

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 und API SN und SN Plus verwendbar.

Das Produkt ist nicht für Dieselmotoren geeignet.

Spezifikationen:

- API SP
- ILSAC GF-6A

Empfehlung*:

- GM dexos1™ Gen 3
- GM 6094M
- Chrysler MS-6395
- Fiat 9.55535-CR1
- Ford WSS-M2C 929-A
- Ford WSS-M2C946- A/B1
- Ford WSS-M2C961-A
- Daihatsu
- Honda,
- Kia
- Mazda
- Toyota
- Nissan
- Subaru
- Suzuki
- Isuzu
- Lexus
- Haval
- GWM
- Chery
- Lifan

TYPISCHE KENNWERTE	METHODEN	EINHEITEN	ASTRON Galaxy Eco GMD-1 5W-30
Dichte bei 15°C	DIN 51 757	kg/m³	848
Viskosität bei 40°C	DIN 51 562	mm²/s	60,9
Viskosität bei 100°C	DIN 51 562	mm²/s	10,9
Viskositätsindex (VI)	DIN ISO 2909	-	171
Dynamische Viskosität bei -30°C	ASTM D5293	mPa.s	5220
Pourpoint	DIN ISO 3016	°C	-45
Flammpunkt COC	DIN ISO 2592	°C	224
Basenzahl	DIN ISO 3771	mg KOH/g	8,0

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

17.06.2025



Power in every molecule

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

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

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

