

CHAMPION XRS 15W-40

Speziell zur Schmierung von Maschinen im Baugewerbe, in der Landwirtschaft und im Tiefbau entwickelte Hochleistungsformulierung. Besonders geeignet zur Verwendung mit minderwertigen Kraftstoffen mit hohem Schwefelgehalt. Sie deckt eine breite Palette von Anwendungen ab, wie z. B. Motoren, Hydrauliksysteme sowie Hand- und Lastschaltgetriebe.

ANWENDUNGEN

Motoranwendung: Dieses Öl mit höherem TBN-Wert wird für die Schmierung emissionsarmer schwerer Dieselmotoren ohne Partikelfilter empfohlen (Euro II, Euro III und manche Euro-IV-Motoren). Getriebe, Last- oder Handschaltgetriebe, Nebenantriebe. Hydraulikanlagen von Traktoren für die Landwirtschaft und Geländemaschinen.

MERKMALE

Vollständiger Motorschutz: Ausgezeichnete Sauberkeit und Lebensdauer des Motors
Verschleißschutz und Oxidationsstabilität: bewährter Schutz für wichtige Teile

EINSATZEMPFEHLUNG

ACEA	E5	VOLVO	VDS-3
ACEA	E7	ZF	TE-ML 07D
API	CH-4		
API	CI-4		
API	GL-4		
ISO	VG 68 (After 100h)/HV		
JASO	DH-1		
ALLISON	C4		
CASE	MS1230 (Hot Countries)		
CATERPILLAR	ECF-2		
CATERPILLAR	TO-4		
CATERPILLAR	TO-4M		
CUMMINS	CES 20076		
CUMMINS	CES 20077		
CUMMINS	CES 20078		
DEUTZ	DQC-III-10		
DEUTZ	DQC-III-18		
DTFR	15B110		
GLOBAL	DHD-1		
JCMA	HK 68W		
KOMATSU	CLUTCH: TO-40		
KOMATSU	HO-68		
MAN	M3275		
MTU	Oil Category 2		
NH	NH 330H		
RENAULT	RLD		
RENAULT	RLD-2		

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	0.890
Kinematische Viskosität bei 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	101
Kinematische Viskosität bei 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	13.9
Viskositätsindex	ASTM D2270		139
Basenzahl [HClO4-Methode]	ASTM D2896	mg KOH/g	15.4
Stockpunkt	ASTM D6892	°C	-36
Flammpunkt COC	ASTM D92	°C	220

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

