



Sylitol-Finish Basis 3

Versión 1.0

Fecha de revisión 22.11.2012

Fecha de impresión 22.11.2012

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

1.1 Identificador del producto

Nombre comercial : Sylitol-Finish Basis 3

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

Uso de la sustancia/mezcla : Revestimiento decorativo de protección

Restricciones recomendadas :
del uso

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Compañía : Caparol Farben Lacke Bautenschutz GmbH
Roßdörfer Straße 50
64372 Ober-Ramstadt
Teléfono : +496154710
Telefax : +49615471222
E-mail de contacto Persona : sds@daw.de
responsable/emisora

1.4 Teléfono de emergencia

Teléfono de emergencia/ : 0049(0)6154/71-202
E-mail de contacto sds@daw.de

2. Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

Toxicidad acuática crónica, Categoría 3 H412: Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Clasificación (67/548/CEE, 1999/45/CE)

Peligroso para el medio ambiente R52/53: Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

Indicaciones de peligro : H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Etiquetado de acuerdo con las Directivas CE (1999/45/CE)

Frase(s) - R : R52/53 Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

Sylitol-Finish Basis 3

Versión 1.0

Fecha de revisión 22.11.2012

Fecha de impresión 22.11.2012

2.3 Otros peligros

Mantener fuera del alcance de los niños. En caso de ingestión, consultar inmediatamente al médico y mostrar el embalaje o la etiqueta, ya que se corre el riesgo de dañar la flora intestinal. Evitar que los restos de producto lleguen a la canalización/a las aguas o a la tierra.

La sustancia de recubrimiento es altamente alcalina. Por ello, se debe proteger la piel y los ojos de las salpicaduras de pintura.

Cubrir cuidadosamente el entorno de las superficies por pintar. Lavar inmediatamente las salpicaduras sobre barniz, cristal, cerámica, metal y piedra natural.

Durante el acabado y el secado, asegurar una ventilación total. Evitar comer, beber y fumar durante la utilización de la pintura. En caso de contacto con los ojos o la piel, enjuagar a fondo inmediatamente con agua. Limpiar las herramientas inmediatamente después del uso con agua y jabón.

Aplíquelo únicamente con brocha o rodillo.

3. Composición/ información sobre los componentes

3.2 Mezclas

Componentes peligrosos

Nombre químico	No. CAS No. CE Número de registro	Clasificación (67/548/CEE)	Clasificación (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)	Concentración [%]
nafta (petróleo), fracción pesada hidrodesulfurada	64742-82-1 265-185-4 01- 2119484809- 19	R10 Xn; R65 N; R51-R53 R66 R67		$\geq 0 - < 1$
terbutrina	886-50-0 212-950-5	N; R50/53	Aquatic Chronic 1; H410	$\geq 0,0025 - < 0,025$

El texto completo de las frases R mencionadas en esta Sección, se indica en la Sección 16.

Para el texto integro de las Declaraciones-H mencionadas en esta sección, véase la Sección 16.

4. Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Recomendaciones generales : Retire a la persona de la zona peligrosa.
Sin peligros que requieran medidas especiales de primeros auxilios.

Si es inhalado : No hay información disponible.

En caso de contacto con la piel : Quítese inmediatamente la ropa contaminada.
Lavar la piel a fondo con agua y jabón o utilizar una loción limpiadora reconocida para la piel.
NUNCA usar solventes o diluyentes.

En caso de contacto con los ojos : Retirar las lentillas.
Enjuagar los ojos inmediatamente por lo menos durante 15

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

Sylitol-Finish Basis 3

Versión 1.0

Fecha de revisión 22.11.2012

Fecha de impresión 22.11.2012

minutos. Consultar un médico.

Si es tragado

: Si se ha tragado, NO provocar el vómito.
Si se ingiere accidentalmente, consultar inmediatamente con un médico.
Lavar la boca con agua y después beber agua abundante.
Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas

: No hay información disponible.

Riesgos

: No hay información disponible.

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

Tratamiento

: No hay información disponible.

5. Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados

: Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, polvo seco o dióxido de carbono.

