

KRONES celerol LU 7607

Hoja de Datos de Seguridad

De acuerdo con NOM-018-STPS-2015

Fecha de revisión: 17/11/2020 Fecha de emisión: 16/11/2020 Versión: 1.2

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia química peligrosa o mezcla y del proveedor o fabricante

1.1. Identificador GHS del producto

Forma de producto : Mezcla
Nombre comercial : KRONES celerol LU 7607

1.2. Otros medios de identificación

Otros medios de identificación : No hay información disponible.

1.3. Uso recomendado de la sustancia química y restricciones de uso

Utilización aconsejada : Utilizado como lubricante
Restricción : No hay información disponible

1.4. Detalles del proveedor

Proveedor

KIC KRONES Internationale Cooperationsgesellschaft
Böhmerwaldstraße 5
93073 Neutraubling
Germany
T +49940170-3020
F +49940170-3696
kic@kic-krones.com

Importador

KRONES Mex, S.A. De C.V.
Av. Jaime Balmes No. 8, Int. 203
11510 Miguel Hidalgo, Ciudad de México
Mexico
T +52 55 5279 6800
sergio.lopez@krones.mx

1.5. Número de teléfono de emergencia

Número de emergencia : +52 55 5004 8763 (NCEC, National Chemical Emergency Centre)

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o mezcla

GHS MX classification

No está clasificado

2.2. Elementos de las etiquetas

Etiquetado GHS MX

Pictogramas de peligro (GHS MX) : Ninguno
Palabra de advertencia (GHS MX) : Ninguno
Indicaciones de peligro (GHS MX) : No hay información disponible
Consejos de precaución (GHS MX) : No hay información disponible

2.3. Otros peligros que no resultan en la clasificación

Efectos adversos fisicoquímicos, para la salud humana y para el medio ambiente : Sabemos que el producto no presenta ningún riesgo particular, siempre que se respeten las buenas prácticas de seguridad y higiene industrial
Otros peligros que no contribuyen a la clasificación : Contiene Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivatives, calcium salts; Benzenesulfonic acid, mono-C16-24-alkyl derivatives, calcium salts; Calcium petroleum sulfonate. Ficha de datos de seguridad disponible bajo pedido.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

No aplicable

3.2. Mezclas

Nombre	Identificación del producto	%	GHS MX classification
Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivatives, calcium salts	(CAS Nº) 68584-23-6	>= 5.00 - < 10.00	Skin Sens. 1B (H317)
Benzenesulfonic acid, dodecyl-, calcium salt	(CAS Nº) 26264-06-2	< 5.00	Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Chronic 4 (H413)
Bencenamina, N-fenil-, productos de reacción con 2,4,4-trimetilpenteno	(CAS Nº) 68411-46-1	< 2.50	Aquatic Chronic 3 (H412)
Benzenesulfonic acid, mono-C16-24-alkyl derivatives, calcium salts	(CAS Nº) 70024-69-0	< 2.50	Skin Sens. 1B (H317)

KRONES celerol LU 7607

Hoja de Datos de Seguridad

De acuerdo con NOM-018-STPS-2015

Nombre	Identificación del producto	%	GHS MX classification
Calcium petroleum sulfonate	(CAS Nº) 61789-86-4	< 2.50	Skin Sens. 1B (H317)

Límites de concentración específicos:		
Nombre	Identificación del producto	Límites de concentración específicos
Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivatives, calcium salts	(CAS Nº) 68584-23-6	(10 ≤C ≤ 100) Skin Sens. 1B
Benzenesulfonic acid, mono-C16-24-alkyl derivatives, calcium salts	(CAS Nº) 70024-69-0	(10 ≤C ≤ 100) Skin Sens. 1B
Calcium petroleum sulfonate	(CAS Nº) 61789-86-4	(10 ≤C ≤ 100) Skin Sens. 1B

Texto completo de las declaraciones H: véase la sección 16

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de las medidas necesarias

- Medidas de primeros auxilios tras una inhalación : Transportar a la persona al aire libre y mantenerla cómoda para facilitar la respiración. Consultar a un médico si es necesario.
- Medidas de primeros auxilios tras el contacto con la piel : Lavar inmediatamente con abundante agua y jabón. En caso de irritación cutánea o sarpullido: consultar a un médico.
- Medidas de primeros auxilios tras un contacto con los ojos : Quitar los lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.
- Medidas de primeros auxilios tras una ingestión : NO provocar el vómito. Enjuagar la boca cuidadosamente con agua. Nunca administrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Llamar a un centro de toxicología o a un médico si la persona se encuentra mal.

