

STA-PUT G Aceites de Guías

DESCRIPCIÓN

Los lubricantes para guías de deslizamiento Sta-Put G forman una película de alta resistencia y están formulados con aditivos de una capacidad de carga elevada que combaten el stick-slip, con aceites base de máxima calidad.

Están diseñados especialmente para el uso en aplicaciones con movimientos deslizantes bajo cargas elevadas y a baja velocidad, donde la ausencia absoluta de adherencia produce traqueteo en las guías o correderas.

BENEFICIOS

- Alargan la vida útil de la instalación/del equipo y reducen las averías/fallos
- Reducen los gastos de mantenimiento y reparaciones
- Aumentan la disponibilidad de la instalación
- Reducen el consumo de energía
- Aumentan la productividad
- Mejoran la precisión del mecanizado
- Consiguen un mejor acabado de los componentes

PROPIEDADES FÍSICAS TÍPICAS

| Sta-Put G | 68 S | 100 S | 150 S | 220 S |
|------------------------------------|-------------|--------------|--------------|--------------|
| Gravedad específica a 15,5 °C | 0,89 | 0,89 | 0,9 | 0,91 |
| Viscosidad cinemática a 40 °C cSt | 68 | 100 | 150 | 220 |
| Viscosidad cinemática a 100 °C cSt | 8,7 | 11,2 | 15,5 | 19,5 |
| Índice de viscosidad | 100 | 100 | 100 | 100 |
| Punto de fluidez °C | -15 | -15 | -14 | -13 |
| Punto de ignición °C (ASTMD92) | 220 | 220 | 220 | 240 |

Los productos Sta-Put G también cumplen o incluso superan los requisitos de las siguientes pruebas principales para esta categoría de fluidos:

- Resistencia a la corrosión de cobre (ASTM D130)
- Prueba de corrosión (ASTM D665A)
- Desemulsionabilidad (ASTM D1401-96)
- Prueba de espuma (ASTM D892 I, II, III).

APLICACIONES

Guías y correderas de rectificadoras, cepilladoras, fresadoras, conformadoras, tornos y otras máquinas herramienta.

RECOMENDACIONES PARA EL USO

Utilizar en el estado de suministro, sin diluir.

DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

- ISO6743-13 G
- Cincinnati Milacron P-50, P-47
- DIN 51517 Parte 3
- US steel 224

PRODUCTOS RELACIONADOS

Nuestros fluidos hidráulicos y lubricantes base aceite están diseñados para trabajar en armonía con nuestra amplia gama de aceites de corte solubles.

También estamos especializados en fluidos hidráulicos de seguridad de todas las categorías bajo las marcas Hydrolubric, Houghto-Safe, Isocor y Cosmolubric.

Para más información, póngase en contacto con su representante local de Houghton.

ALMACENAMIENTO

Consulte el apartado 7 de la Ficha de datos de seguridad para más información sobre el manejo y el almacenamiento, inclusive el tiempo de almacenamiento del producto. El producto debe almacenarse bajo cubierto en un lugar limpio, seco y protegido de las heladas. Salvo especificación contraria, la temperatura de almacenamiento recomendada suele ser de 5 °C a 40 °C. Utilice las existencias en el orden de entrega.

SALUD Y SEGURIDAD

Están disponibles unas fichas de datos de seguridad conforme al reglamento (CE) n° 1907/2006 Anexo II cuando una sustancia o preparación cumple los criterios según las Directivas 67/548/CEE o 1999/45/CE.

PL/JCR 18/09/2013 ES



HOUGHTON™

Houghton Iberica S.A.
Avda. Arraona, 73-79
Pol. Ind. Can Salvatella-Torre Mateu
08210 Barbera del Valles (Barcelona)
España

Tel: +34-93-718-8500
Fax: +34-93-718-9300
<http://www.houghtonintl.com>

El presente documento contiene información basada en datos que consideramos correctos. No obstante, es posible que el producto no sea apto para todos los usos y entornos operativos. No existe ninguna garantía expresa o implícita.