# Ficha de datos de seguridad UE

**Nombre comercial:** KRONES celerol L 7007

**Versión actual:** 1.0.3, elaborado el: 04.01.2023 **Versión sustituida:** 1.0.2, elaborado el: 08.05.2020 **Región:** ES

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

### 1.1 Identificador del producto

**Nombre comercial**

**KRONES celerol L 7007**

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

**Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla**
Lubricante

**Aplicaciones desaconsejadas**
No se dispone de datos.

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

**Dirección**
KIC KRONES Internationale Cooperationsgesellschaft mbH
Böhmerwaldstraße 5
93073 Neutraubling

Teléfono +49 9401 70-3020
e-mail kic@kic-krones.com

**Información relativa a la ficha de datos de seguridad**
sdb_info@umco.de

### 1.4 Teléfono de emergencia

Para información médica:
+34 91 562 04 20 (Servicio de Información Toxicológica)
Accidentes de transporte e otras ermergencias:
+34 91 114 2520 (NCEC, National Chemical Emergency Centre)

## SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

### 2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

**Indicaciones para la clasificación**
El producto no cumple los criterios para la clasificación y el etiquetado según el Reglamento (CE) N.º 1272/2008 (CLP).

### 2.2 Elementos de la etiqueta

Irrelevante

### 2.3 Otros peligros

Valoración PBT
El producto no se considera PBT.

Valoración vPvB
El producto no se considera vPvB.

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

### 3.1 Sustancias

No procede. El producto no es una sustancia.

### 3.2 Mezclas

**Características químicas**
Sistema espesante y aditivos en aceite sintético.

**Componentes peligrosos**
El producto no contiene ninguna sustancia que se deba hacer constar en el sentido del Reglamento 1907/2006 (REACH), Anexo II.

## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

**Indicaciones generales**
Quitarse la ropa y el calzado contaminados y lavarlos a fondo antes de volverlos a utilizar. Si persisten las molestias, consultar al médico.

**Inhalación**
Procurar aire fresco. Si persisten las molestias, consultar al médico.

**Contacto con la piel**
Lavar la zona afectada con agua y jabón. Si persisten los síntomas de irritación, acudir al médico.

**Contacto con los ojos**
Quitar las lentes de contacto. Lavar el ojo afectado con agua corriente durante 10-15 minutos, protegiendo el ojo no afectado y teniendo los párpados bien abiertos. En caso de molestias persistentes consultar a un oculista.

**Ingestión**
Enjuagar la boca cuidadosamente y a fondo con agua. No provocar el vómito. En caso de desvanecimiento, no administrar nada por vía oral. En caso de molestias persistentes, consultar al médico.

### 4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados
No se dispone de datos.

### 4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente
No se dispone de datos.

## SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

### 5.1 Medios de extinción

**Medios de extinción adecuados**
Dióxido de carbono; Polvo extintor; Agua pulverizada; Combatir los grandes fuegos con chorro pulverizado de agua o con espuma resistente al alcohol.

**Medios de extinción inadecuados**
Chorro de agua

### 5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla
En caso de incendio puede(n) desprenderse: Gases/vapores tóxicos

### 5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios
Utilizar aparato respiratorio autónomo. Llevar ropa de protección; Los restos del incendio asi como el agua de extinción contaminada, deben eliminarse según las normas locales en vigor. El agua de extinción debe recogerse por separado, no debe penetrar en el alcantarillado.

## SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

**Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia**
Observar medidas de protección (ver capítulos 7 y 8); En caso de derrame de producto, peligro extremo de resbalones.

**Para el personal de emergencia**
Equipo de protección personal - ver sección 8

### 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente
Evitar que penetre en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.

### 6.3 Métodos y material de contención y de limpieza
Recoger con método mécanico. Tratar el material recogido según se indica en el apartado "eliminación de residuos".

### 6.4 Referencia a otras secciones
Indicaciones relativas a manipulación segura: ver apartado 7. Indicaciones relativas a protección personal: ver apartado 8. Indicaciones relativas a eliminación de residuos: ver apartado 13.

## SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

### 7.1 Precauciones para una manipulación segura

**Indicaciones para manipulación sin peligro**
Procurar buena ventilación de los locales; dado el caso, instalar aspiración localizada en el lugar de trabajo.

**Medidas generales de protección e higiene**
No fumar, ni comer o beber durante el trabajo. Mantener alejado de alimentos y bebidas. Lavarse las manos antes de los descansos y al terminar el trabajo. No respirar el polvo.

### 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

**Medidas técnicas y condiciones de almacenamiento**
Mantener secos y herméticamente cerrados los recipientes, guardados en un sitio fresco y bien ventilado.

**Exigencias técnicas para almacenes y recipientes**
Los contenedores que se abren deben volverse a cerrar cuidadosamente y colocarlos verticalmente para evitar derrames. Guardar el producto siempre en recipientes como los del envase original.

