

FICHA TÉCNICA Nº 155

LUBRICANTES

INDUSTRIA

GLUMA

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Lubricante formulado a base de hidrocarburos sintéticos de alta viscosidad y aditivos que le confieren una alta capacidad para desempeñarse en condiciones de extremas presiones o que requieran una muy alta resistencia de la película lubricante.

APLICACIÓN

Apto para la lubricación de grandes engranajes y cojinetes normalmente utilizados en la industria azucarera. Este lubricante se aplica ya sea por inmersión en el caso de engranajes abiertos o mediante sistemas de circulación forzada en los cojinetes de muñones, donde lubricantes convencionales de menor viscosidad pueden presentar una escasa permanencia sobre el dentado y ocasionar fugas que se traduzcan en un excesivo consumo en los cuellos de los trapiches.

ATRIBUTOS

- No contiene compuestos bituminosos o cortes asfálticos dado que se trata de un producto completamente sintético. Contribuye así al cuidado del medio ambiente.
- Permite un eficiente control antidesgaste, lo cual contribuye a minimizar los costos de renovación de cojinetes y rectificación de muñones.
- Confiere protección al dentado de las grandes coronas y piñones que normalmente operan a muy altas cargas.
- Provee un eficiente sello acorde a su elevada viscosidad, lo cual reduce la posibilidad de fugas y el consumo de lubricante, y minimiza la cantidad de efluentes.
- Elimina el riesgo de obturación de las líneas de distribución que puede ocurrir con la aplicación de ciertas grasas que contienen lubricantes sólidos.

ANÁLISIS TÍPICOS

Ensayos	Unidad	Método ASTM	GLUMA
Viscosidad a 100°C	cSt	D445	445
Viscosidad rotacional a 40°C	cP	D2983	14.000
Punto de Inflamación	°C	D92	204
Punto de Escurrimiento	°C	D97	-6
Corrosión s/ Cobre (3 h a 100°C)	---	D130	1b
Carga de Soldadura	kg	D2783	500

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° 155, Abril 2007.

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