



HERCULES 1032VAL (HL1032VAL)

HERCULES 1032VAL

Stark reibungsminderndes Hochdruckfett für stark druckbeanspruchte, langsam bis mittelschnell laufende Schmierstellen, die nur selten nachgeschmiert werden können. Schützt hervorragend vor Verschleiß, enthält Oxidations- und Korrosionsschutz Additive, die lange Lebensdauer und zuverlässigen Korrosionsschutz gewährleisten. Aufgrund seiner hohen Grundölviskosität bietet dieses Schmierfett bei langsamen Relativbewegungen eine bessere Schmierwirkung als vergleichbare Fette mit dünnem Grundöl. Bewährt in Papiermaschinen im Nass- und Trockenbereich.

- EIGENSCHAFTEN** :
- Gute Haftfähigkeit.
 - Langzeitstabil.
 - Sehr guter Wasser Beständigkeit.
 - Schützt vor Rost und Tribokorrosion.
 - Universal einsetzbar.
 - Abdichtungseigenschaften.

- ANWENDUNGEN**: - Schmierung von Walz- und Gleitlagern, Gleitflächen, spindel

TECHNISCHE DATEN

Konsistenz, Klasse	NLGI 1,5
Bezeichnung	KP1,5P-30
Grundöl	PAO + Mineral
Verdicker	LiK
Bezeichnung	ISO-L-XCEIB1,5
Dichte 15°C kg/m ³	900
Viskosität Grundöl, 40°C mm ² /s	520
Wasserbeständigkeit static Grade	1-90
Temperaturbereich °C	-30 -> +160
Temperaturbereich kurzzeitig bis	°C 220
Korrosionsschutz Kupfer	Grade 1
Wasserbeständigkeit 80°C	% < 6
Tropfpunkt	°C 285
Drehzahlkennwert *ndm*	280000
Schmierfähigkeit 02-SKF-R2F	pass
Korrosionsschutz Emcor, WWO, distilled water	Grade 0-0
Korrosionsschutz Emcor, WWO, Salt Water	Grade 0-1
Verschleißschutz VKA Kalottendurchmesser	mm 0,6

Ref: Horizon Lubrication Hercules 1032VAL code : HL1032VAL

Verpackung: 400gr Fett Patrone, 1Kg dose, 5, 18, 50, 180 Kg Eimer