**Indicaciones para el almacenamiento conjunto**
Sustancias a evitar, véase apartado 10.

### 7.3 Usos específicos finales
No se dispone de datos.

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

### 8.1 Parámetros de control
No existen parámetros a supervisar.

### 8.2 Controles de la exposición

**Controles técnicos apropiados**
Procurar buena ventilación de los locales; dado el caso, instalar aspiración localizada en el lugar de trabajo.

#### Equipo de protección personal

**Protección respiratoria**
Cuando se traspasen los valores límites del puesto de trabajo, se deberá llevar un aparato de protección respiratoria autorizado para este fin. Si no se dispone de indicaciones sobre los valores límites referidos al puesto de trabajo, en caso de formación de polvos, se deben tomar medidas suficientes de protección respiratoria.

**Protección de los ojos / la cara**
Gafas protectoras (EN 166)

**Protección de las manos**
Utilizar los guantes de protección en contacto frecuente con el producto (EN 374). Debe comprobarse en todo caso que los guantes de protección son adecuados para el puesto de trabajo específico (p. ej.: resistencia mecánica, compatibilidad con productos, antiestática). Seguir las indicaciones e información del fabricante de guantes para el empleo, el almacenamiento, el cuidado y el intercambio de guantes. Deben sustituirse inmediatamente los guantes de protección en caso de que presenten daños o cuando aparezcan los primeros signos de desgaste. Se recomienda la protección preventiva de la piel (crema protectora de la piel). Organizar los procesos de trabajo de manera que no deban llevarse permanentemente guantes.

| | | | |
|---|---|---|---|
| Material adecuado | caucho butilo nitrilo | | |
| Espesura del material | >= | 0,38 | mm |
| Tiempo de penetración | >= | 480 | min |

**Otros**
Ropa de trabajo resistente a las sustancias químicas.

**Controles de la exposición del medio ambiente**
No se dispone de datos.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

### 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

| Estado físico |
|---|
| sólido |

| Estado físico |
|---|
| sólido; pasta |

| Color |
|---|

| |
|---|
| blanco |

| **Olor** |
|---|
| inodoro |

| **Valor pH** |
|---|
| No existen datos |

| **Punto de ebullición / Intervalo de ebullición** |
|---|
| No existen datos |

| **Punto de fusión/punto de congelación** |
|---|
| No existen datos |

| **Temperatura de descomposición** |
|---|
| No existen datos |

| **Punto de inflamación** | | | |
|---|---|---|---|
| Valor | > | 200 | °C |

| **Temperatura de ignición** |
|---|
| No existen datos |

| **Inflamabilidad** |
|---|
| No existen datos |

| **Límite inferior de explosividad** |
|---|
| No existen datos |

| **Límite superior de explosividad** |
|---|
| No existen datos |

| **Presión de vapor** |
|---|
| No existen datos |

| **Densidad de vapor relativa** |
|---|
| No existen datos |

| **Densidad relativa** |
|---|
| No existen datos |

| **Densidad** | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Valor | 0,91 | - | 0,92 | g/cm³ |
| Temperatura de referencia | | | 15 | °C |

| **Solubilidad** |
|---|
| No existen datos |

| **Coeficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)** |
|---|
| No existen datos |

| **Viscosidad cinemática** |
|---|
| No existen datos |

| **Características de las partículas** |
|---|
| No existen datos |

### 9.2 Otros datos

| **Otros datos** |
|---|
| NLGI: 2 |

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

### 10.1 Reactividad

A temperatura ambiente, el producto es estable.

### 10.2 Estabilidad química

Aplicación de las normas recomendadas para el almacenado y manejo estable (ver apartado 7).

### 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas
No es de esperar ninguna reacción peligrosa en el caso de una aplicación conforme al uso previsto.

### 10.4 Condiciones que deben evitarse
Altas temperaturas.

### 10.5 Materiales incompatibles
Oxidantes fuertes; Ácidos fuertes; Lejías fuertes

### 10.6 Productos de descomposición peligrosos
No se dispone de datos.

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

### 11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008

| **Toxicidad oral aguda** |
|---|
| No existen datos |

| **Toxicidad dérmica aguda** |
|---|
| No existen datos |

| **Toxicidad aguda por inhalación** |
|---|
| No existen datos |

| **Corrosión o irritación cutánea** |
|---|
| No existen datos |

| **Lesiones o irritación ocular graves** |
|---|
| No existen datos |

| **Sensibilización respiratoria o cutánea** |
|---|
| No existen datos |

| **Mutagenicidad en células germinales** |
|---|
| No existen datos |

| **Toxicidad para la reproducción** |
|---|
| No existen datos |

| **Carcinogenicidad** |
|---|
| No existen datos |

| **Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única** |
|---|
| No existen datos |

| **Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida** |
|---|
| No existen datos |

| **Peligro de aspiración** |
|---|
| No existen datos |

### 11.2 Información relativa a otros peligros

**Propiedades de alteración endocrina**
No se dispone de datos.

**Otros datos**
No se dispone de datos.

## SECCIÓN 12: Información ecológica

### 12.1 Toxicidad

| **Toxicidad para los peces (aguda)** |
|---|
| No existen datos |

| **Toxicidad para los peces (crónica)** |
|---|
| No existen datos |

| Toxicidad para las dafnias (aguda) |
|---|
| No existen datos |

| Toxicidad para las dafnias (crónica) |
|---|
| No existen datos |

| Toxicidad para las algas (aguda) |
|---|
| No existen datos |

| Toxicidad para las algas (crónica) |
|---|
| No existen datos |

| Toxicidad en bacterias |
|---|
| No existen datos |

### 12.2 Persistencia y degradabilidad
No se dispone de datos.

### 12.3 Potencial de bioacumulación
No se dispone de datos.

### 12.4 Movilidad en el suelo
No se dispone de datos.

### 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

| Resultados de la valoración PBT y mPmB | |
|---|---|
| Valoración PBT | El producto no se considera PBT. |
| Valoración vPvB | El producto no se considera vPvB. |

