

LUBRICANTES PARA USOS INDUSTRIALES

CEPSA BLAMEDOL MF



Nonfood Compounds
Program Listed H1&3H
Registration No. 156958

DESCRIPCIÓN

Aceite de carácter multifuncional, formulado con aceites blancos medicinales, poli-isobutenos y aditivos aprobados por la FDA (Food & Drug Administration).

UTILIZACIÓN DE PRODUCTO

- Recomendado para la industria farmacéutica, textil, cosmética, etc., en la lubricación de, entre otros:
 - Modernos sistemas hidráulicos de alta presión, cuando se indica el uso de hidráulicos antidesgaste.
 - Engranajes bajo cárter cerrado en condiciones de servicio severo, sometidos a grandes esfuerzos constantes o intermitentes.
 - Compresores alternativos o rotativos, de aire o gases inertes, en operaciones severas o normales.
- Compatible con aceites minerales.
- Recomendado para su uso en aplicaciones donde pueda ocurrir o existir un contacto accidental con alimentos.

NIVELES DE CALIDAD

- NSF Nonfood Compounds Registration (H1)
- DIN 51524-2 (HLP)
- DIN 51506 VDL
- FDA 21 CFR 178.3620 (b)
- DIN 51517-3 (CLP)

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

CARACTERÍSTICA	UNIDADES	MÉTODO	CEPSA BLADEDOL MF			
			46	68	150	220
GRADO ISO						
Color, máx.	-	ASTM D-1500	0,5	0,5	0,5	0,5
Densidad a 15°C	Kg/l	ASTM D-1298	0,865	0,87	0,882	0,889
Viscosidad a 40°C	cSt	ASTM D-445	50,6	71,8	<165	<242
Índice de Viscosidad, mín.	-	ASTM D-2270	90	90	90	90
Punto de Inflamación V/A, mín.	°C	ASTM D-92	185	205	215	220
Punto de Congelación, máx.	°C	ASTM D-97	-15	-12	-10	-10
Corrosión al Cobre	-	ASTM D-130	1A	1A	1A	1A
Test 4 bolas:						
- Carga Soldadura	Kg	ASTM D-2783	200	200	200	200
- Diámetro huella	mm	ASTM D-2266	0,35	0,40	0,40	0,40
Ensayo FZG, mín. Etapa	-	DIN 51354	12	12	12	12

SEGURIDAD, HIGIENE Y MEDIO AMBIENTE

Existe la correspondiente Ficha de Datos de Seguridad conforme a la legislación vigente, que proporciona información relativa a la peligrosidad del producto, precauciones en su manejo, medidas de primeros auxilios y datos medioambientales disponibles.