

## Touring High Tech 20W-20

### Description

L'huile moteur minérale monograde haute performance réalisée à partir d'huiles de base sélectionnées avec une teneur élevée en additifs garantit une lubrification optimale dans des conditions d'utilisation extrêmes. Par ailleurs, la réserve alcaline élevée contribue à empêcher de manière fiable la formation de corrosion dans le moteur, même en cas d'utilisation de carburant diesel à teneur élevée en soufre. Compatible avec turbo et catalyseur.



### Propriétés

- miscible avec les huiles moteur courantes
- stabilité au vieillissement optimale
- compatible avec catalyseur
- excellente protection anti-usure
- utilisable dans les moteurs essence et diesel, avec et sans turbocompresseur
- bon comportement au démarrage à froid
- très bonnes propriétés de dispersion
- grande stabilité au cisaillement
- augmente le pouvoir lubrifiant
- bon effet nettoyant

### Agréments

ACEA E2 • API SJ • API CF • API CF-4

**LIQUI MOLY recommande en outre ce produit pour les véhicules et organes pour lesquels les spécifications ou références de pièce de rechange d'origine suivantes sont requises**

MAN 270 • MB 228.0

### Données techniques

Grade SAE (huiles moteur)	20W-20 SAE J300
Densité à 15 °C	0,865 g/cm <sup>3</sup> DIN 51757
Viscosité à 40 °C	58 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042-04
Viscosité à 100 °C	8,7 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042-04
Viscosité à -20 °C (MRV)	< 60000 mPas ASTM D4684
Viscosité à -15 °C (CCS)	≤ 9500 mPas ASTM D5293
Indice de viscosité	125 DIN ISO 2909
HTHS à 150 °C	≥ 2,6 mPas ASTM D 5481
Point d'écoulement	-39 °C DIN ISO 3016

### Données techniques

Perte par évaporation (Noack)	8 % CEC-L-40-A-93
Point d'inflammation	230 °C DIN ISO 2592
Indice de base total	10,5 mg KOH/g DIN ISO 3771
Cendre sulfatée	1,2 g/100g DIN 51575
Indice de couleur (ASTM)	L3,5 DIN ISO 2049

### Champs d'application

Pour véhicules à essence et diesel plus anciens ainsi que ralentisseurs et systèmes hydrauliques qui exigent un lubrifiant de ce niveau de performances.

### Utilisation

Tenir compte des prescriptions de consommables des fabricants des véhicules et moteurs.

### Conditionnements disponibles

5 l Bidon plastique	6964 D-GB-I-E-P
20 l Bidon plastique	6965 D-GB-I-E-P
60 l Fût métallique	6966 D-GB

**Notre information s'appuie sur des recherches minutieuses et l'on peut la considérer comme fiable, elle ne peut cependant vous conseiller que sans engagement de notre part.**