4.2. Síntomas/efectos más importantes, agudos y retardados

- Síntomas/efectos más importantes : No hay información disponible.

4.3. Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y tratamiento especial requerido en caso necesario

Tratar sintomáticamente.

SECCIÓN 5: Medidas contra incendios

5.1. Medios de extinción apropiados

- Medios de extinción apropiados : Dióxido de carbono, arena, polvo de extinción, espuma.
- Material extintor inadecuado : Agua abundante a chorro.

5.2. Peligros específicos asociados al producto químico

- Peligro de incendio : No hay información disponible.
- Reactividad en caso de incendio : El producto no es explosivo.
- Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio : Descomposición térmica genera: monóxido de carbono, dióxido de carbono, gases/vapores tóxicos, compuestos de flúor.

5.3. Precauciones especiales para los equipos de lucha contra incendios

- Protección durante la extinción de incendios : No intentar intervenir sin equipo de protección adecuado. Equipo de respiración autónomo. Ropa de protección completa.

SECCIÓN 6: Medidas que deben tomarse en caso de derrame accidental o fuga accidental

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

- Medidas generales : Evacuar al personal a un lugar seguro. Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abiertas, superficies calientes. No fumar. Asegurar ventilación adecuada, especialmente en áreas confinadas.
- Precauciones personales, Equipos de Protección y Procedimientos de Emergencia : Utilizar un equipo de protección individual, según corresponda.

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

- Equipo de protección : Llevar el equipo de protección personal recomendado.
- Planos de emergencia : Ventilar el área del vertido. Evitar el contacto con los ojos y la piel. Evitar respirar el polvo. No comer, beber o fumar durante el uso. Lavarse bien después de manipular el producto.

6.1.2. Para el personal de los servicios de emergencia

- Equipo de protección : No intentar intervenir sin equipo de protección adecuado. Para más información, ver sección 8 : "Control de la exposición/protección personal".

6.2. Precauciones medioambientales

No dispersar en el medio ambiente. No permitir la entrada en desagües o cursos de agua.

6.3. Métodos y materiales de aislamiento y limpieza

- Métodos de limpieza : Recoger mecánicamente el producto. Depositar el absorbente utilizado en recipientes herméticos y contactar con una empresa especializada en el tratamiento de residuos.

KRONES celerol LU 7607

Hoja de Datos de Seguridad

De acuerdo con NOM-018-STPS-2015

Otros datos : Eliminar materiales o residuos sólidos en lugares autorizados.

SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura : Asegurar buena ventilación del lugar de trabajo. Llevar equipo de protección personal. Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abiertas, superficies calientes. No fumar. Utilizar un equipo de protección individual, según corresponda.

Medidas de higiene : Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos. Evitar el contacto con los ojos y la piel. Evitar respirar el polvo. No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto. Siempre lavarse las manos después de cualquier manipulación del producto.

Ventilación local y general : Asegurar ventilación adecuada, especialmente en áreas confinadas.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades

Medidas técnicas : Prohibido el paso a toda persona no autorizada.

Condiciones de almacenamiento : Guardar bajo llave. Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener fresco. Una vez abiertos, los envases deben cerrarse de nuevo cuidadosamente y conservarse en posición vertical para evitar las fugas. Conservar únicamente en el recipiente original. Proteger del calor y de la luz solar directa.

Materiales incompatibles : Agentes oxidantes fuertes.

Material utilizado en embalajes/envases : No se dispone de más información.

Temperatura de almacenamiento : No se dispone de más información.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal

8.1. Parámetros de control

No se dispone de más información

8.2. Controles apropiados de ingeniería

Controles apropiados de ingeniería : Remover todas las fuentes de ignición. Asegurar buena ventilación del lugar de trabajo.

