



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

FDS n° :  
POC0270AB

### Cenex® FG Hi Temp Lubricant

Fecha de publicación 19-jul.-2023

Fecha de revisión 19-jul.-2023

Número de Revisión 2

#### 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O EL PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

##### Identificación del producto

**Nombre del Producto** Cenex® FG Hi Temp Lubricant

##### Otros medios de identificación

**Código(s) del producto** POC0270AB

**Sinónimos** No hay información disponible

##### Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

**Usos identificados** Lubricante

**Usos desaconsejados** Uso por los consumidores

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

##### **Fabricante**

CHS Inc.  
P.O. Box 64089  
Mail Station 525  
St. Paul, MN 55164-0089  
SDS Information 1-651-355-8445

##### Teléfono de emergencia

CHEMTREC: 1-800-424-9300 (NORTH AMERICA)  
+1-703-527-3887 (INTERNATIONAL)

#### 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

##### Clasificación

##### **Estatus normativo según la OSHA**

Este producto químico no se considera peligroso de acuerdo con la Norma de comunicación de peligros de la OSHA de 2012 (29 CFR 1910.1200)

##### Elementos de la etiqueta

##### **Información general de emergencia**

**Palabras de advertencia** Ninguno/a

**Aspecto** Transparente, de color ámbar

**Respuesta**

FDS n° :  
POC0270AB

# Cenex® FG Hi Temp Lubricant

Fecha de publicación 19-jul.-2023

Fecha de revisión 19-jul.-2023

Número de Revisión 2

Ninguno/a.

## Ojos

Ninguno/a.

## Piel

Ninguno/a.

## Inhalación

Ninguno/a.

## Ingestión

Ninguno/a.

## Incendio

Ninguno/a.

## Derrame

Ninguno/a.

## Almacenamiento

Ninguno/a.

## Eliminación

Ninguno/a.

## Peligros no clasificados de otra manera (HNOC)

Ninguno/a

### 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Nombre químico	Nº CAS	% en peso
Polyol Ester	Patentado	90 - 100

El productor de "POC0270AB" declara que contiene menos del 3% de material extraíble en DMSO según el método IP-346

### 4. PRIMEROS AUXILIOS

#### Primeros auxilios

**Contacto con los ojos** Lávese a fondo con agua abundante durante 15 minutos por lo menos y consulte al médico.

**Contacto con la piel** Lavar inmediatamente con jabón y abundante agua y quitarse la ropa y el calzado contaminados. Consultar a un médico si fuera necesario.

**Inhalación** Consultar a un médico. Si no respira, realizar técnicas de respiración artificial.

**Ingestión** NO provocar el vómito. Beber abundante agua.

#### Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

**Síntomas** Ninguno conocido.

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

**Notas para el médico** Tratar los síntomas.

### 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

**Punto de Inflamación** 300 °C - 572 °F

FDS n° :  
POC0270AB

# Cenex® FG Hi Temp Lubricant

Fecha de publicación 19-jul.-2023

Fecha de revisión 19-jul.-2023

Número de Revisión 2

**Medios de extinción apropiados** Agua pulverizada, Dióxido de carbono (CO2), Espuma, Producto químico seco

**Medios de extinción no apropiados** No utilizar una corriente sólida de agua, ya que puede esparcir y extender el fuego.

**Peligros específicos que presenta el producto químico** Su descomposición térmica puede dar lugar a la liberación de vapores y gases irritantes.

**Datos de explosión**

**Sensibilidad a impactos mecánicos** No sensible a impactos.

**Sensibilidad a descargas estáticas** Puede entrar en ignición por efecto de fricción, calor, chispas o llamas.

**Equipo de protección y medidas de precaución para el personal de lucha contra incendios** Llevar un equipo de protección respiratoria individual y un traje de protección.

**NFPA**

## 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

**Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

**Precauciones personales** No tocar ni caminar sobre el material derramado. Retirar todas las fuentes de ignición.

**Precauciones relativas al medio ambiente**

**Precauciones relativas al medio ambiente** Evite que el material contamine el agua del subsuelo. Debe avisarse a las autoridades locales si no se pueden contener vertidos importantes. Consultar las medidas de protección que se recogen en las secciones 7 y 8.

**Métodos y material de contención y de limpieza**

**Métodos de contención** Prevenir más fugas o vertidos si se puede hacer de forma segura. Absorber el vertido con un material inerte (p. ej. arena seca o tierra), y colocarlo en un contenedor para desechos químicos.

