

PDV

Característica.

Grasa elaborada con aceites básicos refinados, espesados con jabón de calcio el cual le confiere una buena resistencia al arrastre por agua. Excede los requisitos de la clase de "Grasa de Servicio Liviano" de la norma venezolana COVENIN 967/2.

Usos:

La grasa Chasis es adecuada para la lubricación de partes móviles de máquinas y equipos sujetos a condiciones de trabajo liviano, donde la temperatura operacional no sobrepase los 70°C, como cojinetes de bomba de agua, bujes, guías y cojinetes sencillos de rastras de maquinaria agrícola y de otros equipos que requieran una grasa de este tipo. No se recomienda en la lubricación de puntas de eje, juntas homocinéticas y otras partes donde existan cargas y no es posible la lubricación rutinaria.

Cifras Típicas.

Propiedades Físico - Químicas	Método de Ensayo		Unidad	Cifras Típicas
	COVENIN	ASTM	Unidad	
Jabón Espesante	10-1	-	2-1	Calcio
Consistencia NLGI	120	-	1.51	2
Penetración Trabajada	1758	D-217	1/10 mm	280
Estabilidad 10000 golpes	1758	D-217	%	9,75
Contenido de agua	427	D-95	% p	0.8
Punto de Goteo	1759	D-566	°C	104
Temperatura Máxima de Trabajo	-	-	°C	70
Estabilidad a la oxidación a 100h	1760	D-942	lb/ pulg ²	7
Separación de Aceite	1872	D-1714	% p	2
Protección a la herrumbre	1874	-		Pasa
Resistencia al agua	2726	D-1264	%p	7
Aceite Básico:				
Viscosidad a 40° C	424	D-445	cSt	199
Viscosidad a 100° C	424	D-445	cSt	17
Punto de Inflamación	372	D-92	°C	232

Presentación: Tambores de 208 I; Granel.