

MOL Compressol V

vývevový olej



MOL Compressol V je špeciálne mazivo pre rôzne typy vákuových čerpadiel. Je to hlboko rafinovaný minerálny olej bez prísad. Tento produkt má prirodzenú odolnosť voči starnutiu. Vzhľadom k jeho špeciálnemu (nízka prchavosť) zloženiu, môže byť použitý v strednej kategórii vaku (1-1 x 10⁻³ mbar). Neodporúča pre vákuové kompresory pracujúce v extrémnych podmienkach (napr. zariadenie prevádzkované nepretržite pri zvýšených teplotách). Nemôže byť použitý v prítomnosti agresívnych plynov a ich výparov.

Použitie



Vákuová pumpa

Vlastnosti a výhody

Dobrá únosnosť	Vytvára stabilný mazací film, nižšie opotrebenie Zabezpečuje vhodnú ochranu povrchov proti opotrebeniu, aj pri vysokom zaťažení Zvyšuje prevádzkovú bezpečnosť, spoľahlivosť a životnosť zariadení
Vynikajúca tepelná a oxidačná stálosť	Dlhodobu odoláva procesu starnutia a tvorbe usadenín, aj pri vysokých prevádzkových teplotách a tlakoch
Dobrá ochrana proti korózii	Dlhodobá ochrana ocele a neželezných kovových častí aj za prítomnosti vlhkosti
Nízky tlak pár	Odparenie prchavých zložiek nemá vplyv na hrúbku mazacieho filmu, poskytuje stabilný prevádzkový výkon
Vynikajúca odlúčivosť vody	Súvislý mazací film chráni voči nerovnomernému opotrebeniu Skondenzovaná voda sa ukladá v spodnej časti nádrže a dá sa ľahko vypustiť Dlhší výmenný interval oleja a životnosť zariadenia

Špecifikácie a súhlasy

Viskozitná trieda: ISO VG 100
ISO-L-DVC
DIN 51506 VCL

Vlastnosti

Vlastnosti	Typické hodnoty
Merná hmotnosť pri 15 °C [g/cm ³]	0,885
Kinematická viskozita pri 40 °C [mm ² /s]	102
Kinematická viskozita pri 100 °C [mm ² /s]	11,2
Viskozitný index	95
Bod tuhnutia [°C]	-15
Bod vzplanutia v otvorenom tégliku (Cleveland) [°C]	240

Vlastnosti v tabuľke sú typické hodnoty produktu a nepredstavujú špecifikáciu.

MOL Compressol V

vývevový olej



Pokyny pre manipuláciu a skladovanie

Skladujte v uzavretých originálnych obaloch na suchých miestach s dostatočným vetraním, ktoré sú chránené pred priamymi poveternostnými vplyvmi a slnečným žiarením. Neskladovať v blízkosti výhrevných telies.

Počas prepravy, skladovania a používania výrobku dodržiavajte zásady bezpečnosti práce a ekologické pravidlá vzťahujúce sa k ropným výrobkom.

Pre bližšie informácie si vyžiadajte Kartú bezpečnostných údajov produktu.

V pôvodnom balení pri dodržaní skladovacích podmienok: 48 mesiacov

Horľavá kvapalina: IV. triedy nebezpečnosti.

Odporúčaná teplota skladovania: max. 40°C

Informácie o objednávaní

PpKN 27101981

SAP kód a balenie:

13100421 MOL Compressol V 50KG

60 l ocelový sud

Emailové objednávanie: predaj.maziva@slovnaft.sk

Telefón pre objednávanie: +421 2 5859 5121, +421 2 5859 5122, +421 2 5859 7615, +421 2 5859 7646 (medzi 08-15 h v pracovných dňoch)