

## FICHA TÉCNICA Nº 015

GRASAS

LITIO

## 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 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	Método ASTM	GRASA 63 FC
Grado NLGI	----	----	2/3
Penetración a 25 °C	0,1 mm	D217	270
Cambio a la Penetración a 25°C, 100.000 golpes	0,1 mm	D217	± 25
Punto de Goteo	°C	D2265	180
Estabilidad a la Oxidación, caída máxima de presión en 100 h	lb/pulg2	D942	10
Color	----	----	Verde amarronado

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**

En caso de derrame, incendio, contacto o ingestión del producto, comuníquese al 0800-222-2933 (24 hs). De ser necesario, usted encontrará información más detallada en la FICHA DE SEGURIDAD (FDS) de este producto. La misma está disponible en nuestra página de internet: [www.ypf.com](http://www.ypf.com)

Reemplaza a la C.T. N° 015, Agosto 2009.

JULIO 2024

YPF S.A. se reserva el derecho de realizar modificaciones de los datos precedentes sin previo aviso.

Consultas técnicas a:  
[asistenciatecnica@ypf.com](mailto:asistenciatecnica@ypf.com)

[ypf.com](http://ypf.com)