

CHAMPION XRS 10W-40

Состав ACEA E11 / API CK-4 с высокими эксплуатационными характеристиками разработан специально для смазывания строительного и сельскохозяйственного оборудования, а также техники для возведения сооружений коммунального хозяйства. Диапазон его применения охватывает множество областей, включая двигатели, гидравлические системы, механические КПП и роботизированные КПП Powershift.

ПРИМЕНЕНИЕ

Использование в двигателе: данное масло рекомендуется использовать для смазывания дизельных двигателей для тяжелых условий эксплуатации и автомобилей с сажевым фильтром и без него. Оно соответствует требованиям новейших технологий двигателей с системами контроля уровня выбросов Stage IIIB, Stage IV Final и Tier 4i, Tier 4 Final, а также более ранних поколений (Stage I, II, IIIA, Tier 1, 2, 3). Коробки передач — Powershift или механические, вал отбора мощности. Гидравлические системы сельскохозяйственных тракторов и внедорожной техники.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Защита от износа и устойчивость к окислению: надежная защита важных деталей.
Холодный запуск: превосходная текучесть при низких температурах.

СПЕЦИФИКАЦИИ

ACEA	A3/B4	DEUTZ	DQC-III-18 LA
ACEA	E11	DTFR	15B110
ACEA	E9-16/E7/E5	DTFR	15C100
API	CJ-4/CI-4 Plus/CI-4/CH-4	EATON	GEARBOXES
API	CK-4	FORD	WSS-M2C171-F1
API	SL	GLOBAL	DHD-1
ISO	VG 68 (After 100h)/HV	HITACHI	Tier 4F engines
JASO	DH-1/DH-2	JCMA	HK 68W
ALLISON	C4	JD	JDQ-78X
ALLISON	TES 439	KOBELCO	Tier 4F engines
API	GL-4/SAE40	KOMATSU	CLUTCH: TO-40
CASE	MAT 3509	KOMATSU	HO56-HE
CASE	MAT 3571	KOMATSU	HO-68
CASE	MAT 3572	KOMATSU	Tier 4F engines
CASE	MAT 3622	LIEBHERR	Hydraulic Systems
CASE	MS1230	LIEBHERR	Tier 4F engines
CASE	Tier 4F engines	MACK	EO-O Premium Plus
CATERPILLAR	ECF-3/ECF-2/ECF-1a	MACK	EO-S 4.5
CATERPILLAR	TO-4	MAN	M3275-1/M3575
CATERPILLAR	TO-4M	MAN	M3775
CUMMINS	CES 20086/81/78/77/76	MTU	Oil Category 2 / 2.1
DANA	GEARBOXES	PERKINS	Tier 4F engines
DETROIT DIESEL	DFS 93K222	RENAULT	RLD-2/RLD-3
DEUTZ	DQC-III-10/10LA	RENAULT	RLD-4

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com



VOLVO
VOLVO

VDS-3/VDS-4
VDS-4.5

ZF

TE-ML 07D

ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тест	Метод	Единица	Средний результат
Плотность при 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.858
Кинематическая вязкость при 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	88.5
Кинематическая вязкость при 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	13.9
Индекс вязкости	ASTM D2270		161
B.N. (методика с использованием HClO ₄)	ASTM D2896	mg KOH/g	10
Температура текучести	ASTM D6892	°C	-39
Температура вспышки COC	ASTM D92	°C	222

Мы оставляем за собой право изменять общие характеристики наших продуктов с целью позволить нашим клиентам пользоваться новейшими достижениями технического прогресса.

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com

