

página: 1/12

## Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 25.07.2023 Número de versión 1 Revisión: 25.07.2023

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

- · 1.1 Identificador de producto
- · Nombre comercial: Aerosol SM SK 2K Rapid Klarlack glänzend farblos und eingefärbt
- · (Número del artículo) product ID.: REZ1446
- · 1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados
- · Sector de uso

SU3 Usos industriales: Usos de sustancias como tales o en preparados en emplazamientos industriales SU22 Usos profesionales: Ámbito público (administración, educación, espectáculos, servicios, artesanía)

· Utilización del producto / de la elaboración painting

EXCLUSIVAMENTE PARA USO PROFESIONAL

- · Usos desaconsejados Consumer uses: Private households / general public / consumers
- · 1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad
- · Fabricante/distribuidor:

Peter Kwasny GmbH Heilbronner Str. 96

D-74831 Gundelsheim Tel.: 0049-(0)6269-95-20 E-mail: labor@kwasny.de

- · Área de información: Product safety department
- · 1.4 Teléfono de emergencia: Tel.:+49 6269 95 20
- · national:

Servicio Nacional de Información, Toxicológica, Instituto National de Toxicologia, Madrid

Tel.: (34) 15 62 04-20

· K-Nr. 0001

## SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

- · 2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla
- · Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008



GHS02 llama

Aerosol 1 H222 Aerosol extremadamente inflamable.

H229 Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.



GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Provoca irritación ocular grave.

Skin Sens. 1 H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

STOT SE 3 H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

Aquatic Chronic 3 H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

( se continua en página 2 )

página: 2/12

## Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 25.07.2023

Número de versión 1

### Nombre comercial: Aerosol SM SK 2K Rapid Klarlack glänzend farblos und eingefärbt

( se continua en página 1 )

Revisión: 25.07.2023

- · 2.2 Elementos de la etiqueta
- · Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008

El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el reglamento CLP.

· Pictogramas de peligro





GHS02

GHS07

#### · Palabra de advertencia Peligro

### · Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:

Aliphatisches Polyisocyanat (HDI oligomers, isocyanurate) propanona

acetato de butilo

nafta disolvente (petróleo), fracción aromática ligera benceno < 0,1 % mixture of bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and methyl

1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate  $3-isocyana to methyl-3,5,5-trimethyl cyclohexyl\ isocyanate,\ oligomers$ 

Mezcla de alfa-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terc-butil-4-hidroxifenil)propionil-omegahidroxipoli(oxietileno) y alfa-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terc-butil-4-hidroxifenil)propionil-omega-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terc-butil-4-hidroxifenil)propioniloxipoli(oxietileno)

#### · Indicaciónes de peligro

H222 Aerosol extremadamente inflamable.

H229 Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

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

#### · Consejos de prudencia

P101 Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

P103 Leer atentamente y seguir todas las instrucciones.

P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de

cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

P211 No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.

P251 No perforar ni quemar, incluso después de su uso.

P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.

P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

P302+P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.

P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente

durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda

hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

P312 Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal.

P333+P313 En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.

P337+P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F. P410+P412

P501 Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local/regional/

nacional/internacional.

#### · Datos adicionales:

Sin ventilación suficiente es posible que se formen mezclas explosivas.

Atención! Al rociar pueden formarse gotas respirables peligrosas. No respirar el aerosol.

EUH204 Contiene isocianatos. Puede provocar una reacción alérgica.

( se continua en página 3 )

página: 3/12

## Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 25.07.2023

Número de versión 1

Nombre comercial: Aerosol SM SK 2K Rapid Klarlack glänzend farblos und eingefärbt

( se continua en página 2 )

Revisión: 25.07.2023

- · 2.3 Otros peligros
- · Resultados de la valoración PBT y mPmB
- · **PBT:** No aplicable. · **mPmB:** No aplicable.

