SAPPHIRE HI-PRESSURE

Grasa de bisulfuro de molibdeno, con gran capacidad de carga, para rodamientos lisos.
Diseñada para la lubricación eficaz y la protección de rodamientos lisos, especialmente en aplicaciones de carga pesada y movimiento lento.

CARACTERÍSTICAS

- Margen de temperatura –20ºC a 150ºC
- Extraordinario rendimiento en condiciones de presión extrema (carga de soldadura 355kg)
- Buena resistencia a la corrosión
- Resistente a los lavados con agua
- Proporciona lubricación de larga duración
- Ideal para aplicaciones de carga pesada y movimiento lento

INSTRUCCIONES DE USO

- Aplíquese manualmente o con un aplicador adecuado, por ejemplo, una pistola engrasadora de ROCOL
- Compatible con otras grasas espesadas con arcilla. No obstante, para obtener los mejores resultados, antes de su aplicación debe quitarse el lubricante anterior.

Las fichas de datos técnicos y de seguridad pueden obtenerse en:

Servicio de fax **:** +44 (0)113 232 2770
Sitio Web **:** www.rocol.com
Servicio de atención al cliente **:** +44 (0)113 232 2700

TECHNICAL DATA

ROCOL Lubricants

ROCOL House, Swillington, Leeds LS26 8BS, England.

Tel: +44 (0)113 232 2600 Fax: +44 (0)113 232 2760

www.rocol.com

ROCOL is a BS EN ISO 9001 registered company.
ROCOL is a trade mark of ITW Inc.
The information in this publication is based on our experience and reports from customers.
There are many factors outside our control or knowledge which affect the use and performance of our products, for which reason it is given without responsibility.

SAPPHIRE HI-PRESSURE

DATOS TÉCNICOS (valores característicos)

Aspecto	Grasa suave de color azul/negro
NLGI No. (IP 50) (ASTM D217)	NLGI No. 2
Tipo de base	Aceite mineral extremadamente refinado
Espesante	Arcilla orgánicamente modificada
Sólidos	Bisulfuro de molibdeno
Margen de temperatura	-20ºC a 150ºC
Punto de goteo (IP 132)	Infusible
Viscosidad de fluido de base a 40ºC	184 cSt
Viscosidad de fluido de base a 100ºC	15 cSt
Prueba de cuatro bolas (Shell 4 Ball) (IP 239) (ASTM D2596)	
Carga de soldadura	355 kg
Promedio de carga Hertz	68 kg
Pruebas de corrosión (IP112) 24 horas a 100ºC	
Acero dulce	Aprobada
Aluminio	Aprobada
Separación del aceite (IP 121) 24 horas a 100ºC	3%
Prueba de lavado con agua (IP 215) (ASTM D1264)	0%
Almacenamiento	La temperatura de almacenamiento debe controlarse entre 1ºC y 40°C.
Tamaños de envase	400g (cartucho), 500g, 5kg, 18kg, 50kg

TECHNICAL DATA

ROCOL Lubricants

ROCOL House, Swillington, Leeds LS26 8BS, England.

Tel: +44 (0)113 232 2600 Fax: +44 (0)113 232 2760

www.rocol.com

ROCOL is a BS EN ISO 9001 registered company.
ROCOL is a trade mark of ITW Inc.
The information in this publication is based on our experience and reports from customers.
There are many factors outside our control or knowledge which affect the use and performance of our products, for which reason it is given without responsibility.