

En cumplimiento del Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), Anexo II, modificado por el Reglamento (UE) n.º 2020/878 - España

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

LASUR HIDROFUGANTE MATE Natural

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

### 1.1 Identificador del producto

Identificador SGA del producto :  LASUR HIDROFUGANTE MATE Natural

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

Uso del producto :  Recubrimiento acuoso para uso exterior.

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

Akzo Nobel Coatings, S.L.U.  
C/ Feixa LLarga 14-20  
08040 Barcelona, España  
Tel. (34).93.484.25.00  
www.xylazel.com

Dirección de e-mail de la persona responsable de esta FDS : HSE\_ES@akzonobel.com

### 1.4 Teléfono de emergencia

#### Centro de información toxicológica/organismo asesor nacional

Número de teléfono : (34).93.484.25.00 (disponible las 24 horas del día)  
INTCF +34 915 620 420 (para productos con peligro físico y para la salud humana)

#### Proveedor

Número de teléfono : Tel. (34).93.484.25.00  
Disponible las 24 horas del día

Versión : 2.01

Fecha de la emisión anterior : 15-12-2022

## SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

### 2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Definición del producto : Mezcla

#### Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º. 1272/2008 [CLP/GHS]

Aquatic Chronic 3, H412

El producto está clasificado como peligroso según el Reglamento (CE) 1272/2008 con las enmiendas correspondientes.

Consultar en la Sección 16 el texto completo de las frases H arriba declaradas.

En caso de requerir información más detallada relativa a los síntomas y efectos sobre la salud, consulte en la Sección 11.

### 2.2 Elementos de la etiqueta

Palabra de advertencia : Sin palabra de advertencia.

 **LASUR HIDROFUGANTE MATE Natural**

**SECCIÓN 2. Identificación de los peligros**

|                                                                                                                                      |                                                                                                                                             |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Indicaciones de peligro                                                                                                              | : H412 - Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.                                                               |
| Consejos de prudencia                                                                                                                |                                                                                                                                             |
| General                                                                                                                              | : P102 - Mantener fuera del alcance de los niños.<br>P101 - Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.            |
| Prevención                                                                                                                           | : P273 - Evitar su liberación al medio ambiente.                                                                                            |
| Respuesta                                                                                                                            | : No aplicable.                                                                                                                             |
| Almacenamiento                                                                                                                       | : No aplicable.                                                                                                                             |
| Eliminación                                                                                                                          | : P501 - Eliminar el contenido y el recipiente en conformidad con las reglamentaciones locales, regionales, nacionales e internacionales.   |
| Elementos suplementarios que deben figurar en las etiquetas                                                                          | : Contiene butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo, 1,2-Bencisotiazol-3(2H)-ona, C(M)IT/MIT(3:1) y MBIT. Puede provocar una reacción alérgica. |
| Anexo XVII - Restricciones a la fabricación, la comercialización y el uso de determinadas sustancias, mezclas y artículos peligrosos | : No aplicable.                                                                                                                             |
| Requisitos especiales de envasado                                                                                                    |                                                                                                                                             |
| Recipientes que deben ir provistos de un cierre de seguridad para niños                                                              | : No aplicable.                                                                                                                             |
| Advertencia de peligro táctil                                                                                                        | : No aplicable.                                                                                                                             |

**2.3 Otros peligros**

|                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| El producto cumple con los criterios para la sustancia del tipo PBT o vPvB de conformidad con la Reglamentación (EC) N.º 1907/2006, Anexo XIII | : Se determinó que esta mezcla no contiene sustancias que sean productos químicos persistentes, bioacumulativos o tóxicos (PBT) o muy persistentes, muy bioacumulativos (vPvB). |
| Otros peligros que no conducen a una clasificación                                                                                             | : No se conoce ninguno.                                                                                                                                                         |

**SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes**

**3.2 Mezclas** : Mezcla

| Nombre del producto o ingrediente                                                     | Identificadores                                          | %     | Clasificación                                                                                                                                             | Límites específicos de conc., factores M y ETA                                                    | Tipo |
|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
|  PBC | CE: 259-627-5<br>CAS: 55406-53-6<br>Índice: 616-212-00-7 | <1    | Acute Tox. 4, H302<br>Acute Tox. 3, H331<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1, H317<br>STOT RE 1, H372<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410 | ETA [Oral] = 500 mg/kg<br>ETA [Inhalación (gases)] = 700 ppm<br>M [Agudo] = 10<br>M [Crónico] = 1 | [1]  |
| 1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona                                                           | CE: 220-120-9<br>CAS: 2634-33-5                          | <0.05 | Acute Tox. 4, H302<br>Skin Irrit. 2, H315                                                                                                                 | ETA [Oral] = 500 mg/kg                                                                            | [1]  |

**SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes**

|                                 |                                                                         |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
|                                 | Índice: 613-088-00-6                                                    |         | Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Acute 1, H400                                                                                                                                                                                                                          | Skin Sens. 1, H317:<br>C ≥ 0.05%<br>M [Agudo] = 1                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |
| 2,2'-ditiobis[N-metilbenzamida] | CE: 219-768-5<br>CAS: 2527-58-4<br>Índice: self classification          | ≤0.067  | Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Acute 1, H400                                                                                                                                                                                                                                              | M [Agudo] = 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | [1] |
| C(M)IT/MIT(3:1)                 | REACH #:<br>01-2120764691-48<br>CAS: 55965-84-9<br>Índice: 613-167-00-5 | <0.0015 | Acute Tox. 3, H301<br>Acute Tox. 2, H310<br>Acute Tox. 2, H330<br>Skin Corr. 1C, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1A, H317<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410<br>EUH071                                                                                           | ETA [Oral] = 100 mg/kg<br>ETA [Dérmico] = 50 mg/kg<br>ETA [Inhalación (polvos y brumas)] = 0.05 mg/l<br>Skin Corr. 1C, H314: C ≥ 0.6%<br>Skin Irrit. 2, H315: 0.06% ≤ C < 0.6%<br>Eye Dam. 1, H318: C ≥ 0.6%<br>Eye Irrit. 2, H319: 0.06% ≤ C < 0.6%<br>Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.0015%<br>M [Agudo] = 100<br>M [Crónico] = 100 | [1] |
| MBIT                            | CAS: 2527-66-4                                                          | <0.0015 | Acute Tox. 3, H301<br>Acute Tox. 4, H312<br>Acute Tox. 4, H332<br>Skin Corr. 1C, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1A, H317<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 2, H411<br>EUH071<br><b>Consultar en la Sección 16 el texto completo de las frases H arriba declaradas.</b> | ETA [Oral] = 175 mg/kg<br>ETA [Dérmico] = 1100 mg/kg<br>ETA [Inhalación (polvos y brumas)] = 1.5 mg/l<br>Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.0015%<br>M [Agudo] = 1                                                                                                                                                                       | [1] |

No hay ningún ingrediente adicional que, con el conocimiento actual del proveedor y en las concentraciones aplicables, sea clasificado como de riesgo para la salud o el medio ambiente, sea PBT, mPmB o una sustancia que suscite un grado de preocupación equivalente, o tenga asignado un límite de exposición laboral y, por lo tanto, se deba indicar en esta sección.

Tipo

[1] Sustancia clasificada con un riesgo a la salud o al medio ambiente

Los límites de exposición laboral, en caso de existir, figuran en la sección 8.

## SECCIÓN 4. Primeros auxilios

### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

- Contacto con los ojos** : Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando de vez en cuando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en ese caso, retirárselas. Buscar atención médica si se produce una irritación.
- Por inhalación** : Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. En caso de inhalación de productos en descomposición en un incendio, los síntomas pueden aparecer posteriormente. Es posible que la persona expuesta tenga que estar bajo vigilancia médica por un período de 48 horas.
- Contacto con la piel** : Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítar la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.
- Ingestión** : Lave la boca con agua. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico.
- Protección del personal de primeros auxilios** : No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.

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

No existen datos disponibles sobre el producto. La mezcla ha sido evaluada siguiendo el método convencional del Reglamento CLP (CE) n.º 1272/2008 y se clasifica en consecuencia por sus propiedades toxicológicas. Consultar las Secciones 2 y 3 para los detalles.

La exposición a concentraciones de vapores de disolventes superiores a los límites de exposición profesional establecidos puede producir irritación en las membranas mucosas y en el aparato respiratorio, y efectos adversos sobre los riñones, el hígado y el sistema nervioso central. Los signos y síntomas pueden ser cefalea, mareo, fatiga, debilidad muscular, somnolencia y en casos extremos, pérdida de consciencia.

Los disolventes pueden causar algunos de los efectos anteriores por absorción a través de la piel. El contacto reiterado o prolongado con la producto puede eliminar la grasa natural de la piel y causar dermatitis por contacto de tipo no alérgico y la absorción a través de la piel.

El contacto del líquido con los ojos puede causar irritación y lesiones reversibles.

Su ingestión puede provocar náuseas, diarrea y vómitos.

Eso contempla, cuando se conozcan, los efectos tanto inmediatos como retardados y también los efectos crónicos de los componentes derivados de la exposición a corto o largo plazo mediante las vías de exposición oral, por inhalación y dérmica y el contacto con los ojos.

Contiene butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo, 1,2-Bencisotiazol-3(2H)-ona, C(M)IT/MIT(3:1), MBIT. Puede provocar una reacción alérgica.

#### Signos/síntomas de sobreexposición

- Contacto con los ojos** : Ningún dato específico.
- Por inhalación** : Ningún dato específico.
- Contacto con la piel** : Ningún dato específico.
- Ingestión** : Ningún dato específico.

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

- Notas para el médico** : En caso de inhalación de productos en descomposición en un incendio, los síntomas pueden aparecer posteriormente. Es posible que la persona expuesta tenga que estar bajo vigilancia médica por un período de 48 horas.
- Tratamientos específicos** : No hay un tratamiento específico.

## SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

### 5.1 Medios de extinción

**Medios de extinción apropiados** : Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.

**Medios de extinción no apropiados** : No se conoce ninguno.

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

**Peligros derivados de la sustancia o mezcla** : La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio. Este material es nocivo para la vida acuática con efectos de larga duración. Se debe impedir que el agua de extinción de incendios contaminada con este material entre en vías de agua, drenajes o alcantarillados.

**Productos peligrosos de la combustión** : Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales:  
dióxido de carbono  
monóxido de carbono  
óxido de nitrógeno

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

**Medidas especiales que deben tomar los equipos de lucha contra incendios** : En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.

**Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios** : Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico.

## 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** : No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado.

**Para el personal de emergencia** : Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en "Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia".

**6.2 Precauciones relativas al medio ambiente** : Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire). Material contaminante del agua. Puede ser dañino para el medio ambiente si es liberado en cantidades grandes.