SECCIÓ	N 3:	Com	posición/	inf	ormación	sobre	los com	ponentes
DLCCIO	110.		DOBLETOIN	441		50010	OB COIII	POINCIPUOS

· 3.2 Mezclas

 $\cdot \textbf{\textit{Descripción:}} \ \textit{Mezcla formada por las substancias especificadas a continuación con adiciones no peligrosas.}$ 

Componentes peligrosos:		
CAS: 115-10-6 EINECS: 204-065-8 Reg.nr.: 01-2119472128-37-xxxx	éter dimetílico Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280, EUH018	25-<50%
CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2 Reg.nr.: 01-2119471330-49-xxxx	propanona Flam. Liq. 2, H225;  Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066	10-<25%
CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 Reg.nr.: 01-2119485493-29-xxxx	acetato de butilo  Flam. Liq. 3, H226;  STOT SE 3, H336, EUH066	10-<25%
Número CE: 905-588-0 Reg.nr.: 01-2119488216-32-xxxx	Reaktionsmasse aus Ethylbenzol und Xylol Flam. Liq. 3, H226; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Nacute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335; Aquatic Chronic 3, H412	5-<10%
CAS: 28182-81-2 NLP: 500-060-2 Reg.nr.: 01-2119485796-17-xxxx	Aliphatisches Polyisocyanat (HDI oligomers, isocyanurate)  • Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335, EUH204	5-<10%
Número CE: 918-668-5 Reg.nr.: 01-2119455851-35-xxxx	nafta disolvente (petróleo), fracción aromática ligera benceno < 0,1 %	1-<2,5%
CAS: 110-12-3 EINECS: 203-737-8 Reg.nr.: 01-2119472300-51-xxxx	5-metilhexan-2-ona	1-<2,5%
	3-isocyanatomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexyl isocyanate, oligomers  \$\frac{\phi}{\phi}\$ Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	≥0,1-<1%
CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9 Reg.nr.: 01-2119475791-29-xxxx	acetato de 1-metil-2-metoxietilo  Flam. Liq. 3, H226	<1%
CAS: 123-54-6 EINECS: 204-634-0 Reg.nr.: 01-2119458968-15-xxxx	2,4-pentanodiona	<1%

página: 4/12

## Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 25.07.2023 Número de versión 1 Revisión: 25.07.2023

Nombre comercial: Aerosol SM SK 2K Rapid Klarlack glänzend farblos und eingefärbt

	( se cor	tinua en página 3)
ELINCS: 400-830-7	Mezcla de alfa-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terc-butil-4-	≥0,1-<0,25%
Reg.nr.: 01-0000015075-76-xxxx	hidroxifenil)propionil-omega-hidroxipoli(oxietileno) y	
	alfa-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terc-butil-4-hidroxifenil)	
	propionil-omega-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terc-butil-	
	4-hidroxifenil)propioniloxipoli(oxietileno)	
	🕸 Aquatic Chronic 2, H411; 아 Skin Sens. 1, H317	
CAS: 1065336-91-5	mixture of bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate	≥0,1-<0,25%
Número CE: 915-687-0	and methyl	
Reg.nr.: 01-2119491304-40-xxxx	1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate	
	♦ Repr. 2, H361f; ♦ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ♦ Skin Sens. 1A, H317	
CAS: 141-78-6	acetato de etilo	<1%
EINECS: 205-500-4 Reg.nr.: 01-2119475103-46-xxxx	♦ Flam. Liq. 2, H225; ♦ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066	

- · SVHC -
- · Indicaciones adicionales:

El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.

### SECCIÓN 4: Primeros auxilios

- · 4.1 Descripción de los primeros auxilios
- · Instrucciones generales: Quitarse de inmediato toda prenda contaminada con el producto.
- · En caso de inhalación del producto:

Suministrar suficiente aire fresco y, para mayor seguridad, consultar el médico.

Las personas desmayadas deben tenderse y transportarse de lado con la suficiente estabilidad.

- · En caso de contacto con la piel: Lavar inmediatamente con agua y jabón y enjuagar bien.
- · En caso de con los ojos:

Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente. En caso de trastornos persistentes consultar un médico.

- · En caso de ingestión: Consultar un médico si los trastornos persisten.
- · 4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados No existen más datos relevantes disponibles.
- · 4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

No existen más datos relevantes disponibles.

### SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

- · 5.1 Medios de extinción -
- · Sustancias extintoras apropiadas: Refrigerar el envase con agua.
- · 5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla No existen más datos relevantes disponibles.
- · 5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios
- · Equipo especial de protección: No se requieren medidas especiales.

### SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

- · 6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia Llevar puesto equipo de protección. Mantener alejadas las personas sin protección.
- · 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:

No dejar que se introduzca en el alcantarillado ni que contamine las aguas.

