

GRASA 63 FC

▶ Descripción del producto

Grasa de litio, de uso industrial. Su consistencia se encuentra ajustada entre los grados NLGI 2 y 3, su textura es suave, y fue desarrollada básicamente para el uso ferroviario.

▶ Aplicación

Para ser utilizada por los ferrocarriles en cojinetes de vagones, locomotoras y otros mecanismos donde se requiera una grasa de gran estabilidad al trabajado y resistente a las fugas.

El rango de temperaturas de uso está entre -20 °C y 120 °C con intervalos de relubricación normales y a temperaturas superiores si se lubrica con mayor frecuencia. Su grado de consistencia NLGI 2/3 permite su aplicación por pistola grasera, empaquetado a mano o sistema central con tramos cortos de cañería.

▶ Atributos

- Resistente al agua.
- Inhibida contra la oxidación.
- Muy buena adhesividad.
- Alta resistencia al trabajado.

▶ Análisis típicos

ENSAYOS	UNIDAD	METODO ASTM	GRASA 63 FC
Grado NLGI	----	----	2/3
Penetración a 25 °C	0,1 mm	D-217	275
Cambio de la penetración a 25 °C, 100.000 golpes	0,1 mm	D-217	± 25
Punto de Goteo	°C	D-566	180
Estabilidad a la Oxidación, caída máxima de presión en 100 h	lb/pulg ²	D-942	10
Color	----	----	Verde amarronada

Los datos precedentes de Análisis Típicos no conforman una especificación, los mismos son representativos de valores estadísticos de producción.

► Envases

Por disponibilidad de envases, consultar con su referente comercial.

► Peligros para la salud y seguridad

Por ser un producto refinado no presenta riesgos para la salud y la seguridad, siempre que su uso sea el recomendado.

Ingestión

No inducir al vómito. Suministrar leche o agua que contengan carbón activado.

Inhalación

Por ser un producto poco volátil, el riesgo por inhalación es mínimo.

Salpicaduras en los ojos

Lavar inmediatamente con abundante agua.

Contacto por piel

Puede considerarse inocuo en contactos breves con piel normal y sana. Asimismo se recomienda lavar la zona con abundante agua y jabón, y el uso de cremas protectoras cuando se considere necesario. Usar guantes apropiados durante su manipulación.

PELIGRO DE INCENDIO

Medio de extinción

Polvo químico, espuma. De no contarse con extintores, puede usarse arena o tierra para fuegos de poca magnitud. En ningún caso usar chorro de agua, ya que puede extender el fuego.

DERRAMES

Se procederá a ventilar el área contaminada y se realizará su absorción con arena, tierra o material similar, y su disposición final será de acuerdo a las normas vigentes.

ANTE CUALQUIER DUDA CONSULTAR INMEDIATAMENTE AL CENTRO DE INTOXICACIONES (5411) 4962-2247/6666

Para mayor información, solicite la correspondiente FICHA DE SEGURIDAD (FDS) a nuestro Servicio de Atención al Cliente o al Departamento de Asistencia Técnica y Desarrollo.