Product Informatie 01.40.20

01-05-2026

Emperol 5W-40

Beschrijving

Emperol 5W-40 is een moderne, synthetische, brandstofbesparende, universele motorolie. Het product is gebaseerd op synthetische basisoliën, die van nature een hoge viscositeitsindex bezitten. Zeer geavanceerde additieven zijn toegevoegd om de volgende eigenschappen te verkrijgen:

- Brandstofbesparing: tot 3%
- Zeer hoge viscositeitsindex en een grote weerstand tegen shearing
- Vlotte koude start
- Veilige smeerfilm, zelfs bij zeer hoge bedrijfstemperaturen
- Zeer goede detergerende en dispergerende werking
- Zeer sterk anti-slijtage-, anti-corrosie- en anti-schuimvermogen

Toepassing

Emperol 5W-40 is een universele, brandstofbesparende synthetische motorolie. Het product is geschikt voor alle benzine- en dieselmotoren, zowel met als zonder turbo-oplading, in personen- en bestelwagens. Raadpleeg voor optimaal gebruik altijd de productadviesdatabase.

Specificaties

ACEA A3/B4
API SP / CF
MB 229.5 / 229.3 / 226.5
PSA B71 2296
Renault RN0700 / RN0710
VW 502.00 / 505.00
BMW Longlife-01
Fiat 9.55535-M2
GM LL-B-025
Porsche A40

De hierop vermelde gegevens zijn bedoeld om de lezer in staat te stellen zich te oriënteren op de eigenschappen en mogelijke toepassingen van onze producten. Hoewel dit overzicht met alle zorgvuldigheid op

de vermelde datum is samengesteld, aanvaardt de samensteller géén aansprakelijkheid voor schade als gevolg van onvolledigheden en/of onjuistheden in het overzicht, met name waar deze het gevolg zijn van kennelijke typefouten. Op alle productleveringen zijn de leveringsvoorwaarden van de leverancier van toepassing. De lezer wordt geadviseerd, met name voor kritische toepassingen, de uiteindelijke productkeuze te maken in samenspraak met de leverancier.

Kroon-Oil B.V. Dollegoorweg 15 7602 EC Almelo Telefoon +31 (0)546-818165. Verkoop +31 (0)546-816184. Fax +31 (0)546-817367. E-mail verkoop@kroon-oil.nl

Typische standaardanalyses

Dichtheid bij 15 °C, kg/l	0,853
Viscositeit -30 °C, mPa.s	5880
Viscositeit 40 °C, mm²/s	89,10
Viscositeit 100 °C, mm²/s	14,70
Viscositeitsindex	168
Vlampunt COC, °C	228
Vloeipunt, °C	-42
Total Base Number, mgKOH/g	10,4
Sulfaatasgehalte, %	1,32
HTHS, mPa.s	3,89
Noack, %	8,6

Beschikbare verpakkingen



02219
1 L flacon



02334
5 L can



37470
15 L Bag-in-Box



37874
20 L can



12163
60 L drum



12260
208 L vat

De hierop vermelde gegevens zijn bedoeld om de lezer in staat te stellen zich te oriënteren op de eigenschappen en mogelijke toepassingen van onze producten. Hoewel dit overzicht met alle zorgvuldigheid op de vermelde datum is samengesteld, aanvaardt de samensteller géén aansprakelijkheid voor schade als gevolg van onvolledigheden en/of onjuistheden in het overzicht, met name waar deze het gevolg zijn van kennelijke typefouten. Op alle productleveringen zijn de leveringsvoorwaarden van de leverancier van toepassing. De lezer wordt geadviseerd, met name voor kritische toepassingen, de uiteindelijke productkeuze te maken in samenspraak met de leverancier.

Kroon-Oil B.V. Dollegoorweg 15 7602 EC Almelo Telefoon +31 (0)546-818165. Verkoop +31 (0)546-816184. Fax +31 (0)546-817367. E-mail verkoop@kroon-oil.nl