

Hoja de datos de seguridad

502 RC-W Elasto-Kote

Fecha de revisión de la hoja de datos de seguridad: 01/02/2020



1. Identificación

1.1. Identificador del producto

Identidad del producto 502 RC-W Elasto-Kote
Nombres alternativos 502 Base Coat, 502 Finish Coat, 502 RC-W Elasto-Kote, Karna-Flex (502 Seam Sealer)

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

Uso previsto Véase la ficha técnica.
Método de aplicación Véase la ficha técnica.

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

Razón social Karnak Corporation
330 Central Ave.
Clark, NJ 07066 EE. UU.

Emergencia www.karnakcorp.com
CHEMTREC (EE. UU.) (800) 424-9300
N.º de teléfono en caso de emergencia, disponible 24 horas al día DESDE FUERA DE EE. UU. Y CANADÁ 1-202-483-7616
Atención al cliente: Karnak Corporation 1-800-526-4236

2. Identificación de peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Flam. Liq. 3;H226 Líquidos y vapores inflamables.
Skin Irrit. 3;H316 Provoca irritación cutánea leve. (No adoptado por la OSHA de EE. UU.)

2.2. Elementos de la etiqueta

UFI: 8200-UOCW-500A-QNHS

Con base en los datos de toxicidad indicados en las secciones 11 y 12, el producto se etiqueta de la siguiente forma.



Advertencia

H226 Líquidos y vapores inflamables.

Hoja de datos de seguridad

502 RC-W Elasto-Kote



Fecha de revisión de la hoja de datos 01/02/2020
de seguridad:

H316 Provoca irritación cutánea leve.

[Prevención]:

P210 Mantener alejado del calor, de chispas, de llamas abiertas, de superficies calientes. No fumar.

P235 Mantener en un lugar fresco.

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

P241 Utilizar material eléctrico, de ventilación, de iluminación antideflagrante.

P242 No utilizar herramientas que produzcan chispas.

P243 Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas.

P260 No respirar nieblas, vapores o aerosoles.

P262 Evitar todo contacto con los ojos, la piel o la ropa.

P280 Usar guantes y equipo de protección para los ojos y la cara.

[Respuesta]:

P301+310 EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.

P303+361+353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua o ducharse.

P331 NO provocar el vómito.

P332+313 En caso de irritación cutánea: consultar a un médico.

P370+378 En caso de incendio: utilizar los medios de extinción que se indican en la sección 5 de la hoja de datos de seguridad para la extinción.

[Almacenamiento]:

P403+233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.

[Eliminación]:

P501 Eliminar el contenido/el recipiente conforme a la reglamentación local/nacional.

3. Composición/información sobre los ingredientes

Este producto contiene las siguientes sustancias que presentan un peligro según el significado de las reglamentaciones estatales y federales pertinentes para sustancias peligrosas.

Ingredientes/designaciones químicas	% en peso	Clasificación SGA	Notas
Nafta disolvente (petróleo), aromático ligero Número de CAS: 0064742-95-6	50 - 75	Asp. Tox. 1;H304	[1]
Carbonato de calcio Número de CAS: 0001317-65-3	10 - 25	No clasificado	[1][2]
Hidrocarburos, C6-20, polímeros, hidrogenados Número de CAS: 0069430-35-9	10 - 25	Polvo combustible	[1]
Dióxido de titanio Número de CAS: 0013463-67-7	1.0 - 10	No clasificado	[1][2]
1,2,4-trimetilbenceno Número de CAS: 0000095-63-6	1.0 - 10	Flam. Liq. 3;H226 Acute Tox. 4;H332 Eye Irrit. 2;H319	[1][2]

Hoja de datos de seguridad

502 RC-W Elasto-Kote



Fecha de revisión de la hoja de datos 01/02/2020
de seguridad:

		STOT SE 3;H335 Skin Irrit. 2;H315 Aquatic Chronic 2; H411	
Sílice amorfo pirógeno Número de CAS: 0112945-52-5	1.0 - 10	Polvo combustible	[1]
Compuestos de amonio cuaternario, bencilo bis(alquilo de sebo hidrogenado) metilo, bis(alquilo de sebo hidrogenado) dimetilamonio Número de CAS: 0121888-67-3	1.0 - 10	No clasificado	[1]
Xileno Número de CAS: 0001330-20-7	1.0 - 10	Flam. Liq. 3;H226 Acute Tox. 4;H332 Acute Tox. 4;H312 Skin Irrit. 2;H315	[1][2]

De conformidad con el párrafo (i) de la sección 1910.1200, la identidad química específica o el porcentaje exacto (concentración) de la composición se ha retenido como secreto comercial.

[1] Sustancia clasificada como peligrosa para la salud o el medio ambiente.

[2] Sustancia con límite de exposición en el lugar de trabajo.

[3] Sustancia PBT o sustancia vPvB.

*Los textos completos de las frases se muestran en la sección 16.

4. Medidas de primeros auxilios

4.1. Descripción de las medidas de primeros auxilios

Generalidades

En todos los casos de duda, o cuando los síntomas persisten, busque atención médica. Nunca administre nada por vía oral a una persona inconsciente.

Inhalación

Lleve a la persona al aire fresco, mantenga al paciente abrigado y en reposo. Si la respiración es irregular o se detiene, administre respiración artificial. Si está inconsciente, coloque a la persona en posición de recuperación y busque atención médica de inmediato. No administre nada por vía oral.

Ojos

Enjuague con abundante agua limpia durante al menos 15 minutos, manteniendo los párpados abiertos y busque atención médica.

Piel

Si este producto entra en contacto con la piel, retire el material con aceite mineral y luego lave con jabón y abundante agua.

Ingestión

En caso de ingestión, busque atención médica de inmediato. Mantenga a la persona en reposo. NO provoque el vómito.

4.2. Síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como retardados

Descripción general

Los humos del producto pueden ser desagradables, pueden provocar náuseas, dolor de cabeza e irritar los ojos, la piel y las vías respiratorias.

POSIBLE EFECTOS SOBRE LA SALUD

Contacto con los ojos: puede provocar lagrimeo, ardor, enrojecimiento, irritación y quemaduras.

Inhalación: irritante para las vías respiratorias. La respiración prolongada o repetida de concentraciones muy altas de vapor causan euforia, excitación y mareo, dolores de cabeza, náuseas y vómitos, dolor abdominal, fatiga, debilidad muscular. La aspiración en los pulmones puede provocar depresión del sistema nervioso central (SNC) y la posterior aspiración en los pulmones puede provocar edema pulmonar y neumonía química. La sobreexposición crónica a altas concentraciones puede provocar depresión del SNC.

Hoja de datos de seguridad

502 RC-W Elasto-Kote



Fecha de revisión de la hoja de datos 01/02/2020
de seguridad:

Ingestión: se puede desarrollar irritación de la boca, el esófago y el estómago tras la ingestión. Los síntomas incluyen quemazón de la boca, dolor de garganta, vómitos, náuseas, mareo y pérdida de conciencia. Debido a su viscosidad ligera, existe peligro de aspiración en los pulmones durante el vómito. La aspiración puede producir lesiones pulmonares graves o la muerte.

Contacto con la piel: el contacto prolongado o repetido con la piel puede provocar irritación moderada a grave, incluida la picazón y el enrojecimiento de la piel, desengrasamiento o dermatitis. Este producto se puede absorber por la piel y producir síntomas en el SNC. No es probable que debido a una única exposición prolongada el producto se absorba por la piel en cantidades dañinas.