Al penetrar en las aguas o en el alcantarillado, avisar a las autoridades pertinentes.

Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.

( se continua en página 5 )

página: 5/12

## Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 25.07.2023

Número de versión 1

### Nombre comercial: Aerosol SM SK 2K Rapid Klarlack glänzend farblos und eingefärbt

( se continua en página 4 )

Revisión: 25.07.2023

· 6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:

Desechar el material contaminado como vertido según item 13.

Asegurar suficiente ventilación.

· 6.4 Referencia a otras secciones

Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura.

Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.

Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver capítulo 13.

### SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

· 7.1 Precauciones para una manipulación segura

Proteger del calor y de la luz directa del sol.

Asegurar suficiente ventilación /aspiración en el puesto de trabajo.

· Prevención de incendios y explosiones:

No rociar sobre llamas o cuerpos incandescentes.

Mantener alejadas las fuentes de encendido. No fumar.

Cuidado: recipiente bajo presión. Protegerlo de la luz solar directa y de temperaturas superiores a 50°C (por ejemplo bombillas eléctricas). Incluso después de la utilización, no abrirlo con fuerza ni quemarlo.

- · 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades
- · Almacenamiento:
- · Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:

Observar las prescripciones vigentes para el almacenamiento de envases con gas comprimido.

- · Normas en caso de un almacenamiento conjunto: No es necesario.
- · Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento: Ningunos, -as.
- · 7.3 Usos específicos finales No existen más datos relevantes disponibles.

### SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

· 8.1 Parámetros de control

· Componentes con v	alores límite	admisibles an	o dohon	controlarse	on ol nu	esto de trabajo:
· Componentes con v	uivies iiiiiie	uumisivies uu	ie ueven i	viiii viiii se (	en ei vu	sio ae iravaio.

#### 115-10-6 éter dimetílico

LEP Valor de larga duración: 1920 mg/m³, 1000 ppm

VLI

### 67-64-1 propanona

LEP Valor de larga duración: 1210 mg/m³, 500 ppm

VLB, VLI

## 123-86-4 acetato de butilo

LEP Valor de corta duración: 723 mg/m³, 150 ppm

 $Valor\ de\ larga\ duración:\ 241\ mg/m^3,\ 50\ ppm$ 

VLI

### 110-12-3 5-metilhexan-2-ona

LEP Valor de larga duración: 95 mg/m³, 20 ppm

VIJ

### 108-65-6 acetato de 1-metil-2-metoxietilo

LEP Valor de corta duración: 550 mg/m³, 100 ppm

Valor de larga duración: 275 mg/m³, 50 ppm

vía dérmica, VLI

### 123-54-6 2,4-pentanodiona

LEP Valor de corta duración: 166 mg/m³, 40 ppm

Valor de larga duración: 83 mg/m³, 20 ppm

vía dérmica

( se continua en página 6 )

página: 6/12

## Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 25.07.2023

Número de versión 1

### Nombre comercial: Aerosol SM SK 2K Rapid Klarlack glänzend farblos und eingefärbt

( se continua en página 5 )

Revisión: 25.07.2023

#### 141-78-6 acetato de etilo

LEP Valor de corta duración: 1468 mg/m³, 400 ppm Valor de larga duración: 734 mg/m³, 200 ppm

VLI

### · Componentes con valores límite biológicos:

### 67-64-1 propanona

VLB 50 mg/l

Muestra: orina

Momento de Muestero: Final de la jornada laboral

Indicador Biológico: Acetona

- · Indicaciones adicionales: Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.
- · 8.2 Controles de la exposición
- · Controles técnicos apropiados Sin datos adicionales, ver punto 7.
- · Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal
- · Medidas generales de protección e higiene:

Mantener alejado de alimentos, bebidas y alimentos para animales.

Quitarse de inmediato la ropa ensuciada o impregnada.

Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.

Evitar el contacto con los ojos.

Evitar el contacto con los ojos y la piel.

· Protección respiratoria:



En caso de que la concentración de disolvente esté por encima de los valores límite de exposición profesional, se deberá usar un aparato de respiración autorizada para este uso. Usar media mascarilla con cartucho de filtro combinado, teniendo en cuenta que el filtro utilizado debe ser al menos del tipo A1P2 o bien utilizar una máscara respiratoria abastecida de oxígeno desde el exterior (compresor).

· Protección de las manos

Guantes de protección



El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto / substancia / preparado.