Controles de la exposición ambiental : No dispersar en el medio ambiente.

8.3. Medidas de protección individual, como equipos de protección personal (EPP)

Protección de las manos : Guantes de protección (EN 374).
Material apropiado: neopreno, nitrilo, PVC

Protección ocular : Gafas bien ajustadas (EN 166).

Protección de la piel y del cuerpo : Guantes de protección resistentes a los productos químicos.

Protección de las vías respiratorias : En caso de ventilación insuficiente, usar equipo respiratorio adecuado

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico : Sólido

Apariencia : Pasta.

Masa molecular : No hay datos disponibles

Color : Marrón claro.

Olor : Inodoro

Umbral olfativo : No hay datos disponibles

pH : No hay datos disponibles

Grado relativo de evaporación (acetato de butilo=1) : No hay datos disponibles

Punto de fusión : No hay datos disponibles

Punto de solidificación : No hay datos disponibles

Punto de ebullición : No hay datos disponibles

Punto de inflamación : > 180 °C

Inflamabilidad (sólido, gas) : No inflamable

Temperatura de autoignición : No hay datos disponibles

Temperatura de descomposición : No hay datos disponibles

Presión de vapor : No hay datos disponibles

Densidad relativa de vapor a 20 °C : No hay datos disponibles

Densidad relativa : No hay datos disponibles

Densidad : 0.97 g/cm³ (20 °C)

Solubilidad : Insoluble en agua.

KRONES celerol LU 7607

Hoja de Datos de Seguridad

De acuerdo con NOM-018-STPS-2015

Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	: Bencenamina, N-fenil-, productos de reacción con 2,4,4-trimetilpenteno (68411-46-1): > 6 (ECHA) Benzenesulfonic acid, mono-C16-24-alkyl derivatives, calcium salts (70024-69-0): > 4.46 (20 °C, OECD 107, ECHA)
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Kow)	: No hay datos disponibles
Viscosidad, cinemático	: No hay datos disponibles
Viscosidad, dinámico	: 550 Pa*s (20 °C)
Propiedades explosivas	: No hay datos disponibles.
Propiedades comburentes	: No hay datos disponibles.
Límites de explosividad	: No hay datos disponibles.

9.2. Otros datos

No se dispone de más información

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

El producto no es reactivo en condiciones normales de uso, almacenamiento y transporte.

10.2. Estabilidad química

Estable bajo condiciones normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conocen reacciones peligrosas bajo condiciones normales de uso.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Materiales incompatibles.

10.5. Materiales incompatibles

Agentes oxidantes fuertes.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Compuestos de flúor.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

Rutas posibles de exposición : Oral. Contacto con la piel y los ojos. Inhalación. Ingestión.

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda (oral)	: No está clasificado
Toxicidad aguda (cutánea)	: No está clasificado
Toxicidad aguda (inhalación)	: No está clasificado

Benzenesulfonic acid, dodecyl-, calcium salt (26264-06-2)

DL50 oral rata	1086 - 1980 mg/kg
DL50 oral	1300 mg/kg

Bencenamina, N-fenil-, productos de reacción con 2,4,4-trimetilpenteno (68411-46-1)

DL50 oral rata	> 5000 mg/kg bw (OECD 401, ECHA)
DL50 cutáneo conejo	> 2000 mg/kg bw (OECD 402, ECHA)

Benzenesulfonic acid, mono-C16-24-alkyl derivatives, calcium salts (70024-69-0)

DL50 oral rata	> 2000 mg/kg
----------------	--------------

Calcium petroleum sulfonate (61789-86-4)

DL50 oral rata	> 20 g/kg
DL50 oral rata	> 5000 mg/kg bw (OECD 401, ECHA)
DL50 vía cutánea	> 5000 mg/kg bw (OECD 402, ECHA)

Corrosión/irritación cutánea	: No está clasificado
Lesiones oculares graves o irritación ocular	: No está clasificado
Sensibilización respiratoria o cutánea	: No está clasificado

Bencenamina, N-fenil-, productos de reacción con 2,4,4-trimetilpenteno: no alergénico (Piel, conejillo de indias, OECD 406, ECHA)