Medios de extinción no apropiados

: Chorro de agua de gran volumen

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligros específicos en la lucha contra incendios

: La exposición a los productos de descomposición puede ser peligrosa para la salud.
Enfriar los contenedores cerrados expuestos al fuego con agua pulverizada.
No permita que las aguas de extinción entren en el alcantarillado o en los cursos de agua.
Advertencia: el agua promueve la propagación del fuego.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios

: Si es necesario, usar equipo de respiración autónomo para la lucha contra el fuego.

Otros datos

: Procedimiento standard para fuegos químicos.

6. Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones personales

: Consultar las medidas de protección en las listas de las secciones 7 y 8.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

Sylitol-Finish Basis 3

Versión 1.0

Fecha de revisión 22.11.2012

Fecha de impresión 22.11.2012

Precauciones relativas al medio ambiente : No dejar que el producto entre en el sistema de alcantarillado. Si el producto contaminara ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades respectivas.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de limpieza : Contener del derrame y recogerlo con material absorbente que no sea combustible (p. ej. arena, tierra de diatomeas, vermiculita) y depositarlo en un recipiente para su eliminación de acuerdo con la legislación local y nacional (ver sección 13).
Biofiltración
Agentes de limpieza adecuados
Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.

6.4 Referencia a otras secciones

Esta información no está disponible.

7. Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Consejos para una manipulación segura : Disponer de la suficiente renovación del aire y/o de extracción en los lugares de trabajo.
no se precisa en el uso normal

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes : Almacenar a temperatura ambiente en el envase original. Manténgase el recipiente en un lugar bien ventilado. Los contenedores que se abren deben volverse a cerrar cuidadosamente y mantener en posición vertical para evitar pérdidas.
Para mantener la calidad del producto, no almacenar al calor o a la luz directa de sol.
Observar las indicaciones de la etiqueta.

Indicaciones para el almacenamiento conjunto : Alejar de agentes oxidantes y de sustancias fuertemente ácidas o alcalinas.

7.3 Usos específicos finales

: Esta información no está disponible.

8. Controles de exposición/ protección individual

8.1 Parámetros de control

Componentes	No. CAS	Tipo valor	Parámetros de control	Puesto al día	Base
nafta	64742-82-		100 mg/m3	2009-02-16	

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

Sylitol-Finish Basis 3

Versión 1.0

Fecha de revisión 22.11.2012

Fecha de impresión 22.11.2012

(petróleo), fracción pesada hidrodesulfur ada	1				
Otros datos:	Valor límite de grupo para mezclas de disolventes de hidrocarburos Desecho de materiales peligrosos Véase también el punto 2.9 de la TRGS 900				
nafta (petróleo), fracción pesada hidrodesulfur ada	64742-82- 1		100 ml/m3		

8.2 Controles de la exposición

Protección personal

- Protección respiratoria : Normalmente no requiere el uso de un equipo de protección individual respiratorio.
No se utilice para rociar.
- Protección de las manos : Guantes de alcohol polivinílico o de goma de butil nitrilo
Los guantes de protección seleccionados deben de cumplir con las especificaciones de la Directiva de la UE 89/686/CEE y de la norma EN 374 derivado de ello.
Antes de quitarse los guantes limpiarlos con agua y jabón.
Ficha informativa BG: Empleo de guantes de protección (BGR 195, hasta la fecha: ZH 1/706)
Ficha informativa BG: A 023 Protección manual y de la piel
- Protección de los ojos : Frasco lavador de ojos con agua pura
Gafas de seguridad ajustadas al contorno del rostro
Reglas de la asociación profesional - BGR 192 Uso de protección ocular y facial
- Protección de la piel y del cuerpo : indumentaria impermeable
Elegir una protección para el cuerpo según la cantidad y la concentración de la sustancia peligrosa en el lugar de trabajo.
- Medidas de higiene : Asegurarse de una ventilación adecuada, especialmente en locales cerrados.
Evitar el contacto con la piel y los ojos.
Lavar las manos antes de comer, beber, o fumar.
- Medidas de protección : No se requiere equipo especial de protección.

