



C-ROCK BLACK Permanent Ceramic Coating

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

1.1. Identificador de producto

C-ROCK BLACK Permanent Ceramic Coating

UFI: 239Q-6P6U-JY3K-CX7D; 52P9-NS88-JQNQ-U3D4; FHJK-0TEG-CQQC-2T72

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

Uso de la sustancia o de la mezcla

Productos conservantes para automóviles

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

Compañía: SCHOLL Concepts GmbH
Polish & Pad Manufaktur

Calle: Maybachstrasse 7

Población: D-71686 Remseck

Teléfono: +49 (0) 7141 29299 - 0

Fax: +49 (0) 7141 29299 - 10

Correo electrónico: sds@schollconcepts.com

Persona de contacto: Labor

Página web: www.schollconcepts.com

1.4. Teléfono de emergencia: +49 (0) 89 19240 (Giftnotruf Technische Universität München)

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Reglamento (CE) n.º 1272/2008

Acute Tox. 4; H302

Skin Corr. 1B; H314

Eye Dam. 1; H318

Texto íntegro de las indicaciones de peligro: ver SECCIÓN 16.

2.2. Elementos de la etiqueta

Reglamento (CE) n.º 1272/2008

Componentes determinantes del peligro para el etiquetado

Acetato de 2-butoxietilo

Cyclosilazanes, di-Me, Me hydrogen, polymers with di-Me, Me hydrogen silazanes, reaction products with

Palabra de Peligro

advertencia:

C-ROCK BLACK Permanent Ceramic Coating

Pictogramas:



Indicaciones de peligro

- H302 Nocivo en caso de ingestión.
H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

Consejos de prudencia

- P102 Mantener fuera del alcance de los niños.
P264 Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación.
P280 Llevar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara/los oídos.
P301+P330+P331 EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar la boca. NO provocar el vómito.
P312 Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal.
P303+P361+P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua o ducharse.
P333+P317 En caso de irritación o erupción cutánea: Buscar ayuda médica.
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.
P315 Consultar a un médico inmediatamente.
P501 Eliminar los residuos de acuerdo con la legislación aplicable.

Etiquetado especial de determinadas mezclas

- EUH208 Contiene 3-Aminopropiltriethoxisilano. Puede provocar una reacción alérgica.

2.3. Otros peligros

Noy hay información disponible.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.2. Mezclas

**C-ROCK BLACK Permanent Ceramic Coating****Componentes peligrosos**

N.º CAS	Nombre químico	Cantidad
	N.º CE	
	N.º índice	
	N.º REACH	
	Clasificación (Reglamento (CE) n.º 1272/2008)	
112-07-2	Acetato de 2-butoxietilo	10 - < 15 %
	203-933-3	607-038-00-2
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4; H332 H312 H302	
475645-84-2	Cyclosilazanes, di-Me, Me hydrogen, polymers with di-Me, Me hydrogen silazanes, reaction products with	10 - < 15 %
	640-361-7	
	Flam. Liq. 2, Water-react. 3, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H225 H261 H302 H314 H318 H412	
919-30-2	3-Aminopropiltrióxosilano	< 1 %
	213-048-4	612-108-00-0
	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1; H302 H314 H317	

Texto íntegro de las indicaciones H y EUH: ver sección 16.

Límites de concentración específicos, factores M y ETA

N.º CAS	N.º CE	Nombre químico	Cantidad
		Límites de concentración específicos, factores M y ETA	
112-07-2	203-933-3	Acetato de 2-butoxietilo	10 - < 15 %
		por inhalación: CL50 = 2,66 mg/l (vapores); por inhalación: ATE = 1,5 mg/l (polvos o nieblas); dérmica: DL50 = 1500 mg/kg; oral: DL50 = 1880 mg/kg	
475645-84-2	640-361-7	Cyclosilazanes, di-Me, Me hydrogen, polymers with di-Me, Me hydrogen silazanes, reaction products with	10 - < 15 %
		oral: DL50 = 300-2000 mg/kg	
919-30-2	213-048-4	3-Aminopropiltrióxosilano	< 1 %
		dérmica: DL50 = 3800 mg/kg; oral: DL50 = 1780 mg/kg	

SECCIÓN 4. Primeros auxilios**4.1. Descripción de los primeros auxilios****Indicaciones generales**

EN CASO DE exposición demostrada o supuesta: Llamar a un médico. En todos los casos de duda o si existen síntomas, solicitar asistencia médica. Quitar inmediatamente ropa contaminada y mojada.

