



PANOLIN
Bläsimühle 2 – 6
CH-8322 Madetswil
Telefon +41 44 956 65 65
Telefax +41 44 956 65 75
www.panolin.com
info@panolin.com



PANOLIN UNIVERSAL LA-X 10W-40

LowSAPS-Motorenöl – synthetisch

PANOLIN UNIVERSAL LA-X 10W-40:

- hervorragendes Hochleistungsöl für stark beanspruchte Dieselmotoren mit und ohne Aufladung sowie für Benzinmotoren
- eignet sich besonders für Dieselmotoren, welche mit Abgas-Nachbehandlungssystemen (Partikelfilter) ausgerüstet sind
- verhindert langfristig Verblockungen in Abgas-Partikelfiltern und schützt Oxidations-Katalysatoren vor Korrosion
- das ausgeprägte Dispergier- und Detergiervermögen sorgt für ausgezeichnete Kolbensauberkeit und verhindert Schlamm Bildung
- scherstabile Zusätze gewährleisten gleichbleibende Betriebsviskosität auch bei verlängerten Ölwechselintervallen
- niedriger Ölverbrauch dank geringer Verdampfungsneigung der verwendeten Basisöle

Einsatz (Herstellervorschriften beachten)

- in Hochleistungsdieselmotoren mit und ohne Aufladung
- in Benzinmotoren
- als Universalmotorenöl für Gemischt-Fuhrparks
- in Bau-, Forst- und Kommunalmaschinen, Nutzfahrzeugen und Personenwagen

Spezifikationen

ACEA E9
API CJ-4/SN
CAT ECF-3, ECF-2, ECF-1-a

Leistungsniveau (Entspricht dem für eine Freigabe benötigten Anforderungsprofil. Beim Hersteller liegt aber keine namentliche Freigabe vor.)

Cummins CES 20081
MAN M3575
Volvo VDS-4.5

Freigaben (Für den Schmierstoff liegt beim Hersteller eine gültige, namentliche Freigabe vor.)

Deutz DQC III-10 LA
Mack EO-O Premium Plus
MB-Freigabe 228.31
Renault VI RLD-3
Volvo VDS-4

Technische Daten (Mittelwerte; es gelten die üblichen Toleranzen)

PANOLIN UNIVERSAL LA-X	Prod.Nr.	Dichte g/cm ³ 15°C	Viskosität in mm ² /s 40°C 100°C	Flammpunkt i.o.T. in °C	Pourpoint in °C	Viskositäts- index
SAE 10W-40	05424	0.863	95.5 14.0	214	- 45	150

Sicherheitsrelevante Hinweise

Entnehmen Sie bitte der Gebindeetikette oder im Detail dem Sicherheitsdatenblatt (kann bei PANOLIN angefordert werden)