



SMÖRJTEKNIK



457

Motorolja
SHPD

Här hittar man bara behagliga...
- överraskningar

- Överträffar mängder av kända fabriksstandards
- Utvecklad till förlängda bytesintervall
- För alla fordon i alla klimat
- Minskar bränsleförbrukningen
- Ger tätare motor och ökat vridmoment
- Ökar kraftigt maskinens livslängd
- Hög drifts och lönsamhetspotential

SMÖRJTEKNIK NORDEN AB
Grundat 1906

INFO

Omicron 457 Super high performance engine oil ingår hos oss i en speciell grupp, - professionell oils.

Gruppen utmärker sig i bredd med hög kvalitet och bra prestanda under lång tid.

Omicron 457

Är en SHPD motorolja dvs, utvecklad främst för Super High Performance Diesel. Tanken med 457 är "en motorolja till allt" och bra driftsekonomi, att uppnå målet sätter krav.

Det finns "bara" fyra typer maskinkomponenter som ska smörjas oavsett vilken typ av maskin man har, mekaniska lager, kugghjul, gejdtrar och hydrauliska lager.

En motor innehåller alla fyra och dessutom producerar förbränningsprocessen en hög mängd vatten och diverse skadliga partiklar. Att tillgodose alla grundkriterier som ställs på motorn är ingen enkel uppgift när smörjmedlet också ska kyla, smörja transportera bort smuts, dämpa vibrationer och hålla motorn ren.

Men det är en uppgift som Omicron 457 är utvecklad för att möta, liksom många olika oljeförbruknings och emissionskrav för en mängd förekommande kvalitetskrav från Europeiska, Amerikanska och Japanska diesel och bensin materialtillverkare. Samt renlighetsnormer med avseende på avlagringar etc. liksom andra grundkrav överträffas liksom värmetålighet, kraftfullt skydd mot nötning etc. under hårda förhållanden.

Omicron 457 är speciellt anpassad till tunga dieselmotorer men den höga kvalitén omfattar även bensin och gas motorer med eller utan turbo, med eller utan catalysator, med eller utan common rail.

Rätt fantastiskt, med andra ord en perfekt olja till företagets fordonsflotta.

Kravnormen på 457: är dessutom longlife dvs. den klarar förlängda bytesintervaller hos i princip alla tunga fordonstillverkare - world wide.

Dessutom är smörjfilmen extra fet för bättre skydd och smörjning liksom att den håller både tätt och rent i cylinderloppets rörliga delar.

Att den dessutom bidrar till bra driftsekonomi har vi redan nämnt.

FAKTA

Omicron 457 en multigrade motorolja med long-life egenskaper för alla typer av dieslar och bensin motorer. Utvecklad för att överträffa alla kravspecifikationer även sk energibesparande.

Omicron 457 är utmärkt till diesel och bensin motorer, för såväl turbo som kompressor-matade, vid vanliga som förlängda bytesintervaller.

Oljan överträffar en mängd krav såsom :

API SL/CI-4/CH-4/CG-4/CF-4/CF; ACEA A3/B4; E3/E5 (2) E7 (08); Global DHD-1, DLD-1, DLD-3; MB 228.3 ,228.1, 229.1; Volvo VDS-2, VDS-3; MAN 3275 271; Iveco Long Drain; DAF E5/E3 (2) ; Deutz / MWM ; ZF TE-ML 07C; Allison C-4; MTU Type 2; DDC Oil Category 2; Cummins 20071/2/6/7; Renault RLD/RLD-2; Mack EO/M PLUS, T10; Scania E7/E5 ; Caterpillar ECF-1-a/ECF-2; JDQ-78A;

DATA

SAE	15W-40	20W-50			
Temperaturvidd °C	-30 +214	-24 +235			
Basoljevisk cSt 40 °C	134	194			
Färg	Bärnsten				
Förpackning	20L 60 L 205 L 1000 L				
Övrigt	-				

