

1 Identificación del producto		
· Identificador del producto		
· Nombre comercial: <u>46654,46655,4665-DR Rock-It XC Black</u>		
· Número del artículo: 46654, 4655, 4665-DR		
· Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados		
No existen más datos relevantes disponibles.		
· Utilización del producto / de la elaboración: coating		
· Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad		
· Fabricante/distribuidor:		
SEM Products Inc.		
1685 Overview Drive		
Rock Hill, SC 29730		
803 207 8225		
· Área de información:		
cust_care@semproducts.com : SEM Products, Inc. 1685 Overview Dr. Rock Hill, SC 29730 : phone 1-800-831-1122, M - TH 7am - 4pm EDT		
· Teléfono de emergencia: CHEMTREC 1-800-424-9300		
2 Identificación del peligro o peligros		
· Clasificación de la sustancia o de la mezcla		
 GHS02 llama		
Liq. infl. 2 H225	Líquido y vapores muy inflamables.	
 GHS08 peligro para la salud		
Carc. 1A H350	Puede provocar cáncer.	
Repr. 2 H361	Se sospecha que puede perjudicar la fertilidad o dañar el feto.	
 GHS07		
Irrit. cut. 2 H315	Provoca irritación cutánea.	
Irrit. oc. 2A H319	Provoca irritación ocular grave.	
STOT única 3 H335-H336	Puede irritar las vías respiratorias. Puede provocar somnolencia o vértigo.	
· Elementos de la etiqueta		
· Elementos de las etiquetas del SAM		
El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el Sistema Globalmente Armonizado (GHS).		
· Pictogramas de peligro		
 GHS02	 GHS07	 GHS08
· Palabra de advertencia Peligro		

Nombre comercial: 46654,46655,4665-DR Rock-It XC Black

(se continua en página 1)

· Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:

talco ($Mg_3H_2(SiO_3)_4$)
 [3-(2,3-epoxipropoxi)propil]trimetoxisilano
 propanona
 acetato de metilo

· Indicaciones de peligro

H225 Líquido y vapores muy inflamables.
 H315 Provoca irritación cutánea.
 H319 Provoca irritación ocular grave.
 H350 Puede provocar cáncer.
 H361 Se sospecha que puede perjudicar la fertilidad o dañar el feto.
 H335-H336 Puede irritar las vías respiratorias. Puede provocar somnolencia o vértigo.

· Consejos de prudencia

P201 Solicitar instrucciones especiales antes del uso.
 P202 No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.
 P210 Mantener alejado del calor/de chispas/de llamas al descubierto/de superficies calientes. No fumar.
 P240 Toma de tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo receptor.
 P241 Utilizar un material eléctrico/de ventilación/iluminación/antideflagrante.
 P242 Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas.
 P243 Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas.
 P261 Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
 P264 Lavarse conciudadamente tras la manipulación.
 P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.
 P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
 P303+P361+P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua/ducharse.
 P304+P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración.
 P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.
 P308+P313 EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.
 P312 Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal.
 P321 Se necesita un tratamiento específico (ver en esta etiqueta).
 P362+P364 Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.
 P332+P313 En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.
 P337+P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
 P370+P378 En caso de incendio: Utilizar en la extinción: CO₂, polvo extintor o chorro de agua rociada.
 P403+P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Guardar el recipiente herméticamente cerrado.
 P403+P235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.
 P405 Guardar bajo llave.
 P501 Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional.

· Sistema de clasificación:

· NFPA ratings (scale 0 - 4)



Health = 2
 Fire = 3
 Reactivity = 0

(se continua en página 3)

US



Nombre comercial: 46654,46655,4665-DR Rock-It XC Black

· HMIS-ratings (scale 0 - 4)

HEALTH	2	Health = *2
FIRE	3	Fire = 3
REACTIVITY	0	Reactivity = 0

(se continua en página 2)

· Otros peligros

- Resultados de la valoración PBT y mPmB
- PBT: No aplicable.
- mPmB: No aplicable.