Signos y síntomas de exposición: irritación ocular, irritación respiratoria, resequedad y agrietamiento de la piel, mareo, fatiga, dolor de cabeza, pérdida del conocimiento o asfixia. Los efectos crónicos de la ingestión y la posterior aspiración en los pulmones puede provocar la formación de neumatocele (cavidad pulmonar) y disfunción pulmonar crónica. La respiración repetida de vapores puede producir efectos en el hígado y los riñones. La exposición a concentraciones de vapores de disolventes superiores a los límites de exposición profesional establecidos puede producir efectos adversos en la salud, como irritación de las membranas mucosas y el aparato respiratorio, así como efectos adversos sobre los riñones, el hígado y el sistema nervioso central. Los síntomas incluyen dolor de cabeza, náuseas, mareo, fatiga, debilidad muscular, somnolencia y, en casos extremos, pérdida de conciencia.

El contacto repetido o prolongado con la mezcla puede eliminar las grasas naturales de la piel y producir sequedad, irritación y posiblemente dermatitis de contacto no alérgica. Los disolventes se pueden absorber por la piel. Si el líquido salpica en los ojos puede causar irritación y dolor con posible daño reversible. Véase la sección 2 para obtener más información.

Piel Provoca irritación cutánea leve.

5. Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Dióxido de carbono (CO₂), espuma o producto químico seco. El agua también se puede utilizar para enfriar recipiente expuestos al calor.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Descomposición peligrosa: combustión: dióxido de carbono (CO₂), monóxido de carbono (CO), óxidos de nitrógeno, humos y vapores.

Mantenga alejado del calor, de chispas, de llamas abiertas, de superficies calientes. No fumar.

Mantenga en un lugar fresco.

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

Utilice material eléctrico, de ventilación, de iluminación antideflagrante.

No utilice herramientas que produzcan chispas.

Tome medidas de precaución contra descargas electrostáticas.

No respirar nieblas, vapores o aerosoles.

Hoja de datos de seguridad

502 RC-W Elasto-Kote



Fecha de revisión de la hoja de datos 01/02/2020
de seguridad:

Evite todo contacto con los ojos, la piel o la ropa.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Minimice la respiración de vapores, gases o humos de productos de descomposición. No ingrese a espacios de incendio cerrados o confinados sin el equipo de protección adecuado que incluya un equipo de respiración autónomo.

En caso de calentamiento por encima del punto de inflamación, el material liberará vapores inflamables que pueden quemar o ser explosivos en espacios confinados si se enciende. No mezcle con oxidantes fuertes, como cloro u oxígeno concentrado.

Guía de respuesta a -----
emergencias (ERG) N.º

6. Medidas en caso de liberación accidental

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

Use equipo de protección personal adecuado (véase la sección 8).

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No permita que los derrames ingresen a los desagües o cursos de agua.

Emplee prácticas adecuadas de higiene personal. Lávese las manos antes de comer, beber, fumar o usar los servicios sanitarios. Quítese inmediatamente la ropa contaminada y lávela cuidadosamente antes de volver a usarla.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Contenga el derrame por medio de diques o retención con tierra, secado del suelo, arena, etc. Ventile el área. Absorba el derrame con un material absorbente adecuado y colóquelo en un recipiente cerrado.

Mantenga el producto fuera de alcantarillas y cursos de agua por medio de diques o retención. Avise a las autoridades si el producto ha ingresado o puede ingresar a alcantarillas o cursos de agua. Garantice la conformidad con las reglamentaciones gubernamentales aplicables.

7. Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Los vapores son más pesados que el aire y pueden desplazarse por el suelo o por ventilación a ubicaciones distantes del punto de manipulación de materiales. Para evitar que los humos ingresen a los edificios o áreas confinadas, cierre todas las fuentes de entrada de aire cerca del área de manipulación de materiales o del área de trabajo.

Evite la inhalación prolongada o repetida de vapores o nieblas de aerosoles. Evite el contacto prolongado o repetido con la piel. Cumpla con prácticas adecuadas de higiene. Use con ventilación adecuada.

