

OMV signum EPL 3 je univerzální plastické mazivo s lithným mýdlem a vysokotlakými (EP) přísadami.

Vlastnosti

OMV signum EPL 3 při delším používání mění svou konzistenci jen nepatrně a nabízí vynikající ochranu před korozi. OMV signum EPL 3 je dobře dopravitelný v centrálních mazacích zařízeních, má vysokou přilnavost a vyznačuje se dobrou odolností proti vlhkosti v mazaných místech.

Použití

Pro ložiska ve válcovacích stolicích a silně zatížených transportérech, ostatní vysoce zatížená válečková, kuželíková a kuličková ložiska. Kluzná ložiska mazaná tlakovými mazničkami, Staufferovy maznice a mazací zařízení pro mazaná místa s extrémně vysokým plošným tlakem.

Specifikace

DIN 51 825 - KP 3 K-30

Technická data (typické hodnoty)

Vlastnost	Metoda	Jednotka	Hodnota
Vzhled			polotuhý
Barva			přírodní
Konzistence	DIN 51 818	NLGI	3
Penetrace po prohnětení (60 dvojdvihů)	DIN ISO 2137	mm/10	220-250
Stabilita proti prohnětení (Rozdíl mezi 60 a 10.000 dvojdvihy)	DIN ISO 2137	mm/10	<25
Bod skápnutí	DIN ISO 2176	°C	>190
Ochrana před korozi (EMCOR)	DIN 51 802	stupeň koroze	0
Odolnost proti vodě, 3h při 90°C	DIN 51 807-1	ohodnocení	1
VKA: přípustné zatížení	DIN 51 350-4	N	2200
zatížení při svaření		N	2400
Základový olej: typ viskozita při 40°C		mm ² /s	minerální olej 220
Typ mýdla			Li

Bezpečnostní list Vám na požádání dáme rádi k dispozici.