



A-4844 Regau
Handelsstraße 9
Tel. (0043)07672/716-0
Fax. (0043)7672/716-34
Tel. aus BRD: 01801/716000
Fax aus BRD: 01801/716001

Powertech SAE Motoröl

Bestellnummer: 28743, 28745, 28746

info@faie.at, www.faie.at, www.faie.de, www.faie.eu

FN 99302 h, Handelsgericht Wels, DVR-Nr. 0050741,
UID-Nr.: ATU 24781403, ARA Lizenznummer: 5720 21.09.2015



PRODUKTDATENBLATT

EUROLIN POWERTECH SAE 10W/40 HOCHLEISTUNGSMOTORENÖL FÜR EURO IV und V - EEV NUTZFAHRZEUG-MOTOREN

Produktbeschreibung und Anwendung

EUROLIN POWERTECH 10W-40 ist ein teilsynthetisches Hochleistungsmotorenöl, das den hochkomplexen tribologischen Anforderungen der neuen *EURO IV / V – EEV Nutzfahrzeugmotoren-Generation* in hervorragender Weise gerecht wird. Bereits heute unterschreitet es die ab 2008 gesetzlich erlaubten Grenzwerte für Sulfatasche, Schwefel- und Phosphorgehalt (LowSAP's) und schafft somit eine der Grundlagen für das problemlose Funktionieren nachgeschalteter Abgasbehandlungssysteme (Rußfilter), wodurch die Erfüllung der EURO IV / V- EEV Norm bei Dieselmotoren erst ermöglicht wird.

EUROLIN POWERTECH 10W-40 garantiert Spitzen-Performance in den Qualitätskriterien Verschleißschutz und Reibungsreduzierung, Detergent-Dispergant-Wirkung, Korrosionsschutz, Viskositäts-Temperatur-Verhalten, thermische Oxidationsstabilität, geringe Verdampfungsneigung, gute Elastomerverträglichkeit und minimale Umweltbelastung.

EUROLIN POWERTECH 10W-40 sichert den EURO IV / V – EEV Turbo-Dieselmotoren bei extrem verlängerten Ölwechselintervallen ausgezeichnete Motorsauberkeit, sehr gutes Kaltstart- und Warmlaufverhalten, auch bei niedrigsten Temperaturen, hervorragende Alterungsstabilität mit sicherer Schmierung unter allen Betriebsbedingungen und Minderung des schmierstoffbedingten Schadstoffausstosses zu.

Qualifikation:

ACEA E4 / E6 / E7 / E9, CI-4, CJ

MB-Blatt **228.51**

MAN M **3477** ,Volvo VDS-3

MTU Type 3

Renault RGD/RXD/RLD-2/RLD

DAF XF105/CF85IV, MX, CF75IV, PR

SCANIA Low Ash LDF 2 / LDF 3

IVECO, Deutz DQC IV

EUROLIN POWERTECH 10W-40	Einheit	Kennwert	Methode
Dichte bei 15°C	kg/m ³	858	DIN 51 757
Viskosität bei 40°C	mm ² /s	95,4	DIN 51 562
Viskosität bei 100°C	mm ² /s	14,4	DIN 51 562
Viskositätsindex		156	DIN ISO 2909
Dynam. Viskos.bei -25°C	mPa.s	6680	DIN 51 377
Pourpoint	°C	-30	DIN ISO 3016
Flammpunkt	°C	237	DIN ISO 2592
TBN	mg KOH/g	10	DIN ISO 3771
Sulfatasche	mass.%	0,92	DIN 51 575
Schwefelgehalt	mass.%	0,147	
Phosphorgehalt	mass.%	0,05	

Änderungen der technischen Daten vorbehalten. Bitte die Vorschriften der Maschinenhersteller beachten. Weitere Informationen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.