

PRISTA® SHPD VDS-3

DİZEL MOTORLAR İÇİN MOTOR YAĞLARI

Tanım ve Uygulama

Dört mevsim motor yağları Prista® SHPD VDS-3, uygun oranda karıştırılmış yüksek kaliteli seçici olarak saflaştırılmış, suyla rafine edilmiş fraksiyonlar ve yüksek teknoloji ürünü katkı maddeleri paketiyle üretilir. Prista® SHPD VDS-3 çok ağır yük ve sürüş şartları altında çalışan ve Euro I'den ile Euro V'e kadar tüm zararlı emisyon kontrol gereksinimlerini karşılayan kamyon, otobüs, yol yapım ve tarım makine ile araçlarının yüksek nominal güçlü dizel motorları için tasarlanmıştır.

Sert partikül filtresi olmayan motorlar ve EGR'li (egzoz gazı devridaimi) olan çoğu motorun yanı sıra SCR NOx indirgeme sistemleriyle donatılmış çoğu motor için uygundur.

Avantajlar

- Motorun temizliği ve yağ değişimi için 60.000 km'ye varan oldukça uzun çalışma aralığı
- Yağın çok fazla kurumla kirlenmesi durumunda bile hatasız çalışma
- Silindirlerin aşınmasına ve cilalanmasına karşı koruma
- Yatakların aşınmasına karşı koruma
- Düşük köpüklenme eğilimi
- Negatif sıcaklıklarda hatasız motor çalışması

	SAE 15W-40	SAE 20W-50
ACEA	E7	
API	CI-4/SL	CH-4/SJ
MB	228.3*	228.3
MAN	M 3275	M 3275-1
Volvo	VDS-3	-
Renault Trucks	RLD/RLD 2	-
Cummins	200 76/77/78	-
Caterpillar	ECF-2, ECF-1-a	ECF-1-a
Mack	EO-N, EO-M Plus	-
MTU	Type 2	-
Global	DHD-1	-
Deutz	DQC III-10	-
Detroit Diesel	93K215	-

*MB-Approval

228.3

Özellikler

Standart fiziko-kimyasal özellikler

Gösterge	Deney yöntemleri	Tipik değerler	
		SAE 15W-40	SAE 20W-50
20°C sıcaklığında yoğunluğu, g/ml	EN ISO 3675	0.882	0.887
100°C sıcaklığında kinetik viskozitesi, mm ² /s	EN ISO 3104	14.4	18.9
40°C sıcaklığında kinetik viskozitesi, mm ² /s	EN ISO 3104	108.9	169.2
Viskozite indeksi	ISO 2909	135	127
Açık kap alevlenme noktası, °C	EN ISO 2592	226	232
Akma noktası, °C	ISO 3016	-30	-24
Toplam alkalinite, mg KOH/g	ASTM D2896	10.5	
Sülfat külü, %	EN ISO 3987	1.35	

Not: Standart özelliklerde verilen bilgi, ürünün özellikleri olmayıp şimdiki üretim seviyesinin göstergesidir ve kabul edilebilir üretim sapma sınırları içinde değişim gösterebilir. Değişiklik hakkı saklıdır.



Emniyet, nakliye ve muhafaza ile ilgili öneriler

Bu ürün tehlikeli olarak sınıflandırılmış olup özel etiketleme gerektirir. Bilgi fişinde verilen kullanım ve muhafaza gereksinim ve talimatlarına uyun. Ürünün bilgi fişini, ürünün muhafaza şartları ile son kullanım tarihiyle ilgili bilgiyi şu adreste bulabilirsiniz: www.prista-oil.com