



Comercial Peach Chemical S.L.

C.I.F. B81548489



ISO 9001

SUMINISTROS QUIMICOS INDUSTRIALES

GRASA SINTÉTICA - FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN:

GRASA LUBRICANTE SINTÉTICA.

CARACTERÍSTICAS:

Grasa sintética, con aditivos protectivos de la oxidación, corrosión, antidesgaste y extrema presión, específicos para temperaturas muy elevadas.

APLICACIÓN:

Muy indicada para la lubricación de rodamientos y cojinetes a bajas, medias y medias / altas revoluciones, que trabajen en las condiciones antedichas y en el rango de temperaturas comprendido entre -50 y 150°C, con puntas de 200°C.

PROPIEDADES:

Está fabricada con un fluido de síntesis de muy baja volatilidad y punto de congelación, con lo que se consigue un excelente comportamiento al frío, fácil arrancada y una muy buena fluencia de bombeo, a la vez que una extraordinaria resistencia a altas temperaturas.

Posee una excelente estabilidad al trabajo mecánico y extraordinarias propiedades antidesgaste y protectivas de la oxidación y corrosión.

DATOS TÉCNICOS:

Color	Amarillo
Tipo de espesante	Litio complejo
Punto de gota, ASTM D-566, °C	288
Consistencia NLGI, Grado	2
Penetración trabajada con 60 golpes, ASTM D-217	280
Estabilidad a la oxidación 100 h, ASTM D-942, psi	3
Presión de fluencia a -50°C, DIN 51805, mbar	1150
Máquina de 4 bolas	
- Desgaste (1h/40Kg/75°C), ASTM d-2266, Φ , mm	0.40
- Carga de soldadura, ASTM D-2596, Kg	315
Life Performance a 160°C, ASTM D-3527, h	140
FAG FE9, ensayo DIN 51821-2/a/1500/6000-150, F ₅₀ , h	>100

*COMERCIAL PEACH CHEMICAL, S.L. se reserva el derecho de actualizar y modificar los datos de sus especificaciones técnicas conforme a la legislación vigente. Esta información, recomendaciones y uso, están basados en el conocimiento de COMERCIAL PEACH CHEMICAL, S.L. de sus productos mediante una utilización correcta y en situaciones normales. El usuario debe comprobar la idoneidad del producto según el uso que le vaya a dar, en función del soporte y las condiciones reales del lugar de aplicación.

Página 1 de 2

Revisión: 01 – 11/09/2021



Comercial Peach Chemical S.L.

C.I.F. B81548489



ISO 9001

SUMINISTROS QUIMICOS INDUSTRIALES

GRASA SINTÉTICA - FICHA TÉCNICA

HOMOLOGACIONES:

Calificada por SKF en su programa interactivo de selección de lubricantes:
LUBSELECT (<http://www.apitudexchange.com>)

ALMACENAMIENTO:

Almacenar a temperatura ambiente al abrigo del agua, humedad y de cualquier fuente de ignición.
Evitar el almacenamiento a la intemperie.
Mantener los recipientes cerrados cuando estén fuera de utilización.
Concebir las instalaciones y tomar toda clase de medidas para evitar la polución de las aguas y del suelo.
Reacción peligrosa con los oxidantes fuertes.
Conservar preferentemente en el embalaje de origen.
En caso contrario, indicar - si ha lugar - todas las indicaciones de la etiqueta reglamentaria sobre el nuevo embalaje.

COD. 4063