

# Mobil 1 New Life 0W-40

## Nejnovější plně syntetický motorový olej nejvyšší kvality

### Popis produktu

Řada Mobil 1 představuje vůdčí světovou značku syntetického motorového oleje přinášející vynikající výkonnost a ochranu.

Mobil 1 New Life 0W-40 je navržen pro nejnovější technologii výroby motorů zajišťující nejlepší výkonnost a představuje ideální volbu oleje pro nejnovější vozidla, ale také volbu pro starší typy vozů udržované v dobrém stavu.

### Vlastnosti a výhody

Nejpokročilejší formulace oleje Mobil 1 New Life 0W-40 je navržena pro dosažení minimálního opotřebení a udržení výkonnosti jako u úplně nového motoru. Pomáhá zamezovat tvorbě úsad a sazí při vysokých zátěžových podmínkách, zamezuje tvorbě úsad na rozhodujících částech motoru, zachovává si své vlastnosti i v extrémních teplotách a udržuje motor v nejlepší kondici. Je to nekompletnější motorový olej a je doporučen pro řidiče nejmodernějších vozů a také pro ty řidiče, kteří chtějí zvolit nejlepší olej pro své auto.

- Nejnovější schválení OEM výrobců
- Prvonáplň pro mnoho špičkových světových vozů
- Vysoce výkonné základové oleje kombinované se SuperSyn technologií aditiv pro vynikající ochranu proti opotřebení
- Nízké třecí vlastnosti pro vylepšenou spotřebu paliva
- Velmi nízká spotřeba oleje snižuje potřebu doplňování
- Excelentní teplotní a oxidační stabilita pomáhá zabraňovat tvorbě úsad a udržuje motor čistý

### Použití

Díky rozsáhlé spolupráci s hlavními výrobci při vývoji oleje a použití nejnovějších technologií výroby maziv je Mobil 1 New Life 0W-40 doslova doporučen pro všechny typy moderních vozidel, kde zajistí nejlepší ochranu a výkon a to i při velmi různorodých provozních podmínkách.

- Nejnovější technologie motorů včetně turbodmychadel, přímého vstřikování, vznětových a hybridních motorů
- Vysoce výkonné motory
- Prodloužený interval výměny
- V podstatě veškeré provozní podmínky od mírných po extrémní

Vždy je třeba ověřit v manuálu výrobce vozidla doporučenou třídu viskozity oleje a specifikaci pro konkrétný typ vozidla.

### Klasifikace a specifikace

#### Mobil 1 New Life 0W-40 splňuje nebo překračuje následující klasifikace/specifikace:

|                 |   |
|-----------------|---|
| API SM/SL/SJ/CF | X |
| ACEA A3/B3      | X |
| ACEA A3/B4      | X |

#### Mobil 1 New Life 0W-40 má následující schválení:

|   |   |
|---|---|
| MB 229.3, MB 229.5                      | X |
| Opel Long Life Service Fill GM-LL-A-025 | X |
| Opel Diesel Service Fill GM-LL-B-025    | X |
| BMW LONGLIFE OIL 01                     | X |
| VW 502 00, 505 00                       | X |
| Porsche A40                             | X |



**Mobil 1 New Life 0W-40 je doporučen pro použití v aplikacích požadujících:**

|                   |   |
|-------------------|---|
| SAAB              | X |
| FIAT 9.55535 – M2 | X |
| FIAT 9.55535 – N2 | X |
| FIAT 9.55535 – Z2 | X |

**Charakteristické vlastnosti****Mobil 1 New Life 0W-40****Viskozita, ASTM D 445**

|              |      |
|--------------|------|
| cSt při 40°C | 78,3 |
|--------------|------|

|               |      |
|---------------|------|
| cSt při 100°C | 14,0 |
|---------------|------|

|                               |     |
|-------------------------------|-----|
| Viskozitní index, ASTM D 2270 | 186 |
|-------------------------------|-----|

|                                  |     |
|----------------------------------|-----|
| Síranový popel, hm.%, ASTM D 874 | 1,2 |
|----------------------------------|-----|

|               |     |
|---------------|-----|
| Obsah fosforu | 0,1 |
|---------------|-----|

|                              |     |
|------------------------------|-----|
| Bod vzplanutí, °C, ASTM D 92 | 230 |
|------------------------------|-----|

|                                     |      |
|-------------------------------------|------|
| Hustota při 15°C, kg/l, ASTM D 4052 | 0,85 |
|-------------------------------------|------|

|                            |      |
|----------------------------|------|
| TBN, mg KOH/g, ASTM D 2896 | 11,3 |
|----------------------------|------|

|               |       |
|---------------|-------|
| MRV při -40°C | 26242 |
|---------------|-------|

|  |     |
|--|-----|
| HTHS viskozita, mPa*s při 150°C, ASTM D 4683 | 3,7 |
|--|-----|

**Zdraví a bezpečnost**

Na základě dostupných informací se nepředpokládá, že by tento produkt vyvolával nepříznivé účinky na zdraví, pokud bude používán pro stanovený účel a pokud budou dodržována doporučení uvedená v bezpečnostním listu (BL). BL je k dispozici na požádání u vašeho dodavatele nebo na Internetu. Tento produkt by neměl být používán pro jiný než stanovený účel. Upotřebený olej a obal likvidujte předepsaným způsobem.

*Logo Mobil, symbol Pegasus a značka Mobil 1 jsou obchodními značkami společnosti ExxonMobil Corporation nebo některé z jejích poboček.*

