aspiración

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

11.2 Información relativa a otros peligros

Propiedades de alteración endocrina

Producto:

Valoración

: La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

Otros datos

Producto:

Observaciones

: La inhalación de polvo puede producir irritaciones en el sistema respiratorio.
Una prolongada inhalación en altas dosis del producto en descomposición podría ocasionar dolores de cabeza o irritación de las vías respiratorias.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

Ambicat LE4476

Versión 18.1

Fecha de revisión: 21.07.2023

Fecha anterior: 21.12.2022

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1 Toxicidad

Componentes:

fenol, 4-metil-, productos de reacción con diciclopentadieno e isobutileno:

| | |
|--|---|
| Toxicidad para los peces | : CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)): > 0,2 mg/l Tiempo de exposición: 96 h Método: Directrices de ensayo 203 del OECD Observaciones: Ningun efecto hasta el límite de solubilidad. |
| Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos | : CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): > 0,2 mg/l Tiempo de exposición: 48 h Método: Directrices de ensayo 202 del OECD Observaciones: Ningun efecto hasta el límite de solubilidad. |
| Toxicidad para las algas/plantas acuáticas | : CE50 (Selenastrum capricornutum (alga en agua dulce)): > 0,2 mg/l Tiempo de exposición: 72 h Método: Directrices de ensayo 201 del OECD Observaciones: Ningun efecto hasta el límite de solubilidad. |

12.2 Persistencia y degradabilidad

Producto:

| | |
|-------------------|--|
| Biodegradabilidad | : Observaciones: No es fácilmente biodegradable. |
|-------------------|--|

12.3 Potencial de bioacumulación

Producto:

| | |
|----------------|---|
| Bioacumulación | : Observaciones: No se acumula en organismos. |
|----------------|---|

12.4 Movilidad en el suelo

Producto:

| | |
|-----------|--|
| Movilidad | : Observaciones: No se espera ser absorbido por el suelo. Observaciones: El producto es insoluble y flota en el agua. |
|-----------|--|

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 (mPmB) a |
|------------|---|

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

Ambicat LE4476

Versión 18.1

Fecha de revisión: 21.07.2023

Fecha anterior: 21.12.2022

niveles del 0,1% o superiores..

12.6 Propiedades de alteración endocrina

Producto:

Valoración

: La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

12.7 Otros efectos adversos

Producto:

Información ecológica complementaria

: No debe liberarse en el medio ambiente.

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Producto

: Eliminar el contenido/ el recipiente en una planta de eliminación de residuos autorizada.
Compruebe las regulaciones locales.

Envases contaminados

: Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación.

Eliminar como producto no usado.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

14.1 Número ONU o número ID

No está clasificado como producto peligroso.

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

No está clasificado como producto peligroso.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

Ambicat LE4476

Versión 18.1

Fecha de revisión: 21.07.2023

Fecha anterior: 21.12.2022

14.4 Grupo de embalaje

No está clasificado como producto peligroso.

14.5 Peligros para el medio ambiente

No está clasificado como producto peligroso.

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Observaciones : Mercancías sin peligro según ADR/RID, ADN, Código-IMDG, ICAO/IATA-DGR

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

No aplicable al producto suministrado.

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

Otras regulaciones:

Considere la Directiva 92/85/EEC acerca de la protección de la maternidad o los reglamentos nacionales más estrictos, cuando corresponda.

15.2 Evaluación de la seguridad química

no

SECCIÓN 16. Otra información

Texto completo de las Declaraciones-H

- | | |
|-------|--|
| H302 | : Nocivo en caso de ingestión. |
| H314 | : Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves. |
| H318 | : Provoca lesiones oculares graves. |
| H361d | : Se sospecha que puede dañar el feto. |
| H412 | : Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. |
| H413 | : Puede ser nocivo para los organismos acuáticos, con efectos |

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

Ambicat LE4476

Versión 18.1

Fecha de revisión: 21.07.2023

Fecha anterior: 21.12.2022

nocivos duraderos.

Texto completo de otras abreviaturas

| | |
|------------------|--|
| Acute Tox. | : Toxicidad aguda |
| Aquatic Chronic | : Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático |
| Eye Dam. | : Lesiones oculares graves |
| Repr. | : Toxicidad para la reproducción |
| Skin Corr. | : Corrosión cutáneas |
| 2006/15/EC | : Valores límite de exposición profesional indicativos |
| ES VLA | : Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos - Tabla 1: Límites Ambientales de exposición profesional |
| 2006/15/EC / TWA | : Valores límite - ocho horas |
| ES VLA / VLA-ED | : Valores límite ambientales - exposición diaria |

Otros datos

| | |
|--|--|
| Otra información | : Según la Reglamento (CE) nº 1907/2006, Anexo II, y sus enmiendas. Los cambios desde la última versión serán destacados en la margen. Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores. |
| Emisor | : Borealis, Group Product Stewardship |
| Fuentes de los principales datos utilizados para elaborar la ficha | : La información de clasificación de los componentes se basa en los datos sobre la materia prima del proveedor. La información dada se basa en ensayos con la propia mezcla. La información dada esta basada sobre los datos de los componentes. |

Clasificación de la mezcla:

Repr. 2

H361d

Procedimiento de clasificación:

Método de cálculo

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

Ambicat LE4476

Versión 18.1

Fecha de revisión: 21.07.2023

Fecha anterior: 21.12.2022

Descargo de responsabilidad

Por lo que sabemos, la información aquí mencionada es correcta y fiable hasta la fecha de publicación. Sin embargo, no asumimos en absoluto responsabilidad alguna sobre la fidelidad y la totalidad de tal información.

Borealis no ofrece garantías más allá de la descripción aquí mencionada. Nada de esto constituirá garantía alguna de comerciabilidad o capacidad para un propósito determinado.

Será responsabilidad del cliente inspeccionar y comprobar los productos para su satisfacción así como si éstos son adecuados para el propósito particular del cliente. El cliente será responsable del uso, tratamiento y manejo adecuado, seguro y legal de los productos.

No se aceptará responsabilidad alguna en relación al uso de los productos de Borealis junto con otros materiales. La información aquí contenida va únicamente en relación con nuestros productos en los casos en que éstos no se utilicen con otros materiales.