

MOL Fortilmo AWD 150 Special

olej na ťahanie hliníkových drôtov



MOL Fortilmo AWD 150 Special je mazací olej vyvinutý pre vysoko výkonné ťahanie hliníkového drôtu, kde sa požaduje najprísnejšia kvalita povrchu. Je to hlboko rafinovaný minerálny základový olej obsahujúci prísady, zodpovedá požiadavkám na vysokú kvalitu, ktoré zlepšujú mazacie schopnosti, modifikujú trenie a zabraňujú korózii. Skúsenosti ukazujú, že drôty sú vyrábané s vysokou kvalitou svetlej plochy s posuvným typom stroja na ťahanie materiálov, v prípade legovaných materiálov možno dosiahnuť priemer 3 mm pri rýchlosti ťahania 20 m/s. Pri nelegovanom hliníku je možné dosiahnuť rýchlosť ťahania 36 m/s. Neobsahuje chlór, bárium, ťažké kovy alebo PCB/PCT zlúčeniny.

Použitie



Vysoko výkonné ťahanie drôtov v strojoch na ťahanie

Zliatiny a čistý hliník

Hrubý a stredný priemer drôtov do finálneho priemeru > 0,5 mm

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
Menšia energia potrebná pre tvárnenie
Menšie oddeľovanie častíc z opotrebovania, zabezpečuje lesklý povrch nerezových drôtov bez škrabancov

Ľahko oddeliteľný/ odlúčiteľný

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

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	hnedý, číry
Merná hmotnosť pri 15 °C [g/cm ³]	0,898
Kinematická viskozita pri 40 °C [mm ² /s]	157
Bod tuhnutia [°C]	-9
Bod vzplanutia v otvorenom tégliku (Cleveland) [°C]	276

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

Odporúčaná teplota skladovania: max. 40°C

MOL Fortilmo AWD 150 Special

olej na ťahanie hliníkových drôtov



Informácie o objednávaní

PpKN 27101991

SAP kód a balenie:

13100647 MOL Fortilmo AWD 150 Special 180KG

216,5 l oceľový 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)