



CAM2 MP RED GREASE

GRASA DE LITIO MULTIPROPÓSITO CON INHIBIDORES DE OXIDACIÓN Y HERRUMBRE

DESCRIPCIÓN

CAM2 MP RED GREASE son grasas multipropósito fabricadas con un espesante de 12-hidroxiestearato de litio, aceites bases minerales seleccionados y aditivos inhibidores de herrumbre, oxidación y corrosión. Posee una buena resistencia al lavado con agua y buena estabilidad al cizallamiento. Dispone también de un alto punto de goteo. Estas propiedades que permiten desarrollar un óptimo trabajo de lubricación de cojinetes automotrices donde se recomienda una grasa de las características antes descritas.

Su eficiente estabilidad mecánica y le permite frecuencias de reengrase mucho más espaciadas y su estructura permite un mejor deslizamiento entre las piezas metálicas.

Forma una película lubricante uniforme, resistente al impacto y las vibraciones provenientes del trabajo de componentes mecánicos, en equipos industriales y automotrices.

BENEFICIOS

- Protege los mecanismos ó elementos mecánicos contra el desgaste, corrosión y herrumbre.
- Resiste el barrido por agua.
- Permite movimientos más suaves de las superficies lubricadas.
- Permite períodos extendidos de engrase.
- Buena capacidad de adherencia.
- Debido a su color rojo, es fácil identificar fugas que se presenten en los sistemas mecánicos.

APLICACIONES

Diseñada para uso multipropósito, en aplicaciones automotrices e industriales. Recomendada para la lubricación de automóviles, maquinaria agrícola, camiones, plantas siderúrgicas, mineras, papeleras, plantas de cemento, rodamientos planos y de rodillos, medianamente cargados, donde no se requiera el uso de aditivos tipo EP.

Recomendada para trabajar en un rango de temperatura entre -18°C hasta 120°C .

PROPIEDADES TÍPICAS

Propiedad	Método	Valor Típico	
Consistencia	NLGI	2	3
Espesante		Jabón de Litio	Jabón de Litio
Aceite Base, Viscosidad a 100°C , cSt	ASTM D445	15.6	15.9
Penetración Trabajada a 25°C , 60 golpes, 0.1mm	ASTM D217	275	230
Punto de Goteo, $^{\circ}\text{C}$	ASTM D2265	185	187
Rango de Temperatura de operación, $^{\circ}\text{C}$		-18 / 120	-10 / 120
Color	Visual	Rojo	Rojo

Los valores típicos son valores promedio. Los resultados de los lotes de producción pueden diferir ligeramente. Ello no afecta el desempeño del producto.



SALUD, SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE

Las recomendaciones sobre salud y seguridad están disponibles en la Hoja de Seguridad del producto, visite el website de Isopetrol o consulte a su representante de ventas.

Los productos lubricantes manipulados y empleados adecuadamente, no constituyen en general un riesgo potencial para la salud y seguridad personal. Evite el contacto con el aceite usado. Mantenga buenas prácticas de higiene personal.

Proteja el medio ambiente. No contamine desagües, aguas o suelos con este producto.

ALMACENAMIENTO

Almacenar bajo techo, lejos de fuentes de calor, lluvia y exposición solar directa. La temperatura de almacenamiento no debe exceder de 40°C.