

## RENOLIT JP 1619

PI 5-4710

### Popis

RENOLIT JP 1619 je speciální lithné plastické mazivo na bázi syntetického oleje. Obsahuje velmi účinnou kombinaci přísad s EP-vlastnostmi na zvýšení tlakové zatížitelnosti mazacího filmu a na zlepšení vlastností nouzového běhu. Kromě toho obsahuje přísady na zlepšení antikorozi ochrany, stability vůči stárnutí a přílnavostní přísady.

RENOLIT JP 1619 obsahuje speciálně vybraný základový olej, díky kterému má mazivo vynikající kluzné vlastnosti a velmi dobrou dopravitelnost, zejména při nízkých teplotách.

### Schválení:

ZF, Mercedes-Benz, Gelenkwellenbau Essen

### Charakteristika

Vlastnosti	Jednotka	Údaje	Zkouška dle
Označení	-	KPHC 1 K-50 ISO-L-X-ECEB-1	DIN 51 502 ISO 6743-9
Barva	-	světle žlutá	-
Zahušťovací prostředek	-	lithné mýdlo	-
Bod skápnutí	°C	> 180	DIN ISO 2176
Penetrace po prohnětení	0,1 mm	310 - 340	DIN ISO 2137
Třída NLGI	-	1	DIN 51 818
Protlačitelnost dle Kesternicha při - 50 °C	HPa	< 500	DIN 51 805
Rozsah užitečných teplot	°C	- 50 až + 120	-

### Použití

Plastické mazivo RENOLIT JP 1619 se používá přednostně na mazání těch míst, u kterých jsou kladeny vysoké požadavky na kluzné vlastnosti a nízký rozběhový odpor i za nízkých teplot.

Speciální oblastí použití je mazání kardanových kloubů při extrémních teplotách a mazání převodovek řízení.

Plastické mazivo RENOLIT JP 1619 se navíc osvědčilo jako speciální mazivo na mazání rychloběžných součástí strojů.