Benzenesulfonic acid, mono-C16-24-alkyl derivatives, calcium salts: alergénico (Piel, conejillo de indias, Buehler, ECHA)

KRONES celerol LU 7607

Hoja de Datos de Seguridad

De acuerdo con NOM-018-STPS-2015

Mutagenicidad en células germinales	: No está clasificado Benzenamina, N-fenil-, productos de reacción con 2,4,4-trimetilpenteno: Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. Benzenesulfonic acid, mono-C16-24-alkyl derivatives, calcium salts: Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación (Salmonella typhimurium: TA 1535, TA 1537, TA 98, TA 100; Escherichia coli WP2 uvrA, OECD 471, ECHA); Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación (ratón, OECD 474, ECHA)
Carcinogenicidad	: No está clasificado
Toxicidad para la reproducción	: No está clasificado Benzenamina, N-fenil-, productos de reacción con 2,4,4-trimetilpenteno: Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación (oral, rata, OECD 422, ECHA) Benzenesulfonic acid, mono-C16-24-alkyl derivatives, calcium salts: Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación (rata, OECD 415, ECHA)
Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única	: No está clasificado
Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposiciones repetidas	: No está clasificado Benzenamina, N-fenil-, productos de reacción con 2,4,4-trimetilpenteno: Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación (oral, rata, OECD 407, ECHA); Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación (Inhalación, rata, OECD 412, ECHA); Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación (cutáneo, OECD 410, ECHA)
Peligro por aspiración	: No está clasificado

SECCIÓN 12: Información ecotoxicológica

12.1. Toxicidad

Ecología - general	: El producto no se considera dañino a los organismos acuáticos o que cause efectos nocivos a largo plazo para el medio ambiente.
Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático	: No está clasificado
Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático	: No está clasificado

Benzenesulfonic acid, dodecyl-, calcium salt (26264-06-2)

CL50 peces 1	10.8 mg/L/96 h (Oncorhynchus mykiss)
--------------	--------------------------------------

Benzenamina, N-fenil-, productos de reacción con 2,4,4-trimetilpenteno (68411-46-1)

CL50 peces 1	> 100 mg/L/96 h (Danio rerio, OECD 203, ECHA)
CE50 Daphnia 1	51 mg/L/48 h (Daphnia magna, OECD 202, ECHA)
CE50 algas 1	> 100 mg/L/72 h (Desmodesmus subspicatus, OECD 201, ECHA)

Benzenesulfonic acid, mono-C16-24-alkyl derivatives, calcium salts (70024-69-0)

CL50 peces 1	> 10000 mg/L/96 h (Cyprinodon variegatus, OECD 203, ECHA)
CE50 Daphnia 1	> 1000 mg/L/48 h (Daphnia magna, EPA OTS 797.1300, ECHA)
CE50 algas 1	> 1000 mg/L/72 h (Pseudokirchneriella subcapitata, EPA OTS 797.1050, ECHA)

Calcium petroleum sulfonate (61789-86-4)

CL50 peces 1	> 10000 mg/L/96 h (Cyprinodon variegatus, OECD 203, ECHA)
CE50 Daphnia 1	> 1000 mg/L/48 h (Daphnia magna, EPA OTS 797.1300, ECHA)
CE50 algas 1	> 1000 mg/L/72 h (Pseudokirchneriella subcapitata, EPA OTS 797.1050, ECHA)

12.2. Persistencia y degradabilidad

Benzenamina, N-fenil-, productos de reacción con 2,4,4-trimetilpenteno (68411-46-1)

Persistencia y degradabilidad	No es fácilmente biodegradable
Biodegradación	1 %/28 d (OECD 301 B ECHA)

Benzenesulfonic acid, mono-C16-24-alkyl derivatives, calcium salts (70024-69-0)

Persistencia y degradabilidad	No es fácilmente biodegradable
Biodegradación	8 %/28 d (OECD 301 D, ECHA)

Calcium petroleum sulfonate (61789-86-4)

Persistencia y degradabilidad	No es fácilmente biodegradable
Biodegradación	8.6 %/28 d (OECD 301 D, ECHA)

KRONES celerol LU 7607

Hoja de Datos de Seguridad

De acuerdo con NOM-018-STPS-2015

12.3. Potencial de bioacumulación

Bencenamina, N-fenil-, productos de reacción con 2,4,4-trimetilpenteno (68411-46-1)

Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow) > 6 (ECHA)

Benzenesulfonic acid, mono-C16-24-alkyl derivatives, calcium salts (70024-69-0)

Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow) > 4.46 (20 °C, OECD 107, ECHA)

12.4. Movilidad en suelo

KRONES celerol LU 7610

Ecología - suelo No hay información disponible.