En caso de inhalación

Proporcionar aire fresco. En caso de afección de las vías respiratorias consultar al médico.

En caso de contacto con la piel

En caso de contacto con la piel, lávese inmediata- y abundantemente con agua y jabón. Quitar las prendas



C-ROCK BLACK Permanent Ceramic Coating

contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas. En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.

En caso de contacto con los ojos

En caso de contacto con los ojos, aclarar los ojos abiertos con suficiente agua durante bastante tiempo, después consultar inmediatamente un oftalmólogo.

En caso de ingestión

Enjuagar inmediatamente la boca con agua y beber agua en abundancia. NO provocar el vómito. Llamar inmediatamente al médico.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No hay información disponible.

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

Tratamiento sintomático.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción adecuados

Espuma. Extintor de polvo. Dióxido de carbono (CO₂). Chorro de agua pulverizado. Coordinar las medidas de extinción con los alrededores.

Medios de extinción no apropiados

Chorro de agua

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

En caso de incendio pueden formarse: Gases/vapores, corrosivo

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Utilizar aparato respiratorio autónomo y una combinación de protección contra las sustancias químicas.

Información adicional

Para proteger a personas y para refrigeración de recipientes en la zona de peligro, utilizar chorro de agua a inyección. Reducir con agua pulverizada los gases/vapores/nieblas liberados. Segregar el agua de extinción contaminada. Evitar que entre en desagües o aguas superficiales.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Informaciones generales

Asegurar una ventilación adecuada. No respirar los gases/humos/vapores/aerosoles. Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Usar equipamiento de protección personal.

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Eliminar toda fuente de ignición. Llevar a las personas fuera del peligro. Ventilar la zona afectada. Usar equipo de protección personal (véase sección 8).



C-ROCK BLACK Permanent Ceramic Coating

Para el personal de emergencia

Protegerse de los efectos de vapores, polvos y aerosoles, utilizando un aparato de respiración. Usar equipamiento de protección personal. Usar zapatos y ropa de trabajo antiestática. Material, resistente de disolventes.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües. No dejar que entre en el subsuelo/suelo.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Para retención

Detener la fuga, si no hay peligro en hacerlo. Tapar las canalizaciones. Recoger el vertido. Coleccionar en en recipientes adecuados y cerrado y llevar a la depolución.

Para limpieza

Absorber con una substancia aglutinante de líquidos (arena, harina fósil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal). Tratar el material recogido según se describe en la sección de eliminación de residuos.

Otra información

No utilizar herramientas que produzcan chispas. Limpiar bien las cosas sucias y el suelo respetando las disposiciones de ambiente.

6.4. Referencia a otras secciones

Manejo seguro: véase sección 7

Protección individual: véase sección 8

Eliminación: véase sección 13

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Indicaciones para la manipulación segura

Úsese únicamente en lugares bien ventilados. En tratamiento abierto hay que utilizar los dispositivos con aspiración local. No respirar los gases/humos/vapores/aerosoles. Manipúlese y ábrase el recipiente con prudencia.

Indicaciones para prevenir incendios y explosiones

No son necesarias medidas especiales. Utilizar el material solo donde se puedan mantener alejados de luz encendida, fuego y otras fuentes inflamables.

Recomendaciones sobre medidas generales de higiene en el trabajo

Llevar guantes/prendas y gafas/máscara de protección. Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas. No fumar durante su utilización. No comer ni beber durante su utilización. Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo. Elaborar y seguir el plan de protección de piel!

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones necesarias para almacenes y depósitos

Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado. Manténgase el recipiente bien cerrado. Depositar en un lugar accesible sólo para personas autorizadas. Ventilar suficiente y aspiración

**C-ROCK BLACK Permanent Ceramic Coating**

puntual en puntos críticos.

