

## Nova Super 20W-50

### Beschrijving

Hoogwaardige vier seizoenen motorolie met modernste technologie en formule. Speciaal geselecteerde basisoliën en een hoog gehalte aan additieven zorgen voor een optimale smering bij extreme omstandigheden en verlengde olieversingsintervallen.

### Eigenschappen

- toepasbaar in benzine- en dieselmotoren met en zonder turbocompressor
- hoge afschuifstabiliteit
- gering verlies door verdamping
- voor katalysator getest
- optimale verouderingsstabiliteit
- grote slijtagebescherming
- voorkomt zwarte slib
- kan met universele motoroliën worden gemengd
- zeer goede dispergeereigenschappen
- garandeert een laag oliegebruik
- zeer sterk reinigingseffect
- smeerfilmstabiliteit

### Specificaties en goedkeuringen:

ACEA A3 • ACEA B4 • ACEA E2 • API SL • Allison C4 • MIL-L 2104 E

### LIQUI MOLY adviseert dit product tevens voor voertuigen resp. aggregaten waarvoor de volgende specificaties of originele onderdelenummers gelden:

Caterpillar TO-2 • MAN 271 • MB 228.3

### Technische gegevens

SAE-klasse (motoroliën)	20W-50 SAE J300
Dichtheid bij 15 °C	0,880 g/cm <sup>3</sup> DIN 51757
Viscositeit bij 40 °C	153 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042-04
Viscositeit bij 100 °C	18,1 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042-04
Viskosität bei -20°C (MRV)	< 60000 mPas ASTM D4684
Viscositeit bij -15°C (CCS)	<= 9500 mPas ASTM D5293
Viscositeitsindex	132 DIN ISO 2909
HTHS bij 150°C	>= 3,7 mPas ASTM D5481
Pourpoint	-30 °C DIN ISO 3016



### Technische gegevens

Verlies door verdamping (Noack)	7,2 % CEC-L-40-A-93
Vlampunt	240 °C DIN ISO 2592
Totaal basisch getal	10,2 mg KOH/g DIN ISO 3771
Sulfaatas	1,0 - 1,6 g/100g DIN 51575
Kleurgetal (ASTM)	L5,5 DIN ISO 2049

### Toepassings-Gebieden

Universele motorolie voor benzine- en dieselmotoren (SDI dieselmotoren en dieselmotoren met uitlaatgas-turbo, alsook met en zonder tussenkoeling (intercooler). Speciaal geschikt bij lange olieversingsintervallen en extreme voorwaarden.

### Gebruik

Bedrijfsvoorschriften van de motorfabrikanten in acht nemen.

### Verpakking

1 l Jerrycan kunststof	1427 D
5 l Jerrycan kunststof	1421 D
20 l Jerrycan kunststof	1431 D-GB

**Onze informatie is gebaseerd op zorgvuldige onderzoeken en mag betrouwbaar heten, maar kan desondanks slechts vrijblijvend adviseren.**