



POWERING
PERFORMANCE

FICHE TECHNIQUE

Eurol Geo-Max SA 5W-40

Huile moteur diesel universelle pour service intensif

Code du produit E100169 Version 2.0 14/04/2025

Informations sur le produit

Geo-Max SA 5W-40 est une huile moteur premium pour flottes mixtes, adaptée aux moteurs diesel et essence à quatre temps, atmosphériques et turbocompressés, fonctionnant dans des conditions sévères et une large gamme de conditions climatiques, offrant une performance API CK-4.

Geo-Max SA 5W-40 est formulée pour répondre aux principales spécifications des OEM nord-américains et européens pour les nouveaux matériels moteurs et conditions de fonctionnement.

Geo-Max SA 5W-40 offre une excellente protection contre l'usure, les dépôts, la boue et la corrosion. Elle améliore la performance de protection contre l'oxydation de plus de 60 % par rapport à la technologie API CJ-4 précédente.

Geo-Max SA 5W-40 est entièrement rétrocompatible avec API CJ-4, API CI-4+, CI-4 et les versions antérieures.

Recommandé pour utilisation

- ACEA E2
- ACEA E9
- API CJ-4/SM
- API CK-4
- Caterpillar ECF-1-A
- Caterpillar ECF-2
- Caterpillar ECF-3
- CES 20076
- CES 20077
- CES 20078
- CES 20081
- Cummins CES 20086
- Detroit Diesel 93K222
- Detroit Diesel DDC 93K215
- Detroit Diesel DDC 93K218
- Deutz DQC III-10 LA
- DTFR 15C100 (MB 228.31)
- Ford WSS-M2C171-F1
- Global DHD-1
- JASO DH-2
- Mack EO-N Premium Plus
- Mack EO-O PP
- Mack EOS-4.5
- MAN M 3275
- MAN M 3575
- MTU type 1
- MTU type 2
- MTU type 2.1
- Renault RLD-3
- Renault VI RLD-2
- Renault VI RLD-4
- Volvo VDS 4.5
- Volvo VDS-4

Eurol B.V., Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Pays-Bas, tél. +31 88 250 22 00, info@eurol.com, eurol.com

Ce document est destiné à vous informer sur les caractéristiques des produits et les applications potentielles des produits Eurol. Les informations contenues dans ce document peuvent être modifiées à tout moment et sans préavis en raison de la recherche et du développement continus des produits. Les données d'analyse sur cette fiche contiennent des valeurs typiques. De petites variations, qui peuvent survenir lors du processus normal de fabrication du produit, n'affecteront pas la qualité du produit. Bien que cette fiche d'information ait été rédigée avec le plus grand soin, Eurol décline toute responsabilité pour les dommages résultant d'omissions et/ou d'inexactitudes dans le texte. Nous vous conseillons toujours de suivre les instructions du fabricant. Les traductions fournies ici sont réalisées à l'aide de ChatGPT, un modèle linguistique développé par OpenAI. Bien que nous nous efforcions de fournir des traductions précises et utiles, nous ne pouvons pas garantir que toutes les traductions soient sans erreur ou qu'elles capturent toujours le bon contexte et les bonnes nuances.



POWERING
PERFORMANCE

FICHE TECHNIQUE

Eurol Geo-Max SA 5W-40

Huile moteur diesel universelle pour service intensif

Code du produit E100169 Version 2.0 14/04/2025

Propriétés physiques

Caractéristiques	Valeur/Résultat	ASTM Standaard
Couleur	brun	
Densité à 20°C	0.85 kg/l	ASTM D 4052
Viscosité cinématique à 40°C	94.5 cSt	ASTM D 445
Viscosité cinématique à 100°C	15.5 cSt	ASTM D 445
Indice de viscosité	174	ASTM D 2270
Viscosité dynamique (CCS)	6,000 cP	ASTM D 5293
Point d'éclair	228 °C	ASTM D 92
Cendres de sulfat	1.0 wt%	ASTM D 874
Point d'écoulement	-39 °C	ASTM D 97

Eurol B.V., Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Pays-Bas, tél. +31 88 250 22 00, info@eurol.com, eurol.com

Ce document est destiné à vous informer sur les caractéristiques des produits et les applications potentielles des produits Eurol. Les informations contenues dans ce document peuvent être modifiées à tout moment et sans préavis en raison de la recherche et du développement continus des produits. Les données d'analyse sur cette fiche contiennent des valeurs typiques. De petites variations, qui peuvent survenir lors du processus normal de fabrication du produit, n'affecteront pas la qualité du produit. Bien que cette fiche d'information ait été rédigée avec le plus grand soin, Eurol décline toute responsabilité pour les dommages résultant d'omissions et/ou d'inexactitudes dans le texte. Nous vous conseillons toujours de suivre les instructions du fabricant. Les traductions fournies ici sont réalisées à l'aide de ChatGPT, un modèle linguistique développé par OpenAI. Bien que nous nous efforcions de fournir des traductions précises et utiles, nous ne pouvons pas garantir que toutes les traductions soient sans erreur ou qu'elles capturent toujours le bon contexte et les bonnes nuances.