Los estudios de salud han revelado que muchos hidrocarburos de petróleo presentan posibles riesgos para la salud humana, que pueden variar de una persona a otra. Como precaución, se debe minimizar la exposición a líquidos, vapores, nieblas o humos.

Hoja de datos de seguridad

502 RC-W Elasto-Kote



Fecha de revisión de la hoja de datos 01/02/2020
de seguridad:

Véase la sección 2 para obtener más información. - [Prevención]:

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Maneje los recipientes cuidadosamente para evitar daños y derrames.

Materiales incompatibles: oxidantes fuertes

Guarde en un lugar fresco y seco, alejado de la luz solar directa y del calor, de chispas y de llamas.

Véase la sección 2 para obtener más información. - [Almacenamiento]:

7.3. Usos específicos finales

No hay información disponible.

8. Controles de exposición y protección personal

8.1. Parámetros de control

Exposición

N.º de CAS	Ingrediente	Fuente	Valor
0000095-63-6	1,2,4-trimetilbenceno	OSHA	Sin límite establecido
		ACGIH	Sin límite establecido
		NIOSH	TWA 25 ppm (125 mg/m ³)
		Proveedor	Sin límite establecido
0001317-65-3	Carbonato de calcio	OSHA	TWA 15 mg/m ³ (total) TWA 5 mg/m ³ (resp.)
		ACGIH	TWA: 10 mg/m ³ Techo: 20 mg/m ³
		NIOSH	TWA 10 mg/m ³ (total) TWA 5 mg/m ³ (resp.)
		Proveedor	Sin límite establecido
0001330-20-7	Xileno	OSHA	STEL 150 ppm
		ACGIH	TWA: 100 ppm STEL: 150 ppm
		NIOSH	Sin límite establecido
		Proveedor	Sin límite establecido
0013463-67-7	Dióxido de titanio	OSHA	TWA 15 mg/m ³
		ACGIH	TWA: 10 mg/m ³ 2B, revisado 2006
		NIOSH	Nota al pie ca
		Proveedor	Sin límite establecido
0064742-95-6	Nafta disolvente (petróleo), aromático ligero	OSHA	Sin límite establecido
		ACGIH	Sin límite establecido
		NIOSH	Sin límite establecido
		Proveedor	Sin límite establecido
0069430-35-9	Hidrocarburos, C6-20, polímeros, hidrogenados	OSHA	Sin límite establecido
		ACGIH	Sin límite establecido

Hoja de datos de seguridad

502 RC-W Elasto-Kote



Fecha de revisión de la hoja de datos 01/02/2020
de seguridad:

		NIOSH	Sin límite establecido
		Proveedor	Sin límite establecido
0112945-52-5	Sílice amorfo pirógeno	OSHA	Sin límite establecido
		ACGIH	Sin límite establecido
		NIOSH	Sin límite establecido
		Proveedor	Sin límite establecido
0121888-67-3	Compuestos de amonio cuaternario, bencilo bis(alquilo de sebo hidrogenado) metilo, bis(alquilo de sebo hidrogenado) dimetilamonio	OSHA	Sin límite establecido
		ACGIH	Sin límite establecido
		NIOSH	Sin límite establecido
		Proveedor	Sin límite establecido