### 6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

**Derrame pequeño** : Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación.

 **LASUR HIDROFUGANTE MATE Natural**

**SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental**

|                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Gran derrame</b>                     | : Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Aproximarse al vertido en el sentido del viento. Evite que se introduzca en alcantarillas, canales de agua, sótanos o áreas reducidas. Lave los vertidos hacia una planta de tratamiento de efluentes o proceda como se indica a continuación. Detener y recoger los derrames con materiales absorbentes no combustibles, como arena, tierra, vermiculita o tierra de diatomeas, y colocar el material en un envase para desecharlo de acuerdo con las normativas locales. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación. El material absorbente contaminado puede presentar el mismo riesgo que el producto derramado. |
| <b>6.4 Referencia a otras secciones</b> | : Consultar en la Sección 1 la información de contacto en caso de emergencia. Consultar en la Sección 8 la información relativa a equipos de protección personal apropiados. Consulte en la Sección 13 la información adicional relativa al tratamiento de residuos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

**SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento**

La información recogida en esta sección contiene consejos e indicaciones generales.

**7.1 Precauciones para una manipulación segura**

|                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Medidas de protección</b>                                         | : Usar equipo protector personal adecuado (ver sección 8). No ingerir. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evitar respirar el vapor o la neblina. Evitar su liberación al medio ambiente. Consérvese en su envase original o en uno alternativo aprobado fabricado en un material compatible, manteniéndose bien cerrado cuando no esté en uso. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase. |
| <b>Información relativa a higiene en el trabajo de forma general</b> | : Se deberá prohibir comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los trabajadores deberán lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8.2 la información adicional sobre medidas higiénicas.                                                                               |

**7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**

Almacenar conforme a las normativas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado y mantenerlos en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Antes de manipularlo o utilizarlo vea en la sección 10 los materiales incompatibles.

**7.3 Usos específicos finales**

|                                                     |                  |
|-----------------------------------------------------|------------------|
| <b>Recomendaciones</b>                              | : No disponible. |
| <b>Soluciones específicas del sector industrial</b> | : No disponible. |

**SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual**

La información recogida en esta sección contiene consejos e indicaciones generales. La información que se proporciona está basada en los usos habituales anticipados para el producto. Puede ser necesario tomar medidas adicionales para su manipulación a granel u otros usos que pudieran aumentar de manera significativa la exposición de los trabajadores o la liberación al medio ambiente.

**8.1 Parámetros de control**

**Límites de exposición profesional**

Se desconoce el valor límite de exposición.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

**Procedimientos recomendados de control** : Si este producto contiene ingredientes con límites de exposición, puede ser necesaria la supervisión personal, del ambiente de trabajo o biológica para determinar la efectividad de la ventilación o de otras medidas de control y/o la necesidad de usar un equipo de protección respiratoria. Deben utilizarse como referencia normas de monitorización como las siguientes: Norma europea EN 689 (Atmósferas en los lugares de trabajo. Directrices para la evaluación de la exposición por inhalación de agentes químicos para la comparación con los valores límite y estrategia de medición) Norma europea EN 14042 (Atmósferas en los lugares de trabajo. Directrices para la aplicación y uso de procedimientos para evaluar la exposición a agentes químicos y biológicos) Norma europea EN 482 (Atmósferas en los lugares de trabajo. Requisitos generales relativos al funcionamiento de los procedimientos para la medida de agentes químicos) Deberán utilizarse asimismo como referencia los documentos de orientación nacionales relativos a métodos de determinación de sustancias peligrosas.

Valores DNEL/DMEL

| Nombre del producto o ingrediente | Tipo | Exposición                 | Valor              | Población         | Efectos   |
|-----------------------------------|------|----------------------------|--------------------|-------------------|-----------|
| IPBC                              | DNEL | Largo plazo Por inhalación | 0.023 mg/m³        | Trabajadores      | Sistémico |
|                                   | DNEL | Corto plazo Por inhalación | 0.07 mg/m³         | Trabajadores      | Sistémico |
|                                   | DNEL | Corto plazo Por inhalación | 1.16 mg/m³         | Trabajadores      | Local     |
|                                   | DNEL | Largo plazo Por inhalación | 1.16 mg/m³         | Trabajadores      | Local     |
|                                   | DNEL | Largo plazo Cutánea        | 2 mg/kg bw/día     | Trabajadores      | Sistémico |
|                                   | DNEL | Largo plazo Cutánea        | 0.345 mg/kg bw/día | Población general | Sistémico |
|                                   | DNEL | Largo plazo Cutánea        | 0.966 mg/kg bw/día | Trabajadores      | Sistémico |
|                                   | DNEL | Largo plazo Por inhalación | 1.2 mg/m³          | Población general | Sistémico |
|                                   | DNEL | Largo plazo Por inhalación | 6.81 mg/m³         | Trabajadores      | Sistémico |
|                                   | DNEL | Largo plazo Por inhalación | 0.02 mg/m³         | Población general | Local     |
| C(M)IT/MIT(3:1)                   | DNEL | Largo plazo Por inhalación | 0.02 mg/m³         | Trabajadores      | Local     |
|                                   | DNEL | Corto plazo Por inhalación | 0.04 mg/m³         | Población general | Local     |
|                                   | DNEL | Corto plazo Por inhalación | 0.04 mg/m³         | Trabajadores      | Local     |
|                                   | DNEL | Largo plazo Oral           | 0.09 mg/kg bw/día  | Población general | Sistémico |
|                                   | DNEL | Corto plazo Oral           | 0.11 mg/kg bw/día  | Población general | Sistémico |
|                                   | DNEL | Corto plazo Oral           | 0.11 mg/kg bw/día  | Población general | Sistémico |

Valor PNEC

No hay valores PNEC disponibles.

8.2 Controles de la exposición

**Controles técnicos apropiados** : Una ventilación usual debería ser suficiente para controlar la exposición del obrero a los contaminantes aerotransportados.

