

# MOTOROLJA

## Omicron 457 "Super High Performance Engine Oil"

### Description

Omicron 457 SHPD (Super High Performance Diesel) är en sofistikerad motorolja, utvecklad enligt de senaste oljeförbrukning och avgasutsläpp normer. Den uppfyller flertalet gällande kvalitetskrav för europeiska, amerikanska och japanska diesel-och bensin oljor.

Omicron 457 SHPD är speciellt lämplig för tunga dieselmotorer (lastbilar), men också kan den tillämpas i bensin, gasol och lätta dieselmotorer, med eller utan turbo och / eller katalysator och / eller common rail.

Omicron 457 SHPD uppfyller de senaste, strikta normer för avlagringar i förbränningsutrymmet

Omicron 457 SHPD säkerställer så att både motor och olja förblir rena och den har utmärkta oxidation hämmare.

Slitageskyddet är starkt även under de svåraste omständigheter,.

Omicron 457 SHPD har utvecklats med kraftfulla longlife egenskaper i syfte att hålla oljan i utmärkt skick under hela bytesintervallet

### Performance level

API SL/CI-4/CH-4/CG-4/CF-4/CF;  
ACEA A3/B4; E3/E5 (02) 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 (02)  
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;

### Typiska egenskaper

		15W-40	20W-50
Specific Gravity 20°C	kg/l	0,88	0,890
Viscosity 100°C	mm <sup>2</sup> /s	14,7	21,5
Viscosity 40°C	mm <sup>2</sup> /s	105,3	194
Viscosity (-25°C) cP	cP	<7000	<7000
Viscosity Index		136	132
Flashpoint C°C	°C	214	235
Pourpoint	°C	-30	<-24
Sulphated ash	wt. %	1,2	1,2

## SMÖRJTEKNIK NORDEN AB

Utjordsvägen 14 802 91 GÄVLE SWEDEN Tel 077-1234567 Fax 026-107107 info@smorjteknik.se www.smorjteknik.se  
The recommendations or suggestions made in this sheet are made without guarantee or representation as to results. The content of this sheet is correct to the best of our knowledge. We advise the reader to carefully evaluate the product choice for critical applications together with the supplier. We do not accept responsibility for damage as a consequence of incompleteness or, negligence and inaccuracies in this informationsheet. All terms of sale of the supplier can be applied here.