



## RAVENOL LKW Fett Blau

**RAVENOL LKW Fett Blau** je víceúčelové lithné plastické mazivo na bázi minerálního oleje s obsahem aditiv proti oxidaci a inhibitorů koroze.

**RAVENOL LKW Fett Blau** vyznačuje se odolností proti tlaku má vynikající antikorozi vlastnosti a vynikající mechanickou stabilitu.

### Aplikační poznámka:

**RAVENOL LKW Fett Blau** se používá pro mazání vysoce namáhaných kluzných a valivých ložisek nákladních automobilů a stavebních strojů a to i pod vlivem vlhkosti, chvění a rázová zatížení. Pracovní rozmezí od -30 ° C do + 140 ° C (max. + 220 ° C). NLGI třída 2.

Prodloužené intervaly mazání.

### Specifikace:

DIN 51 502: KP2N-30, ISO 6743, Část 9: ISO-L-XCDIB2, VOLVO STD "mazací tuk 97720"

### Uvolnění:

MAN 283 Li-P2, MB-Schválení 267,0

### Vlastnosti:

**RAVENOL LKW Fett Blau** nabízí:

- Extrémní stříhová stabilita
- Extrémně vynikající ochrana proti opotřebením
- Velmi dobrá mechanická a chemická stabilita
- Velmi dobrá ochrana proti korozi
- Velmi dobrá odolnost proti stárnutí
- Dobrá aplikace i při nízkých teplotách

Vlastnosti	Jednotka	Data	Zkouška podle
Barva		modrá	vizuálně
Typ zpevňovačů		Li-komplex	-
NLGI třída		2	DIN 51 818
Klasifikace DIN		KP2N-30	DIN 51 502
Klasifikace ISO		ISO-L-XCDIB2	ISO 6743 T.9
Rozsah provozních teplot	° C	-30 / +140	DIN 51 825
Max. krátkodobá teplota použití	° C	220	-
Penetrace	10/mm při 25 ° C	265-295	ISO 2137
Koroze (SKF Emcor dest. vody)	hodnocení	0	DIN 51802
Bod skápnutí	° C	220	DIN ISO 2176
Koroze mědi (24 hodin / 120 ° C)		Jeden	DIN 51811
Odolnost proti vodě (3 h / 90 ° C)	° C	1-90	DIN 51807 T.1
VKA hodnota pevnosti v tahu	N	2200 - 2400	DIN 51350 T.4
Kinematická viskozita (zákl. olej)	mm <sup>2</sup> / s při 40 ° C	220	DIN 51562-1

Všechny uvedené hodnoty jsou cca. hodnoty a podléhají na trhu běžným odchylkám.

Veškeré údaje odpovídají podle nejlepšího vědomí současnému stavu našich poznatků a vývoje. Změny zůstávají vyhrazeny. Veškeré odkazy na normy DIN slouží pouze popisu zboží a nepředstavují žádnou záruku. V problematických případech vyžadujte technickou konzultaci.

26. 07. 2016

Ravensberger Schmierstoffvertrieb GmbH  
Postfach 1163  
33819 Werther  
Tel.: 05203/9719-0, Fax.: 052039719-40 / 41