Datos carcinogénicos

N.º de CAS	Ingrediente	Fuente	Valor
0000095-63-6	1,2,4-trimetilbenceno	OSHA	Carcinógeno seleccionado: No
		NTP	Conocido: No; sospechoso: No
		IARC	Grupo 1: No; Grupo 2a: No; Grupo 2b: No; Grupo 3: No; Grupo 4: No;
0001317-65-3	Carbonato de calcio	OSHA	Carcinógeno seleccionado: No
		NTP	Conocido: No; sospechoso: No
		IARC	Grupo 1: No; Grupo 2a: No; Grupo 2b: No; Grupo 3: No; Grupo 4: No;
0001330-20-7	Xileno	OSHA	Carcinógeno seleccionado: No
		NTP	Conocido: No; sospechoso: No
		IARC	Grupo 1: No; Grupo 2a: No; Grupo 2b: No; Grupo 3: Sí; Grupo 4: No;
0013463-67-7	Dióxido de titanio	OSHA	Carcinógeno seleccionado: No
		NTP	Conocido: No; sospechoso: No
		IARC	Grupo 1: No; Grupo 2a: No; Grupo 2b: Sí; Grupo 3: No; Grupo 4: No;
0064742-95-6	Nafta disolvente (petróleo), aromático ligero	OSHA	Carcinógeno seleccionado: No
		NTP	Conocido: No; sospechoso: No
		IARC	Grupo 1: No; Grupo 2a: No; Grupo 2b: No; Grupo 3: No; Grupo 4: No;
0069430-35-9	Hidrocarburos, C6-20, polímeros, hidrogenados	OSHA	Carcinógeno seleccionado: No
		NTP	Conocido: No; sospechoso: No
		IARC	Grupo 1: No; Grupo 2a: No; Grupo 2b: No; Grupo 3: No; Grupo 4: No;
0112945-52-5	Sílice amorfo pirógeno	OSHA	Carcinógeno seleccionado: No
		NTP	Conocido: No; sospechoso: No
		IARC	Grupo 1: No; Grupo 2a: No; Grupo 2b: No; Grupo 3: No; Grupo 4: No;
0121888-67-3	Compuestos de amonio cuaternario, bencilo bis(alquilo de sebo hidrogenado) metilo, bis(alquilo de sebo hidrogenado) dimetilamonio	OSHA	Carcinógeno seleccionado: No
		NTP	Conocido: No; sospechoso: No
		IARC	Grupo 1: No; Grupo 2a: No; Grupo 2b: No; Grupo 3: No; Grupo 4: No;

Hoja de datos de seguridad

502 RC-W Elasto-Kote



Fecha de revisión de la hoja de datos 01/02/2020
de seguridad:

8.2. Controles de exposición

Aparato respiratorio	Si los trabajadores están expuestos a concentraciones superiores al límite de exposición, deben utilizar respiradores adecuados y certificados.
Ojos	Gafas protectoras o máscara protectora para materiales líquidos.
Piel	Guantes impermeables a disolventes, mangas largas y ropa impermeable para proteger contra salpicaduras.
Controles técnicos	Proporcione ventilación adecuada. Siempre que sea posible, esto debe lograrse mediante el uso de una buena ventilación local y extracción general de gases. Si no son suficientes para mantener las concentraciones de partículas y de vapor por debajo de los límites de exposición profesional, se debe utilizar una protección respiratoria adecuada.
Otras prácticas laborales	Emplee prácticas adecuadas de higiene personal. Lávese las manos antes de comer, beber, fumar o usar los servicios sanitarios. Quítese inmediatamente la ropa contaminada y lávela cuidadosamente antes de volver a usarla.

Véase la sección 2 para obtener más información. - [Prevención]:

9. Propiedades físicas y químicas

Aspecto	Líquido gris claro
Olor	Petróleo suave
Umbral de olor	No determinado
pH	No medido
Punto de fusión/punto de congelación	No medido
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	300 - 335 °F
Punto de inflamación	107 °F mín (PMCC)
Tasa de evaporación (Éter = 1)	0.2 (acetato de butilo = 1 a 77 °F)
Inflamabilidad (sólido, gas)	No aplicable
Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad	Límites inferior de explosividad: no medido Límites superior de explosividad: no medido
Presión de vapor (Pa)	3 (a 77 °F)
Densidad de vapor	> 4 (aire = 1)
Gravedad específica	1.05 - 1.15 (H2O = 1)
Solubilidad en agua	Insoluble
Coefficiente de reparto n-octanol/agua (Log Kow)	No medido
Temperatura de autoinflamación	No medido
Temperatura de descomposición	No medido
Viscosidad (cSt)	No medido

9.2. Información adicional

No hay información adicional relevante.

