

## Starta - Motorolja Power SHPD Synt 10W-30

### Produktbeskrivning

Starta Motorolja Power SHPD 10W-30 är baserad på 100% syntetisk teknologi. Oljan överträffar kraven från större delen av de europeiska tillverkarna av motorer för tunga fordon. Oljan är mycket oxidationsstabil, klarar höga belastningar och långa bytesintervall. SHPD Power Synt 10W-30 motverkar cylinderpolering och medverkar till så låga utsläpp som möjligt.

**Produktnr:** 1282

### Användningsområden

Starta Motorolja Power SHPD 10W-30 är en helsyntetisk högpresterande ("Super High Performance Diesel" - SHPD) motorolja avsedd för dieselmotorer. Oljan lämpar sig för dieselmotorer med högt effektuttag, högt varvtal och högt laddtryck, som arbetar under svåra förhållanden. Oljan är av så kallad LOW-SAPS typ avsedd för Euro 4, Euro 5 och Euro 6 motorer med partikelfilter, oljan passar även för motorer med EGR och / eller SCR (AdBlue) efterbehandlingssystem.

### Teknisk data:

Parameter	Värde	Enhet	Metod
Densitet vid 15°C	859	kg/m <sup>3</sup>	DIN 51575
Flampunkt	>201	°C	ASTM D92
Basolja	Helsyntetisk		
Sulfataska	1,00	%Wt	ASTM D874
TBN	9,9	mgKOH/g	ASTM D2896
Viskositet vid 100°C	11,28	mm <sup>2</sup> /s (cSt)	ASTM D7042
Viskositet vid 40°C	72,50	mm <sup>2</sup> /s (cSt)	ASTM D7042
Viskositetsindex	147		ASTM D2270
Lägsta flytpunkt	-36	°C	ASTM D7346
	5216	cP	ASTM D5293

### Specifikationer

STARTA Motorolja Power SHPD 10W-30 uppfyller följande specifikationer och krav:  
 - API CK-4, - ACEA E6/E7/E8/E9/E11, - API SN, - Mack EOS-4.5, -Renault VI RLD-4,  
 Volvo VDS-4.5, - Ford M2C171-F1, - Mack EOS-4.5, - Caterpillar ECF-3/ ECF-2/ ECF-1-  
 a - Cummins CES 20086, DAF PSQL 2.1 E LD, -DFS 93K222, - Deutz DQC III/IV-LA, -  
 DDC93K222, -DTFR 15C100(MB 228.31), DTFR 15C110(MB 228,51) - Detroit Diesel  
 DFS 93K222, Deutz DQC III-18-LA, - Global DHD-1 - JASO DH-2, - MAN M 3775, - MB  
 228.31, - MTU Oil Category 2.1, -Scania E9  
 Lämplig för Iveco, DAF

Informationen i detta dokument bygger på vår aktuella kunskap från laborietester och praktisk erfarenhet och kan ändras utan föregående meddelande; använd alltid senaste versionen. Produkten är endast avsedd för angivna användningsområden och, om tillämpligt, industriellt/yrkesmässigt bruk. Produkten är utformad och testad för att uppfylla gällande säkerhetskrav enligt produktansvarslagen. Användaren ansvarar för att produkten är lämplig för det specifika objektet och applikationssättet, samt att noggrant följa bruksanvisning, säkerhetsdatablad och gällande lagar. Underlåtenhet att följa detta sker på användarens egen risk.

Vi garanterar att produkten överensstämmer med våra specifikationer vid leveranstillfället. Vi ska under inga omständigheter ansvara för indirekta skador (såsom utebliven vinst, produktionsbortfall och andra följdskador) och vårt sammanlagda ansvar är begränsat till ersättning eller utbyte upp till fakturavärdet.

Vid osäkerhet om produktens lämplighet ska användaren kontakta oss innan användning. Vid reklamation ska dokumentation som styrker korrekt användning kunna uppvisas, annars kan reklamationen avslås.

För konsumentköp gäller konsumentköplagen och denna ansvarsfriskrivning begränsar inte konsumentens lagstadgade rättigheter.