12.5. Otros efectos adversos

Ozono : No está clasificado

SECCIÓN 13: Información relativa a la eliminación de los productos

13.1. Descripción de los residuos e información sobre la manera de manipularlos sin peligro, así como sus métodos de eliminación

Recomendaciones de eliminación del producto/empaque : Eliminar el contenido/recipiente de acuerdo con las instrucciones de reciclaje del recolector homologado.

Descripción de los residuos e información sobre la manera de manipularlos sin peligro, así como sus métodos de eliminación : Eliminar el contenido/recipiente de acuerdo con las instrucciones de reciclaje del recolector homologado.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

De acuerdo con NOM / UNRTDG / IMDG / IATA

NOM	UN RTDG	IMDG	IATA
14.1. Número ONU			
No está regulado para el transporte			
14.2. Designación oficial de transporte			
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable
14.3. Clase de peligro en el transporte			
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable
14.4. Grupo de embalaje			
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable
14.5. Peligros para el medio ambiente			
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable
No hay información adicional disponible			

14.6. Precauciones especiales para el usuario

- NOM

No hay datos disponibles

- RTMC ONU

No hay datos disponibles

- IMDG

No hay datos disponibles

- IATA

No hay datos disponibles

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL 73/789 y al Código IBC10

No aplicable

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

KRONES celerol LU 7607

Hoja de Datos de Seguridad

De acuerdo con NOM-018-STPS-2015

15.1. Disposiciones específicas sobre seguridad, salud y medio ambiente para el producto de que se trate

Reglamentos nacionales

Benzenesulfonic acid, dodecyl-, calcium salt (26264-06-2)

Listado en el INSQ (Inventario Nacional de Sustancias Químicas)

Reglamentos internacionales

Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivatives, calcium salts (68584-23-6)

Listado en AICS (Inventario Australiano de Sustancias Químicas)
Listado en la DSL (Lista de Sustancias Domésticas) canadiense
Listado en el IECSC Inventario de las Sustancias Químicas Existentes Producidas o Importadas en China
Listado en el inventario EINECS (Inventario Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas Existentes) de la CEE
Incluida en la lista de KECL/KECI (Inventario coreano de sustancias químicas existentes)
Listado en el NZIoC (Inventario de Químicos de Nueva Zelandia)
Listado en el PICCS (Inventario de Químicos y Sustancias Químicas de Filipinas)
Listado en el inventario de la TSCA (Acto de Control de Sustancias Tóxicas) de los Estados Unidos
Incluida en el TCSI (Inventario de sustancias químicas de Taiwán)

Benzenesulfonic acid, dodecyl-, calcium salt (26264-06-2)

Listado en AICS (Inventario Australiano de Sustancias Químicas)
Listado en la DSL (Lista de Sustancias Domésticas) canadiense
Listado en el IECSC Inventario de las Sustancias Químicas Existentes Producidas o Importadas en China
Listado en el inventario EINECS (Inventario Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas Existentes) de la CEE
Listado en el inventario japonés ENCS (Sustancias Químicas Nuevas y Existentes)
Listado en la ISHL (Ley de la Salud y Seguridad Industrial) japonesa
Incluida en la lista de KECL/KECI (Inventario coreano de sustancias químicas existentes)
Listado en el NZIoC (Inventario de Químicos de Nueva Zelandia)
Listado en el PICCS (Inventario de Químicos y Sustancias Químicas de Filipinas)
Listado en el inventario de la TSCA (Acto de Control de Sustancias Tóxicas) de los Estados Unidos
Ley japonesa sobre el registro de vertidos y traslados de sustancias contaminantes (ley PRTR)
Listado en el INSQ (Inventario Nacional de Sustancias Químicas)
Incluida en el TCSI (Inventario de sustancias químicas de Taiwán)