Medidas de protección individual

## SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

- Medidas higiénicas** : Lave las manos, antebrazos y cara completamente después de manejar productos químicos, antes de comer, fumar y usar el lavabo y al final del período de trabajo. Usar las técnicas apropiadas para eliminar ropa contaminada. Lavar las ropas contaminadas antes de volver a usarlas. Verifique que las estaciones de lavado de ojos y duchas de seguridad se encuentren cerca de las estaciones de trabajo.
- Protección de los ojos/la cara** : Se debe usar un equipo protector ocular que cumpla con las normas aprobadas cuando una evaluación del riesgo indique que es necesario, a fin de evitar toda exposición a salpicaduras del líquido, lloviznas, gases o polvos. Si es posible el contacto, se debe utilizar la siguiente protección, salvo que la valoración indique un grado de protección más alto: gafas de seguridad con protección lateral.
- Protección de la piel**
- Protección de las manos** : Si una evaluación del riesgo indica que es necesario, se deben usar guantes químico-resistentes e impenetrables que cumplan con las normas aprobadas siempre que se manejen productos químicos. Tomando en consideración los parámetros especificados por el fabricante de los guantes, comprobar durante el uso que los guantes siguen conservando sus propiedades protectoras. Hay que observar que el tiempo de paso de cualquier material utilizado con guantes puede ser diferente para distintos fabricantes de guantes. En el caso de mezclas, consistentes en varias sustancias, no es posible estimar de manera exacta, el tiempo de protección que ofrecen los guantes.
- En caso de contacto prolongado o repetido con frecuencia, se recomienda el uso de guantes de protección de clase 6 (tiempo de penetración > 480 minutos según EN374). Guantes recomendados: Viton ® o Nitrilo, espesor  $\geq 0,38$  mm. En caso de prever un contacto breve, se recomienda el uso de guantes de protección de clase 2 o superior (tiempo de penetración > 30 minutos según EN374). Guantes recomendados: Nitrilo, espesor  $\geq 0,12$  mm. Los guantes deben ser reemplazados regularmente y si se ve alguna señal de daño del material del guante. Las prestaciones o eficacia del guante pueden verse reducidas por daños físicos/químicos o falta de mantenimiento.
- El usuario debe comprobar que la opción final del tipo de guantes escogido para la manipulación de este producto es la más adecuada y tiene en cuenta las concretas condiciones de utilización, tal y como se incluyen en la valoración de riesgos del usuario.
- Protección corporal** : Antes de utilizar este producto se debe seleccionar equipo protector personal para el cuerpo basándose en la tarea a ejecutar y los riesgos involucrados y debe ser aprobado por un especialista.
- Otro tipo de protección cutánea** : Se deben elegir el calzado adecuado y cualquier otra medida de protección cutánea necesaria dependiendo de la tarea que se lleve a cabo y de los riesgos implicados. Tales medidas deben ser aprobadas por un especialista antes de proceder a la manipulación de este producto.
- Protección respiratoria** : Basándose en la evaluación de los riesgos y la exposición, seleccionar un respirador que satisfaga los estándares o certificaciones apropiados. Los respiradores deben usarse de conformidad con un programa de protección respiratoria para asegurar su adecuación, formación y otros aspectos del buen uso.
- Controles de exposición medioambiental** : Se deben verificar las emisiones de los equipos de ventilación o de los procesos de trabajo para verificar que cumplen con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente. En algunos casos para reducir las emisiones hasta un nivel aceptable, será necesario usar depuradores de humo, filtros o modificar el diseño del equipo del proceso.

## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

Las condiciones de medición de todas las propiedades son a temperatura y presión estándar a menos que se indique lo contrario.

### 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

#### Aspecto

|                                                                            |                                                |
|----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Estado físico                                                              | : Líquido.                                     |
| Color                                                                      | : Varios: Ver etiqueta                         |
| Olor                                                                       | : No disponible.                               |
| Umbral olfativo                                                            | : No disponible.                               |
| Punto de fusión/punto de congelación                                       | : No disponible.                               |
| Punto de ebullición, punto de ebullición inicial e intervalo de ebullición | : 100°C (212°F)                                |
| Inflamabilidad                                                             | : No disponible.                               |
| Límite superior e inferior de explosividad                                 | : No disponible.                               |
| Punto de inflamación                                                       | : Copa cerrada: No aplicable. [Pensky-Martens] |
| Temperatura de auto-inflamación                                            | :                                              |

| Nombre del ingrediente                                          | °C        | °F        | Método         |
|-----------------------------------------------------------------|-----------|-----------|----------------|
| 2,2'-oxidietanol                                                | 229       | 444.2     | DIN EN 14522-S |
| 1-óxido de piridina-2-tiol, sal de sodio                        | 240 a 250 | 464 a 482 | EU A.16        |
| Isotridecanol, ethoxylated                                      | 250       | 482       | ASTM E 659-78  |
| Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts           | 250       | 482       | EU A.16        |
| 1,1',1''-nitrilotripropan-2-ol                                  | 285       | 545       | DIN 51794      |
| propano-1,2-diol                                                | 371       | 699.8     |                |
| ácido isobutírico, monoéster con 2,2,4-trimetilpentano-1,3-diol | 393       | 739.4     |                |
| Formaldehyde                                                    | 430       | 806       |                |

|                               |                                                                                                                                             |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Temperatura de descomposición | : No disponible.                                                                                                                            |
| pH                            | : 8.5 [Conc. (% p/p): 100%] [DIN EN 1262]                                                                                                   |
| Viscosidad                    | : Cinemática (temperatura ambiente): 430 mm <sup>2</sup> /s [DIN EN ISO 3219]<br>Cinemática (40°C): 10 mm <sup>2</sup> /s [DIN EN ISO 3219] |
| Solubilidad(es)               | :                                                                                                                                           |

| Soporte                                                                                      | Resultado               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
|  agua fría | Soluble [OESO (TG 105)] |

|                                        |                 |
|----------------------------------------|-----------------|
| Coeficiente de reparto: n-octanol/agua | : No aplicable. |
| Presión de vapor                       | :               |

