

POWERING
PERFORMANCE

PRODUKTDATENBLATT

Eurol Geo-Max 5W-30

Artikelnummer E100214 Version 3.0 23/06/2026

Produktinformation

Eurol Geo-Max 5W-30 ist ein modernes, vollsynthetisches Motoröl. Es bietet kraftstoffsparende Vorteile für atmosphärische und Turbomotoren (Viertakt-Dieselmotoren), die unter schweren Bedingungen und in unterschiedlichen Wetterbedingungen eingesetzt werden, und liefert Leistungen gemäß API CK-4. Das Produkt ist zudem mit der neuesten DAF-Spezifikation DAF PSQL 2.4 ausgestattet.

Eurol Geo-Max 5W-30 bietet hervorragenden Schutz gegen Verschleiß, Ablagerungen, Schlamm- und Korrosionsbildung.

Eurol Geo-Max 5W-30 ist besonders effektiv in Anwendungen, bei denen Rußfilter und andere fortschrittliche Nachbehandlungssysteme verwendet werden, wodurch deren Lebensdauer verlängert wird.

Dank der breiten Palette an Spezifikationen ermöglicht Eurol Geo-Max 5W-30 Flottenmanagern, die Anzahl der verschiedenen Ölsorten auf Lager zu reduzieren. Eurol Geo-Max 5W-30 ist auch für Benzinmotoren geeignet, bei denen ein SAE 5W-30 Öl mit API SN Plus vorgeschrieben ist.

Das Produkt ist rückwärtskompatibel mit API CJ-4 und CI-4 Leistungen.

Genehmigt

- Mack EOS-4.5
- Renault Trucks RLD-3
- Volvo VDS-4.5

Leistungsniveau

- ACEA E7/E8/E11
- API CK-4/SN Plus
- Caterpillar ECF-3
- Cummins CES 20086
- DAF PSQL 2.1E-LD/2.4
- DDC 93K222
- Deutz IV-18 LA
- DTFR 15C120
- Ford WSS-M2C213-A1
- IVECO
- JASO DH-2
- MAN M3775
- MTU Type 3.1
- Scania LDF-4
- Scania Low Ash

Physikalische Eigenschaften

Merkmal	Wert/Ergebnis	ASTM Standard
Farbe	braun	
Dichte bei 20°C	0.85 kg/l	ASTM D 4052
Viskosität, kinematisch bei 40 °C	71.0 cSt	ASTM D 445
Viskosität, kinematisch bei 100 °C	11.8 cSt	ASTM D 445
Viskositätsindex	162	ASTM D 2270
Viskosität, dynamisch (CCS)	5,750 cP	ASTM D 5293
Flammpunkt	233 °C	ASTM D 92
Basezahl	9.8 Mg KOH/g	ASTM D 2896
Sulfatasche	1.0 wt%	ASTM D 874
Stockpunkt	-39 °C	ASTM D 97

Eurol B.V., Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Niederlande, Tel. +31 88 250 22 00, info@eurol.com, eurol.com

Dieses Dokument soll Sie über Produkteigenschaften und mögliche Anwendungen von Eurol-Produkten informieren. Die Informationen in diesem Dokument können jederzeit und ohne vorherige Ankündigung geändert werden, aufgrund fortlaufender Produktforschung und -entwicklung. Die Analysedaten in diesem Blatt enthalten typische Werte. Kleine Abweichungen, die während des normalen Fertigungsprozesses des Produkts auftreten können, beeinträchtigen die Qualität des Produkts nicht. Obwohl dieses Informationsblatt mit größter Sorgfalt erstellt wurde, übernimmt Eurol keine Haftung für Schäden, die aus Unvollständigkeiten und/oder Ungenauigkeiten im Text resultieren. Wir raten Ihnen, stets die Anweisungen des Herstellers zu befolgen. Die hier bereitgestellten Übersetzungen wurden mit Hilfe von ChatGPT, einem von OpenAI entwickelten KI-Sprachmodell, erstellt. Obwohl wir unser Bestes tun, um genaue und nützliche Übersetzungen zu liefern, können wir nicht garantieren, dass alle Übersetzungen fehlerfrei sind oder immer den richtigen Kontext und die richtigen Nuancen enthalten.