

PALLAS 900 10W30

Vollsynthetisches 10W30-Öl der Klasse LOW SAPS für Hochleistungs-Dieselmotoren

263636/02.17

Rev. 1

BESCHREIBUNG & ANWENDUNG

PALLAS 900 10W30 ist ein UHPD (Ultra High Performance Diesel) Öl auf synthetischer Basis, speziell entwickelt für die neuen emissionsarmen Euro-6-Motoren.

Die "Low Ash" Identität des PALLAS 900 10W30 eignet sich hervorragend für den Betrieb und die Langlebigkeit von Abgasnachbehandlungssystemen wie DPF (Dieselpartikelfilter), EGR (Abgasrückführung) und SCR (Selective Catalytic Reduction).

VORTEILE

- Die sehr hohe Scherstabilität von PALLAS 900 verleiht diesem Öl während seiner Betriebszeit eine konstante Viskosität und sorgt durch seinen hohen Verschleißschutz für eine längere Motorlebensdauer.
- Die synthetischen Eigenschaften von PALLAS 900 bieten:
 - Eine bemerkenswerte chemische und thermische Stabilität mit hervorragender Oxidationsbeständigkeit und damit optimalem Motorschutz (Kolbenreinheit und Schutz gegen das Bohren der Zylinder).
 - Die Möglichkeit der Verlängerung der Ablauffintervalle bis zu 100.000 km, je nach Einsatzbedingungen (Nachuntersuchung durch Ölanalysen wird dringend empfohlen).

LEISTUNGSNIVEAU

Genügt nachfolgenden Spezifikationen:

ACEA E4-99 issue 3
ACEA E6 - 12
ACEA E7 - 12
ACEA E9-08 issue 2
API CF4/CI-4
DAF HP-2
JASO DH-2
MACK EO-N
MAN 3271.1/3277/3477
MTU TYPE 3.1
MB 228.51
RGD
RVI RLD-2/RXD
Volvo VDS 3
SCANIA Low Ash

PALLAS 900 10W30

SICHERHEIT, HYGIENE UND UMWELT

Für zusätzliche Richtlinien im Hinblick auf die Handhabung, Lagerung usw. verweisen wir auf das Sicherheitsdatenblatt, das wir Ihnen auf Anfrage zur Verfügung stellen.

Die Entsorgung der verwendeten Produkte muss entsprechend den geltenden Vorschriften in Bezug auf Altöle erfolgen.

Wir stehen Ihnen gern mit Rat und Tat zur Seite.

Konservierung des Produkts: 3 Jahre, geschützt und in einem verschlossenen Behälter.

EIGENSCHAFTEN

EIGENSCHAFTEN	EINHEITEN	METHODEN	DURCHSCHNITTSWERTE
SAE Klasse	-	-	10W30
Dichte [kg/m ³] bei 15°C	kg/m ³	NFT 60101	860
Kinematische Viskosität bei 40°C [mm ² /s]	mm ² /s (cSt)	NFT 60100	69,5
Kinematische Viskosität bei 100°C	mm ² /s (cSt)	NFT 60100	10,9
Viskositätsindex	-	NFT 60136	147
Dynamische Viskosität bei -25°C	mPa.s	ASTM D 2602	6716
Flammpunkt (PMCC)	°C	ASTM D 93	212
Grenzpumptemperatur	°C	NFT 60105	-36
Noack Flüchtigkeit		CEC-L-40-T-87	11
Sulfatasche Inhalt		NF T 60143	0,95
TBN (Total Base Number)	mg KOH/g	ASTM D 2896	9,4

Die Durchschnittswerte dienen nur zur Information.