

Link do produktu: <http://oleje-samochodowe.eu/mannol-defender-10w-40-10w40-5l-p-57.html>

MANNOL Defender 10W-40 10W40 5L

Cena	88,00 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	(41)
Kod producenta	MN7507-5
Producent	MANNOL
Klasa jakości API	API SL/CF
Klasa jakości ACEA	ACEA A3/B3
Lepkość	10W40 / 10W-40
Pojemność	5L
Norma producenta	VW 501.01/505.00 , MB 229.1
Typ oleju	półsyntetyczny

Opis produktu

Mannol Defender 10W-40 - uniwersalny wielosezonowy półsyntetyczny olej silnikowy z hydrosyntetyczną bazą do nowoczesnych silników benzynowych i diesla bez i z turbodoładowaniem. Jest on wytwarzany z zastosowaniem unikalnej technologii StahlSynt redukującej zużycie. Zapewnia wysoki stopień ochrony dla nowych samochodów osobowych, jak i dla samochodów z dużym przebiegiem. Wydłuża okresy między wymianą oleju. Mannol Defender zapewnia bezpieczne spalanie przy wysokich obciążeniach i częstych zmianach temperatur.

Parametry

Charakterystyka	Metoda	Jednostka	Wartość
Gęstość w 15 °C	D 1298	kg/m ³	868
Lepkość w -25 °C	D 5293	CP	6276
Lepkość w 100 °C	D 445	CSt	14,07
Lepkość w 40 °C	D 445	CSt	95,34
SAE-klasa			10W-40
TBN	D 2896	gKOH/kg	9,2
Temperatura krzepnięcia	D 97	°C	-42
Temperatura zapłonu COC	D 92	°C	224
Wskaźnik lepkości	D 2270		151