

Link do produktu: <http://oleje-samochodowe.eu/mannol-standard-15w-40-15w40-5l-p-428.html>

MANNOL Standard 15W-40 15W40 5L

Cena	56,00 zł
Dostępność	Na zamówienie (czas realizacji do 2 dni)
Kod producenta	MN7403-5
Producent	MANNOL
Klasa jakości API	API SL/CF
Lepkość	15W40 / 15W-40
Pojemność	5L
Typ oleju	mineralny

Opis produktu

MANNOL Standard 15W-40 to wielosezonowy, uniwersalny olej silnikowy na wysoko oczyszczonej mineralnej bazie do wysoko obciążonych silników benzynowych i diesla bez i z turbodoładowaniem. Ma dobre właściwości oczyszczająco-rozpraszające i przeciwutleniające. Zawiera dodatki o niskiej zawartości popiołu by przedłużyć żywotność katalizatora. Zapewnia bezpieczne spalanie w silniku w trudnych warunkach użytkowania.

Parametry

Charakterystyka	Metoda	Jednostka	Wartość
Gęstość w 15 °C	D 1298	kg/m ³	888
Lepkość w -20 °C	D 5293	CP	6600
Lepkość w 100 °C	D 445	CSt	13,8
Lepkość w 40 °C	D 445	CSt	102,4
SAE-klasa			15W-40
TBN	D 2896	gKOH/kg	7,4
Temperatura krzepnięcia	D 97	°C	-27
Temperatura zapłonu COC	D 92	°C	220
Wskaźnik lepkości	D 2270		135