

ARDECA PRO-TEC X 10W-40**SENASTE GENERATIONEN LOW SAPS HELSYNTETISK U.H.P.D. MOTOROLJA**

PRO-TEC X 10W-40 är en avancerad helsyntetisk Ultra High Performance Diesel (UHPD) motorolja med extra hög prestanda som utformats för smörjning av moderna, högpresterande motorer med låga utsläpp som används i krävande tillämpningar. Uppfyller de högsta prestandakrav för tunga lastbilmotorer Euro-5 som en del motortillverkare ställer. Ardeca Pro-Tec X 10W-40 är även lämplig för motorer med EGR, SCR eller DPF och kan även användas i tidigare dieselmotorer Euro 2, 3 och 4 motorer. Denna motorolja är utformad med hjälp av högklassiga basoljor som ger utmärkt flytbarhet vid låga temperaturer samt stabil viskositet och flyktighetskontroll vid höga temperaturer. PRO-TEC X 10W-40 har ett lågt innehåll av svavel, fosfor och svavelhaltig aska som gör den lämplig för motorer med EGR, SCR eller DPF. Den kan användas där längre bytesintervall fordras (kontrollera fordonets instruktionsbok).

Specifikationer och godkännanden:

- API CI-4
- MB 226.9
- MB 228.51
- MAN M3271-1
- MAN M3277
- MAN M3477
- ACEA E6-08 Issue 2
- ACEA E7-08 Issue 2
- CUMMINS CES 20076
- CUMMINS CES 20077
- SCANIA Low Ash
- VOLVO Approval VDS-3
- MACK EO-N
- RENAULT RGD
- RENAULT RLD-2
- RENAULT RXD
- JASO DH-2
- MTU Type 3.1
- DEUTZ DQC-III-10 LA

Användningsområden

PRO-TEC X 10W40 är avsedd för fordonsflottor som söker den bästa tillgängliga smörolja teknologin, uppfyller de strängaste utsläpps kraven, som begärts av Euro-5 avgaskraven. Denna olja kan också användas i tidigare generationer av dieselmotorer (Euro 2, 3 och 4).

PRO-TEC X 10W40 rekommenderas för moderna hårt belastade motorer inklusive de fordon utrustade med dieselpartikelfilter (DPF).

PRO-TEC X 10W40 används till lätta och tunga lastbilar i landsvägstrafik och modern entreprenadutrustning.

Egenskaper och fördelar

- PRO-TEC X 10W40 ger exceptionell prestanda, långa oljebitesintervaller och skydd för avgassystem inklusive de system som är utrustade med dieselpartikelfilter (DPF), EGR och SCR.
- PRO-TEC X 10W40 har enastående skydd mot oljeförtjockning, högtemperaturavlagringar, slambildning och oljenedbrytning.
- PRO-TEC X 10W40 har enastående slitage- och repkyddsegenskaper samt skydd mot cylinderpolering och korrosion. Bidrar till längre motor livslängd.
- PRO-TEC X 10W40 är skjuvstabil tack vare bibehållen viskositet, mycket låg avdunstning. Bidrar till minskad viskositetsnedbrytning och oljeförbrukning under driftförhållanden med hård belastning och höga temperaturer.
- PRO-TEC X 10W40 har enastående lågtemperaturregenskaper vilket bidrar till förbättrad pumpbarhet och oljecirkulation, bättre slitageskydd vid start.

Typiska egenskaper

Test	Metod	Enheter	Genomsnitts Resultat
SAE			10W40
Densitet vid 15 °C	D4052	Kg/m ³	865
Viskositet vid 40 °C	D445	cSt	88
Viskositet vid 100 °C	D445	cSt	13,8
Viskositet vid -25 °C	D2602	cP	6100
Viskositets Index	D2270		160
Flam punkt COC	D92	°C	230
Lägsta Flytttemperatur	D6892	°C	-39
TBN	D2896	gKOH/kg	10
Sulfat Aska	D874	% wt	1,0

Vi förbehåller oss rätten att ändra de allmänna egenskaperna på våra produkter för att låta våra kunder dra nytta av de senaste utvecklingarna.

Ardeca Pro-Tec X 10W-40

Jan 2015

Detta datablad och informationen i det förmodas vara korrekt vid tryckdatumet. Inga garantier, vare sig uttryckliga eller implicita, lämnas emellertid med avseende på informationens korrekthet eller fullständighet. De data som anges bygger på standardiserade tester under laboratorieförhållanden och tillhandahålls endast i vägledande syfte. Användarna ombeds försäkra sig om att de har tillgång till den senaste versionen av detta datablad. Användaren har ansvaret för att utvärdera och använda produkterna på ett säkert sätt, bedöma lämpligheten för den tänkta applikationen, samt säkerställa att gällande lagstiftning och bestämmelser följs. Säkerhetsdatablad finns för samtliga av våra produkter och vi hänvisar till dessa för lämplig information om förvaring, säker hantering samt kassering av produkten. Vroman NV och dess dotterbolag tar inget ansvar för eventuella sak- eller personskador till följd av onormal användning av materialet, undlåtenhet att följa rekommendationerna eller faror som är relaterade till materialets inneboende egenskaper. Alla produkter, tjänster och information tillhandahålls enligt våra standardvillkor för försäljning. För mer information, vänligen kontakta vår lokala representant.



Josema Trading & Consulting, Bjurögatan 48, 211 24 Malmö
076 195 45 63