

VISCOPTIMA SE-LQ-(RB)

Versión 1.0

Fecha de revisión 30.04.2015

Fecha de impresión 13.10.2015

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

1.1 Identificador del producto

Nombre comercial : VISCOPTIMA SE-LQ-(RB)
Código del producto : EN00297
INCI : Sodium Polyacrylate (and) Ethylhexyl Cocoate (and) PPG-3
Benzyl Ether Myristate (and) Polysorbate 20

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

Uso de la sustancia/mezcla : modificador reológico

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Compañía : Croda México, S.A. de C.V.

Hamburgo 213 Piso 10
Mexico, DF
06600
MX

Teléfono : +525553675760

Telefax : +525553675684

E-mail de contacto : SDSCompiler@Croda.com

1.4 Teléfono de emergencia

USA: 24 Hour Emergency Response Information CHEMTREC toll free: 1-800-424-9300; direct/international: 1-703-527-3887. CANADA: Quantum Murray (spill response)1-877-378-7745. CANADA: CANUTEC(collect) 1-613-996-6666. EUROPE: 00 32 3575 5555. ASIA PACIFIC - excl. China: +65 6542-9595. CHINA: +86 21 2315 9344. AUSTRALIA: +61 2 9616 5890. SOUTH AFRICA: +32 3 575 55 55. LATAM: 0800 720 8000. 1-613-996-6666. INDIA: +91 22 30948601/2. JAPAN: +65 6542 9595 (24時間 日本語対応無料通話、シンガポール)

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

Clasificación (67/548/CEE, 1999/45/CE)

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

VISCOPTIMA SE-LQ-(RB)

Versión 1.0

Fecha de revisión 30.04.2015

Fecha de impresión 13.10.2015

Etiquetado adicional:

EUH210 .Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

2.3 Otros peligros

Esta sustancia/mezcla no contiene componentes que se consideren que sean bioacumulativos y tóxicos persistentes (PBT) o muy bioacumulativos y muy persistentes (vPvB) a niveles del 0,1% o superiores.

Puede irritar los ojos.

Puede irritar la piel.

La ingestión puede causar irritación de las membranas mucosas.

Puede producir irritaciones en el sistema respiratorio.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.2 Mezclas

Componentes peligrosos

Nombre químico	No. CAS No. CE Número de registro	Clasificación (67/548/CEE)	Clasificación (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)	Concentración (%)
Isoparaffinic Hydrocarbon	No asignado 923-037-2 01- 2119471991- 29-xxxx	R10 Xn; R65-R66 R53	Flam. Liq. 3; H226 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 4; H413 EUH066	>= 1 - < 2,5

Para la explicación de las abreviaturas véase la sección 16.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

- Si es inhalado : Si se ha inhalado, transportarlo al aire fresco.
Si los síntomas persisten consultar a un médico.
- En caso de contacto con la piel : En caso de un contacto, enjuagar inmediatamente con agua en abundancia por lo menos durante 15 minutos mientras se quita los zapatos y la ropa.
Si los síntomas persisten consultar a un médico.
- En caso de contacto con los ojos : En caso de un contacto, enjuagar inmediatamente los ojos con agua en abundancia por lo menos durante 15 minutos.
Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista.
- Si es tragado : Si una grande cantidad de este material se ha tragado, llamar inmediatamente un médico.
Si los síntomas persisten consultar a un médico.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas : Ninguna conocida.

VISCOPTIMA SE-LQ-(RB)

Versión 1.0

Fecha de revisión 30.04.2015

Fecha de impresión 13.10.2015

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

Tratamiento : Ninguna conocida.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados : Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores.
Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, polvo seco o dióxido de carbono.

Medios de extinción no apropiados : Chorro de agua de gran volumen

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligros específicos en la lucha contra incendios : No usar un chorro compacto de agua ya que puede dispersar y extender el fuego.
No permita que las aguas de extinción entren en el alcantarillado o en los cursos de agua.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios : En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo.

Otros datos : Procedimiento standard para fuegos químicos.
El agua pulverizada puede ser utilizada para enfriar los contenedores cerrados.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones personales : Utilícese equipo de protección individual.
Las superficies contaminadas serán muy resbaladizas.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio ambiente : Evite que el producto penetre en el alcantarillado.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de limpieza : Empapar con material absorbente inerte.
Cargar con pala en un contenedor apropiado para su eliminación.