 **LASUR HIDROFUGANTE MATE Natural**

**SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas**

| Nombre del ingrediente                                                                                     | Presión de vapor a 20 °C |             |        | Presión de vapor a 50 °C |     |        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-------------|--------|--------------------------|-----|--------|
|                                                                                                            | mm Hg                    | kPa         | Método | mm Hg                    | kPa | Método |
|  amoníaco, solución acuosa | 360.03                   | 48          |        |                          |     |        |
| agua                                                                                                       | 23.8                     | 3.2         |        |                          |     |        |
| Formaldehyde                                                                                               | 1                        | 0.13        |        |                          |     |        |
| Siloxano modificado con poliéter                                                                           | 0.75                     | 0.1         |        |                          |     |        |
| propano-1,2-diol                                                                                           | 0.15                     | 0.02        | EU A.4 |                          |     |        |
| 2,2'-oxidietanol                                                                                           | 0.01                     | 0.0013      |        |                          |     |        |
| 1-isopropyl-2,2-dimethyltrimethylene diisobutyrate                                                         | <0.011                   | <0.0015     | EU A.4 |                          |     |        |
| ácido isobutírico, monoéster con 2,2,4-trimetilpentano-1,3-diol                                            | 0.0098                   | 0.0013      | EU A.4 |                          |     |        |
| 1-óxido de piridina-2-tiol, sal de sodio                                                                   | 0.00000034               | 0.000000045 | EU A.4 |                          |     |        |
| C(M)IT/MIT(3:1)                                                                                            | 0                        | 0           |        |                          |     |        |
| bronopol                                                                                                   | 0                        | 0           |        | 0                        | 0   |        |

**Densidad relativa** : 1.046  
**Densidad** : 1.046 g/cm³ [DIN EN ISO 2811-1]  
**Densidad de vapor** : No disponible.

**Características de las partículas**

**Tamaño de partícula medio** : No aplicable.  
**Porcentaje de partículas con diámetro aerodinámico ≤ 10 µm** : 

**SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad**

- 10.1 Reactividad

: No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
- 10.2 Estabilidad química

: El producto es estable.
- 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

: En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
- 10.4 Condiciones que deben evitarse

: Ningún dato específico.
- 10.5 Materiales incompatibles

: Ningún dato específico.
- 10.6 Productos de descomposición peligrosos

: En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

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

Toxicidad aguda

| Nombre del producto o ingrediente | Resultado    | Especies | Dosis      | Exposición |
|-----------------------------------|--------------|----------|------------|------------|
| IPBC<br>MBIT                      | DL50 Oral    | Rata     | 1470 mg/kg | -          |
|                                   | DL50 Cutánea | Rata     | 1100 mg/kg | -          |
|                                   | DL50 Oral    | Rata     | 175 mg/kg  | -          |

Conclusión/resumen : No disponible.

Estimaciones de toxicidad aguda

| Nombre del producto o ingrediente                                                                                  | Oral (mg/kg) | Cutánea (mg/kg) | Inhalación (gases) (ppm) | Inhalación (vapores) (mg/l) | Inhalación (polvos y nieblas) (mg/l) |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------|--------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|
|  1170081 TX21652 LM HIDROFUG M NAT | N/A          | N/A             | 162727.5                 | 697.4                       | N/A                                  |
| IPBC                                                                                                               | 500          | N/A             | 700                      | 3                           | N/A                                  |
| 1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona                                                                                        | 500          | N/A             | N/A                      | N/A                         | N/A                                  |
| C(M)IT/MIT(3:1)                                                                                                    | 100          | 50              | N/A                      | N/A                         | 0.05                                 |
| MBIT                                                                                                               | 175          | 1100            | N/A                      | N/A                         | 1.5                                  |

Irritación/Corrosión

| Nombre del producto o ingrediente                                                                                                        | Resultado               | Especies | Puntuación | Exposición   | Observación |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|----------|------------|--------------|-------------|
|  1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona<br>C(M)IT/MIT(3:1)<br>MBIT | Piel - Irritante leve   | Humano   | -          | 48 horas 5 % | -           |
|                                                                                                                                          | Piel - Muy irritante    | Humano   | -          | 0.01 %       | -           |
|                                                                                                                                          | Piel - Necrosis visible | Conejo   | -          | 4 horas      | 14 días     |

Conclusión/resumen : No disponible.

Sensibilización

| Nombre del producto o ingrediente | Vía de exposición | Especies | Resultado      |
|-----------------------------------|-------------------|----------|----------------|
| MBIT                              | piel              | Cobaya   | Sensibilizante |
|                                   | piel              | Ratón    | Sensibilizante |

Conclusión/resumen : No disponible.

Mutagénesis

Conclusión/resumen : No disponible.

Carcinogenicidad

Conclusión/resumen : No disponible.

Toxicidad para la reproducción

Conclusión/resumen : No disponible.

Teratogenicidad

Conclusión/resumen : No disponible.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única

No disponible.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida

| Nombre del producto o ingrediente | Categoría   | Vía de exposición | Órganos destino |
|-----------------------------------|-------------|-------------------|-----------------|
| IPBC                              | Categoría 1 | -                 | -               |

Peligro de aspiración

**SECCIÓN 11. Información toxicológica**

No disponible.

