



Caparol AquaSperrgrund

Versión 1.0

Fecha de revisión 14.12.2012

Fecha de impresión 14.12.2012

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

1.1 Identificador del producto

Nombre comercial : Caparol AquaSperrgrund

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

Uso de la sustancia/mezcla : Material de revestimiento

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)

No es una sustancia peligrosa según SGA.

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

No es una sustancia o mezcla peligrosa según la Directiva de la CE 67/548/CEE ó 1999/45/CE.

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

No es una sustancia peligrosa según SGA.

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

Otros datos : El producto no necesita ser etiquetado de acuerdo con las directivas de la Comunidad Europea ó las respectivas leyes nacionales.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

Caparol AquaSperrgrund

Versión 1.0

Fecha de revisión 14.12.2012

Fecha de impresión 14.12.2012

2.3 Otros peligros

Mantener fuera del alcance de los niños. Durante la aplicación 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. No dejar que llegue al alcantarillado, al agua corriente o a la tierra. Limpiar las herramientas inmediatamente después del uso con agua y jabón.

En caso de aplicar con pistola, no respirar los vapores.

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 [%]
Sustancia VLE :				
dióxido de titanio	13463-67-7 236-675-5			>= 20 - < 25
talco (Mg ₃ H ₂ (SiO ₃) ₄)	14807-96-6 238-877-9			>= 5 - < 10

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 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.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

Caparol AquaSperrgrund

Versión 1.0

Fecha de revisión 14.12.2012

Fecha de impresión 14.12.2012

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.
Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores.

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.

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 : El producto no arde por si mismo.
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

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.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

Caparol AquaSperrgrund

Versión 1.0

Fecha de revisión 14.12.2012

Fecha de impresión 14.12.2012

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).
Agentes de limpieza adecuados
Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.

6.4 Referencia a otras secciones

Para más información véase la sección 8 & 13 de la ficha de datos de seguridad.

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
dióxido de titanio	13463-67-7	VLA-ED	10 mg/m ³	2006-01-01	ES VLA

talco	14807-96-	VLA-	0,3 ppm	2011-03-03	ES VLA
-------	-----------	------	---------	------------	--------

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

Caparol AquaSperrgrund

Versión 1.0

Fecha de revisión 14.12.2012

Fecha de impresión 14.12.2012

(Mg ₃ H ₂ (SiO ₃) ₄)	6	ED			
Otros datos:	p: Sin embargo no, debe exceder de 2 mg/m ³ de partículas respirables Esta sustancia tiene establecidas restricciones a la fabricación, la comercialización o el uso en los términos especificados en el 'Reglamento CE 1907/2006 sobre Registro, Evaluación, Autorización y Restricción de sustancias y preparados químicos' (REACH) de 18 de diciembre de 2006 (DOUE L 369 de 30 de diciembre de 2006). Las restricciones de una sustancia pueden aplicarse a todos los usos o sólo a usos concretos. El anexo XVII del Reglamento REACH contiene la lista de todas las sustancias restringidas y especifica los usos que se han restringido. Todas las variedades de amianto tienen prohibida su fabricación, uso y comercialización, mediante la OM de 7/12/2001 (BOE nº 299, de 14 de diciembre de 2001). Las operaciones y actividades en las que los trabajadores estén expuestos a fibras de amianto o de materiales que lo contengan están reguladas por el RD 396/2006 de 31 de marzo, por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud aplicables a los trabajos con riesgo de exposición al amianto.				
talco (Mg ₃ H ₂ (SiO ₃) ₄)	14807-96-6	VLA-ED	2 mg/m ³	2006-01-01	ES VLA
Otros datos:	d: Véase UNE EN 481: Atmósferas en los puestos de trabajo. Definición de las fracciones por el tamaño de las partículas para la medición de aerosoles. Este valor es para la materia particulada que no contenga amianto y menos de un 1% de sílice cristalina.				

8.2 Controles de la exposición

Protección personal

- Protección respiratoria : Normalmente no requiere el uso de un equipo de protección individual respiratorio.
- Protección de las manos : En caso de contacto prolongado o repetido, utilizar guantes.
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 : Gafas de seguridad
Reglas de la asociación profesional - BGR 192 Uso de protección ocular y facial
- Protección de la piel y del cuerpo : Traje protector
- 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

Caparol AquaSperrgrund

Versión 1.0

Fecha de revisión 14.12.2012

Fecha de impresión 14.12.2012

9. Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto	: líquido
Color	: blanco
Olor	: característico
Umbral olfativo	: no aplicable
pH	: 5,0
Punto/intervalo de fusión	: (valor) no determinado
Punto /intervalo de ebullición	: 100 °C
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	: 1,4300 g/cm3
Solubilidad en agua	: insoluble
Coefficiente 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 escurrientía	: (valor) no determinado
------------------------	--------------------------

10. Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad

Esta información no está disponible.

10.2 Estabilidad química

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

Caparol AquaSperrgrund

Versión 1.0

Fecha de revisión 14.12.2012

Fecha de impresión 14.12.2012

Esta información no está disponible.

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.

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.

12. Información ecológica

12.1 Toxicidad

Producto:

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

Caparol AquaSperrgrund

Versión 1.0

Fecha de revisión 14.12.2012

Fecha de impresión 14.12.2012

Toxicidad para los peces : sin datos disponibles

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

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 existe ningún dato disponible para ese producto.

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.

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

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

Caparol AquaSperrgrund

Versión 1.0

Fecha de revisión 14.12.2012

Fecha de impresión 14.12.2012

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

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.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

Caparol AquaSperrgrund

Versión 1.0

Fecha de revisión 14.12.2012

Fecha de impresión 14.12.2012

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-GP01 (Alemania)

15.2 Evaluación de la seguridad química

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

16. Otra información

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, 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.