### 12.6 Propiedades de alteración endocrina
No se dispone de datos.

### 12.7 Otros efectos adversos
No se dispone de datos.

### 12.8 Otros datos

| Otros datos |
|---|
| Se debe impedir que el producto pase de forma incontrolada al medio ambiente. |

## SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

**Producto**
La eliminación de los residuos debe tener lugar en unas instalaciones apropiadas y autorizadas para ello, teniendo en cuenta los reglamentos tras consultar a las autoridades locales competentes y a la empresa encargada de la eliminación.
La asignación de un código de residuo según el Catálogo Europeo de Residuos se deberá efectuar de acuerdo con las empresas regionales de eliminación de residuos.

**Envases/embalajes**
Envases deben ser completamente vaciados y deben ser llevados a la eliminación adecuada en conformidad con las disposiciones legales. Envases no vaciados de restos deben ser llevados a la eliminación después de haber contactado la compañía de eliminación.

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

### 14.1 Transporte ADR/RID/ADN
El producto no está sometido a las normas ADR/RID/ADN.

### 14.2 Transporte IMDG
El producto no está sometido a las normas IMDG.

### 14.3 Transporte ICAO-TI / IATA
El producto no está sometido a las normas ICAO-TI / IATA.

### 14.4 Otros datos
No se dispone de datos.

### 14.5 Peligros para el medio ambiente
Datos sobre peligros para el medio ambiente, en tanto que relevantes, véase 14.1 - 14.3.

### 14.6 Precauciones particulares para los usuarios
No se dispone de datos.

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

## SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

**UE Reglamentación**

| **Reglamento (CE) n o 1907/2006 (REACH) Anexo XIV ( Lista de Sustancias sujetas a autorización)** |
|---|
| Según los datos disponibles o la información suministrada por los proveedores anteriores en la cadena, el artículo no contiene sustancias consideradas como sustancias sujetas a autorización de conformidad con el anexo XIV del Reglamento REACH (CE) 1907/2006. |

| **Lista de candidatos REACH de sustancias extremadamente preocupantes (SVHC) para el procedimiento de autorización** |
|---|
| Según los datos disponibles o la información suministrada por los distribuidores, el producto no contiene sustancias que estén consideradas como posibles sustancias que podrían ser incluidas en el anexo XIV (Lista de sustancias sujetas a autorización) de conformidad con el artículo 57, en relación con el artículo 59, del Reglamento REACH (CE) 1907/2006. |

| **Reglamento (CE) n o 1907/2006 (REACH) Anexo XVII: RESTRICCIONES A LA FABRICACIÓN, COMERCIALIZACIÓN Y USO DE DETERMINADAS SUSTANCIAS, PREPARADOS Y ARTÍCULOS PELIGROSOS** |
|---|
| Según los datos disponibles o la información suministrada por los proveedores anteriores en la cadena, el artículo no contiene sustancias que estén sujetas a lo expuesto en el anexo XVII del Reglamento REACH (CE) 1907/2006. |

| **Directiva 2012/18/UE relativa al control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas** |
|---|
| El producto no está sometido al anexo I, parte 1 o 2. |

| **Otras disposiciones** |
|---|
| Durante el envío de este producto deberán aplicarse las disposiciones nacionales sanitarias y de seguridad laboral. |

### 15.2 Evaluación de la seguridad química
No se ha realizado una valoración de seguridad química para el producto.

## SECCIÓN 16: Otra información

**Fuentes de los datos utilizados para elaborar la ficha:**
Reglamento (CE) no 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) en la versión vigente respectivamente.
Directivas 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE, (UE) 2017/164.
Valores nacionales máximos en el aire en la versión vigente respectivamente del país correspondiente.
Reglamentos de transporte de conformidad con ADR, RID, IMDG, IATA en la versión vigente respectivamente.
Las fuentes de datos, que fueron empleadas para la determinación de datos físicos, tóxicos y ecotoxológicos, se indican directamente en el capítulo correspondiente.

**Sector que expide la hoja de datos**
UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de

Esta información se basa en el estado actual de nuestros conocimientos. Su objetivo es describir nuestros productos desde el punto de vista de la seguridad, por lo que no garantiza propiedades concretas de los productos.

Este documento está protegido por los derechos de autor. Cualquier modificación o reproducción precisará la autorización expresa de UMCO GmbH.
Prod-ID 760801