**Información sobre posibles vías de exposición** : No disponible.

**Efectos agudos potenciales para la salud**

- Contacto con los ojos** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
- Por inhalación** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
- Contacto con la piel** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
- Ingestión** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

**Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas**

- Contacto con los ojos** : Ningún dato específico.
- Por inhalación** : Ningún dato específico.
- Contacto con la piel** : Ningún dato específico.
- Ingestión** : Ningún dato específico.

**Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo**

**Exposición a corto plazo**

- Posibles efectos inmediatos** : No disponible.
- Posibles efectos retardados** : No disponible.

**Exposición a largo plazo**

- Posibles efectos inmediatos** : No disponible.
- Posibles efectos retardados** : No disponible.

**Efectos crónicos potenciales para la salud**

No disponible.

- Conclusión/resumen** : No disponible.
- General** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
- Carcinogenicidad** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
- Mutagénesis** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
- Toxicidad para la reproducción** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

**11.2 Información sobre otros peligros**

**11.2.1 Propiedades de alteración endocrina**

No disponible.

**11.2.2 Otros datos**

No disponible.

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1 Toxicidad

No existen datos disponibles sobre el producto.  
No permita que, en caso de derrame, traspase el drenaje o llegue a una corriente de agua.

La mezcla ha sido evaluada siguiendo el método sumatorio del Reglamento CLP (CE) n.º 1272/2008 y se clasifica en consecuencia por sus propiedades ecotoxicológicas. Consúltense los detalles en las Secciones 2 y 3.

| Nombre del producto o ingrediente                                                          | Resultado                        | Especies                                                           | Exposición |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------|------------|
| IPBC<br><br>1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona<br><br>2,2'-ditiobis[N-metilbenzamida]<br><br>MBIT | Agudo EC50 0.186 mg/l Agua dulce | Dafnia - Daphnia magna                                             | 48 horas   |
|                                                                                            | Crónico NOEC 8.4 ppb             | Pescado - Pimephales promelas                                      | 35 días    |
|                                                                                            | Agudo EC50 1.5 mg/l              | Dafnia - Daphnia magna                                             | 48 horas   |
|                                                                                            | Agudo EC50 0.4 mg/l              | Dafnia - Pseudomonas putia                                         | 16 horas   |
|                                                                                            | Agudo IC50 0.067 mg/l            | Algas - Pseudokirchneriella subcapitata                            | 72 horas   |
|                                                                                            | Agudo CL50 1.3 mg/l              | Pescado - Ochorhyncus mykiss                                       | 96 horas   |
|                                                                                            | Agudo EC50 0.029 mg/l            | Dafnia                                                             | 48 horas   |
|                                                                                            | Agudo IC50 0.4 mg/l              | Algas - Desmodesmus subspicatus                                    | 72 horas   |
|                                                                                            | Agudo CL50 0.425 mg/l            | Pescado                                                            | 96 horas   |
|                                                                                            | Agudo CL50 0.3 mg/l              | Pescado - Oncorhynchus Mykiss                                      | 96 horas   |
|                                                                                            | Agudo EC50 0.7 ppm Agua marina   | Algas - Skeletonema costatum                                       | 96 horas   |
|                                                                                            | Agudo EC50 0.48 mg/l             | Crustáceos - Americamysis bahia                                    | 96 horas   |
|                                                                                            | Agudo EC50 0.92 ppm Agua dulce   | Dafnia - Daphnia magna                                             | 48 horas   |
|                                                                                            | Agudo CL50 1.5 ppm Agua marina   | Pescado - Cyprinodon variegatus - Juvenil (Nuevo, Cría, Destetado) | 96 horas   |
|                                                                                            | Agudo CL50 0.24 ppm Agua dulce   | Pescado - Oncorhynchus mykiss - Juvenil (Nuevo, Cría, Destetado)   | 96 horas   |
|                                                                                            | Crónico NOEC 0.012 mg/l          | Algas - Pseudokirchneriella subcapitata                            | 48 horas   |
|                                                                                            | Crónico NOEC 0.42 mg/l           | Dafnia - daphnia magna                                             | 21 días    |
|                                                                                            | Crónico NOEC 0.16 mg/l           | Pescado - Pimephales promelas                                      | 32 días    |
|                                                                                            | Crónico NOEC 0.16 ppm            | Pescado - Pimephales promelas                                      | 32 días    |

Conclusión/resumen : No disponible.

12.2 Persistencia y degradabilidad

Conclusión/resumen : No disponible.

| Nombre del producto o ingrediente | Vida media acuática | Fotólisis | Biodegradabilidad |
|-----------------------------------|---------------------|-----------|-------------------|
| IPBC                              | -                   | -         | Fácil             |
| MBIT                              | -                   | -         | No inmediatamente |

12.3 Potencial de bioacumulación

| Nombre del producto o ingrediente | LogP <sub>ow</sub> | FBC | Potencial |
|-----------------------------------|--------------------|-----|-----------|
| IPBC                              | 2.81               | -   | bajo      |

12.4 Movilidad en el suelo

 **LASUR HIDROFUGANTE MATE Natural**

**SECCIÓN 12. Información ecológica**

**Coeficiente de partición tierra/agua (K<sub>oc</sub>)** : No disponible.

**Movilidad** : No disponible.

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

Se determinó que esta mezcla no contiene sustancias que sean productos químicos persistentes, bioacumulativos o tóxicos (PBT) o muy persistentes, muy bioacumulativos (vPvB).

**12.6 Propiedades de alteración endocrina**

No disponible.

