

INDUSTRIAL EP



Características:

Grasa de servicio múltiple, elaborado con aceites básicos refinados y jabón de litio, a los cuales se le añaden aditivos de extrema presión (EP), los cuales le confieren una excelente capacidad para el soporte de cargas. Esta grasa es resistente al arrastre por agua, de muy buena estabilidad mecánica y a la oxidación, buena bombeabilidad y brinda protección contra la corrosión y la formación de herrumbre. Puede encontrarse en tonalidad ámbar o azul.

Usos:

Industrialmente, está destinada a la lubricación de todo tipo de cojinetes planos y de rodamientos, que operan bajo condiciones de altas cargas. En el campo automotor, es adecuada para proteger y alargar la vida de las puntas de ejes y juntas universales (crucetas). También en aquellas aplicaciones donde existan altas cargas (extrema presión) y cuya temperatura operacional no exceda los 150 grados °C.

Cifras Típicas

Propiedades Físico-Químicas	Método ASTM	Unidades			
Jabón Espesante	-	-	Litio	Litio	Litio
Consistencia NLGI	-	-	1(*)	2	3
Contenido de agua	D95	%p/v	0,0	0,0	0,0
Penetración Trabajada	D217	1/10 mm	325	266	240
Estabilidad mecánica a 10000 golpes	D217	%	6,9	6,9	6,9
Alcalinidad	D128	%p	0,06	0,06	0,06
Punto de Goteo	D566	°C	191	191	191
Temperatura Máxima de Trabajo	-	°C	150	150	150
Temperatura Mínima de Trabajo	-	°C	-20	-20	-20
Estabilidad a la oxidación a 100h	D942	lb/in ²	3	3	3
Separación de Aceite	D1742	%p	-	3	-
Estabilidad al rodillo	D1831	%	-	6	-
Volatilidad	D972	%p	-	2	-
Aceite Básico:					
Viscosidad a 40 °C	D445	mm ² /s (cSt)	192	192	192
Viscosidad a 100 °C	D445	mm ² /s (cSt)	15	15	15
Punto de inflamación	D92	°C	210	210	210

(*) Contra pedido.

Presentación: Baldes de 15,9 Kg.; Tambores de 181 Kg.

Última Revisión: junio 2026