

PERFORMANCE

MOTORÖL



5W50 – RTH

DATENBLATT

TECHNISCHE PHYSIKALISCHE DATEN	
SAE-GRADE	5W50
DICHTE BEI 15 °C. (ASTM D1298)	0,866
VISKOSITÄT 100 °C. cSt (ASTM D445)	18,1
VISKOSITÄT BEI 40 °C. cSt (ASTM D445)	114,7
VISKOSITÄT BEI -25 °C. cP. (ASTM D5293)	< 6.600
VISKOSITÄTSINDEX (ASTM D2270)	177
FLAMMPUNKT, OFFENES GLAS °C (ASTM D92)	250°
GIEßPUNKT °C (ASTM D97)	-50°
TBN, mg KOH/g (ASTM D-2896)	10
SULFATASCHEN % nach Gewicht (ASTM D874)	1,0
NOACK % in Peso (CEC L-40-43)	5,9
SCHWEFEL (ASTM D6481)	0,350
HTHS (ASTM D5481)	4,76

BESCHREIBUNG

VTR – RTH 5W50 – 100 % SYNTHETISCHES SCHMIERMITTEL MIT PAO, mPAO UND ESTERN. FÜR DEN EINSATZ IN WETTBEWERBSFAHRZEUGEN KONZIPIERT UND UNTER EXTREMEN ARBEITSBEDINGUNGEN MODIFIZIERT. ENTHÄLT ADDITIVE DER NEUESTEN GENERATION, UM REIBUNG UND VERSCHLEIß IN DEN INNENTEILEN DES MOTORS ZU VERMEIDEN. ESTER-TECHNOLOGIE ZUR POLAREN FIXIERUNG DES ÖLFILMS. MAXIMIERTE MOTORLEISTUNG MIT HOHER SCHERSTABILITÄT. EMPFOHLEN FÜR DEN EINSATZ IN HOCHLEISTUNGSFAHRZEUGEN, IN DENEN DER HERSTELLER DIESE TECHNISCHE WERTE EMPFIEHLT.

HAUPTVORTEILE

- PAO-, mPAO- und ESTER-TECHNOLOGIE
- HOHE OXIDATIONS- UND ALTERUNGSBESTÄNDIGKEIT.
- AUSGEZEICHNETE SCHMIER- UND VERSCHLEISSCHUTZEIGENSCHAFTEN.
- GUTER SCHUTZ VOR KORROSION.
- SPEZIELL FÜR AUTOMOBILWETTBEWERBE, AUCH UNTER SCHWIERIGEREN BEDINGUNGEN.
- VERMEIDEN SIE DIE BILDUNG VON ABLAGERUNGEN. QUALITÄTSTUFEN

QUALITÄTSTUFEN

API

SN

Nerol, das Nerol-Logo und zugehörige Marken sind Marken von Nerol Lubricants S.L. Unter Lizenz verwendet.

Es wird davon ausgegangen, dass dieses Datenblatt und die darin enthaltenen Informationen zum Zeitpunkt der Drucklegung korrekt sind. Für die Richtigkeit oder Vollständigkeit der in dieser Publikation enthaltenen Daten und Informationen wird weder direkt noch stillschweigend eine Garantie übernommen. Die bereitgestellten Daten basieren auf Standardtests, die unter Laborbedingungen durchgeführt wurden, und dienen nur als Richtlinie. Benutzer sollten sicherstellen, dass sie die neueste Version dieses Datenblatts verwenden. Es liegt in der Verantwortung des Benutzers, die Produkte sicher zu bewerten und zu verwenden, die Eignung für die beabsichtigte Anwendung zu beurteilen und alle geltenden Gesetze und Vorschriften einzuhalten. Für alle Produkte stehen Sicherheitsdatenblätter zur Verfügung, die für entsprechende Informationen zur Lagerung, sicheren Handhabung sowie zum Transfer oder Verkauf des Produkts konsultiert werden sollten. Weder Nerol noch seine verbundenen Unternehmen haften für Schäden, die aus unsachgemäßer Verwendung des Materials, Nichtbeachtung von Empfehlungen oder Gefahren resultieren, die in der Natur des Materials liegen. Unsere Allgemeinen Verkaufsbedingungen gelten für alle bereitgestellten Produkte, Dienstleistungen und Informationen. Wenden Sie sich an Ihren örtlichen Vertreter, wenn Sie weitere Informationen benötigen.