Bencenamina, N-fenil-, productos de reacción con 2,4,4-trimetilpenteno (68411-46-1)

Listado en AICS (Inventario Australiano de Sustancias Químicas)
Listado en la DSL (Lista de Sustancias Domésticas) canadiense
Listado en el IECSC Inventario de las Sustancias Químicas Existentes Producidas o Importadas en China
Listado en el inventario EINECS (Inventario Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas Existentes) de la CEE
Listado en el inventario japonés ENCS (Sustancias Químicas Nuevas y Existentes)
Listado en la ISHL (Ley de la Salud y Seguridad Industrial) japonesa
Incluida en la lista de KECL/KECI (Inventario coreano de sustancias químicas existentes)
Listado en el NZIoC (Inventario de Químicos de Nueva Zelandia)
Listado en el PICCS (Inventario de Químicos y Sustancias Químicas de Filipinas)
Listado en el inventario de la TSCA (Acto de Control de Sustancias Tóxicas) de los Estados Unidos
Listado en el INSQ (Inventario Nacional de Sustancias Químicas)
Incluida en el TCSI (Inventario de sustancias químicas de Taiwán)

Benzenesulfonic acid, mono-C16-24-alkyl derivatives, calcium salts (70024-69-0)

Listado en AICS (Inventario Australiano de Sustancias Químicas)
Listado en la DSL (Lista de Sustancias Domésticas) canadiense
Listado en el IECSC Inventario de las Sustancias Químicas Existentes Producidas o Importadas en China
Listado en el inventario EINECS (Inventario Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas Existentes) de la CEE
Listado en el inventario japonés ENCS (Sustancias Químicas Nuevas y Existentes)
Listado en la ISHL (Ley de la Salud y Seguridad Industrial) japonesa
Incluida en la lista de KECL/KECI (Inventario coreano de sustancias químicas existentes)
Listado en el NZIoC (Inventario de Químicos de Nueva Zelandia)
Listado en el PICCS (Inventario de Químicos y Sustancias Químicas de Filipinas)
Listado en el inventario de la TSCA (Acto de Control de Sustancias Tóxicas) de los Estados Unidos
Incluida en el TCSI (Inventario de sustancias químicas de Taiwán)

KRONES celerol LU 7607

Hoja de Datos de Seguridad

De acuerdo con NOM-018-STPS-2015

Calcium petroleum sulfonate (61789-86-4)

Listado en AICS (Inventario Australiano de Sustancias Químicas)
Listado en la DSL (Lista de Sustancias Domésticas) canadiense
Listado en el IECSC Inventario de las Sustancias Químicas Existentes Producidas o Importadas en China)
Listado en el inventario EINECS (Inventario Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas Existentes) de la CEE
Listado en el inventario japonés ENCS (Sustancias Químicas Nuevas y Existentes)
Listado en la ISHL (Ley de la Salud y Seguridad Industrial) japonesa
Incluida en la lista de KECL/KECI (Inventario coreano de sustancias químicas existentes)
Listado en el NZIoC (Inventario de Químicos de Nueva Zelanda)
Listado en el PICCS (Inventario de Químicos y Sustancias Químicas de Filipinas)
Listado en el inventario de la TSCA (Acto de Control de Sustancias Tóxicas) de los Estados Unidos
Incluida en el TCSI (Inventario de sustancias químicas de Taiwán)

SECCIÓN 16: Otras información incluídas las relativas a la preparación y actualización de las hojas de datos de seguridad

Fecha de emisión : 16/11/2020

Fecha de revisión : 17/11/2020

Texto completo de las frases H:

H302	Nocivo en caso de ingestión
H315	Provoca irritación cutánea
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos
H413	Puede ser nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

Fuente de datos : Referencia de la ECHA. LOLI

Consejo del entrenamiento : El uso normal de este producto implica única y exclusivamente el uso indicado en el embalaje.

Otra información : No hay información disponible.

SDS México

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para la salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto.