

# 76 Guardol QLT 15W-40

## ALLMÄNT:

76 Guardol QLT är en universalolja, vilket betyder att den överstiger kraven på en mängd diesel och bensin motorer. 76 Guardol QLT är utvecklad med 76 Lubricants's exklusiva QUANTUM LEAP TECHNOLOGY(QLT) teknik. 76 Guardol QLT överstiger kraven turbo och superladdade motorer såsom motorer från Volvo, Mercedes-Benz, Cummins, Mack och Caterpillar. 76 Guardol QLT har API benämning CI-4 PLUS, CH-4, CG-4, CF-4, CF, CE, CD, CD-II/ SL och är rekommenderad till de gamla kategorierna API SH,SG och SF. 76 Guardol QLT har beteckningen C-4 för automatlådor på GM Allison. Denna olja är rekommenderad till dieselmotorer som arbetar under svåra och tunga påfrestningar och 76 Guardol QLT hålls i sex av tio nya lastbilar i USA.

## BESKRIVNING:

76 Guardol QLT är tillverkad för att skydda diesel motorer som arbetar hårt under långa perioder. 76 Guardol QLT håller motorn ren från smuts och från frätning, den motverkar också oxidation från att uppkomma som innebär att oljan tjocknar. 76 Guardol QLT skyddar lager och andra vitala delar mot skadliga angrepp.

## TYPISKA ANVÄNDARE:

- Tunga lastbilar.
- Entreprenadmaskiner.
- Diesel bilar/lättlastbilar som kräver API CI-4 PLUS, CH-4, CG-4, CF-4 eller CF olja.
- Turboladdade lastbilar.

## TESTRESULTAT:

SAE Grade	15W-40
API Service (diesel engines)	CI-4 Plus, CH-4, CG-4, CF-4, CF
API Service (gasoline engines)	SL, SJ
Density, g/cm <sup>3</sup> @ 15°C	0.879
Color, ASTM	L 4.0
Flash Point, COC, °C (°F)	229 (445)
Pour Point, °C (°F)	-30 (-22)
Viscosity,	
cSt @ 40°C	116
cSt @ 100°C	15.2
SUS @ 100°F	598
SUS @ 210°F	80.4
Viscosity Index	139
Viscosity, Cold Cranking (CCS), cP @ °C	6,600 (-20)
Viscosity, High Shear (HTHS), cP @ 150°C	4.3
Ash, Sulfated, ASTM D874, wt %	1.49
Copper Corrosion, ASTM D130	1A
Foam Test, ASTM D892	Pass
Total Base Number, ASTM D2896	12.0
Zinc, wt %	0.130