



76 LUBRICANTS PRODUKTINFORMATION

GUARDOL ECT 15W-40

ALLMÄNT:

76 GUARDOL ECT (Emission Compatible Technology) är en synthetic blend olja av högsta kvalitet, API CJ-4 motorolja är utvecklad för att tillgodose 2007 års avgasreningskrav. Guardol ECT är formulerad med den mycket avancerad additivteknologin som ger mycket låga värden av SAPS (Sulfated ash, Phosphorus, Sulfur) för att skydda partikelfilter och diesel katalysatorer. Produkten är kompatibel med tidigare dieselnormer såsom API CI-4 Plus, CI-4, CH-4, CG-4 och CF-4. Guardol ECT är en "Family of Brands" produkt och är en gemensam produkt för 76 Lubricants, Phillips 66 och Conoco Lubricants.

BESKRIVNING:

Guardol ECT är tillverkad med en blandning av syntetiska och hög kvalitativa grupp II basoljor och med ett mycket avancerat additiv paket för att tillgodose ett överlägset skydd mot alla typer av slitage för såväl konventionella dieselmotorer och dieselmotorer utrustade med EGR. Guardol ECT ger ett mycket gott skydd mot förtjockning av oljan på grund av sot och ger ett förbättrat skydd mot oxidation jämfört med konventionella motoroljor. Produkten tillgodoser även en bättre pumpbarhet vid mycket låga temperaturer och hanterar även extrem värme bättre än konventionella motoroljor.

Guardol ECT överträffar kraven API CJ-4 och SM(för bensinmotorer) och är godkänd för de senaste original kraven (OEM) från Caterpillar (ECF-3, ECF-2, ECF-1a), Cummins (CES 20081), Mack (EO-Premium Plus), Mercedes-Benz (228,3) och Volvo (VDS-4, VDS-3, VDS-2).

Guardol ECT överträffar även ACEA E7-04.

TYPISKA ANVÄNDARE:

- Diesel Lastbilar, lätta lastbilar och personbilar med partikelfilter eller/och katalysator
- Diesel motorer med EGR
- Entreprenadmaskiner
- Diesel bilar/lätta lastbilar som kräver API CI-4 Plus ,CH-4, CG-4, CF-4, CF eller ACEA E7-04
- Turboladdade lastbilar
- Blandade flottor av motorer med både Diesel och bensin

TESTRESULTAT:

GUARDOL ECT

SAE Grade	15W-40
API Service	CJ-4, CI-4 Plus, CH-4, CG-4, CF-4, CF/ SM
ACEA	E7-04
Density, g/cm ³ a 15 C	0,876
Flash Point, COC, C (F)	229 (444)
Pour Point, C (F)	-36 (-33)
Color, ASTM	4,0
Viscosity	
cSt @ 40 C	115
cSt @ 100 C	15,3
SUS @ 100 F	592
Viscosity Index	139
Total Base number (TBN)	9,5
Zinc, wt %	0,126

2008-03-06

Postadress	Telefon	Telefax	E-mail	Hemsida	Org.nr	Bankgiro	Plusgiro
Bockarpsvägen 56 595 51 Mjölby, Sweden Säte: Mjölby Kommun	0142-125 85 0142-36 31 76 042-685 53	0142-181 17 0142-36 31 77 042-685 26	76info@76olja.nu	www.76olja.nu	55 64 98-4960	5809-1794	25 36 91-0