



OPALJET 24S 5W40

用于汽车发动机的 100%全合成润滑油



小型车辆系列

发动机
100% 全合成
SAE 5W-40

矿物油

半合成

100% 全合成

标准和规范

ACEA A3 / B4-21
API SN
MB Approval 229.3
雷诺 RN 0700/0710
大众 502.00 / 505.00

发动机清洁度

抗氧化性

抗剪强度



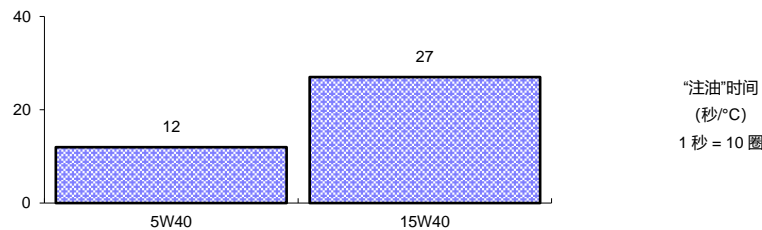
应用

OPALJET 24S 5W40 是一种专为满足现代汽车发动机在各种驾情况下的最严格的要求而设计的机油，无论职业赛车竞技，交通堵塞，还是在乡间小路、高速公路或城市行驶皆可。

OPALJET 24S 5W40 可提供完美保护并延长高性能的汽油、柴油、涡轮增压或多气门发动机的使用寿命。

优势

- 与15W-40等级的使用相比，可显著节省燃油
- “5W”：在极寒天气（-30° C）下保护发动机启动
- “40”：在极高温下完美保护您的机械装置



- OPALJET 24S 5W40 的挥发性几乎只有15W-40 矿物润滑油的一半，确保发动机正常运行所需的油耗最少，同时保护我们的生态环境。
- OPALJET 24S 5W40 提供了高品质和稳定配方的最可靠保证：符合ACEA A3/B4 和 API SN 标准。
- OPALJET 24S 5W40 由100%全合成基础油配制，具有天然的多级特性和出色的耐高温性能。其抗剪性及 5W-40 级别保证它在润滑油的使用寿命内的稳定性。
- 最重要的是，其先进的配方保持发动机的所有部件清洁，无论车辆使用何种燃油都可保证防止在高温和低温条件下形成沉积物。



性能

批准认证 (1)	MB Approval 229.3 大众 502.00 / 505.00
性能符合标准	ACEA A3 / B4-21 API SN
	菲亚特 9.55535-H2 / M2 / N2
	MB 226.5
	欧宝 GM-LL-B-025 / GM-LL-A-025
	保时捷 A40
	标致 B71 2296
	雷诺 RN 0700/0710

(1) 我们可根据您的需求提供许可证书

特征

特征	单位	方法	平均值
SAE 等级	-	-	5W-40
颜色	-	视觉观察	清晰透明的
20° C 时的密度	千克/立方米	NF T 60-101	851
40° C 时的运动粘度	平方毫米/秒	NF T 60-100	87.7
100° C 时的运动粘度	平方毫米/秒	NF T 60-100	14.3
粘度指数	-	NF T 60-136	170
倾点	°C	NF T 60-105	-45
-30° C 的低温运动粘度	mPa.s	ASTM D 5293	5,919
Noack 挥发度	% pds	CEC-L-40-A-93	11.3
总碱值	毫克 氢氧化钾/克	ASTM D 2896	11.2

指示性的平均特征

健康安全与环境

必须按照有关废油排放的现行法规进行处置。

贮存于干燥遮蔽之处。

我们的技术部门随时为您提供必要的建议。