

15W-40 PRO HD LA

重型長效六期引擎油

精選優質基礎油和最新環保的低SAPS添加劑配方，以滿足歐V、歐VI和美國EPA 07排放標準，與其他機油相比它提供了出色的抗模保護，並保證較低的油泥與廢氣排放。

應用領域

適用於卡車的所有四行程柴油EURO V 和EURO VI 引擎，帶或不帶催化劑（例如 SCR）或柴油顆粒過濾器DPF。滿足大多數美國和歐洲汽車製造商的要求，也可用於較舊的引擎（EURO III 和EURO IV）。

特性

後處理保護：良好的廢氣處理系統保護。
全面的引擎保護：出色的引擎清潔度和耐用性。
長效配方：可依情況延長換油週期。

規格等級

API CK-4/SN	DETROIT DIESEL 93K222	MAN M3575/M3775
API CI-4+	DEUTZ DQC-III-10 LA/18 LA	MB 228.31
API CJ-4	FORD WSS-M2C171-F1	MTU OIL CAT. 2.1
ACEA E9	JASO DH-2	VOLVO VDZ-4.5
CATERPILLAR ECF-3	JD JDQ-78X	RENAULT RLD-3/RLD-4
CUMMINS CES 20086	MACK EO-S 4.5	

性狀數據

測試項目	測試方法	單位	結果
密度在 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.864
運動黏度在 40°C	ASTM D445	mm ² /s	93.1
運動黏度在 100°C	ASTM D445	mm ² /s	13.6
黏度指數	ASTM D2270	-	147
鹼價	ASTM D2896	mg KOH/g	9.9
流動點	ASTM D6892	°C	-36
硫酸鹽灰	ASTM D874	Mass %	1.0
閃火點	ASTM D92	°C	225
低溫黏度在 -20°C	ASTM D5293	mPa.s	4000