

HEAVY DUTY SAE 50

MOTORENOEL FÜR KLASSISCHE FAHRZEUGE

Beschreibung

MOTOREX HEAVY DUTY SAE 50 ist ein legiertes Einbereichs-Motorenoel auf Mineraloelbasis. Ausgewählte Basisöle in Kombination mit ideal darauf abgestimmten Additiven bieten einen optimalen Verschleiss- und Oxidationsschutz. Hochwertige Detergentsadditive lösen Schmutz und Ablagerungen und führen diese mit Hilfe ausgesuchter Dispergiermittel dem Oelfilter zu.

Vorteile

- optimal formuliert für klassische Fahrzeuge
- guter Verschleiss- und Oxidationsschutz
- umfassender Korrosionsschutz
- gute Reinigungsleistung

Einsatzbereich

MOTOREX HEAVY DUTY SAE 50 wurde speziell für klassische Fahrzeuge entwickelt. Es eignet sich hervorragend für Benzin- und Dieselmotoren mit Druckumlaufschmierung und Feinfilter. Zudem bestens einzusetzen bei Motoren mit erhöhten Betriebstemperaturen und hoher Beanspruchung. Die Viskosität

SAE 50 bietet sich für luftgekühlte Motoren an, sowie für Motorräder. Ebenso kann sie bei Überhitzungsproblemen oder erhöhtem Ölverbrauch verwendet werden.

Hinweis

MOTOREX HEAVY DUTY SAE 50 ist mischbar mit mineraloelbasierten Motorenoelen gleicher Leistungsstufe. Ölwechsel muss nach Angaben des Fahrzeugherstellers durchgeführt werden.

Spezifikationen

API Service Category: SC, SD/ CC

Historical specifications:

API HEAVY DUTY (HD-OIL), API MS/ DM
CCMC D1

MIL-L-2104B, -46152A/B

FORD ESE-M2C101-A/B

GM 6041-M

CATERPILLAR SERIES 2

Technische Kenndaten

Eigenschaften	Einheit	Prüfung nach	Werte
Viskositäts-Klasse		SAE J 300	50
Farbe		DIN ISO 2049	gelbbraun
Dichte bei 20 °C	g/ml	ASTM D 4052	0.892
Viskosität bei 40 °C	mm ² /s	DIN 51562-1	217
Viskosität bei 100 °C	mm ² /s	DIN 51562-1	18.6
Viskositätsindex		DIN ISO 2909	95
Pourpoint	°C	ASTM D 5950	-21
Flammpunkt	°C	DIN EN ISO 2592	>200
Sulfatasche-Gehalt	Gew.-%	ASTM D 874	0.6
TBN	mg KOH/g	ISO 3771	4.1
NOACK	Gew.-%	CEC-L-40-A-93	2.9

Wassergefährdungsklasse: 1
Entsorgungscodex: VeVA/EWC 130 205

Obige Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse. Änderungen bleiben vorbehalten. Für die angegebenen Kenndaten gelten die branchenüblichen Mess- und Produktionstoleranzen. Ein Sicherheitsdatenblatt über das beschriebene Produkt ist erhältlich.