Hoja de datos de seguridad

502 RC-W Elasto-Kote



Fecha de revisión de la hoja de datos 01/02/2020
de seguridad:

10. Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

No habrá polimerización peligrosa.

10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No hay información disponible.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Mantenga alejado del calor, de chispas y de llamas abiertas. Temperatura de autoinflamación desconocida.

10.5. Materiales incompatibles

Oxidantes fuertes

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Combustión: dióxido de carbono (CO₂), monóxido de carbono (CO), óxidos de nitrógeno, humos y vapores.

11. Información toxicológica

Toxicidad aguda

La exposición a concentraciones de vapores de disolventes superiores a los límites de exposición profesional establecidos puede producir efectos adversos en la salud, como irritación de las membranas mucosas y el aparato respiratorio, así como efectos adversos sobre los riñones, el hígado y el sistema nervioso central. Los síntomas incluyen dolor de cabeza, náuseas, mareo, fatiga, debilidad muscular, somnolencia y, en casos extremos, pérdida de conciencia.

El contacto repetido o prolongado con la mezcla puede eliminar las grasas naturales de la piel y producir sequedad, irritación y posiblemente dermatitis de contacto no alérgica. Los disolventes se pueden absorber por la piel. Si el líquido salpica en los ojos puede causar irritación y dolor con posible daño reversible.

Con base en la experimentación con animales, se presume que los componentes de hidrocarburos aromáticos C9 (trimetilbencenos y etilmetilbencenos) provocarían toxicidad fetal o disminución en el peso fetal y en los recién nacidos en caso de sobreexposición durante el periodo de gestación temprana.

Ingrediente	DL50 oral, mg/kg	DL50 dérmica, mg/kg	CL50 por inhalación vapor, mg/L/4 h	CL50 por inhalación polvo/niebla, mg/L/4 h	CL50 por inhalación gas, ppm
Nafta disolvente (petróleo), aromático ligero - (64742-95-6)	6800.00, rata - Categoría: NA	3400.00, conejo - Categoría: 5	No hay información disponible	No hay información disponible	No hay información disponible
Carbonato de calcio - (1317-65-3)	No hay información disponible	No hay información disponible	No hay información disponible	No hay información disponible	No hay información disponible

Hoja de datos de seguridad

502 RC-W Elasto-Kote



Fecha de revisión de la hoja de datos 01/02/2020
de seguridad:

Hidrocarburos, C6-20, polímeros, hidrogenados - (69430-35-9)	No hay información disponible	No hay información disponible	No hay información disponible	No hay información disponible	No hay información disponible
Dióxido de titanio - (13463-67-7)	10 000.00, rata - Categoría: NA	10 000.00, conejo - Categoría: NA	No hay información disponible	6.82, rata - Categoría: NA	No hay información disponible
1,2,4-trimetilbenceno - (95-63-6)	3400.00, rata - Categoría: 5	3160.00, conejo - Categoría: 5	18.00, rata - Categoría: 4	No hay información disponible	No hay información disponible
Sílice amorfo pirógeno - (112945-52-5)	3160.00, rata - Categoría: 5	No hay información disponible	No hay información disponible	No hay información disponible	No hay información disponible
Compuestos de amonio cuaternario, bencilo bis(alquilo de sebo hidrogenado) metilo, bis(alquilo de sebo hidrogenado) dimetilamonio - (121888-67-3)	No hay información disponible	No hay información disponible	No hay información disponible	No hay información disponible	No hay información disponible
Xileno - (1330-20-7)	4299.00, rata - Categoría: 5	1548.00, conejo - Categoría: 4	No hay información disponible	20.00, rata - Categoría: NA	5000.00, rata - Categoría: 4

Nota: cuando no hubo datos disponibles de DL50 específicos de la vía para una toxina aguda, se utilizó la estimación del punto de toxicidad aguda convertida para calcular la estimación de toxicidad aguda (ETA) del producto.