**12.7 Otros efectos adversos**

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

**SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación**

La información recogida en esta sección contiene consejos e indicaciones generales. La lista de Usos identificados en la Sección 1 debe ser consultada para cualquier información disponible de uso específico mencionada en Escenario(s) de Exposición.

**13.1 Métodos para el tratamiento de residuos**

**Producto**

**Métodos de eliminación** : Evitar o minimizar la generación de residuos cuando sea posible. La eliminación de este producto, sus soluciones y cualquier derivado deben cumplir siempre con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente y eliminación de desechos y todos los requisitos de las autoridades locales. Desechar los sobrantes y productos no reciclables por medio de un contratista autorizado a su eliminación. Los residuos no se deben tirar por la alcantarilla sin tratar a menos que sean compatibles con los requisitos de todas las autoridades con jurisdicción.

**Residuos Peligrosos** : La clasificación del producto puede cumplir los criterios de mercancía peligrosa.

**Consideraciones relativas a la eliminación** : No permita que, en caso de derrame, traspase el drenaje o llegue a una corriente de agua.  
Desechar conforme todas las normativas federales, estatales y locales aplicables. Si este producto se mezcla con otros desechos, puede no ser ya aplicable el código de desecho del producto original y deberá asignarse el código apropiado. Para obtener información adicional, contactar con las autoridades locales en materia de desechos.

**Catálogo Europeo de Residuos (CER)**

La clasificación en el Catálogo Europeo de Residuos de este producto, cuando sea dispuesto como residuo es:

| Código de residuo | Denominación del residuo                                                           |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| EWC 08 01 12      | Residuos de pintura y barniz, distintos de los especificados en el código 08 01 11 |

**Empaquetado**

**Métodos de eliminación** : Evitar o minimizar la generación de residuos cuando sea posible. Los envases residuales deben reciclarse. Sólo se deben contemplar la incineración o el enterramiento cuando el reciclaje no sea factible.

**Consideraciones relativas a la eliminación** : Utilizando la información facilitada en esta ficha de datos de seguridad, se debe consultar a la autoridad pertinente en materia de desechos en cuanto a la clasificación de los contenedores vacíos. Los contenedores vacíos deben ser convertidos en chatarra o reacondicionados. Deseche los recipientes contaminados por el producto de acuerdo con las disposiciones legales locales o nacionales.

 **LASUR HIDROFUGANTE MATE Natural**

### SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

**Precauciones especiales** : Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles. Deben tomarse precauciones cuando se manipulen recipientes vaciados que no hayan sido limpiados o enjuagados. Los envases vacíos o los revestimientos pueden retener residuos del producto. Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas.

### SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

|                                                               | ADR/RID      | IMDG         |
|---------------------------------------------------------------|--------------|--------------|
| 14.1 Número ONU                                               | No regulado. | No regulado. |
| 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas | -            | -            |
| 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte                   | -            | -            |
| 14.4 Grupo de embalaje                                        | -            | -            |
| 14.5 Peligros para el medio ambiente                          | No.          | No.          |

**Información adicional**

**IMDG** : Programas de emergencia Not applicable.

**14.6 Precauciones particulares para los usuarios** : **Transporte dentro de las premisas de usuarios:** transportar siempre en recipientes cerrados que estén verticales y seguros. Asegurar que las personas que transportan el producto saben como actuar en caso de un accidente o derrame.

**14.7 Transporte a granel según los instrumentos de la IMO** : No disponible.

### SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

Reglamento de la UE (CE) n.º. 1907/2006 (REACH)

Anexo XIV - Lista de sustancias sujetas a autorización

Anexo XIV

Ninguno de los componentes está listado.

Sustancias altamente preocupantes

Ninguno de los componentes está listado.

**Anexo XVII - Restricciones a la fabricación, la comercialización y el uso de determinadas sustancias, mezclas y artículos peligrosos** : No aplicable.

## SECCIÓN 15. Información reglamentaria

### Otras regulaciones de la UE

**VOC** : Las disposiciones de la Directiva 2004/42/CE sobre COV son aplicables a este producto. Consulte la etiqueta y/o la ficha de datos técnicos del producto para obtener más información.

**COV para la Mezcla Lista para su Uso** : No disponible.

**Emisiones industriales (prevención y control integrados de la contaminación) - Aire** : No inscrito

**Emisiones industriales (prevención y control integrados de la contaminación) - Agua** : No inscrito

### Sustancias destructoras de la capa de ozono (1005/2009/UE)

No inscrito.

### Consentimiento informado previo (PIC) (649/2012/UE)

No inscrito.

### contaminantes orgánicos persistentes

No inscrito.

### Directiva Seveso

Este producto no está controlado bajo la Directiva Seveso.

### Reglamentaciones nacionales

### Regulaciones Internacionales

### Sustancias químicas incluidas en la lista I, II y III de la Convención sobre armas químicas

No inscrito.

### Protocolo de Montreal

No inscrito.

### Convenio de Estocolmo sobre los contaminantes orgánicos persistentes

No inscrito.

### Convención de Rotterdam sobre el consentimiento informado previo (CIP)

No inscrito.

### Protocolo de Aarhus sobre metales pesados y COP de la CEPE

No inscrito.

**15.2 Evaluación de la seguridad química** : No se ha llevado a cabo valoración de seguridad química.

## SECCIÓN 16. Otra información

 Indica la información que ha cambiado desde la edición de la versión anterior.