VISCOPTIMA SE-LQ-(RB)

Versión 1.0

Fecha de revisión 30.04.2015

Fecha de impresión 13.10.2015

6.4 Referencia a otras secciones

Ninguno(a).

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

- Consejos para una manipulación segura : Disponer de la suficiente renovación del aire y/o de extracción en los lugares de trabajo.
Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa.
- Indicaciones para la protección contra incendio y explosión : Disposiciones normales de protección preventivas de incendio.
- Medidas de higiene : Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

- Exigencias técnicas para almacenes y recipientes : Almacenar en el envase original. Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado.
Proteger contra las heladas.
Agitar bien antes de usar
- Indicaciones para el almacenamiento conjunto : No hay restricciones especiales para el almacenamiento con otros productos.
- Otros datos : Conservar en un lugar seco. No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

7.3 Usos específicos finales

- Usos específicos : modificador reológico

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

No contiene sustancias con valores límites de exposición profesional.

8.2 Controles de la exposición

Protección personal

- Protección de los ojos : Gafas de seguridad
- Protección de las manos
Observaciones : En caso de contacto prolongado o repetido, utilizar guantes.
- Protección de la piel y del : indumentaria impermeable

VISCOPTIMA SE-LQ-(RB)

Versión 1.0

Fecha de revisión 30.04.2015

Fecha de impresión 13.10.2015

cuerpo

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto	: líquido
Color	: blanco
Olor	: ligero, similar al acrílico
Umbral olfativo	: Sin datos disponibles
pH	: 5,8 - 6,2, Método: 1%
Punto de fusión	: Sin datos disponibles
Punto de ebullición	: Sin datos disponibles
Punto de inflamación	: Sin datos disponibles
Tasa de evaporación	: Sin datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: Sin datos disponibles
Límites superior de explosividad	: Sin datos disponibles
Límites inferior de explosividad	: Sin datos disponibles
Presión de vapor	: Sin datos disponibles
Densidad relativa del vapor	: Sin datos disponibles
Densidad	: 1,2 gcm ³
Solubilidad(es)	
Solubilidad en agua	: dispersable
Solubilidad en otros disolventes	: (valor) no determinado
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	: Sin datos disponibles
Temperatura de auto-inflamación	: Sin datos disponibles
Descomposición térmica	: Sin datos disponibles

VISCOPTIMA SE-LQ-(RB)

Versión 1.0

Fecha de revisión 30.04.2015

Fecha de impresión 13.10.2015

Viscosidad

Viscosidad, dinámica : Sin datos disponibles

Viscosidad, cinemática : Sin datos disponibles

Propiedades explosivas : Código de clasificación: Sin datos disponibles

Propiedades comburentes : Sin datos disponibles

9.2 Información adicional

Potencial comburente : Sin datos disponibles

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad

Sin datos disponibles

10.2 Estabilidad química

Sin datos disponibles

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones peligrosas : Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse : Ninguna conocida.

10.5 Materiales incompatibles

Materias que deben evitarse : Agentes oxidantes fuertes

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Productos de descomposición peligrosos : Sin datos disponibles

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

Producto:

Toxicidad oral aguda : > 2.000 mg/kg
Observaciones: No hay datos disponibles sobre este producto.

Toxicidad aguda por inhala- : Observaciones: No hay datos disponibles sobre este produc-

VISCOPTIMA SE-LQ-(RB)

Versión 1.0

Fecha de revisión 30.04.2015

Fecha de impresión 13.10.2015

ción

to.

Toxicidad cutánea aguda : Observaciones: No hay datos disponibles sobre este producto.

Corrosión o irritación cutáneas

Producto:

Resultado: No es irritante

Observaciones: No hay datos disponibles sobre este producto.

La información dada esta basada sobre los datos de los componentes.

Lesiones o irritación ocular graves

Producto:

Resultado: No es irritante

Observaciones: No hay datos disponibles sobre este producto.

La información dada esta basada sobre los datos de los componentes.

Sensibilización respiratoria o cutánea

Producto:

Observaciones: No hay datos disponibles sobre este producto.

