BOLETÍN TÉCNICO

GRASA SUPER EXTRA

A BASE DE BENTONITA PARA ALTA TEMPERATURA

PRESENTACIÒN:
Es de textura suave de color café, formulada con básicos de alta calidad y agentes espesantes de bentonita modificad, la cual le da caracteristicas especiales que le hacen apta para ser usada en temperaturas altas

APLICACIÓN:
La grasa SUPER EXTRA está recomendada para lubricación de todo tipo de equipos industriales, donde se requiere una grasa resistente a las temperaturas, como en los rodillos de equipos, ejes y bandas transportadoras de procesos sometidos a altas temperaturas, como es el caso de la industria del cemento, vidrio, metalúrgica ,ete. Esta grasa tiene un punto de goteo superior 350 ºC,en procesos de más 200 ºC se debe relubricar el mecanismo con intervalos regulares, ya que el aceite se va evaporando con temperaturas mayores a 200 ºC

CARACTERISTICAS:

- Alto punto de goteo lo que garantiza alta temperatura de trabajo
- Muy buena resistencia a la acción del lavado por agua
- Muy buena resistencia a soportar altas cargas de operación
- Alta protección contra el desgaste
- Protección contra la corrosión de las superficies metálicas.

CARACTERISTICAS TÌPICAS

ESPECIFICACIONES TECNICAS	METODO ASTM	RESULTADO
Grado NLGL	-	2
Color		Cafe
Punto de goteo ºC (ºF), min.	D - 2265	Mayor a 350 ºC (662 ºCF)
Contenido de Bentonita (% en peso)		15
Penetracion a 60 golpes 25 ºC (mm/10)	D-217	265-295
Temperatura máxima de trabajo, ºC (ºF)	-	260 (500)
Textura	-	Suave
Separación del aceite, % peso Max	D - 1742	5
Viscosidad del aceite a 40ºC, cSt Timken OK, Kg, min	D-445-	310-370
Corrosión en lamina de cobre, , max.	D - 130	1b

Bogotá - Carrera 69 D No. 43 A – 45 Teléfonos: 4298067 – 3103120609
Medellín - Calle 34 No. 86 A-41 Teléfono 4910994 – Cel. 315 4285053
www.tecnolubricantespower.com – E-mail: info@tecnolubricantespower.com