

Información Técnica del Producto

Berutox VPT 64-2

Grasa sintética para altas temperaturas



Ejemplos de Aplicación/Industrias

- Rodamientos de rodillos y planos
- Motores eléctricos
- Ventiladores de aire caliente
- Calandrias
- Plantas de papel corrugado y transportadores circulares
- Hornos de barnizado y esmaltado
- Maquinas automáticas de horneado de obleas
- Moldeo de llantas neumáticas

Materiales

- Metal/Metal
- Plástico/Metal
- Plástico/Plástico
- elastómeros

Propiedades

- Lubricación de muy larga duración
- Reducción de la fricción y el desgaste
- Alta estabilidad química y térmica
- Muy buena estabilidad a la oxidación y envejecimiento
- Excelente compatibilidad con elastómeros y plásticos, aún en caso de vacío, radiación y químicos agresivos
- Olor neutro
- Alta protección contra el desgaste y contra la corrosión

Datos característicos

- Temperatura de servicio: -30°C a +260°C
- Apariencia: color blanco
- Grado NLGI: 2

Aprobaciones/Referencias/Certificados

- VW TL 52141

Espesante	PTFE - Politetrafluoroetileno		
Penetración trabajada	1/10 mm	265 - 295	DIN ISO 2137
Protección a la corrosión (EMCOR-Test)	Grado de corrosión	0 y 1	DIN 51802
Carga de soldadura 4 bolas	N	≥ 6000	DIN 51350-4
Aceite Base	PFPE - Perfluoropolieter		
Viscosidad a 40°C	mm ² /s	Aprox. 330	DIN 51562
Viscosidad a 100°C	mm ² /s	Aprox. 30	DIN 51562

Instrucciones de uso

- No puede ser mezclado con lubricantes a base de aceites minerales ni con ningún otro producto sintético
- Antes de la producción en serie, pruebas de compatibilidad son recomendadas

También disponible

Berutox VPT-1 (NLGI 1) Part.No. 9013499



Soluciones de Lubricación para la Industria

BECHEM desarrolla, produce y comercializa lubricantes de alto rendimiento y de proceso en todo el mundo. La gama de productos abarca los campos de los lubricantes especiales, lubricantes industriales y lubricantes para la elaboración de metal y tecnología de forjado. Todas las formulaciones de los productos se basan en el más reciente conocimiento tribológico

CARL BECHEM GMBH

Weststr. 120
58089 Hagen · Germany
Phone +49 2331 935-0
Fax +49 2331 935-1199
bechem@bechem.de
www.bechem.com