Indicaciones sobre el almacenamiento conjunto

No almacenar junto con: Agente oxidante. Ácido fuerte. Lejía fuerte.

Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento

Temperatura de almacenaje recomendada: 15-25°C

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual**8.1. Parámetros de control****Valores límite de exposición profesional**

N.º CAS	Agente químico	ppm	mg/m ³	fib/cc	Categoría	Origen
112-07-2	Acetato de 2-butoxietilo; Acetato del éter monobutílico del etilenglicol	20	133		VLA-ED	
		50	333		VLA-EC	

Valores DNEL/DMEL

N.º CAS	Agente químico	Vía de exposición	Efecto	Valor
112-07-2	Acetato de 2-butoxietilo			
Trabajador DNEL, largo plazo		por inhalación	sistémico	133 mg/m ³
Trabajador DNEL, agudo		por inhalación	sistémico	333 mg/m ³
Trabajador DNEL, largo plazo		dérmica	sistémico	169 mg/kg pc/día
Trabajador DNEL, agudo		dérmica	sistémico	120 mg/kg pc/día
Consumidor DNEL, largo plazo		por inhalación	sistémico	80 mg/m ³
Consumidor DNEL, agudo		por inhalación	sistémico	200 mg/m ³
Consumidor DNEL, largo plazo		dérmica	sistémico	102 mg/kg pc/día
Consumidor DNEL, largo plazo		oral	sistémico	8,6 mg/kg pc/día
919-30-2	3-Aminopropiltrióxosilano			
Trabajador DNEL, largo plazo		por inhalación	sistémico	14 mg/m ³
Trabajador DNEL, largo plazo		dérmica	sistémico	2 mg/kg pc/día
Consumidor DNEL, largo plazo		por inhalación	sistémico	3,5 mg/m ³
Consumidor DNEL, largo plazo		dérmica	sistémico	1 mg/kg pc/día
Consumidor DMEL, largo plazo		oral	sistémico	1 mg/kg pc/día

C-ROCK BLACK Permanent Ceramic Coating

Valores PNEC

N.º CAS	Agente químico	Valor
Compartimento medioambiental		
112-07-2	Acetato de 2-butoxietilo	
Agua dulce		0,304 mg/l
Agua marina		0,03 mg/l
Sedimento de agua dulce		2,03 mg/kg
Sedimento marino		0,203 mg/kg
Microorganismos en el tratamiento de las aguas residuales		90 mg/l
919-30-2	3-Aminopropiltrióxosilano	
Microorganismos en el tratamiento de las aguas residuales		1,3 mg/l

8.2. Controles de la exposición



Controles técnicos apropiados

Úsese únicamente en lugares bien ventilados. En tratamiento abierto hay que utilizar los dispositivos con aspiración local. No respirar los gases/humos/vapores/aerosoles.

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

Protección de los ojos/la cara

Llevar gafas/máscara de protección. Protectores de vista adecuados: Gafas con protección lateral (EN 166)

Protección de las manos

Para tratar con materiales químicos solo se pueden utilizar guantes de protección resistente a los agentes químicos con la señal CE y las cuatro cifras del número de control. Dependiendo de la concentración de materiales y la cantidad de sustancias peligrosas y el puesto de trabajo específico hay que escoger el tipo de guantes resistentes a agentes químicos. Se recomienda de aclarar con el fabricante para uso especial la consistencia de productos químicos de los guantes protectores arriba mencionados.

Productos de guantes recomendables : Dermatrill P 743, Espesor del material del aguante 0,2 mm, level 2 >= 30 min. (DIN EN 374)

Protección cutánea

Úsese indumentaria protectora adecuada.

Protección respiratoria

Atención! En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria.

Peligros térmicos

Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar. Manténgase alejado de fuentes de calor (por ejemplo: superficies calientes), chispas y llamas abiertas. Evítese la acumulación de cargas electroestáticas.



C-ROCK BLACK Permanent Ceramic Coating

Vapores pueden formar con aire una mezcla explosiva.