* 3 Composición/información sobre los componentes

· Caracterización química: Mezclas

· Descripción:

Mezcla: compuesta de las siguientes sustancias.

Porcentaje en peso enumerado

· Componentes peligrosos:

14807-96-6	talco ($Mg_3H_2(SiO_3)_4$)	13-30%
67-64-1	propanona	≥7-<10%
79-20-9	acetato de metilo	5-7%
	POLYESTER RESIN	5-7%
123-86-4	acetato de butilo	5-7%
98-56-6	4-cloro-alpha-alpha-alpha-trifluorotolueno	5-7%
110-43-0	heptan-2-ona	1.5-5%
763-69-9	3-etoxypropionato de etilo	1.5-5%
108-65-6	acetato de 1-metil-2-metoxietilo	1.5-5%
2530-83-8	[3-(2,3-epoxipropoxi)propil]trimetoxisilano	≥1.5-<3%
112945-52-5	SILICA	1-1.5%
1333-86-4	negro de carbón	1-1.5%
108-88-3	tolueno	≥0.1-≤1%

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

* 4 Primeros auxilios

· Descripción de los primeros auxilios

· En caso de inhalación del producto:

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.

· Indicaciones para el médico:

· Principales síntomas y efectos, agudos y retardados No existen más datos relevantes disponibles.

(se continua en página 4)

US

Nombre comercial: 46654,46655,4665-DR Rock-It XC Black

(se continua en página 3)

- **Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente**
No existen más datos relevantes disponibles.

* **5 Medidas de lucha contra incendios**

- **Medios de extinción**
- **Sustancias extintoras apropiadas:**
CO2, polvo extintor o chorro de agua rociada. Combatir incendios mayores con chorro de agua rociada o espuma resistente al alcohol.
- **Sustancias extintoras inapropiadas por razones de seguridad:** Agua a pleno chorro
- **Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla** No existen más datos relevantes disponibles.
- **Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**
- **Equipo especial de protección:** No se requieren medidas especiales.

* **6 Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental**

- **Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**
Llevar puesto equipo de protección. Mantener alejadas las personas sin protección.
- **Precauciones relativas al medio ambiente:**
Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.
- **Métodos y material de contención y de limpieza:**
Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).
Desechar el material contaminado como vertido según ítem 13.
Asegurar suficiente ventilación.
- **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.

* **7 Manipulación y almacenamiento**

- **Manipulación:**
- **Precauciones para una manipulación segura**
No se requieren medidas especiales.
Asegurar suficiente ventilación /aspiración en el puesto de trabajo.
- **Prevención de incendios y explosiones:**
Mantener alejadas las fuentes de encendido. No fumar.
Tomar medidas contra las cargas electrostáticas.
- **Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**
- **Almacenamiento:**
- **Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:** Almacenar en un lugar fresco.
- **Normas en caso de un almacenamiento conjunto:** No es necesario.
- **Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:**
Mantener el recipiente cerrado herméticamente.
Almacenarlo en envases bien cerrados en un lugar fresco y seco.
- **Usos específicos finales** No existen más datos relevantes disponibles.

US

(se continua en página 5)

Nombre comercial: 46654,46655,4665-DR Rock-It XC Black

(se continua en página 4)

* **8 Controles de exposición/protección personal**

· **Instrucciones adicionales para el acondicionamiento de instalaciones técnicas:**

Sin datos adicionales, ver punto 7.

