

MOL Farm Protect E9 15W-40

viacstupňový olej pre naftové motory



MOL Farm Protect E9 15W-40 je motorový olej s nízkym obsahom popola, vyrobený z hlboko rafinovaných vysoko výkonných základových olejov a moderného komplexného systému prísad. Je v súlade s požiadavkami poľnohospodárskych strojov vybavených najnovšími systémami dodatočnej úpravy výfukových plynov (DPF, EGR, SCR, DOC). Môžu sa dosiahnuť výmenné intervaly oleja až do 500 prevádzkových hodín, v závislosti od odporúčaní výrobcov strojov a spôsobu aplikácie. Je možné ho použiť pre emisné normy Stage V, ktoré spĺňa.

Použitie



Motory traktorov a samohybných poľnohospodárskych strojov vybavených filtrom pevných častíc (DPF)

Agregáty, zavlažovacie zariadenia

Hydraulické systémy, v ktorých výrobca predpisuje použitie motorového oleja

Vlastnosti a výhody

Nízky obsah popola

Zaručuje dlhú životnosť systémov dodatočnej úpravy výfukových plynov

Nízka spotreba oleja

Menej dopĺňania, ekonomická prevádzka

Vynikajúca manipulácia so sadzami

Ochrana proti usadeninám sadzí a lešteniu

Vynikajúca strihová stálosť

Zachováva si dlhodobo priaznivé vlastnosti aj pri vysokom šmykovom zaťažení

Výnimočná tepelná a oxidačná stálosť

Dokonalá ochrana proti tvorbe kalov a usadenín

Vysoký stupeň alkalickej rezervy

Nepretržitá neutralizácia kyselín, poskytuje dlhé výmenné intervaly oleja

MOL Farm Protect E9 15W-40

viacstupňový olej pre naftové motory



Špecifikácie a súhlasy

Viskozitná trieda: SAE 15W-40
ACEA E7
API CK-4
API CJ-4/SM
API CI-4 Plus
API CI-4
API SM/CF
Ford WSS-M2C171-F1
MAN M 3275
MAN M 3575
Volvo VDS-4.5
Renault RLD-3
MTU Type 2.1
Caterpillar ECF-2
Caterpillar ECF-3
MACK EO-S-4.5
DDC 93K218
Detroit Diesel DFS 93K222
Allison C-4
Deutz DQC III-10LA
ACEA E9

Vlastnosti

Vlastnosti	Typické hodnoty
Merná hmotnosť pri 15°C [g/cm ³]	0,870
Kinematická viskozita pri 40 °C [mm ² /s]	109
Kinematická viskozita pri 100 °C [mm ² /s]	15,22
Viskozitný index	135
Bod tuhnutia [°C]	-36
Bod vzplanutia v otvorenom téglíku (Cleveland) [°C]	225

Vlastnosti v tabuľke sú typické hodnoty produktu a nepredstavujú špecifikáciu.

Pokyny pre manipuláciu a skladovanie

Skladujte v originálnom obale na suchom, dobre vetranom mieste.

Uchovávajte mimo dosahu priameho ohňa a iných zdrojov zapálenia.

Chráňte pred priamym slnečným žiarením.

Pri preprave, skladovaní a používaní výrobku dodržujte pokyny k bezpečnosti práce a environmentálne predpisy týkajúce sa produktov z minerálnych olejov.

Pre ďalšie podrobnosti si prečítajte kartu bezpečnostných údajov výrobku.

Motorové oleje sú hotové formulácie mazív, kde nie sú potrebné ďalšie prísady, ktoré môžu mať za následok nepredvídateľné nepriaznivé účinky.

Výrobca a distribútor nenesú zodpovednosť za takéto možné škody.

V pôvodnom balení pri dodržaní skladovacích podmienok: 60 mesiacov

Horľavá kvapalina: IV. triedy nebezpečnosti.

Odporúčaná teplota skladovania: max. 40°C