Controles de exposición medioambiental

- Recomendaciones generales : No dejar que el producto entre en el sistema de alcantarillado.
Si el producto contaminara ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades respectivas.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

Sylitol-Finish Basis 3

Versión 1.0

Fecha de revisión 22.11.2012

Fecha de impresión 22.11.2012

9. Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto	: líquido
Color	: pigmentado
Olor	: característico
Umbral olfativo	: no aplicable
pH	: aprox. 10 - 11
Punto/intervalo de fusión	: (valor) no determinado
Punto /intervalo de ebullición	: (valor) no determinado
Punto de inflamación	: no aplicable
Tasa de evaporación	: no aplicable
Inflamabilidad (sólido, gas)	: (valor) no determinado
Límites inferior de explosividad	: no aplicable
Límites superior de explosividad	: no aplicable
Presión de vapor	: (valor) no determinado
Densidad relativa del vapor	: no aplicable
Densidad relativa	: no aplicable
Densidad	: 1,4400 g/cm ³
Solubilidad en agua	: insoluble
Coeficiente de reparto n-octanol/agua	: (valor) no determinado
Temperatura de auto-inflamación	: (valor) no determinado
Descomposición térmica	: sin datos disponibles
Propiedades explosivas	: no aplicable
Propiedades comburentes	: sin datos disponibles

9.2 Otra información

Tiempo de escorrientía	: (valor) no determinado
------------------------	--------------------------

10. Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad

Esta información no está disponible.

10.2 Estabilidad química

Esta información no está disponible.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

Sylitol-Finish Basis 3

Versión 1.0

Fecha de revisión 22.11.2012

Fecha de impresión 22.11.2012

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones peligrosas : Otros datos: No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse : Proteger del frío, calor y luz del sol.

10.5 Materiales incompatibles

Materias que deben evitarse : Incompatible con agentes oxidantes.
Incompatible con ácidos y bases.

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Productos de descomposición peligrosos : En caso de incendio, pueden formarse productos peligrosos de descomposición, como:
Dióxido de carbono (CO₂), monóxido de carbono (CO),
óxidos de nitrógeno (NO_x), humo denso negro.
Monóxido de carbono, dióxido de carbono y los hidrocarburos no quemados (humo).

11. Información toxicológica

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Producto

Toxicidad oral aguda : sin datos disponibles
Toxicidad aguda por inhalación : sin datos disponibles
Toxicidad cutánea aguda : sin datos disponibles
Corrosión o irritación cutáneas : De acuerdo con el criterio de clasificación de la Unión Europea, el producto no está considerado como irritante para la piel.
Lesiones o irritación ocular graves : De acuerdo con el criterio de clasificación de la Unión Europea, el producto no es considerado como irritante para los ojos.
Sensibilización respiratoria o cutánea : sin datos disponibles
Otros datos : No existe ningún dato disponible para ese producto.

Componentes:

terbutrina :

Toxicidad oral aguda : DL50 Oral: > 2.000 mg/kg, rata
Toxicidad aguda por inhalación : CL50: > 2.200 mg/l, 4 h, rata,
Toxicidad cutánea aguda : DL50 cutánea: > 2.000 mg/kg, rata

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

Sylitol-Finish Basis 3

Versión 1.0

Fecha de revisión 22.11.2012

Fecha de impresión 22.11.2012

12. Información ecológica

12.1 Toxicidad

Producto:

Toxicidad para los peces : sin datos disponibles

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : sin datos disponibles

Componentes:

terbutrina :

Factor-M : 100

12.2 Persistencia y degradabilidad

Producto:

Biodegradabilidad : sin datos disponibles

12.3 Potencial de bioacumulación

Producto:

Bioacumulación : sin datos disponibles

12.4 Movilidad en el suelo

Producto:

Movilidad : sin datos disponibles

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

Producto:

Valoración : sin datos disponibles

12.6 Otros efectos adversos

Producto:

Información ecológica complementaria : No se puede excluir un peligro para el medio ambiente en el caso de una manipulación o eliminación no profesional., Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Producto : Depositar los restos de producto líquido en un punto de recogida de pinturas y barnices viejos; eliminar los restos de producto endurecido como residuos de construcción, demolición o basura doméstica.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

Sylitol-Finish Basis 3

Versión 1.0

Fecha de revisión 22.11.2012

Fecha de impresión 22.11.2012

Envases contaminados : Dispónganse para su reciclaje únicamente los envases sin restos.