Clasificación	Categoría	Descripción de peligros
Toxicidad aguda (oral)	---	No aplicable
Toxicidad aguda (dérmica)	---	No aplicable
Toxicidad aguda (inhalación)	---	No aplicable
Corrosión/irritación cutánea	3	Provoca irritación cutánea leve. (No adoptado por la OSHA de EE. UU.)
Lesiones oculares graves o irritación ocular	---	No aplicable
Sensibilización respiratoria	---	No aplicable
Sensibilización cutánea	---	No aplicable
Mutagenicidad de la célula germinativa	---	No aplicable
Carcinogenicidad	---	No aplicable
Toxicidad para la reproducción	---	No aplicable
STOT-exposición única	---	No aplicable
STOT-exposiciones repetidas	---	No aplicable
Peligro de aspiración	---	No aplicable

Hoja de datos de seguridad

502 RC-W Elasto-Kote



Fecha de revisión de la hoja de datos 01/02/2020
de seguridad:

12. Información ecológica

12.1. Toxicidad

La preparación ha sido evaluada según el método convencional de cálculo de la Directiva 1999/45/CE relativa a los preparados peligrosos y el SGA, y no está clasificada como peligrosa para el medio ambiente, pero contiene sustancias peligrosas para el mismo. Véase la sección 3 para obtener más información

Ecotoxicidad acuática

Ingrediente	96 h CL50 pez, mg/l	48 h CE50 crustáceos, mg/l	ErC50 algas, mg/l
Nafta disolvente (petróleo), aromático ligero - (64742-95-6)	9.22, <i>Oncorhynchus mykiss</i>	6.14, <i>Daphnia magna</i>	19.00 (72 h), <i>Selenastrum capricornutum</i>
Carbonato de calcio - (1317-65-3)	No disponible	No disponible	No disponible
Hidrocarburos, C6-20, polímeros, hidrogenados - (69430-35-9)	No disponible	No disponible	No disponible
Dióxido de titanio - (13463-67-7)	No disponible	No disponible	No disponible
1,2,4-trimetilbenceno - (95-63-6)	7.72, <i>Pimephales promelas</i>	3.60, <i>Daphnia magna</i>	No disponible
Sílice amorfo pirógeno - (112945-52-5)	No disponible	No disponible	No disponible
Compuestos de amonio cuaternario, bencilo bis(alquilo de sebo hidrogenado) metilo, bis(alquilo de sebo hidrogenado) dimetilamonio - (121888-67-3)	No disponible	No disponible	No disponible
Xileno - (1330-20-7)	3.30, <i>Oncorhynchus mykiss</i>	8.50, <i>Palaemonetes pugio</i>	100.00 (72 h), <i>Chlorococcales</i>

12.2. Persistencia y degradabilidad

No hay información disponible sobre la preparación en sí.

12.3. Potencial de bioacumulación

No medido

12.4. Movilidad en el suelo

No hay información disponible.

12.5. Resultados de la evaluación PBT y vPvB

Este producto no contiene sustancias PBT o vPvB.

12.6. Otros efectos adversos

No hay información disponible.

13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Observar todas las reglamentaciones federales, estatales y locales para desechar esta sustancia.

