

MOL Fortilmo AWD 25

olej na ťahanie tenkých hliníkových drôtov



MOL Fortilmo AWD 25 je mazací olej vyvinutý pre vysoko výkonné jemné ťahanie tenkého hliníkového drôtu. Je to hlboko rafinovaný minerálny základový olej obsahujúci prísady, ktoré znižujú trenie, zlepšujú mazacie schopnosti, modifikujú trenie a zabraňujú korózii. Pri rýchlosti ťahania 30 m/s je možné dosiahnuť hrúbku hotového drôtu 0,24 mm z pôvodnej hrúbky 0,4 mm so strojom na ťahanie tenkých drôtov. Mechanické vlastnosti drôtu vyrobeného týmto olejom spĺňajú najprísnejšie požiadavky. Neobsahuje chlór, bárium, ťažké kovy alebo PCB/PCT zlúčeniny.

Použitie



Vysokorýchlostné ťahanie drôtu až do konečného priemeru 0,1 mm

Zliatiny a čistý hliník

Ohýbanie, ťahanie a rozširovanie hliníkových a medených trubiek

Vlastnosti a výhody

Vynikajúca mazacia schopnosť

Znížením trenia sa vytvára podstatne menej tepla, je možné dosiahnuť dlhšiu životnosť oleja
Dlhodobé udržanie rýchlosti ťahania potrebné pre vysokú produktivitu
Menšie oddeľovanie častíc z opotrebovania, zabezpečuje lesklý povrch nerezových drôtov bez škrabancov

Nízka viskozita

Kovové častice z opotrebovania môžu byť účinné oddelené pomocou sedimentácie alebo odstredením

Vynikajúca oxidačná stabilita

Dlhá životnosť maziva, nižšie náklady na údržbu a nižší vplyv na životné prostredie

Špecifikácie a súhlasy

ISO 6743-7: L-MHB

Vlastnosti

Vlastnosti	Typické hodnoty
Vzhľad	žltý, číry
Merná hmotnosť pri 15 °C [g/cm ³]	0,865
Kinematická viskozita pri 40 °C [mm ² /s]	22,7
Bod tuhnutia [°C]	-12
Bod vzplanutia v otvorenom tégliku (Cleveland) [°C]	224

Vlastnosti v tabuľke sú typické hodnoty produktu a nepredstavujú špecifikáciu.

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 Kartu bezpečnostných údajov produktu.

V pôvodnom balení pri dodržaní skladovacích podmienok: 36 mesiacov

Horľavá kvapalina: IV. triedy nebezpečnosti.

Odporúčaná teplota skladovania: max. 40°C

MOL Fortilmo AWD 25

olej na ťahanie tenkých hliníkových drôtov



Informácie o objednávaní

PpKN 27101991

SAP kód a balenie:

13100648 MOL Fortilmo AWD 25 860KG

1000 l kontajner

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)