Tekniskt datablad / Smörjfett (NLGI 0)

CALIBER™ 5M



Användningsområden: ***Whitmore Caliber 5M*** *är utformad för att smörja komponenterna i* ▸ *gruvmaskiner* ▸ *schaktmaskiner och andra maskiner. Den rekommenderas för* ▪ *hjullager* ▪ *svänglager* ▪ *fordonschassispetsar* ▪ *U-leder* ▪ *vridpunkter och* ▪ *skopbultar på schaktmaskiner.*

▸ Mångsidig	▸ Extrema tryck	▸ Vattenavvisande	▸ Föroreningsbarriär	▸
Passar flera olika utrustningar, inklusive processmaskiner och industriapplikationer.	skydd mot stötbelastningar och repor som ger färre reservdelsbyten och driftstopp.	Väldigt kraftig motståndskraft mot urspolning från lager.	Bildar en skyddsbarriär som minskar kontaminations-intrång och slitage	

CALIBER™ BLUE	ARCTIC	EP 0	EP 1	EP2	
Droppunkt °C	232	260	260	260	*D-265*
Kinematisk viskositet *(ink. Polymer)*					*D-445*
- Cst @ 40°c	65	145	460	460	
- Cst @ 100°c	9,5	11	32	32	
Densitet *lb./gal @ 60°F (15,5°C)*	7,59	7,59	7,40	7-45	*Gardner Method*
Four ball ep *svetspunkt, kg*	400	800	800	800	*D-2596*
Four ball wear *repor, bredd i mm*	0,66	0,50	0,50	0,50	*D-2266*
Vatten, urlakning *% förlust*	Ej testad	<5	<5	<2,5	*D-1264*
Rosttest	Godkänd	Godkänd	Godkänd	Godkänd	*D-1743*
"Copper Strip" korrosion *212°F (100°C) @ 3 hrs*	1B	1B	1B	1B	*D-4048*
Temperaturområde °C	-34 till -1	-30 till 10	-21 till 27	-1 till 93	
Förtjockare	Litiumkomplex	Litiumkomplex	Litiumkomplex	Litiumkomplex	
Pumpbarhet, lågtemperatur *Lincoln Ventmeter @ 400 psi, (°C)*	-30	-34	-13	-10	*OEM Standard*
Färg	Svart	Svart	Svart	Svart	

▸ Beskrivning:

Högtrycksfett ▪ Litiumbaserat med Mos2 (5%) ▪ Svart







Caliber® 5M är en serie litiumkomplexfetter för extremt tryck som innehåller molybden. Den är främst avsedd för användning i ▸ *lingrävare* ▸ *grävmaskiner* ▸ *borrar* ▸ *schaktmaskiner* och andra tunga applikationer.

Caliber 5M innehåller 5% MoS2 (molybdendisulfid) som förhindrar slitage i extremt tungt belastade bussningar och lager.

För drift i extrem kyla, se datablad för Caliber 3M (3% MoS2). Se särskilt den arktiska graden.

Säkerhetsdatablad finns att rekvirera. [EUH210]

ROVAB, Ramby Oljor & Verktyg AB
Löt Ramby 26, 749 51 Grillby
info@rovab.com
0171 – 475 113
rovab.com
Läs mer på vår hemsida

ROVAB är ett ISO9001 och ISO14001-certifierat företag med över 30 års erfarenhet inom förebyggande underhåll.