

CHAMPION **ECO FLOW** 5W30 ULTRA

Dies ist ein HC-Synthese Schmierstoff, der auf sorgfältig ausgewählten, sehr hochwertigen Grundölen basiert. Dieses Ultra High Performance Diesel [UHPD]-Motoröl erfüllt die höchsten Leistungsstandards für schwere Lkws. Aufgrund seiner synthetischen Zusammensetzung verfügt es über einen besonders hohen Viskositätsindex und bietet optimalen Schutz vor Verschleiß und Alterung.

ANWENDUNGEN

Für Betreiber von Fuhrparks vorgesehen, die nach der besten Schmieröltechnologie suchen, um die strengen Abgasgrenzwerte für Dieselmotoren in Europa einhalten zu können. Wegen des besonders guten Reinigungsvermögens eignet sich dieses Öl nicht für Benzinmotoren und Fahrzeuge mit Partikelfiltern.

MERKMALE

Umfassender Motorschutz: ausgezeichnete Sauberkeit und Lebensdauer des Motors

Kaltstart: außergewöhnliche Fließfähigkeit bei niedrigen Temperaturen

Verlängerung der Ölwechselintervalle: besonders großer Abstand zwischen Ölwechseln

STANDARD / SPEZIFIKATION / FREIGABE

ACEA	E4
ACEA	E7
API	CF-4
API	CG-4
API	CH-4
API	CI-4
CUMMINS	CES 20077
DAF	EXTENDED DRAIN
DAIMLER TRUCK	DTFR 15B110
DAIMLER TRUCK	Freigabe DTFR 15B120
DEUTZ	DQC-IV-10
IVECO	18-1804 Classe TFE
MACK	Freigabe EO-N
MAN	Freigabe M3277
MB	228.3
MB	Freigabe 228.5
MTU	Oil Category 3
RENAULT	Freigabe RLD-2
RENAULT	RLD
RENAULT	RXD
SCANIA	Freigabe LDF-3
VOLVO	Freigabe VDS-3

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com





TYPISCHE KENNDATEN

Test	Methode	Einheit	Durchschnittliches Ergebnis
Dichte bei 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.861
Kinematische Viskosität bei 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	73.2
Kinematische Viskosität bei 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	12.2
Viskositätsindex	ASTM D2270		165
Basenzahl [HClO4-Methode]	ASTM D2896	mg KOH/g	15.4
Stockpunkt	ASTM D6892	°C	-45
CCS-Viskosität bei -30 °C	ASTM D5293	mPa.s	6050
Sulfatasche	ASTM D874	Mass %	1.8
Flammpunkt COC	ASTM D92	°C	225

Wir behalten uns das Recht vor, die allgemeinen Eigenschaften unserer Produkte zu ändern, damit unsere Kunden jederzeit von den neuesten technischen Entwicklungen profitieren können.

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com