**SECCIÓN 16. Otra información**

**Abreviaturas y acrónimos** : ETA = Estimación de Toxicidad Aguda  
CLP = Reglamento sobre Clasificación, Etiquetado y Envasado [Reglamento (CE) No 1272/2008]  
DMEL = Nivel de Efecto Mínimo Derivado  
DNEL = Nivel sin efecto derivado  
Indicación EUH = Indicación de Peligro específica del CLP  
N/A = No disponible  
PBT = Persistente, Bioacumulativo y Tóxico  
PNEC = Concentración Prevista Sin Efecto  
RRN = Número de Registro REACH  
SGG = Grupo de segregación  
mPmB = Muy Persistente y Muy Bioacumulativa

**Procedimiento utilizado para deducir la clasificación según el Reglamento (CE) n.º. 1272/2008 [CLP/SGA]**

| Clasificación           | Justificación     |
|-------------------------|-------------------|
| Aquatic Chronic 3, H412 | Método de cálculo |

**Texto completo de las frases H abreviadas**

|        |                                                                          |
|--------|--------------------------------------------------------------------------|
| H301   | Tóxico en caso de ingestión.                                             |
| H302   | Nocivo en caso de ingestión.                                             |
| H310   | Mortal en contacto con la piel.                                          |
| H312   | Nocivo en contacto con la piel.                                          |
| H314   | Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.         |
| H315   | Provoca irritación cutánea.                                              |
| H317   | Puede provocar una reacción alérgica en la piel.                         |
| H318   | Provoca lesiones oculares graves.                                        |
| H330   | Mortal en caso de inhalación.                                            |
| H331   | Tóxico en caso de inhalación.                                            |
| H332   | Nocivo en caso de inhalación.                                            |
| H372   | Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.  |
| H400   | Muy tóxico para los organismos acuáticos.                                |
| H410   | Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. |
| H411   | Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.     |
| H412   | Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.     |
| EUH071 | Corrosivo para las vías respiratorias.                                   |

**Texto completo de las clasificaciones [CLP/SGA]**

|                   |                                                                                            |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 2      | TOXICIDAD AGUDA - Categoría 2                                                              |
| Acute Tox. 3      | TOXICIDAD AGUDA - Categoría 3                                                              |
| Acute Tox. 4      | TOXICIDAD AGUDA - Categoría 4                                                              |
| Aquatic Acute 1   | PELIGRO ACUÁTICO A CORTO PLAZO (AGUDO) - Categoría 1                                       |
| Aquatic Chronic 1 | PELIGRO ACUÁTICO A LARGO PLAZO (CRÓNICO) - Categoría 1                                     |
| Aquatic Chronic 2 | PELIGRO ACUÁTICO A LARGO PLAZO (CRÓNICO) - Categoría 2                                     |
| Aquatic Chronic 3 | PELIGRO ACUÁTICO A LARGO PLAZO (CRÓNICO) - Categoría 3                                     |
| Eye Dam. 1        | LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 1                                 |
| Skin Corr. 1C     | CORROSIÓN O IRRITACIÓN CUTÁNEAS - Categoría 1C                                             |
| Skin Irrit. 2     | CORROSIÓN O IRRITACIÓN CUTÁNEAS - Categoría 2                                              |
| Skin Sens. 1      | SENSIBILIZACIÓN CUTÁNEA - Categoría 1                                                      |
| Skin Sens. 1A     | SENSIBILIZACIÓN CUTÁNEA - Categoría 1A                                                     |
| STOT RE 1         | TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS (STOT) - EXPOSICIONES REPETIDAS - Categoría 1 |

 **LASUR HIDROFUGANTE MATE Natural**

**SECCIÓN 16. Otra información**

Fecha de impresión : 14-6-2023  
Fecha de emisión/ Fecha de revisión : 6-6-2023  
Fecha de la emisión anterior : 15-12-2022  
Versión : 2.01

**Aviso al lector**

**NOTA IMPORTANTE** La información de esta hoja de datos no pretende ser exhaustiva y está basada en el estado actual de nuestro conocimiento y en las leyes vigentes : cualquier persona usando el producto para cualquier otro propósito que el específicamente recomendado en la hoja técnica de datos, sin primero obtener nuestra confirmación escrita de la idoneidad para el propósito pretendido, lo hará bajo su propia cuenta y riesgo. Es siempre responsabilidad del usuario seguir todos los pasos necesarios para cumplir toda la serie de demandas de las leyes locales y la legislación. Siempre lea la hoja de datos de seguridad y la hoja técnica de datos para este producto, si están disponibles. Todo consejo que demos o cualquier declaración hecha por nosotros acerca del producto (tanto en esta hoja técnica o en otro lugar distinto) es correcto según nuestro mejor conocimiento pero nosotros no tenemos control sobre la calidad o el estado del sustrato ni de los muchos factores que afectan al uso y aplicación del producto. Por consiguiente, a menos que específicamente lo acordemos por escrito de otro modo, no aceptamos ninguna responsabilidad en todo lo que sea relacionado con las prestaciones técnicas del producto o por cualquier pérdida o daño emanado del uso del producto. Todos los productos suministrados y los consejos técnicos dados están sujetos a nuestros plazos de tiempo normales y condiciones de venta. Debería solicitar una copia de este documento y revisarlo cuidadosamente. La información contenida en esta hoja técnica está sujeta a modificación de cuando en cuando a las luces de la experiencia y de nuestra política de continuo desarrollo. Es responsabilidad del usuario verificar que esta hoja técnica es la actual antes de usar el producto.

Las marcas de fábrica mencionadas en esta hoja técnica son marcas registradas o licenciatarias de AkzoNobel.

Oficina Central  
AkzoNobel Decorative Coatings BV, Christian Neefestraat 2, 1077 WW Amsterdam, The Netherlands