· **Parámetros de control**

· **Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:**

67-64-1 propanona

PEL (USA)	Valor de larga duración: 2400 mg/m ³ , 1000 ppm
REL (USA)	Valor de larga duración: 590 mg/m ³ , 250 ppm
TLV (USA)	Valor de corta duración: 1187 mg/m ³ , 500 ppm Valor de larga duración: 594 mg/m ³ , 250 ppm BEI

79-20-9 acetato de metilo

PEL (USA)	Valor de larga duración: 610 mg/m ³ , 200 ppm
REL (USA)	Valor de corta duración: 760 mg/m ³ , 250 ppm Valor de larga duración: 610 mg/m ³ , 200 ppm
TLV (USA)	Valor de corta duración: 757 mg/m ³ , 250 ppm Valor de larga duración: 606 mg/m ³ , 200 ppm

123-86-4 acetato de butilo

PEL (USA)	Valor de larga duración: 710 mg/m ³ , 150 ppm
REL (USA)	Valor de corta duración: 950 mg/m ³ , 200 ppm Valor de larga duración: 710 mg/m ³ , 150 ppm
TLV (USA)	Valor de corta duración: 712 mg/m ³ , 150 ppm Valor de larga duración: 238 mg/m ³ , 50 ppm

110-43-0 heptan-2-ona

PEL (USA)	Valor de larga duración: 465 mg/m ³ , 100 ppm
REL (USA)	Valor de larga duración: 465 mg/m ³ , 100 ppm
TLV (USA)	Valor de larga duración: 233 mg/m ³ , 50 ppm

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

WEEL (USA)	Valor de larga duración: 50 ppm
------------	---------------------------------

1333-86-4 negro de carbón

PEL (USA)	Valor de larga duración: 3.5 mg/m ³
REL (USA)	Valor de larga duración: 3.5* mg/m ³ *0.1 in presence of PAHs; See Pocket Guide Apps.A+C
TLV (USA)	Valor de larga duración: 3* mg/m ³ *inhalable fraction

108-88-3 tolueno

PEL (USA)	Valor de larga duración: 200 ppm Ceiling limit value: 300; 500* ppm *10-min peak per 8-hr shift
REL (USA)	Valor de corta duración: 560 mg/m ³ , 150 ppm Valor de larga duración: 375 mg/m ³ , 100 ppm
TLV (USA)	Valor de larga duración: 75 mg/m ³ , 20 ppm BEI

(se continua en página 6)

US

Nombre comercial: 46654,46655,4665-DR Rock-It XC Black

(se continua en página 5)

· Componentes con valores límite biológicos:	
67-64-1 propanona	
BEI (USA)	50 mg/L Medium: urine Time: end of shift Parameter: Acetone (nonspecific)
108-88-3 tolueno	
BEI (USA)	0.02 mg/L Medium: blood Time: prior to last shift of workweek Parameter: Toluene
	0.03 mg/L Medium: urine Time: end of shift Parameter: Toluene
	0.3 mg/g creatinine Medium: urine Time: end of shift Parameter: o-Cresol with hydrolysis (background)

· Indicaciones adicionales: Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.

· Controles de la exposición

· Equipo de protección individual:

· 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.

Guardar la ropa protectora por separado.

Evitar el contacto con los ojos y la piel.

· Protección respiratoria:

Si la exposición va a ser breve o de poca intensidad, colocarse una máscara respiratoria. Para una exposición más intensa o de mayor duración, usar un aparato de respiración autónomo.

· Protección de manos:

Ante la ausencia de tests específicos, no se puede recomendar ningún material específico para guantes de protección contra el producto / preparado / mezcla de substancias químicas.

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



Guantes de protección

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

· Material de los guantes

La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro. Teniendo en cuenta que el producto está fabricado a partir de diferentes materiales, su calidad no puede ser evaluada de antemano, de modo que los guantes deberán ser controlados antes de su utilización.

· Tiempo de penetración del material de los guantes

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

(se continua en página 7)

US

Nombre comercial: 46654,46655,4665-DR Rock-It XC Black

- **Protección de ojos:**



Gafas de protección herméticas

(se continua en página 6)

*

9 Propiedades físicas y químicas

- **Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

- **Datos generales**

- **Aspecto:**

Forma: Líquido

Color: Negro

- **Olor:** Característico

- **Umbral olfativo:** No determinado.

- **valor pH:** No determinado.