**Métodos de limpieza** Utilícese equipo de protección individual. Recoger por medios mecánicos y depositar en recipientes apropiados para su eliminación. Limpiar concienzudamente la superficie contaminada.

## 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

**Precauciones para una manipulación segura**

**Recomendaciones para una manipulación sin peligro** Manipular respetando las buenas prácticas de higiene industrial y seguridad. Mientras se utiliza, se prohíbe comer, beber o fumar. Ver sección 8 para el equipo de protección personal.

**Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**

**Medidas técnicas/Condiciones de almacenamiento** Mantener los contenedores perfectamente cerrados en un lugar fresco, seco y bien ventilado.

**Productos incompatibles** Agentes oxidantes fuertes. Ácidos fuertes. Bases fuertes.

FDS n° :  
POC0270AB

## Cenex® FG Hi Temp Lubricant

Fecha de publicación 19-jul.-2023

Fecha de revisión 19-jul.-2023

Número de Revisión 2

### 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

#### Parámetros de control

**Pautas relativas a la exposición** Este producto no contiene materiales peligrosos con límites de exposición ocupacional establecidos por los cuerpos regulatorios específicos de la región.

#### Controles técnicos apropiados

**Medidas técnicas** Duchas  
Estaciones de lavado de ojos  
Sistemas de ventilación.

#### Medidas de protección individual, tales como equipo de protección personal

**Protección ocular y de la cara** Gafas protectoras con cubiertas laterales.

**Protección de la piel y el cuerpo** Ropa de manga larga. Guantes protectores.

**Protección respiratoria** En las condiciones normales de uso no se requieren equipos de protección. Si se exceden los límites de exposición o se experimenta irritación, puede ser necesario ventilar y evacuar.

**Medidas higiénicas** Manipular respetando las buenas prácticas de higiene industrial y seguridad.

### 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

#### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

<b>Estado físico</b>	Líquido
<b>Aspecto</b>	Transparente, de color ámbar
<b>Olor</b>	similar a un hidrocarburo
<b>Umbral olfativo</b>	No hay información disponible

#### Propiedad

#### Valores

<b>Punto de fusión / punto de congelación</b>	No hay datos disponibles
<b>Temperatura de ebullición/rango de</b>	sin datos disponibles
<b>Punto de Inflamación</b>	300 °C / 572 °F
<b>Límite superior de inflamabilidad:</b>	No hay datos disponibles
<b>Límite inferior de inflamabilidad</b>	No hay datos disponibles
<b>Presión de vapor</b>	No hay datos disponibles
<b>Densidad de vapor</b>	< 1 ( Aire = 1 )
<b>Densidad relativa</b>	0.976
<b>Solubilidad en el agua</b>	insignificante
<b>Coefficiente de partición: n-octanol/agua</b>	sin datos disponibles
<b>Temperatura de autoignición</b>	No hay datos disponibles
<b>Guión</b>	-
<b>Viscosidad, cinemática</b>	205 cSt @ 40°C

### 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

**reactividad** No hay información disponible

FDS n° :  
POC0270AB

# Cenex® FG Hi Temp Lubricant

Fecha de publicación 19-jul.-2023

Fecha de revisión 19-jul.-2023

Número de Revisión 2

<b><u>Estabilidad química</u></b>	Estable en las condiciones de almacenamiento recomendadas
<b><u>Posibilidad de reacciones peligrosas</u></b>	Ninguno durante un proceso normal
<b><u>Condiciones que deben evitarse</u></b>	Calor, llamas y chispas Contacto con otros productos químicos
<b><u>Materiales incompatibles</u></b>	Agentes oxidantes fuertes. Ácidos fuertes. Bases fuertes.
<b><u>Productos de descomposición peligrosos</u></b>	Monóxido de carbono, dióxido de carbono e hidrocarburos sin quemar (humo)

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

### Información sobre posibles vías de exposición

<b>Información del producto</b>	El producto no presenta riesgo de toxicidad aguda según la información conocida o suministrada
<b>Inhalación</b>	Puede provocar irritación del tracto respiratorio.
<b>Contacto con los ojos</b>	El contacto con los ojos puede provocar irritación.
<b>Contacto con la piel</b>	Puede provocar irritación.
<b>Ingestión</b>	No existe ningún dato disponible para ese producto.

### Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

**Síntomas** No hay información disponible.

### Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo

El productor de "POC0270AB" declara que contiene menos del 3% de material extraíble en DMSO según el método IP-346

**Sensibilización** No hay información disponible.

**Efectos mutagénicos** No hay información disponible.

**Carcinogenicidad** No hay información disponible.

**Toxicidad para la reproducción** No hay información disponible.

**Efectos en órganos diana** Aparato respiratorio, Ojos, Piel.

### Medidas numéricas de toxicidad - Información del producto

## 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

**Ecotoxicidad** Ninguno conocido

FDS n° :  
POC0270AB

## Cenex® FG Hi Temp Lubricant

Fecha de publicación 19-jul.-2023

Fecha de revisión 19-jul.-2023

Número de Revisión 2

<b><u>Persistencia/ Degradabilidad</u></b>	No hay información disponible.
<b><u>Bioacumulación</u></b>	No hay información disponible.
<b><u>Movilidad</u></b>	El producto es insoluble y flota en el agua.

### 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

#### **Métodos para el tratamiento de residuos**

**Métodos de eliminación de los desechos** Eliminar de conformidad con las normativas locales

**Embalaje contaminado** No reutilizar los recipientes vacíos Los contenedores vacíos deben llevarse a un centro autorizado de tratamiento de residuos para su reciclaje o eliminación

### 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

**DOT** No regulado

### 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

#### **Inventarios internacionales**

TSCA	Cumple
DSL/NDSL	Cumple
NDSL	Cumple
EINECS	Cumple
ELINCS	No se ha determinado
ENCS	Cumple
IECSC	Cumple
KECL	No se ha determinado
PICCS	No se ha determinado
AICS	Cumple

**TSCA** - Ley de control de sustancias tóxicas (Toxic Substances Control Act) estadounidense, apartado 8(b), Inventario

**DSL/NDSL** - Lista de sustancias domésticas/no domésticas de Canadá

**EINECS/ELINCS** - (Inventario europeo de sustancias químicas existentes/Lista europea de sustancias químicas notificadas, European Inventory of Existing Chemical Substances/European List of Notified Chemical Substances)

**ENCS** - Sustancias químicas existentes y nuevas de Japón

**IECSC** - Inventario de sustancias químicas existentes de China

**KECL** - Sustancias químicas existentes y evaluadas de Corea

**PICCS** - Inventario de productos químicos y sustancias químicas de Filipinas

**AICS** - Inventario australiano de sustancias químicas (Australian Inventory of Chemical Substances)

#### **Reglamentaciones Federales**

FDS n° :  
POC0270AB

# Cenex® FG Hi Temp Lubricant

Fecha de publicación 19-jul.-2023

Fecha de revisión 19-jul.-2023

Número de Revisión 2

## **SARA 313**

Sección 313 del título III de la Ley de enmiendas y reautorización del superfondo de 1986 (SARA). Este producto no contiene ninguna sustancia química sujeta a los requisitos de creación de informes de la ley y del título 40 del Código de regulaciones federales, parte 372

## **EPCRA: Ley de planificación de emergencias y derecho a la información por parte de la comunidad (Emergency Planning and Community Right-to-Know Act)**

En caso de que este producto cumpla los criterios de información por niveles EPCRA 311/312 de nivel 2 previstos en la norma 40 CFR 370, consultar en la Sección 2 de esta FDS las clasificaciones pertinentes.

## **Ley del agua limpia, Clean Water Act**

Este producto no contiene ninguna sustancia regulada como contaminantes según la Ley de Agua Limpia (40 CFR 122.21 y 40 CFR 122.42)

## **CERCLA**

Este material no contiene ningún componente con una cantidad reportada (RQ) para CERCLA

## **Normativas estatales de derecho a la información de los EE.UU**

### **Proposición 65 de California**

Este producto no contiene ninguna sustancia química de la Proposición 65

### **Normativas estatales de derecho a la información de los EE.UU**

Este producto no contiene ninguna sustancia regulada por las normativas estatales de derecho a la información

## **NFPA**

## **16. OTRA INFORMACIÓN**

Fecha de publicación 19-jul.-2023  
Fecha de revisión 19-jul.-2023  
Razón de la revisión Liberación inicial.

### **Descargo de responsabilidad**

La información suministrada en esta ficha de datos de seguridad es correcta según los conocimientos, datos y opiniones de que disponemos a día de esta publicación. La información suministrada está diseñada solo como guía de manipulación, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y liberación seguros y no debe considerarse como una garantía o especificación de calidad. La información solo hace referencia al material específico designado y puede no ser válida para dicho material cuando se usa en combinación con cualquier otro material o proceso, a menos que el texto lo especifique.

**Fin de la ficha de datos de seguridad**