



MOTORENÖLE

ADDINOL SUPER STAR MX 2057

PRODUKTCHARAKTERISTIK

ADDINOL Super Star MX 2057 ist ein Motorenöl in den SAE-Klasse 20W-50.

Das Produkt basiert auf Mineralölraffinaten, die zusammen mit einer ausgewählten Additivkombination vor allem zur Gewährleistung der Motorsauberkeit, des Verschleißschutzes sowie der thermisch-oxidativen Beständigkeit beitragen.

ANWENDUNGSBEREICHE

- Vorzugsweise zur Anwendung in Diesel- und Benzinmotoren mit hohen spezifischen Anforderungen und Leistungen

SPEZIFIKATIONEN

Erfüllt und übertrifft die internationalen Spezifikationen gemäß:

- ACEA E2
- API SL/CG-4

Erfüllt die Anforderungen gemäß:

- MB-Freigabe 228.1
- MAN 271

BEZUGSMÖGLICHKEIT

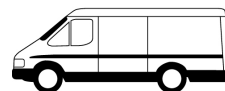
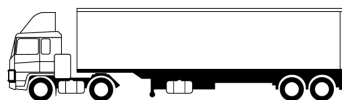
Lieferung vorzugsweise in Drums und Kleingebinden.

EIGENSCHAFTEN

- Gutes Reinigungsvermögen
- Gute Verschleißschutzadditive
- Thermisch-oxidative Beständigkeit
- Stabile Viskosität für alle Fahrzustände

VORTEILE FÜR DEN ANWENDER

- Gute Motorsauberkeit
- Hohe Lebensdauer des Motors
- Gute Alterungsstabilität
- Hohe Schmiersicherheit





ADDINOL SUPER STAR MX 2057

SPEZIFIKATIONEN UND TYPISCHE PRODUKTDATEN

Merkmal	Prüfbedingung / Einheit		MX 2057	Prüfung nach
Äußere Beschaffenheit			klar, frei von Verunreinigungen	visuell
SAE-Klasse	J 300		20W-50	ASTM
ACEA			E2	Labor- und Motorentests nach ASTM und CEC
API			SL/CG-4	
Dichte	bei 15°C	kg/m ³	873	DIN 51757
Viskosität	bei 100°C	mm ² /s	18,3	ASTM D 7042
HTHS-Viskosität	bei 150°C	mPa*s	≥ 3,5	ASTM D 4683
Flammpunkt	COC	°C	230	DIN EN ISO 2592
Pourpoint		°C	-36	DIN ISO 3016
TBN		mg KOH/g	8,7	DIN ISO 3771
Pumpfähigkeit		°C	bis -20	ASTM D 4684

ADDINOL - Die Spezialisten für Hochleistungs-Schmierstoffe

Wir von ADDINOL entwickeln und produzieren über 600 Hochleistungs-Schmierstoffe der neuen Generation. Dazu gehören Automotive Schmierstoffe für höchste Anforderungen und bahnbrechende Entwicklungen für industrielle Anwendungen. Durch unser weltweites Vertriebsnetz auf allen Kontinenten profitieren unsere Kunden von der stets gleich bleibend hohen Qualität der ADDINOL Hochleistungs-Schmierstoffe, unserem Know-how und der individuellen Beratung unserer kompetenten Experten. Unser Unternehmen ist weltweit aktiv. ADDINOL Hochleistungs-Schmierstoffe werden international in über 90 Ländern vertrieben.

Die Angaben in dieser Produktinformation basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Bei der Vielfalt der technischen Anwendungsmöglichkeiten kann jedoch daraus keine Verbindlichkeit für die Eignung im Einzelfall abgeleitet werden. Der Anwender ist gehalten, vor Einsatz des Produktes insbesondere die Hinweise der Aggregatehersteller zu beachten. Detaillierte sicherheitstechnische und toxikologische Angaben sowie Handhabungshinweise zum jeweiligen Produkt entnehmen Sie bitte den Sicherheitsdatenblättern. Hochleistungs-Schmierstoffe von ADDINOL werden ständig weiterentwickelt. Daher behält sich die ADDINOL Lube Oil GmbH das Recht vor, alle technischen Daten in dieser Produktinformation jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern. Für weitere Informationen zum Produkt und dessen Anwendung wenden Sie sich bitte an unseren anwendungstechnischen Dienst.