- **Cambio de estado**

Punto de fusión/punto de congelación: Indeterminado.

Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición: 55.8-56.6 °C (132.4-133.9 °F)

- **Punto de inflamación:** -18 °C (-0.4 °F)

- **Inflamabilidad (sólido, gas):** No aplicable.

- **Temperatura de ignición:** 370 °C (698 °F)

- **Temperatura de descomposición:** No determinado.

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

- **Propiedades explosivas:** Al usarlo pueden formarse mezclas aire-vapor explosivas/inflamables.

- **Límites de explosión:**

Inferior: 2.6 Vol %

Superior: 13 Vol %

- **Presión de vapor a 20 °C (68 °F):** 41 hPa (30.8 mm Hg)

- **Densidad a 20 °C (68 °F):** 1.20141 g/cm³ (10.02577 lbs/gal)

- **Densidad relativa**

- **Densidad de vapor**

- **Tasa de evaporación:** No determinado.

- **Solubilidad en / miscibilidad con agua:** Poco o no mezclable.

- **Coeficiente de reparto: n-octanol/agua:** No determinado.

- **Viscosidad:**

Dinámica: No determinado.

Cinemática: No determinado.

- **Concentración del disolvente:**

Disolventes orgánicos: 37.0 %

(se continua en página 8)

US

Nombre comercial: 46654,46655,4665-DR Rock-It XC Black

(se continua en página 7)

Contenido de VOC:	16.54 % 268.7 g/l / 2.24 lb/gl
--------------------------	-----------------------------------

Contenido de cuerpos sólidos:	63.0 %
Otros datos	No existen más datos relevantes disponibles.

* **10 Estabilidad y reactividad**

- Reactividad** No existen más datos relevantes disponibles.
- Estabilidad química**
- Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:** No se descompone al emplearse adecuadamente.
- Posibilidad de reacciones peligrosas** No se conocen reacciones peligrosas.
- Condiciones que deben evitarse** No existen más datos relevantes disponibles.
- Materiales incompatibles:** No existen más datos relevantes disponibles.
- Productos de descomposición peligrosos:** No se conocen productos de descomposición peligrosos.

* **11 Información toxicológica**

- Información sobre los efectos toxicológicos**
- Toxicidad aguda**
- Efecto estimulante primario:**
- Corrosión o irritación cutáneas** Irrita la piel y las mucosas.
- Lesiones o irritación ocular graves** Produce irritaciones.
- Sensibilización respiratoria o cutánea** No se conoce ningún efecto sensibilizante.
- Indicaciones toxicológicas adicionales:**
En conformidad con el procedimiento de cálculo contenido en la última versión de la Normativa General de Clasificación de la CE para Preparados, el producto tiene los siguientes riesgos:
Irritante
- Efectos CMR (carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción)**
Carc. 1A, Repr. 2

* **12 Información ecotoxicológica**

- Toxicidad**
- Toxicidad acuática:** No existen más datos relevantes disponibles.
- Persistencia y degradabilidad** No existen más datos relevantes disponibles.
- Comportamiento en sistemas ecológicos:**
- Potencial de bioacumulación** No existen más datos relevantes disponibles.
- Movilidad en el suelo** No existen más datos relevantes disponibles.
- Indicaciones medioambientales adicionales:**
- Indicaciones generales:**
Nivel de riesgo para el agua 1 (autoclasificación): escasamente peligroso para el agua
En estado no diluido o no neutralizado, no dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.
- Resultados de la valoración PBT y mPmB**
- PBT:** No aplicable.
- mPmB:** No aplicable.

(se continua en página 9)

US

Nombre comercial: 46654,46655,4665-DR Rock-It XC Black

(se continua en página 8)

- **Otros efectos adversos** No existen más datos relevantes disponibles.

13 Información relativa a la eliminación de los productos

- **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.