Selección del material de los guantes en función de los tiempos de rotura, grado de permeabilidad y degradación.

- · Material de los guantes Caucho nitrílico
- · Tiempo de penetración del material de los guantes

Se debe cambiar los guantes después de cada contaminación.

El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes. Este tiempo debe ser respetado.

· Para el contacto permanente de un máximo de 15 minutos son adecuados los guantes compuestos por los siguientes materiales:

Butylkautschuk, 0,7mm

· Protección de los ojos/la cara

Gafas de protección



Gafas de protección herméticas

página: 7/12

## Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 25.07.2023 Revisión: 25.07.2023 Número de versión 1

Nombre comercial: Aerosol SM SK 2K Rapid Klarlack glänzend farblos und eingefärbt

( se continua en página 6 )

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

· 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

· Datos generales

· Estado físico

· Color: Según denominación del producto

· Olor: Característico No determinado. · Umbral olfativo: Indeterminado.

· Punto de fusión / punto de congelación

· Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e

-24,9 °C (115-10-6 éter dimetílico) intervalo de ebullición

· Inflamabilidad No aplicable.

· Límite superior e inferior de explosividad

1,2 Vol % (123-86-4 acetato de butilo) Inferior: 18,6 Vol % (115-10-6 éter dimetílico) · Superior:

· Punto de inflamación: <0°C

235 °C (115-10-6 éter dimetílico) · Temperatura de ignición:

· Temperatura de descomposición: No determinado.  $\cdot pH$ No determinado.

· Viscosidad:

· Viscosidad cinemática No determinado. · Dinámica: No determinado.

· Solubilidad

· agua: Poco o no mezclable.

· Coeficiente de reparto n-octanol/agua (valor

logarítmico) No determinado.

· Presión de vapor a 20 °C: 3.400 hPa (115-10-6 éter dimetílico)

· Densidad y/o densidad relativa

· Densidad relativa No determinado. · Densidad de vapor No determinado.

· 9.2 Otros datos

· Aspecto:

· Forma: aerosol

· Datos importantes para la protección de la salud y

del medio ambiente y para la seguridad

· Temperatura de auto-inflamación: El producto no es autoinflamable.

· Propiedades explosivas: El producto no es explosivo; sin embargo, pueden

formarse mezclas explosivas de vapor / aire.

No determinado.

· Concentración del disolvente:

78,7 % · Disolventes orgánicos:

Inclusive gas motor.

No aplicable.

 $\cdot VOC(EU)$ (<840g/l) 78,72 %

20,2 %

· Cambio de estado

· Contenido de cuerpos sólidos:

· Tasa de evaporación:

· Información relativa a las clases de peligro físico · Explosivos suprimido · Gases inflamables suprimido

Aerosol extremadamente inflamable. Recipiente a · Aerosoles

presión: Puede reventar si se calienta.

· Gases comburentes suprimido · Gases a presión suprimido · Líquidos inflamables suprimido

( se continua en página 8 )

página: 8/12

## Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 25.07.2023 Número de versión 1

Nombre comercial: Aerosol SM SK 2K Rapid Klarlack glänzend farblos und eingefärbt

( se continua en página 7 )

Revisión: 25.07.2023

· Sólidos inflamables	suprimido
· Sustancias y mezclas que reaccionan	
espontáneamente	suprimido
· Líquidos pirofóricos	suprimido
· Sólidos pirofóricos	suprimido
· Sustancias y mezclas que experimentan	
calentamiento espontáneo	suprimido
· Sustancias y mezclas que emiten gases inflame	ables
en contacto con el agua	suprimido
· Líquidos comburentes	suprimido
· Sólidos comburentes	suprimido
· Peróxidos orgánicos	suprimido
· Corrosivos para los metales	suprimido

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

- · 10.1 Reactividad No existen más datos relevantes disponibles.
- · 10.2 Estabilidad química

· Explosivos no sensibilizados

· Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse: No se descompone al emplearse adecuadamente.

suprimido

- · 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas No se conocen reacciones peligrosas.
- · 10.4 Condiciones que deben evitarse No existen más datos relevantes disponibles.
- · 10.5 Materiales incompatibles: No existen más datos relevantes disponibles.
- · 10.6 Productos de descomposición peligrosos: No se conocen 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 A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- · Valores LD/LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:

