

MOL Pneol 68

olej pro pneumatická zařízení



MOL Pneol 68 je prémiový olej vyvinutý pro ruční nástroje ovládané stlačeným vzduchem. Je to vysoce rafinovaný minerální olej obsahující aditiva, která zabraňují oxidaci, opotřebením a korozi, a aditiva pro zlepšení přilnavosti a tvorby emulze. Rychlá tvorba olejové mlhy vytváří mazací film s velkou pevností a vynikající únosností, který účinně snižuje tření. Při přímém kontaktu s vlhkostí emulguje absorbovanou vodu a olejový film tak chrání kovové části proti korozi.

Použití



Pneumatické nástroje, šroubováky, vrtačky, příklepové vrtačky, impaktní klíče a pneumatická kladiva

Průmyslová zařízení s pneumatickým systémem řízení

Pro průmyslové použití

Vlastnosti a výhody

Vynikající mazivost

Vytváří vrstvu mazacího filmu s vysokou zatížitelností a chrání tak stav pohybujících se strojních součástí a přispívá tak k efektivní spotřebě energie

Vysoký viskozitní index

Optimální mazání a spolehlivý provoz v širokém rozsahu prostředí a teplot

Vynikající přilnavost

Vytváří souvislý mazací film, který pevně drží na kovovém povrchu, zajišťuje kontinuitu mazání

Dobrá rozprašovatelnost

V zařízení na přípravu vzduchu se vytvoří jemná souvislá olejová mlha poskytující účinné mazání strojních součástí

Vynikající ochrana proti korozi

Účinná ochrana ocelových částí a částí z neželezných kovů i v přítomnosti vody

Aktivní kontrola znečištění

Nečistoty z ovzduší (voda, prach, atd.) se udržují v jemné suspenzi, což zabraňuje jejich ukládání na površích
Nižší tření a opotřebením zajišťující delší životnost zařízení

Specifikace a schválení

Viskozitní třída: ISO VG 68

ISO-L-PAB

ISO-L-PAC

Výrobce :MOL-LUB Ltd.

Dovozce : MOL Česká republika, s.r.o., Purkyňova 2121/3, Nové Město, 110 00 Praha 1

Zákaznický a technický servis : Tel.: + 420 241 080 855, 843, 821 mobil: 602 578 385 ; Fax : + 420 241 080 878

E-mail: objednavky-oleje@molcesko.cz Web: <http://molcesko.cz>

Poslední revize: 2021.11.29 10:26

1 / 2 Strana.

Verze: 005.015.000

MOL Pneol 68

olej pro pneumatická zařízení



Vlastnosti

Vlastnosti	Typické hodnoty
Hustota při 15°C [g/cm ³]	0,889
Kinematická viskozita při 40 °C [mm ² /s]	68
Kinematická viskozita při 100 °C [mm ² /s]	9,55
Viskozitní index	120
Bod tekutosti [°C]	-30
Bod vzplanutí v otevřeném kelímku (Cleveland) [°C]	230

Vlastnosti v tabulce jsou typické hodnoty produktu a nepředstavují specifikaci.

Pokyny pro manipulaci a skladování

Skladujte v původním obalu na suchém, dobře větraném místě.

Uchovávejte mimo dosah přímého ohně a jiných zdrojů zapálení.

Chraňte před přímým slunečním zářením.

Při přepravě, skladování a používání výrobku dodržujte pokyny k bezpečnosti práce a ekologické předpisy týkající se produktů z minerálních olejů.

Pro další podrobnosti si přečtěte bezpečnostní list produktu.

V původním obalu při dodržení skladovacích podmínek: 48 měsíců

Doporučená teplota skladování: max. 40°C