14 Información relativa al transporte

· Número ONU	
· DOT, ADR, IMDG, IATA	UN1263
· Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	
· DOT	Paint
· ADR	1263 PINTURA, disposición especial 640D
· IMDG, IATA	PAINT
· Clase(s) de peligro para el transporte	
· DOT	
	
· Class	3 Líquidos inflamables
· Label	3
· ADR, IMDG, IATA	
	
· Clase	3 Líquidos inflamables
· Etiqueta	3
· Grupo de embalaje	
· DOT, ADR, IMDG, IATA	II
· Peligros para el medio ambiente:	
· Contaminante marino:	No
· Precauciones particulares para los usuarios	Atención: Líquidos inflamables
· Número EMS:	F-E,S-E
· Stowage Category	B
· Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC	No aplicable.

(se continua en página 10)

US

Nombre comercial: 46654,46655,4665-DR Rock-It XC Black

(se continua en página 9)

· Transporte/datos adicionales:	
· DOT	
· Quantity limitations	<i>On passenger aircraft/rail: 5 L On cargo aircraft only: 60 L</i>
· ADR	
· Cantidades limitadas (LQ)	<i>5L</i>
· Cantidades exceptuadas (EQ)	<i>Código: E2 Cantidad neta máxima por envase interior: 30 ml Cantidad neta máxima por embalaje exterior: 500 ml</i>
· Categoría de transporte	<i>2</i>
· Código de restricción del túnel	<i>D/E</i>
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	<i>5L</i>
· Excepted quantities (EQ)	<i>Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml</i>
· "Reglamentación Modelo" de la UNECE:	<i>UN 1263 PINTURA, DISPOSICIÓN ESPECIAL 640D, 3, II</i>

*	15 Información sobre la reglamentación
	· Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla
	· Sara
	· Section 355 (extremely hazardous substances):
	ninguno de los componentes está incluido en una lista
	· Section 313 (Specific toxic chemical listings):
	14807-96-6 talco ($Mg_3H_2(SiO_3)_4$)
	Acrylic Resin
	1330-20-7 xileno
	108-88-3 tolueno
	111-76-2 2-butoxietanol
	100-41-4 etilbenceno
	67-56-1 metanol
	· TSCA (Toxic Substances Control Act):
	14807-96-6 talco ($Mg_3H_2(SiO_3)_4$)
	67-64-1 propanona
	79-20-9 acetato de metilo
	123-86-4 acetato de butilo
	98-56-6 4-cloro-alpha-alpha-alpha-trifluorotolueno
	110-43-0 heptan-2-ona
	763-69-9 3-etoxypropionato de etilo
	108-65-6 acetato de 1-metil-2-metoxietilo
	2530-83-8 [3-(2,3-epoxipropoxi)propil]trimetoxisilano

(se continua en página 11)

US

Nombre comercial: 46654,46655,4665-DR Rock-It XC Black

(se continua en página 10)

1333-86-4	negro de carbón
1330-20-7	xileno
108-88-3	tolueno
77-58-7	dilaurato de dibutilestaño
111-76-2	2-butoxietanol
100-41-4	etilbenceno
9038-95-3	OXIRANE,ME, POLYMER
108-83-8	2,6-dimetil-4-heptanona
67-56-1	metanol

· Proposition 65

· Chemicals known to cause cancer:

1333-86-4	negro de carbón
1330-20-7	xileno
100-41-4	etilbenceno

· Chemicals known to cause reproductive toxicity for females:

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· Chemicals known to cause reproductive toxicity for males:

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· Chemicals known to cause developmental toxicity:

108-88-3	tolueno
67-56-1	metanol

· Cancerogeneity categories

· EPA (Environmental Protection Agency)

67-64-1	propanona	I
1330-20-7	xileno	I
108-88-3	tolueno	II
111-76-2	2-butoxietanol	NL
100-41-4	etilbenceno	D

· TLV (Threshold Limit Value established by ACGIH)

14807-96-6	talco (Mg ₃ H ₂ (SiO ₃) ₄)	A4
67-64-1	propanona	A4
1333-86-4	negro de carbón	A4
1330-20-7	xileno	A4
108-88-3	tolueno	A4
77-58-7	dilaurato de dibutilestaño	A4
111-76-2	2-butoxietanol	A3
100-41-4	etilbenceno	A3

· NIOSH-Ca (National Institute for Occupational Safety and Health)

1333-86-4	negro de carbón
67-56-1	metanol

· Elementos de las etiquetas del SAM

El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el Sistema Globalmente Armonizado (GHS).