ATE (Estimación de la toxicidad aguda (ETA))

 Dermal
 LD50
 10.669 mg/kg

 Inhalatorio
 LC50/4 h
 22,2 mg/l

· Corrosión o irritación cutáneas

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

- · Lesiones oculares graves o irritación ocular Provoca irritación ocular grave.
- · Sensibilización respiratoria o cutánea Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
- · Mutagenicidad en células germinales

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

- · Carcinogenicidad A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- · Toxicidad para la reproducción

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

- · Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) exposición única Puede provocar somnolencia o vértigo.
- · Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) exposición repetida

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

· Peligro por aspiración A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

( se continua en página 9 )

página: 9/12

## Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 25.07.2023

Número de versión 1

Nombre comercial: Aerosol SM SK 2K Rapid Klarlack glänzend farblos und eingefärbt

Revisión: 25.07.2023

( se continua en página 8 )

· 11.2 Información relativa a otros peligros

· Propiedades de alteración endocrina

ninguno de los componentes está incluido en una lista

### SECCIÓN 12: Información ecológica

- · 12.1 Toxicidad
- · Toxicidad acuática: No existen más datos relevantes disponibles.
- · 12.2 Persistencia y degradabilidad No existen más datos relevantes disponibles.
- · 12.3 Potencial de bioacumulación No existen más datos relevantes disponibles.
- · 12.4 Movilidad en el suelo No existen más datos relevantes disponibles.
- · 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB
- · PBT: No aplicable.
- · mPmB: No aplicable.
- · 12.6 Propiedades de alteración endocrina

El producto no contiene sustancias con propiedades disruptoras endocrinas.

- · 12.7 Otros efectos adversos
- · Observación: Nocivo para los peces.
- · Indicaciones medioambientales adicionales:
- · Indicaciones generales:

Nivel de riesgo para el agua 2 (autoclasificación): peligroso para el agua

No dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.

Una cantidad mínima vertida en el subsuelo ya representa un peligro para el agua potable.

nocivo para organismos acuáticos

### SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

- · 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos
- · Recomendación: No debe desecharse con la basura doméstica. No debe llegar al alcantarillado.
- · Embalajes sin limpiar:
- · Recomendación: Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

- · 14.1 Número ONU o número ID
- · ADR, IMDG, IATA UN1950
- · 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

· ADR 1950 AEROSOLES

· IMDG AEROSOLS

· IATA AEROSOLS, flammable

- · 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte
- $\cdot ADR$



· Clase 2 5F Gases

( se continua en página 10 )

### página: 10/12

Revisión: 25.07.2023

# Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 25.07.2023

Número de versión 1

 $Nombre\ comercial:\ Aerosol\ SM\ SK\ 2K\ Rapid\ Klarlack\ gl\"{a}nzend\ farblos\ und\ eingef\"{a}rbt$ 

	( se continua en página
Etiqueta	2.1
IMDG, IATA	
Class Label	2.1 Gases 2.1
· 14.4 Grupo de embalaje · ADR, IMDG, IATA	suprimido not classified
· 14.5 Peligros para el medio ambiente: · Contaminante marino:	No
14.6 Precauciones particulares para los usuarios Número de identificación de peligro (Número Kemler):	Atención: Gases
Número EMS: Stowage Code	not classified F-D,S-U SW1 Protected from sources of heat. SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of litre: Category A. For AEROSOLS with a capacabove 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOL
Segregation Code	Category C, Clear of living quarters.  SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of litre:  Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4.  For AEROSOLS with a capacity above 1 litre:  Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.
	For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of cla 2.
14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a instrumentos de la OMI	<b>los</b> No aplicable.
Transporte/datos adicionales:	
ADR Cantidades limitadas (LQ) Cantidades exceptuadas (EQ)	1L Código: E0 No se permite como cantidad exceptuada
Categoria de transporte Código de restricción del túnel	2 D
IMDG Limited quantities (LQ) Excepted quantities (EQ)	1L Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
"Reglamentación Modelo" de la UNECE:	UN 1950 AEROSOLES, 2.1

página: 11/12

## Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 25.07.2023

Número de versión 1

Nombre comercial: Aerosol SM SK 2K Rapid Klarlack glänzend farblos und eingefärbt

( se continua en página 10 )

