

Link do produktu: <http://oleje-samochodowe.eu/mannol-universal-15w-40-15w40-1l-p-68.html>

MANNOL Universal 15W-40 15W40 1L

Cena	17,00 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	(561)
Kod producenta	MN7405-1
Producent	MANNOL
Klasa jakości API	API SG/CD
Lepkość	15W40 / 15W-40
Pojemność	1L
Typ oleju	mineralny

Opis produktu

Mannol Universal 15W-40 - uniwersalny olej silnikowy wielosezonowy na wysoko oczyszczonej bazie mineralnej do nowoczesnych silników benzynowych i diesla. Ma dobre czyszcząco-rozpraszające właściwości. Zapewnia bezpieczne smarowanie i czystość elementów silnika.

Parametry

Charakterystyka	Metoda	Jednostka	Wartość
Gęstość w 15 °C	D 1298	kg/m ³	894
Lepkość w -20 °C	D 5293	CP	9500
Lepkość w 100 °C	D 445	CSt	18,3
Lepkość w 40 °C	D 445	CSt	170,7
SAE-klasa			15W-40
TBN	D 2896	gKOH/kg	5,4
Temperatura krzepnięcia	D 97	°C	-25
Temperatura zapłonu COC	D 92	°C	225
Wskaźnik lepkości	D 2270		119