



22080

**GRASA EXTREMA PRESIÓN
DE USOS MÚLTIPLES**





22080

GRASA EXTREMA PRESIÓN DE USOS MÚLTIPLES

Descripción

SelectLub® 22080 LITHIUM EP 2 es una grasa de extrema presión (EP) para usos múltiples, formulada con jabones de litio con inhibidores especiales contra oxidación, herrumbre y corrosión. Garantiza una extraordinaria adherencia y una excelente resistencia al lavado por agua.

Especificaciones del fabricante

Se recomienda para la industria en general, especialmente en donde se necesite un servicio de trabajo pesado. Protege y lubrica piezas y sistemas con y sin presencia de agua u otros fluidos, que estén expuestos a elevadas cargas y choques; altas y bajas temperaturas, velocidades tanto altas como moderadas. Es ideal, entre otros usos, en cojinetes, juntas universales y como grasa de chasis cuando se quiera usar una grasa de superior calidad.

Características físicas

PROPIEDADES	VALORES
PRUEBAS	-
APARIENCIA	MANTEQUILLOSA
COLOR	AMBAR OSCURO
GRADO NLGI	2
JABÓN BASE ESPESANTE	LITIO 12 OH
PENETRACIÓN T/60 GOLPES@ 25°C 1/10 mm	265/295
PENETRACIÓN T/1000 GOLPES @ 25°C	270/305
ESTABILIDAD MECÁNICA % DE CAMBIO	5
AMBLANDAMIENTO MOTORMÁTICO % DE CAMBIO	5
PUNTO DE GOTEO °C MÍNIMO	800
SEPARACIÓN ACEITE ALMACENAJE % MAX.	2
ESTABILIDAD A LA OXIDACIÓN (100 hrs/100°C) lbs IN2	5 MAX
CARGA TIMKEN LBS (EP)	45
PERDIDA X LAVADO DE AGUA @ 100° F	2 MAX
PERDIDA X LAVADO DE AGUA @ 175° F	5 MAX
PREVENCIÓN A LA CORROSIÓN	INCLUIDO
CORROSIÓN AL COBRE	2C
PREVENCIÓN AL DESGASTE 4 BOLAS	0.40
EXTREMA PRESIÓN 4 BOLAS PUNTO DE SOLDADURA KG	250
INDICE DE DESGASTE X CARGA KILO	40
PERDIDA X BALERO RODANTE % MAX.	5
RANGO DE TEMPERATURA DE TRABAJO	°C -15@170 / °F 5@360
CARACTERÍSTICAS DEL ACEITE BASE	
VISCOSIDAD @ 100 ° CcSt	20.5
VISCOSIDAD @ 40°C cSt	220
INDICE DE VISCOSIDAD	105
TEMPERATURA DE INFLAMACIÓN °C	230
TEMPERATURA DE ESCURRIMIENTO °C	-25

Beneficios

- ♦ Muy eficiente lubricación bajo cargas pesadas.
- ♦ Gran retención de propiedades al impacto.
- ♦ Excelente protección contra el desgaste y al lavado por agua.
- ♦ Muy buena resistencia a la oxidación, la herrumbre y la corrosión.

