FICHA TECNICA

Interlub
Fluidos y Grasas Lubricantes Especiales

PHS GREASE 1 / 5A3

COMPUESTO ANTIAGARRE Y SELLANTE PARA ROSCAS.
EXENTO DE METALES.
PARA INDUSTRIAS PETROLERA Y MINERA.
APTA PARA BARRAS DE SONDEO.

Compuesto anti agarre y sellante de alta presión, libre de metales, para API MODIFIED. Con grafito y aditivos anti desgaste, antioxidante y anticorrosivos. Grasa de base orgánica, con antioxidante y de alta temperatura, contiene un gran volumen de sólidos. La mejor distribución del tamaño de las partículas y el volumen de sólidos proporciona un excelente sellado en roscas sin reborde (para ajuste preciso), en todos sus diámetros. Amplio rango de temperaturas y posee una excelente resistencia al agua. Conexiones ideales para tuberías con 8 líneas de rosca.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES:

- Contiene aditivos para protección contra el óxido, la corrosión y la oxidación.
- Previene fugas (sella hasta 10.000 psi).
- Alta resistencia de la película.
- H_2S inhibido
- Capacidad polar, lo que garantiza que el compuesto no se desprenda de las roscas
- Libre de metales.
- Grasa base muy resistente al agua.
- Soporta altas temperaturas.
- Aditivada contra corrosión y oxidación.
- Cumple especificaciones API.
- Fácil aplicación manual.
- Biodegradable.

PRESENTACIONES:

- Tambor de 180 kg
- Balde de 18 kg
- Balde de 4 kg

VALORES TIPICOS DE ANÁLISIS:

DETALLE	RESULTADO
Espesante	Orgánico
Fluidos Base	Mineral
Color	Negro
Penetración trabajada (1/10 mm)	320
Consistencia NLGI	1
Corrosión lámina de cobre	1b
Four ball EP Test (Desgaste – mm)	1
Viscosidad del aceite base (cSt a 40 ºC)	420
Sólidos totales (% en peso)	35
Factor de fricción para API MODIFIED	1.1

La información suministrada no constituye especificación y nos reservamos el derecho de modificarla sin previo aviso l REV 09.2024

Licenciatarios para América Latina de:
CHEMIE-TECHNIK GmbH Alemania

FICHA TECNICA

La información suministrada no constituye especificación y nos reservamos el derecho de modificarla sin previo aviso l REV 09.2024

Licenciatarios para América Latina de:
CHEMIE-TECHNIK GmbH Alemania