Controles de la exposición del medio ambiente

No son necesarias medidas especiales. No dejar que llegue el producto al ambiente sin controlar.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico:	Líquido	
Color:	incolore	
Olor:	característico	
Punto de fusión/punto de congelación:		no determinado
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:		no determinado
Inflamabilidad		
Sólido/líquido:		no aplicable no aplicable
Límite inferior de explosividad:		no determinado
Límite superior de explosividad:		no determinado
Punto de inflamación:		68 °C
Temperatura de auto-inflamación:		no determinado
Temperatura de descomposición:		no determinado
pH (a 20 °C):		no aplicable
Viscosidad cinemática: (a 40 °C)		no aplicable
Solubilidad en agua: (a 20 °C)		prácticamente insoluble
Solubilidad en otros disolventes		no determinado
Coeficiente de reparto n-octanol/agua:		no determinado
Presión de vapor: (a 20 °C)		no determinado
Presión de vapor: (a 50 °C)		no determinado
Densidad:		no determinado
Densidad de vapor relativa:		no determinado

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Si la manipulación y el almacenamiento son de acuerdo a las disposiciones no surgen reacciones peligrosas.

10.2. Estabilidad química



C-ROCK BLACK Permanent Ceramic Coating

El producto es estable si se almacena a temperaturas de ambiente normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Se desconocen reacciones peligrosas.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Utilizar el material solo donde se puedan mantener alejados de luz encendida, fuego y otras fuentes inflamables.

10.5. Materiales incompatibles

Ácido fuerte. Lejía fuerte. Agente oxidante.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Se desconocen 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

Toxicocinética, metabolismo y distribución

No hay información disponible.

Toxicidad aguda

Nocivo en caso de ingestión. (A base de los datos de prueba)

ATEmix comprobado

	Dosis	Especies	Fuente
DL50, oral	1200 mg/kg		

ATEmix calculado

ATE (cutánea) 15000 mg/kg; ATE (inhalación vapor) 110,0 mg/l; ATE (inhalación polvo/niebla) 15,00 mg/l

C-ROCK BLACK Permanent Ceramic Coating

N.º CAS	Nombre químico				
	Vía de exposición	Dosis	Especies	Fuente	Método
112-07-2	Acetato de 2-butoxietilo				
	oral	DL50 mg/kg 1880	Rata	ECHA	OECD 401
	cutánea	DL50 mg/kg 1500	Conejo	RTECS	
	inhalación (1 h) vapor	CL50 2,66 mg/l	Rata	ECHA	OECD 403
	inhalación polvo/niebla	ATE 1,5 mg/l			
475645-84-2	Cyclosilazanes, di-Me, Me hydrogen, polymers with di-Me, Me hydrogen silazanes, reaction products with				
	oral	DL50 mg/kg 300-2000	Rata		OECD 401
919-30-2	3-Aminopropiltriethoxisilano				
	oral	DL50 mg/kg 1780	Rata	RTECS	
	cutánea	DL50 mg/kg 3800	Conejo	RTECS	

Irritación y corrosividad

Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
Provoca lesiones oculares graves.

Efectos sensibilizantes

Contiene 3-Aminopropiltriethoxisilano. Puede provocar una reacción alérgica.

Carcinogenicidad, mutagenicidad y 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

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

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

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

Peligro de aspiración

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

Efectos específicos en experimentos con animales

No hay información disponible.

Consejos adicionales referente a las pruebas

La mezcla está clasificada como peligrosa según el reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP].

