

# Produkt- I N F O R M A C E



## RENOLIT SF 8 - 006

PI 5-4150

### Popis

RENOLIT SF 8-006 je lithné plastické mazivo třídy konzistence NLGI 2 vyrobené na bázi syntetického oleje.

Obsahuje přísady na zvýšení tlakové zatížitelnosti mazacího filmu a na zvýšení oxidační stability.

RENOLIT SF 8-006 není vzhledem k použitému speciálnímu základovému oleji snášenlivý s běžnými plastickými mazivy.

### Použití

RENOLIT SF 8-006 se používá v širokém rozsahu provozních teplot.

Používá se například jako plastické mazivo na spínače (mazivo na kontakty) při nízkých teplotách nebo při vysokých teplotách na mazání valivých a kluzných ložisek nejrůznějších agregátů.

Vzhledem k neutrálnímu chování vůči mnoha elastomerům a plastům, zejména polyamidu 66, se používá na mazání tepelně vysoce zatížených malých převodů s plastovým ozubením.

### Charakteristika

Vlastnosti	Jednotka	Údaje	Zkouška dle
Označení	-	KPG 2 N-45 GKP 2 N-45	DIN 51 502
Zahušťovací prostředek	-	lithné mýdlo	-
Barva	-	světlé béžová, krycí	-
Bod skápnutí	°C	> 180	DIN ISO 2176
Penetrace po prohnětení	0,1 mm	265 - 295	DIN ISO 2137
Třída NLGI	-	2	DIN 51 818
Chování vůči vodě	stupeň hodnocení	1 - 90	DIN 51 807-1
Rozsah provozních teplot	°C	- 45 až + 150	DIN 51 825