

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. Excede con los requisitos establecidos en la norma COVENIN 967/4 para grasas lubricantes de uso automotor e industrial. Este producto posee el sello de calidad NORVEN.

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. La grasa Industrial EP-00, se utiliza en algunas cajas de engranajes que requieren grasa como lubricante.



Propiedades Físico - Químicas	Método de Ensayo		Unidad	Cifros Típicos			
	COVENIN	ASTM	Unidad	Cifras Típicas			
Jabón Espesante	•	(F#.)		Litio	Litio	Litio	Litio
Consistencia NLGI		(-)		00 (*)	1 (*)	2	3
Contenido de agua	472	D-95	% p/v	0,0	0,0	0,0	0,0
Penetración Trabajada	1758	D-217	1/10 mm	425	325	280	240
Estabilidad Mecánica a 10000 golpes	1758	D-217	%	6,9	6,9	6,9	6,9
Alcalinidad	1905	D-128	% p	0,06	0,06	0,06	0,06
Punto de Goteo	1759	D-2265	°C	191	191	191	191
Temperatura Máxima de Trabajo		R-1	°C	150	150	150	150
Estabilidad a la oxidación a 100h	1760	D-942	lb/ pulg ²	3	3	3	3
Separación de Aceite	1872	D-1742	% p	10.78	•	3	1070
Estabilidad al rodillo	2734	D-1831	%	-	-	6	-
Volatilidad	2379	D-972	% p		-	2	121
Aceite Básico:							
Viscosidad a 40° C	424	D-445	cSt	192	192	192	192
Viscosidad a 100° C	424	D-445	cSt	15	15	15	15
Punto de Inflamación	372	D-92	°C	210	210	210	210

Presentación: Tambores de 181,5 Kg; Pailas de 15,9 Kg.