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1. Toxicidad

C-ROCK BLACK Permanent Ceramic Coating

Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

N.º CAS	Nombre químico					
	Toxicidad acuática	Dosis	[h] [d]	Especies	Fuente	Método
112-07-2	Acetato de 2-butoxietilo					
	Toxicidad aguda para los peces	CL50 28 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Trucha arcoiris)	ECHA	OECD 203
	Toxicidad aguda para las algas	CE50r > 500 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	IUCLID	
	Toxicidad aguda para los crustáceos	EC50 37 mg/l	48 h	Daphnia magna	ECHA	DIN 38 412 part 11
475645-84-2	Cyclosilazanes, di-Me, Me hydrogen, polymers with di-Me, Me hydrogen silazanes, reaction products with					
	Toxicidad aguda para los peces	CL50 57,1 mg/l	96 h	Danio rerio		OECD 201
919-30-2	3-Aminopropiltriethoxisilano					
	Toxicidad aguda para los peces	CL50 >934 mg/l	96 h	Danio rerio	ECHA	OECD 203
	Toxicidad aguda para las algas	CE50r 603 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	ECHA	EU Method C.3
	Toxicidad aguda para los crustáceos	EC50 331 mg/l	48 h	Daphnia magna	ECHA	OECD 202

12.2. Persistencia y degradabilidad

Las sustancias en la mezcla no cumplen con los criterios PBT y mPmB según REACH anexo XIII.

N.º CAS	Nombre químico			
	Método	Valor	d	Fuente
	Evaluación			
112-07-2	Acetato de 2-butoxietilo			
	EU Method C.4-D	88%	28	ECHA
	Fácilmente biodegradable (según criterios del OCDE).			
919-30-2	3-Aminopropiltriethoxisilano			
	OECD 306	75%	28	ECHA
	Fácilmente biodegradable (según criterios del OCDE).			

12.3. Potencial de bioacumulación

El producto no fue examinado.

Coefficiente de reparto n-octanol/agua

N.º CAS	Nombre químico	Log Pow
112-07-2	Acetato de 2-butoxietilo	1,51
919-30-2	3-Aminopropiltriethoxisilano	0,31



C-ROCK BLACK Permanent Ceramic Coating

12.4. Movilidad en el suelo

El producto no fue examinado.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Las sustancias en la mezcla no cumplen con los criterios PBT y mPmB según REACH anexo XIII.

El producto no fue examinado.

12.6. Propiedades de alteración endocrina

Este producto no contiene ninguna sustancia que posea propiedades de alteración endocrina en los organismos no objetivo, dado que ninguno de los ingredientes cumple los criterios.

12.7. Otros efectos adversos

No hay información disponible.

Indicaciones adicionales

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües. No dejar que entre en el subsuelo/suelo.

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Recomendaciones de eliminación


Elimínense el producto y su recipiente como residuos peligrosos. No dejar verter ni en la canalización ni en desagües. No dejar que entre en el subsuelo/suelo. Eliminar los residuos de acuerdo con la legislación aplicable.

Eliminación de envases contaminados

Los embalajes no contaminados pueden ser reciclados. Los embalajes contaminados deben de ser tratados como la sustancia.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

Transporte terrestre (ADR/RID)

14.1. Número ONU o número ID:	UN 1760
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:	LÍQUIDO CORROSIVO, N.E.P. (Cyclosilazanes, di-Me, Me hydrogen, polymers with di-Me, Me hydrogen silazanes, reaction products with)
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:	8
14.4. Grupo de embalaje:	II
Etiquetas:	8
	
Código de clasificación:	C9
Disposiciones especiales:	274
Cantidad limitada (LQ):	1 L

C-ROCK BLACK Permanent Ceramic Coating

Cantidad liberada: E2
Categoría de transporte: 2
N.º de peligro: 80
Clave de limitación de túnel: E

Transporte fluvial (ADN)

14.1. Número ONU o número ID: UN 1760
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: LÍQUIDO CORROSIVO, N.E.P. (Cyclosilazanes, di-Me, Me hydrogen, polymers with di-Me, Me hydrogen silazanes, reaction products with)
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte: 8
14.4. Grupo de embalaje: II
Etiquetas: 8



Código de clasificación: C9
Disposiciones especiales: 274
Cantidad limitada (LQ): 1 L
Cantidad liberada: E2

Transporte marítimo (IMDG)

14.1. Número ONU o número ID: UN 1760
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Cyclosilazanes, di-Me, Me hydrogen, polymers with di-Me, Me hydrogen silazanes, reaction products with)
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte: 8
14.4. Grupo de embalaje: II
Etiquetas: 8



Disposiciones especiales: 274
Cantidad limitada (LQ): 1 L
Cantidad liberada: E2
EmS: F-A, S-B

Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Número ONU o número ID: UN 1760
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Cyclosilazanes, di-Me, Me hydrogen, polymers with di-Me, Me hydrogen silazanes, reaction products with)
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte: 8



C-ROCK BLACK Permanent Ceramic Coating

14.4. Grupo de embalaje:

II

Etiquetas:

8



Disposiciones especiales:

A3 A803

Cantidad limitada (LQ) Passenger:

0.5 L

Passenger LQ:

Y840

Cantidad liberada:

E2

IATA Instrucción de embalaje - Passenger:

851

IATA Cantidad máxima - Passenger:

1 L

IATA Instrucción de embalaje - Cargo:

855

IATA Cantidad máxima - Cargo:

30 L

14.5. Peligros para el medio ambiente

PELIGROSO PARA EL MEDIO
AMBIENTE:

No

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Atención: cáustico violento.

14.7. Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

no aplicable

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

Información reglamentaria de la UE

Limitaciones de aplicación (REACH, anexo XVII):

Entrada 3, Entrada 40, Entrada 75

Indicaciones adicionales

Tener en cuenta: 850/2004/EC , 79/117/EEC , 689/2008/EC

Legislación nacional

Limitaciones para el empleo de
operarios:Tener en cuenta la ocupación limitada según la ley de protección jurídica
del trabajo juvenil (94/33/CE).

Clase de peligro para el agua (D):

2 - claramente peligroso para el agua



C-ROCK BLACK Permanent Ceramic Coating

Sustancia/producto listado en los siguientes inventarios nacionales

EU / Schweiz	sí
Taiwan	sí
New Zealand	sí
USA	sí
Canada	desconocido
Australia	desconocido
Japan	sí
China	desconocido
Korea	desconocido
Philippines	desconocido

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se han realizado evaluaciones de la seguridad química para las sustancias de esta mezcla.

SECCIÓN 16. Otra información

Abreviaturas y acrónimos

ADR: Accord européen sur le transport 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 Harmonized 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
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%

Clasificación de mezclas y del método de evaluación aplicado según el Reglamento (CE) n.º 1272/2008

[CLP]

Clasificación	Procedimiento de clasificación
Acute Tox. 4; H302	A base de los datos de prueba
Skin Corr. 1B; H314	Método de cálculo
Eye Dam. 1; H318	Método de cálculo

Texto de las frases H y EUH (número y texto completo)

H225	Líquido y vapores muy inflamables.
H261	En contacto con el agua desprende gases inflamables.
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H312	Nocivo en contacto con la piel.

**C-ROCK BLACK Permanent Ceramic Coating**

H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H332	Nocivo en caso de inhalación.
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
EUH208	Contiene 3-Aminopropiltriethoxisilano. Puede provocar una reacción alérgica.

Indicaciones adicionales

La información en ésta hoja de datos de seguridad corresponden al leal saber de nuestros conocimiento el día de impresión. Las informaciones deben de ser puntos de apoyo para un manejo seguro de productos mencionados en esta hoja de seguridad para el almacenamiento, elaboración, transporte y eliminación. Las indicaciones no se pueden traspasar a otros productos. Mientras el producto sea mezclado o elaborado con otros materiales, las indicaciones de esta hoja de seguridad no se pueden traspasar así al agente nuevo.

Usos identificados

N.º	Título corto	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Especificación
1	Formulación o reenvasado	F	-	-	8a, 9	2	-	-	
2	Productos conservantes para automóviles, Industrial uses	IS	-	-	7, 10, 17	4	-	-	
3	Productos conservantes para automóviles, Usos profesionales	PW	-	-	10, 11, 17	8a	-	-	

LCS: Fases del ciclo de vida

SU: Sectores de uso

PC: Categorías de productos

PROC: Categorías de procesos

ERC: Categorías de emisiones al medio ambiente

AC: Categorías de artículos

TF: Funciones técnicas

(La información sobre los ingredientes peligrosos se ha tomado de la última ficha de datos de seguridad válida del suministrador respectivo.)

© by SCHOLL Concepts GmbH