

FICHA TÉCNICA Nº 244

GRASAS

LITIO

LIMIT WSO

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Grasa de litio especialmente desarrollada para el segmento siderúrgico. Su formulación le confiere un alto desempeño en aquellos procesos donde se requiere de un producto con alta adhesividad, buenas características EP y excelente resistencia al arrastre por agua.

APLICACIÓN

Producto dirigido al sector metalúrgico, especialmente desarrollado para la lubricación de rodamientos de trenes de laminación. Por su perfil, su uso es apto en otros mecanismos de esta industria sometidos a altas cargas, elevadas temperaturas y con alta exposición al contacto con agua.

ATRIBUTOS

- Características EP
- Excelente resistencia al arrastre por agua
- Amplio rango de temperatura de trabajo, -10°C a 150°C
- Protección anticorrosiva y antidesgaste
- Excelente adhesividad. Permitiendo mayores intervalos de relubricación que una grasa de litio convencional
- Alta capacidad sellante
- Excelente bombeabilidad

ANÁLISIS TÍPICOS

Ensayos	Unidad	Método ASTM	LIMIT WSO
Color	---	Visual	Roja
Grado NLGI	---	---	1 - 2
Tipo de espesante	---	---	Litio
Penetración a 25°C , c/T	0,1 mm	D217	305
Punto de Goteo	$^{\circ}\text{C}$	D2265	195
Estabilidad a la Oxidación	lb/pulg ²	D942	7
Carga de Soldadura, mín.			
Máquina de 4 bolas	kg	D2596	250
Timken	lb	D2509	45
Water Spray Off, máx.		D4049	17

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

Reemplaza a la C.T. N° 244, Mayo 2016.

AGOSTO 2024

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

Consultas técnicas a:
asistenciatecnica@ypf.com

ypf.com