14. Información relativa al transporte

14.1 Número ONU

ADR

Mercancía no peligrosa

RID

Mercancía no peligrosa

IMDG

Mercancía no peligrosa

IATA

Mercancía no peligrosa

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

ADR

Mercancía no peligrosa

RID

Mercancía no peligrosa

IMDG

Mercancía no peligrosa

IATA

Mercancía no peligrosa

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

ADR

Mercancía no peligrosa

RID

Mercancía no peligrosa

IMDG

Mercancía no peligrosa

IATA

Mercancía no peligrosa

14.4 Grupo de embalaje

ADR

Mercancía no peligrosa

RID

Mercancía no peligrosa

IMDG

Mercancía no peligrosa

IATA

Mercancía no peligrosa

14.5 Peligros para el medio ambiente

ADR

Mercancía no peligrosa

RID

Mercancía no peligrosa

IMDG

Mercancía no peligrosa

IATA

Mercancía no peligrosa

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

Sylitol-Finish Basis 3

Versión 1.0

Fecha de revisión 22.11.2012

Fecha de impresión 22.11.2012

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte.

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

Observaciones : Esta información no está disponible.

15. Información reglamentaria

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

Clase de contaminante del agua (Alemania) : 1: contamina ligeramente el agua

Código de producto para color y lacas / Código Gis : M-SK01F (Alemania)

Otros regulaciones : Tomar nota de la Directiva 94/33/CEE sobre la protección laboral de los jóvenes., Tomar nota de la Directiva 92/85/CEE sobre la seguridad y la salud de las mujeres embarazadas en el trabajo.

15.2 Evaluación de la seguridad química

No se requiere una Evaluación de Seguridad Química para esta sustancia.

16. Otra información

El texto completo de las frases-R referidas en los puntos 2 y 3

R10	Inflamable.
R50/53	Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.
R51	Tóxico para los organismos acuáticos.
R52/53	Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.
R53	Puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.
R65	Nocivo: si se ingiere puede causar daño pulmonar.
R66	La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.
R67	La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

Texto íntegro de las Declaraciones-H referidas en las secciones 2 y 3.

H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más correcta de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, almacenamiento, transporte,

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

Sylitol-Finish Basis 3

Versión 1.0

Fecha de revisión 22.11.2012

Fecha de impresión 22.11.2012

eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho material, usado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.

REACH y GHS/CLP Información

Vamos a realizar debidamente los cambios de los reglamentos legales implementados por la REACH (CE no. 1907/2006) y el reglamento de la GHS, es decir de la CLP (CE no. 1272/2008) según nuestro compromiso legal. Estaremos actualizando y adaptando nuestras hojas de datos de seguridad según las informaciones provenientes de nuestros presuministradores. Como siempre, le estaremos informando sobre dichas adaptaciones.

En referencia a los reglamentos de la REACH queremos indicarle que como usuarios intermedios no efectuamos registros propios, sino que dependemos de las informaciones provenientes de nuestros presuministradores. Inmediatamente éstos estén disponibles, actualizaremos nuestras hojas de datos de seguridad. Eso puede ser dentro del periodo de transición del 01.12.2010 hasta el 01.06.2018, según el plazo de registro para las materias contenidas.

Para la adaptación de las hojas de datos de seguridad a los reglamentos de la GHS, es decir de la CLP existe para mezclas, o sea para preparaciones, un plazo de transición hasta el 01.06.2015. Vamos a realizar dichas adaptaciones dentro de este plazo, inmediatamente recibamos las pertinentes informaciones de nuestros presuministradores.