Hoja de datos de seguridad

502 RC-W Elasto-Kote



Fecha de revisión de la hoja de datos 01/02/2020
de seguridad:

14. Información relativa al transporte

	DOT (transporte de superficie a nivel nacional)	OMI/IMDG (transporte marítimo)	ICAO/IATA
14.1. Número ONU	No aplicable	No regulado	No regulado
14.2. Denominación del artículo expedido ONU	No regulado	No regulado	No regulado
14.3. Clases de peligro para el transporte	Clase de peligro DOT: no aplicable	IMDG: no aplicable Subclase: no aplicable	Clase aérea: No aplicable
14.4. Grupo de embalaje	No aplicable	No aplicable	No aplicable
14.5. Peligros para el medio ambiente			
IMDG	Contaminante marino: no		
14.6. Precauciones especiales para el usuario	Sin información adicional		

15. Información reglamentaria

Resumen reglamentario	Los datos reglamentarios de la sección 15 no pretenden abarcar absolutamente todo, solo se representan los reglamentos seleccionados.
Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA)	Todos los componentes de este material están listados o exentos de listado en el Inventario de la Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA).
Clasificación WHMIS	B3
Peligros de nivel II de la US EPA	Incendio: Sí Liberación súbita de presión: No Reactivo: No Inmediato (agudo): Sí Retardado (crónico): No
EPCRA 311/312 Sustancias químicas y RQ (lb):	Xileno (100.00)
EPCRA 302 Extremadamente peligroso:	Según nuestro leal saber y entender, no existen sustancias químicas en niveles que requieren informes conforme a este estatuto.
EPCRA 313 Sustancias químicas tóxicas:	1,2,4-trimetilbenceno Etilbenceno Xileno

Hoja de datos de seguridad

502 RC-W Elasto-Kote



Fecha de revisión de la hoja de datos 01/02/2020
de seguridad:

Propuesta 65 de California (> 0.0 %):

⚠ ADVERTENCIA: este producto puede exponerlo a sustancias químicas que incluyen dióxido de titanio, reconocido por el Estado de California como causante de cáncer o de peligros reproductivos. Para obtener más información, visite www.P65Warnings.ca.gov.

Sustancias RTK de Nueva Jersey (> 1 %):

- 1,2,4-trimetilbenceno
- Carbonato de calcio
- Dióxido de titanio
- Xileno

Sustancias RTK de Pensilvania (> 1 %):

- 1,2,4-trimetilbenceno
- Carbonato de calcio
- Dióxido de titanio
- Xileno

16. Información adicional

La información y las recomendaciones que se encuentran en este documento se basan en datos que se consideran correctos. Sin embargo, no se ofrecen garantías de ningún tipo, ya sean expresas o implícitas, con respecto a la información que se encuentra en este documento. No asumimos ninguna responsabilidad por los efectos perjudiciales que puede causar la exposición a nuestros productos. Los clientes/usuarios de este producto deben cumplir con todas las leyes, reglamentos y ordenanzas relativos a salud y seguridad.

El texto completo de las frases que se muestran en la sección 3 es:

H226 Líquidos y vapores inflamables.

H304 Puede ser fatal si se ingiere y entra a las vías respiratorias.

H312 Nocivo en contacto con la piel.

H315 Provoca irritación cutánea.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H332 Nocivo si se inhala.

H335 Puede provocar irritación respiratoria.

H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Esta es la primera versión en el formato de hoja de datos de seguridad del GHS. Las listas de cambios de versiones anteriores en otros formatos no son aplicables.

Exención de responsabilidad: esta información se refiere únicamente al material especificado y podría no ser válida para casos en que dicho material se use en combinación con cualquier otro material o en cualquier otro proceso. Si bien aquí se describen algunos peligros, no podemos garantizar que los mismos sean todos los riesgos existentes. La información se ha completado según nuestro leal saber y entender, y se considera exacta y confiable a partir de

Hoja de datos de seguridad 502 RC-W Elasto-Kote



Fecha de revisión de la hoja de datos 01/02/2020
de seguridad:

la fecha indicada. Sin embargo, no se ofrecen garantías en cuanto a su exactitud, confiabilidad o exhaustividad. Es responsabilidad del usuario no dejar duda en cuanto a la idoneidad y exhaustividad de dicha información para su propio uso particular.

Fin del documento