



Capacryl Aqua Pu Satin Basis W

Versión 1.0

Fecha de revisión 14.03.2013

Fecha de impresión 14.06.2013

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

1.1 Identificador del producto

Nombre comercial : Capacryl Aqua Pu Satin Basis W

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 sds@daw.de
E-mail de contacto

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.

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)

Etiquetado especial de : Ficha de datos de seguridad a la disposición del usuario
determinadas mezclas profesional que lo solicite.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006, (CE) No. 453/2010

Capacryl Aqua Pu Satin Basis W

Versión 1.0

Fecha de revisión 14.03.2013

Fecha de impresión 14.06.2013

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.

Al realizar trabajos de lijado, utilizar el filtro de polvo P2.

En caso de aplicar con pistola, no respirar los aerosoles. Usar filtro protección respiratoria A2/P2.

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 [%]
2-(2-butoxi)etanol	112-34-5 203-961-6 02- 2119751533- 40-0000	Xi; R36	Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 2
Sustancia VLE :				
dióxido de titanio	13463-67-7 236-675-5			>= 20 - < 25

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 : Sin peligros que requieran medidas especiales de primeros auxilios.

Retire a la persona de la zona peligrosa.

El socorrista necesita protegerse a si mismo.

Si es inhalado : Sacar al aire libre.

En caso de contacto con la piel : 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.

Rociar con abundante agua fresca y limpia durante un mínimo de 10 minutos, manteniendo separados los párpados.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006, (CE) No. 453/2010

Capacryl Aqua Pu Satin Basis W

Versión 1.0

Fecha de revisión 14.03.2013

Fecha de impresión 14.06.2013

Pedir consejo médico.

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

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 : No combustible.
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 combustión produce humos irritantes.
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 : Utilícese equipo de protección individual.
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 : Evítese el contacto con los ojos y la piel.
El material puede producir condiciones resbaladizas.
Use zapatos de seguridad o botas con suela de goma rugosa.
Consultar las medidas de protección en las listas de las secciones 7 y 8.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006, (CE) No. 453/2010

Capacryl Aqua Pu Satin Basis W

Versión 1.0

Fecha de revisión 14.03.2013

Fecha de impresión 14.06.2013

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio ambiente : No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado sanitario.
Si el producto contaminara ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades respectivas.
Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de limpieza : Recojer con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, diatomita, fijador de ácidos, fijador universal, serrín).
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 : No se requieren medidas de protección técnicas especiales.
Equipo de protección individual, ver sección 8.
No fumar, no comer ni beber durante el trabajo.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes : 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.
Almacene a temperatura ambiente.
Perecedero si se congela.

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

Clase alemán de almacenamiento : 12 Líquidos No Combustibles

7.3 Usos específicos finales

: Tomar en cuenta la información técnica del fabricante.

8. Controles de exposición/ protección individual

8.1 Parámetros de control

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006, (CE) No. 453/2010

Capacryl Aqua Pu Satin Basis W

Versión 1.0

Fecha de revisión 14.03.2013

Fecha de impresión 14.06.2013

Componentes	No. CAS	Tipo de valor	Parámetros de control	Puesto al día	Base
dióxido de titanio	13463-67-7	VLA-ED	10 mg/m3	2006-01-01	ES VLA

2-(2-butoxi)etanol	112-34-5	TWA	10 ppm 67,5 mg/m3	2006-02-09	2006/15/EC
Otros datos:	Indicativo				

2-(2-butoxi)etanol	112-34-5	STEL	15 ppm 101,2 mg/m3	2006-02-09	2006/15/EC
Otros datos:	Indicativo				

2-(2-butoxi)etanol	112-34-5	VLA-ED	10 ppm 67,5 mg/m3	2011-03-03	ES VLA
Otros datos:	r: 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. Agente químico que tiene establecido un valor límite indicativo por la UE.				

2-(2-butoxi)etanol	112-34-5	VLA-EC	15 ppm 101,2 mg/m3	2011-03-03	ES VLA
Otros datos:	r: 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. Agente químico que tiene establecido un valor límite indicativo por la UE.				

