

ASTRON Galaxy Eco GMD-1 5W-30

Hochleistungs-Leichtlaufmotorenöl auf Basis von Synthesetechnologie



Eigenschaften

ASTRON Galaxy Eco GMD-1 5W-30 ist ein Ultra High Performance Motorenöl. Es wurde entwickelt, um die globale Motorspezifikation für Benzinmotoren von GM dexos1™ Gen 3 zu erfüllen.

ASTRON Galaxy Eco GMD-1 5W-30 besitzt eine neue verbesserte Formulierung zum Schutz vor Schäden durch Motorklopfen von Benzin-Direkteinspritzmotoren mit und ohne Turboaufladung.

Die Zusammensetzung des Öls minimiert die Wahrscheinlichkeit einer Frühzündung (LSPI, Low Speed Pre-Ignition). Verlängerte Ölwechselintervalle gemäß Herstellervorschrift.

Extreme Beanspruchung und hohe Temperaturen werden sicher beherrscht. **ASTRON Galaxy Eco GMD-1 5W-30** ist unter allen Betriebsbedingungen einsetzbar und trägt durch reduzierte Schadstoffemissionen zur Schonung der Umwelt bei.

Einsatzhinweise

ASTRON Galaxy Eco GMD-1 5W-30 wird für den ganzjährigen Einsatz in Benzin-, Ethanol- (bis zu E85), Propan- und Erdgasmotoren empfohlen.

ASTRON Galaxy Eco GMD-1 5W-30 ist auch für alle älteren ILSAC- und API- Leistungsklassen einschließlich ILSAC GF-5, API SN und SN PLUS verwendbar.

Das Produkt ist nicht für Dieselmotoren geeignet.

Leistungsbeschreibung

Spezifikationen:

- API SQ
- API SP (RC)
- ILSAC GF-7A
- ILSAC GF-5/GF-6A



Power in every molecule



ASTRON Galaxy Eco GMD-1 5W-30

Leistungsbeschreibung

Empfehlung*:

- GM dexos1™ Gen 3
- GM 6094M
- Chrysler MS-6395
- Fiat 9.55535-CR1
- Ford WSS-M2C 929-A
- Ford WSS-M2C 946-A/-B1
- Ford WSS-M2C 961-A
- VWC 53034
- Daihatsu
- Honda
- Kia
- Isuzu
- Lexus
- Mazda
- Nissan
- Subaru
- Suzuki
- Toyota
- Chery C-DM
- Geely
- Haval
- BYD
- Lifan
- JAC

| TYPISCHE KENNWERTE | METHODEN | EINHEITEN | ASTRON Galaxy Eco GMD-1 5W-30 |
|---------------------------------|--------------|--------------------|-------------------------------|
| Dichte bei 15°C | DIN 51 757 | kg/m ³ | 854 |
| Viskosität bei 40°C | DIN 51 562 | mm ² /s | 65,2 |
| Viskosität bei 100°C | DIN 51 562 | mm ² /s | 11 |
| Viskositätsindex (VI) | DIN ISO 2909 | - | 160 |
| Dynamische Viskosität bei -30°C | ASTM D5293 | mPa.s | 6040 |
| Pourpoint | DIN ISO 3016 | °C | -42 |
| Flammpunkt COC | DIN ISO 2592 | °C | 228 |
| Basenzahl | DIN ISO 3771 | mg KOH/g | 6,8 |

* entspricht den Anforderungen des OEM-Herstellers. Die angegebenen Werte können im handelsüblichen Rahmen schwanken.

07.01.2026



Power in every molecule

Duran Lubricants & Chemicals GmbH
Rodderheide 3-7 • D-33824 Werther

Tel. +49 5203 901510
www.astron-oil.de
info@duran-oil.com

Health, Safety and Environment –
information is provided for products
in the relevant Safety Data Sheet.



**MADE IN
GERMANY**