Information produit
Touring High Tech 20W-50

PI 57/11/12/2026



Description
Convient particulièrement aux véhicules à kilométrage élevé. Huile moteur minérale. Offre un pouvoir détachant et détergent particulièrement bon. Garantit une pellicule lubrifiante très robuste, une pression d'huile optimale et une protection maximale contre l'usure, même dans des conditions d'utilisation critiques. Pour véhicules avec technologie moteur éprouvée.

Propriétés
- stabilité au vieillissement optimale
- empêche la formation de boue noire
- faible perte par évaporation
- grande stabilité au cisaillement
- très bonnes propriétés de dispersion
- compatible avec catalyseur
- excellent effet nettoyant
- grande sécurité de lubrification
- excellente protection anti-usure
- utilisable dans les moteurs essence et diesel, avec et sans turbocompresseur

Spécifications / Agréments
ACEA A3/B4, E2 • API SL • API CG-4 • Allison C4 • MIL-L 2104 E

LIQUI MOLY recommande ce produit pour les véhicules et organes pour lesquels les spécifications ou références de pièce de rechange d'origine suivantes sont requises:
Caterpillar TO-2 • MAN 271 • MB 228.3

Données techniques

Grade SAE (huiles moteur)	20W-50 SAE J300
Densité à 15 °C	0,880 g/cm³ DIN 51757
Viscosité à 40 °C	165,0 mm²/s ASTM D 7042-04
Viscosité à 100 °C	18,5 mm²/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	⩾ 3,7 mPas ASTM D5481
Point d'écoulement	-30 °C DIN ISO 3016

Données techniques

Perte par évaporation (Noack)	7,2 % CEC-L-40-A-93
Point d'inflammation	230 °C DIN ISO 2592
Indice de base total	10,2 mg KOH/g DIN ISO 3771
Cendre sulfatée	1,0 - 1,6 g/100g DIN 51575
Indice de couleur (ASTM)	L5,5 DIN ISO 2049

Champs d´application
Huile moteur universelle pour moteurs à essence et diesel avec et sans alimentation par turbocompresseur ainsi qu'avec et sans refroidissement de l'air de suralimentation. Convient spécialement à de longs intervalles de vidange et à toute condition d'utilisation.

Utilisation
Tenir compte des prescriptions d'utilisation des constructeurs automobiles et des fabricants de moteurs.

Conditionnements disponibles

1 l Bidon plastique	1250 DE-FR-IT
1 l Bidon plastique	20812 AR-BG-CS-DA-EL-EN-ES-FI-FR-HR-HU-IT-KK-NL-NO-PL-PT-RO-RU-SK-SV-TR-ZH
4 l Bidon plastique	2568 AR-BG-CS-DA-EL-EN-ES-FI-FR-HR-HU-IT-KK-NL-NO-PL-PT-RO-RU-SK-SV-TR-ZH
5 l Bidon plastique	1255 DE-FR-IT
5 l Bidon plastique	20813 AR-BG-CS-DA-EL-EN-ES-FI-FR-HR-HU-IT-KK-NL-NO-PL-PT-RO-RU-SK-SV-TR-ZH
20 l Bidon plastique	1257 DE-EN-ES-FR-IT-PT

LIQUI MOLY GmbH
Jerg-Wieland-Str. 4
89081 Ulm-Lehr

Phone: +49 (0)731/1420-0
Fax: +49 (0)731/1420-82
E-mail: info@liqui-moly.de

Hotline technique: +49 (0)731/1420-871 www.liqui-moly.com

Information produit

Touring High Tech 20W-50

PI 57/11/12/2026

Conditionnements disponibles

205 l Baril de	1260
plaque noire	DE-EN-ES-FR-IT-PT

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.

LIQUI MOLY GmbH
Jerg-Wieland-Str. 4
89081 Ulm-Lehr

Phone: +49 (0)731/1420-0
Fax: +49 (0)731/1420-82
E-mail: info@liqui-moly.de

Hotline technique: +49 (0)731/1420-871 www.liqui-moly.com