Revisión: 25.07.2023

### SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

VOC: <840g/l

- · Directiva 2012/18/UE
- · Sustancias peligrosas nominadas ANEXO I ninguno de los componentes está incluido en una lista
- · Categoría Seveso P3a AEROSOLES INFLAMABLES
- · Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel inferior 150 t
- · Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel superior 500 t
- · REGLAMENTO (CE) nº 1907/2006 ANEXO XVII Restricciones: 3
- · Directiva 2011/65/UE sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos Anexo II

ninguno de los componentes está incluido en una lista

- · REGLAMENTO (UE) 2019/1148
- · Anexo I PRECURSORES DE EXPLOSIVOS RESTRINGIDOS (Valor límite superior a efectos de la concesión de licencias con arreglo al artículo 5, apartado 3)

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS NOTIFICABLES

67-64-1 propanona

- · Reglamento (CE) no 273/2004 sobre precursores de drogas
  - 67-64-1 propanona

3

- · Reglamento (CE) N o 111/2005 por el que establecen normas para la vigilancia del comercio de precursores de drogas entre la Comunidad y terceros países
  - 67-64-1 propanona

3

- · Disposiciones nacionales:
- · Clase de peligro para las aguas:

Clase	contenido en	<b>%</b>
NK	50-100	

- · Clase de peligro para las aguas: CPA 2 (autoclasificación): peligroso para el agua.
- 15.2 Evaluación de la seguridad química: Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

### SECCIÓN 16: Otra información

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contratual.

- · Frases relevantes
- *H220* Gas extremadamente inflamable.
- H225 Líquido y vapores muy inflamables.
- H226 Líquidos y vapores inflamables.
- H280 Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.
- H302 Nocivo en caso de ingestión.
- H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
- H311 Tóxico en contacto con la piel.
- H312 Nocivo en contacto con la piel.
- H315 Provoca irritación cutánea.
- H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
- H319 Provoca irritación ocular grave.
- H331 Tóxico en caso de inhalación.

( se continua en página 12 )

página: 12/12

Revisión: 25.07.2023

## Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 25.07.2023

Número de versión 1

### Nombre comercial: Aerosol SM SK 2K Rapid Klarlack glänzend farblos und eingefärbt

( se continua en página 11 ) H332 Nocivo en caso de inhalación. H335 Puede irritar las vías respiratorias. H336 Puede provocar somnolencia o vértigo. H361d Se sospecha que daña al feto. H361f Se sospecha que perjudica a la fertilidad. H373 Puede provocar 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. EUH018 Al usarlo, pueden formarse mezclas aire-vapor explosivas o inflamables. EUH066 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel. EUH204 Contiene isocianatos. Puede provocar una reacción alérgica. · Persona de contacto: Product safety department · Fecha de la versión anterior: 22.11.2022 · Abreviaturas y acrónimos: ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road) IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods IATA: International Air Transport Association GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances ELINCS: European List of Notified Chemical Substances CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society) LC50: Lethal concentration, 50 percent LD50: Lethal dose, 50 percent PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic SVHC: Substances of Very High Concern vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative Flam. Gas 1A: Gases inflamables - Categoría 1A Aerosol 1: Aerosoles - Categoría 1 : Aerosoles – Categoría 3 Press. Gas (Comp.): Gases a presión - Gas comprimido Flam. Liq. 2: Líquidos inflamables - Categoría 2 Flam. Liq. 3: Líquidos inflamables - Categoría 3 Acute Tox. 3: Toxicidad aguda – Categoría 3 Acute Tox. 4: Toxicidad aguda - Categoría 4 Skin Irrit. 2: Corrosión o irritación cutáneas – Categoría 2 Eye Irrit. 2: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 2 Skin Sens. 1: Sensibilización cutánea – Categoría 1 Skin Sens. 1A: Sensibilización cutánea – Categoría 1A Repr. 2: Toxicidad para la reproducción – Categoría 2 Repr. 2: Toxicidad para la reproducción – Categoría 2 STOT SE 3: Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única) – Categoría 3 STOT RE 2: Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones repetidas) – Categoría 2 Asp. Tox. 1: Peligro por aspiración – Categoría 1 Aquatic Acute 1: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático agudo - Categoría 1 Aquatic Chronic 1: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo - Categoría 1

\* Datos modificados en relación a la versión anterior

Aquatic Chronic 2: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – Categoría 2 Aquatic Chronic 3: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – Categoría 3