

Pallas 900 5W30

Vollsynthetisches 5W30-Öl der Klasse LOW SAPS für Hochleistungs-Dieselmotoren

263604/06.14

Rev. 0

BESCHREIBUNG & ANWENDUNG

PALLAS 900 ist ein Motoröl des UHPD-Niveaus (Ultra High Performance Diesel), das natürliche Vielschichtcharakteristiken besitzt und eine außergewöhnliche Fähigkeit hat, sehr hohen Temperaturen standzuhalten. Die unerschütterliche Qualität ist während der gesamten Dienstzeit gewährleistet.

PALLAS 900 wurde speziell entwickelt, um den strengsten Diesel-4-Takt-Spezifikationen gerecht zu werden, vor allem solche, die den Partikelfilter (DPF = Diesel Particle Filter) von Euro 3 bis Euro 6 und die SCR-Technologie mit dem AdBlue-Additiv erfüllen.

Dies in den schwierigsten Betriebsbedingungen im Transport oder in öffentlichen Arbeiten.

VORTEILE

- Dort vielseitig einsetzbar, wo die Klasse LOW SAPS 5W30 benötigt wird.
 - Lkw mit Emissionsreduktionssystemen (AGR, DPF, SCR)
 - Besonders geeignet für EURO-5- und EURO-6-Motoren.
- Ideal für verlängerte Ölwechselintervalle (gemäß ACEA E6 für EURO 6) bis zu 150.000 km bei intensiver Nutzung, sofern die OEM-Anforderungen eingehalten werden und regelmäßig das Öl analysiert wird.

LEISTUNGSNIVEAU

Genügt nachfolgenden Spezifikationen:

ACEA E4-99 issue 3
ACEA E6/E7
ACEA E9-08 issue 2
API CJ-4
DAF HP-2
DEUTZ DQC IV-LA
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 5W30

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.

Pallas 900 5W30

EIGENSCHAFTEN

EIGENSCHAFTEN	EINHEITEN	METHODEN	DURCHSCHNITTSWERTE		
SAE Klasse	-	-			
Dichte [kg/m ³] bei 15°C	kg/m ³	NFT 60101			
Kinematische Viskosität bei 40°C [mm ² /s]	mm ² /s (cSt)	NFT 60100			
Kinematische Viskosität bei 100°C	mm ² /s (cSt)	NFT 60100			
Viskositätsindex	-	NFT 60136			
Dynamische Viskosität bei -25°C	mPa.s	ASTM D 2602			
Flammpunkt (PMCC)	°C	ASTM D 93			
Grenzpumptemperatur	°C	NFT 60105			
Noack Flüchtigkeit		CEC-L-40-T-87			
Sulfatasche Inhalt		NF T 60143			
TBN (Total Base Number)	mg KOH/g	ASTM D 2896			
Artikelnummer	-	-			

EIGENSCHAFTEN	EINHEITEN	METHODEN	DURCHSCHNITTSWERTE		
SAE Klasse	-	-	5W30		
Dichte [kg/m ³] bei 15°C	kg/m ³	NFT 60101	861		
Kinematische Viskosität bei 40°C [mm ² /s]	mm ² /s (cSt)	NFT 60100	66		
Kinematische Viskosität bei 100°C	mm ² /s (cSt)	NFT 60100	11,4		
Viskositätsindex	-	NFT 60136	167		
Dynamische Viskosität bei -30°C	mPa.s	ASTM D 5293	5840		
Flammpunkt (PMCC)	°C	ASTM D 93	211		
Grenzpumptemperatur	°C	NFT 60105	-39		
Noack Flüchtigkeit		CEC-L-40-T-87	10,5		
Sulfatasche Inhalt		NF T 60143	1,01		
TBN (Total Base Number)	mg KOH/g	ASTM D 2896	9,4		

Die Durchschnittswerte dienen nur zur Information.