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

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006, (CE) No. 453/2010

Capacryl Aqua Pu Satin Basis W

Versión 1.0

Fecha de revisión 14.03.2013

Fecha de impresión 14.06.2013

- Protección de la piel y del cuerpo : Traje protector
- Medidas de higiene : Proveer de ventilación adecuada.
Evitar el contacto con la piel y los ojos.
Lavar las manos antes de comer, beber, o fumar.
Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.
- Medidas de protección : No se requiere equipo especial de protección.

Controles de exposición medioambiental

- Recomendaciones generales : No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado sanitario.
Si el producto contaminara ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades respectivas.
Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos.

9. Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

- Aspecto : líquido
- Color : sin datos disponibles
- Olor : característico
- Umbral olfativo : no aplicable
- pH : aprox. 8 - 9
- Punto/intervalo de fusión : sin datos disponibles
- Punto /intervalo de ebullición : aprox. 100 °C
- 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 : aprox. 23 hPa
- Densidad relativa del vapor : no aplicable
- Densidad relativa : no aplicable
- Densidad : aprox. 1,2600 g/cm³
- Solubilidad en agua : totalmente miscible
- Coeficiente de reparto n-octanol/agua : (valor) no determinado

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006, (CE) No. 453/2010

Capacryl Aqua Pu Satin Basis W

Versión 1.0

Fecha de revisión 14.03.2013

Fecha de impresión 14.06.2013

Temperatura de auto-inflamación : no inflamable por sí mismo

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

No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

10.2 Estabilidad química

No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

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 contra las heladas.
Temperaturas extremas y luz directa 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 : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.
En caso de incendio, pueden formarse productos peligrosos de descomposición, como:
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 : > 2.000 mg/kg

Toxicidad aguda por inhalación : sin datos disponibles

Toxicidad cutánea aguda : sin datos disponibles

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006, (CE) No. 453/2010

Capacryl Aqua Pu Satin Basis W

Versión 1.0

Fecha de revisión 14.03.2013

Fecha de impresión 14.06.2013

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., La información dada esta basada sobre los datos de los componentes y la toxicología de productos similares.

Componentes:

2-(2-butoxi)etanol :

Toxicidad oral aguda : DL50 Oral: 5.660 mg/kg, rata

Toxicidad cutánea aguda : DL50 cutánea: 4.000 mg/kg, conejo

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

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 : Esta mezcla no contiene ninguna sustancia considerada como persistente, bioacumulativa ni tóxica (PBT)., Esta mezcla no contiene ninguna sustancia considerada como muy

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006, (CE) No. 453/2010

Capacryl Aqua Pu Satin Basis W

Versión 1.0

Fecha de revisión 14.03.2013

Fecha de impresión 14.06.2013

persistente ni muy bioacumulable (mPmB).

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

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

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006, (CE) No. 453/2010

Capacryl Aqua Pu Satin Basis W

Versión 1.0

Fecha de revisión 14.03.2013

Fecha de impresión 14.06.2013

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.

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-LW01 (Germania)

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

R36 Irrita los ojos.

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

H319 Provoca irritación ocular grave.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006, (CE) No. 453/2010

Capacryl Aqua Pu Satin Basis W

Versión 1.0

Fecha de revisión 14.03.2013

Fecha de impresión 14.06.2013

Otros datos

Otra información

: **Los escenarios de exposición para este producto no aplican según la regulación REACH No 1907/2006**
Este producto es una mezcla , la cual no contiene sustancias peligrosas (SVHC) en una concentración mayor o igual a 0,1 %, por lo cual no se requiere definir su uso final y tampoco es necesaria una evaluación de seguridad química del mismo.

No es necesaria la información referente a su utilidad de acuerdo al artículo 31 REACH, por el cual no clasifica dentro de los criterios de evaluación de sustancias peligrosas registrados en las regulaciones 1272/2008 EC o 1999/45/EC.

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.