Mutagenicidad en células germinales

Producto:

Genotoxicidad in vitro : Observaciones: Sin datos disponibles

Carcinogenicidad

Producto:

Sustancia test: Sin datos disponibles

Toxicidad para la reproducción

Producto:

Efectos en la fertilidad : Sustancia test: Sin datos disponibles

Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposición única

Producto:

Valoración: Sin datos disponibles

Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposiciones repetidas

Producto:

Valoración: Sin datos disponibles

VISCOPTIMA SE-LQ-(RB)

Versión 1.0

Fecha de revisión 30.04.2015

Fecha de impresión 13.10.2015

Toxicidad por aspiración

Producto:

Sin datos disponibles

Otros datos

Producto:

Observaciones: Sin datos disponibles

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1 Toxicidad

Producto:

Toxicidad para los peces : Observaciones: Sin datos disponibles

12.2 Persistencia y degradabilidad

Producto:

Biodegradabilidad : Observaciones: Sin datos disponibles

12.3 Potencial de bioacumulación

Producto:

Bioacumulación : Observaciones: Sin datos disponibles

Componentes:

Isoparaffinic Hydrocarbon:

Coefficiente de reparto n-octanol/agua : Observaciones: Sin datos disponibles

12.4 Movilidad en el suelo

Producto:

Distribución entre compartimentos medioambientales : Observaciones: Sin datos disponibles

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

Producto:

Valoración : Esta sustancia/mezcla no contiene componentes que se consideren que sean bioacumulativos y tóxicos persistentes (PBT) o muy bioacumulativos y muy persistentes (vPvB) a niveles del 0,1% o superiores..

VISCOPTIMA SE-LQ-(RB)

Versión 1.0

Fecha de revisión 30.04.2015

Fecha de impresión 13.10.2015

12.6 Otros efectos adversos

Producto:

Vías de propagación en el medio ambiente y destino final de la sustancia : Ninguno(a).

Información ecológica complementaria : Observaciones: Sin datos disponibles

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Producto : Deseche el residuo del producto de acuerdo con las instrucciones de la persona responsable de la eliminación de desechos.

Envases contaminados : Vaciar el contenido restante.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

14.1 Número ONU

No está clasificado como producto peligroso.

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

No está clasificado como producto peligroso.

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

No está clasificado como producto peligroso.

14.4 Grupo de embalaje

No está clasificado como producto peligroso.

14.5 Peligros para el medio ambiente

No está clasificado como producto peligroso.

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Observaciones : Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte.

14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC

No aplicable al producto suministrado.

VISCOPTIMA SE-LQ-(RB)

Versión 1.0

Fecha de revisión 30.04.2015

Fecha de impresión 13.10.2015

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

Los componentes de este producto están presentados en los inventarios siguientes:

REACH	: En o de conformidad con el inventario
DSL	: Este producto contiene uno o varios componentes enumerados en la lista Canadiense DSL.
AICS	: En o de conformidad con el inventario
IECSC	: En o de conformidad con el inventario

Para la explicación de las abreviaturas véase la sección 16.

15.2 Evaluación de la seguridad química

Esta información no está disponible.

SECCIÓN 16: Otra información

Texto completo de las frases R

R10	: Inflamable.
R53	: Puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.
R65	: Nocivo: si se ingiere puede causar daño pulmonar.
R66	: La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

Texto completo de las Declaraciones-H

EUH066	: La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.
H226	: Líquidos y vapores inflamables.
H304	: Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
H413	: Puede ser nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Texto completo de otras abreviaturas

Aquatic Chronic	: Toxicidad acuática crónica
Asp. Tox.	: Peligro de aspiración
Flam. Liq.	: Líquidos inflamables

Una explicación de las abreviaturas y los acrónimos utilizados en la ficha de datos de seguridad

AICS (Australia), DSL (Canadá), IECSC (China), REACH (Unión Europea), ENCS (Japón), ISHL (Japón), KECI (Corea), NZIoC (Nueva Zelanda), PICCS (Filipinas), TSCA (Estados Unidos)

VISCOPTIMA SE-LQ-(RB)

Versión 1.0

Fecha de revisión 30.04.2015

Fecha de impresión 13.10.2015

Otros datos

Información adicional : Adiciones, Eliminaciones, Revisiones
Sección 3
Sección 15

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más correcta de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho material, usado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.