



**SUPER POWER®**

# 荷蘭超能量潤滑油

## Engine Oil Super SHPD 15W-40

產品型號: S10122

Engine Oil Super SHPD 15W-40 是高效省燃油的全合成機油，專為高負載歐盟環保 5、6 期柴油商用車研製。專用低硫低磷低灰 (LOW SAPS) 配方，適用於裝有廢氣再循環系統 (EGR)、尿素催化還原系統 (SCR) 及柴油微粒過濾器 (DPF) 之引擎。

Engine Oil Super SHPD 15W-40 基於高效全合成基礎油，配合精心調配的特別添加劑，使車輛達致下列效果：

- 優秀抗熱抗氧化效能
- 良好引擎清潔效能
- 防止引擎出現磨損、腐蝕和起泡情況
- 有效防止氣缸孔被拋光，延長氣缸孔使用壽命
- 延長換油里數
- 符合最嚴謹的歐盟排放要求

貨車機油

Engine Oil Super SHPD 15W-40 符合下列技術規格：

API CK-4/SN	ACEA E7/E9 (16)	MB-Approval 228.31	Volvo VDS-4.5
MAN M3575	Cummins CES 20081	Renault VI RLD-3	Mack EOS-4.5
Cat ECF-3/2/1a	DCC PGOS 93K218	Deutz DQC III-10 LA	MTU Type 2.1

### 參數

參數	單位	測定方法	數值
黏度級數		SAE J3000	15W-40
密度 @15°C	kg/m <sup>3</sup>	ASTM D4052	873.6
運動黏度@40°C	cSt	ASTM D7042	104
運動黏度@100°C	cSt	ASTM D7042	15.0
黏度指數		ASTM D2270	151
低溫發動性@-20°C	cP	ASTM D5293	4210
閃點	°C	ASTM D92	201
凝固點	°C	ASTM D7346	-33
總鹼度	mgKOH/g	ASTM D2896	9.7
灰度	%Wt	ASTM D874	0.96

荷蘭超能量潤滑油  
 香港元朗新田永平村 297 號一樓  
 電話: (852) 2682 2625 傳真: (852) 2682 2411  
 網址: [www.superpower-lubricant.com](http://www.superpower-lubricant.com)