(se continua en página 12)

Nombre comercial: 46654,46655,4665-DR Rock-It XC Black

(se continua en página 11)

· Pictogramas de peligro



GHS02



GHS07



GHS08

· Palabra de advertencia Peligro

· Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:

talco ($Mg_3H_2(SiO_3)_4$)

[3-(2,3-epoxipropoxi)propil]trimetoxisilano

propanona

acetato de metilo

· Indicaciones de peligro

H225 Líquido y vapores muy inflamables.

H315 Provoca irritación cutánea.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H350 Puede provocar cáncer.

H361 Se sospecha que puede perjudicar la fertilidad o dañar el feto.

H335-H336 Puede irritar las vías respiratorias. Puede provocar somnolencia o vértigo.

· Consejos de prudencia

P201 Solicitar instrucciones especiales antes del uso.

P202 No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.

P210 Mantener alejado del calor/de chispas/de llamas al descubierto/de superficies calientes. No fumar.

P240 Toma de tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo receptor.

P241 Utilizar un material eléctrico/de ventilación/iluminación/antideflagrante.

P242 Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas.

P243 Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas.

P261 Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.

P264 Lavarse concienzudamente tras la manipulación.

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

P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

P303+P361+P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua/ducharse.

P304+P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración.

P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

P308+P313 EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.

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

P321 Se necesita un tratamiento específico (ver en esta etiqueta).

P362+P364 Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

P332+P313 En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.

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

P370+P378 En caso de incendio: Utilizar en la extinción: CO₂, polvo extintor o chorro de agua rociada.

P403+P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Guardar el recipiente herméticamente cerrado.

P403+P235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.

P405 Guardar bajo llave.

(se continua en página 13)

US

Nombre comercial: 46654,46655,4665-DR Rock-It XC Black

P501

Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional.

(se continua en página 12)

· Directiva 2012/18/UE

· Sustancias peligrosas nominadas - ANEXO I ninguno de los componentes está incluido en una lista

· Categoría Seveso P5c LÍQUIDOS INFLAMABLES

· Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel inferior 5,000 t

· Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel superior 50,000 t

· Disposiciones nacionales:

· Clasificación adicional conforme a GefStoffV (Reglamento sobre sustancias peligrosas), Anexo II:
Substancia cancerígena del grupo III (peligrosa)

· Indicaciones sobre las limitaciones de trabajo:

Los empleados no deben exponerse a las sustancias cancerígenas contenidas en el producto. En casos aislados las autoridades pueden hacer excepciones.

· Evaluación de la seguridad química: Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

16 Otras informaciones

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 contractual.

· Persona de contacto: Environment protection department.

· Interlocutor: Rita Joiner (rjoiner@semproducts.com)

· Abreviaturas y acrónimos:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

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

DOT: US Department of Transportation

IATA: International Air Transport Association

ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists

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)

NFPA: National Fire Protection Association (USA)

HMIS: Hazardous Materials Identification System (USA)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

NIOSH: National Institute for Occupational Safety

Líq. infl. 2: Líquidos inflamables – Categoría 2

Irrit. cut. 2: Corrosión o irritación cutáneas – Categoría 2

Irrit. oc. 2A: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 2A

Carc. 1A: Carcinogenicidad – Categoría 1A

Repr. 2: Toxicidad para la reproducción – Categoría 2

STOT única 3: Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única) – Categoría 3

· * Datos modificados en relación a la versión anterior