

# Norbert Special Life FE SAE 5W-20 全合成燃油经济型机油



## 产品说明和优势

Norbert Specialsynth F 5W20 是一种专门研制的燃油经济型机油，符合最新的 Ford EcoBoost 汽油发动机的要求。它采用最新的添加剂技术，由具有高自然粘度指数的特选基础油制成，从而具有了良好的均衡性，并拥有以下属性：

- 较低的耗油量
- 非常稳定的高粘度指数
- 高抗剪切性
- 快速冷启动
- 耐极高温的安全润滑膜
- 降低产生燃烧灰烬的可能性
- 极佳的去污性和分散能力
- 极强的抗磨损、抗腐蚀和抗泡能力

## 应用

这是一种基于“加氢裂化”基础油的节油型机油，专为 Ford EcoBoost 汽车发动机而设计。如果汽车制造商推荐使用 ACEAA1/B1 或 API SN 产品，则这款机油也可适用。

**Norbert Special Life FE SAE 5W-20 符合以下性能规格：**

ACEA A1/B1    Ford WSS-M2C948-B API SN

典型分析		
属性	单位	典型值
15 °C 时的密度	kg/l	0,851
-30 °C 时的粘度	mPa.s	4160
40 °C 时的粘度	mm <sup>2</sup> /s	42.60
100 °C 时的粘度	mm <sup>2</sup> /s	7.85
粘度指数		157
闪点 COC	°C	218
倾点	°C	-36
总碱值	mgKOH/g	7.2
硫酸盐灰分	%	0.78

## Norbert Special Life FE SAE 5W-20 全合成燃油经济型机油



### Norbert Eco Life C3 SAE 5W-20

Norbert Eco Life C3 SAE 5W-20 符合以下性能规格:

API SN/CF

ACEA A3/B4/C3

#### 典型分析

属性	单位	典型值
15 °C 时的密度	kg/l	0,855
-30 °C 时的粘度	mPa.s	6010
40 °C 时的粘度	mm <sup>2</sup> /s	31.10
100 °C 时的粘度	mm <sup>2</sup> /s	9.00
粘度指数		158
闪点 COC	°C	228
倾点	°C	-39
总碱值	mgKOH/g	7.3