

HIGHTEC SYNT RS HC SAE 0W-20

极为省油的高性能发动机机油，专为需要 SAE 0W-20 级机油的现代车型而研发。

说明

HIGHTEC SYNT RS HC SAE 0W-20 是专门为现代汽油发动机研发的高性能发动机机油，其基于将 HC 合成油和全合成 PAO（聚 α -烯烃）进行特殊组合。



应用

HIGHTEC SYNT RS HC SAE 0W-20 满足 API SM/SN 和 ACEA A5/B5 的要求。HIGHTEC SYNT RS HC SAE 0W-20 尤其适用于马自达、丰田和其他产自欧洲、美洲和亚洲的车型。HIGHTEC SYNT RS HC SAE 0W-20 的特点是省油能力极高，同时还具有极佳的防磨损保护效果。

依据欧盟法律规定具有同等质量，符合

- ACEA A5/B5
- API SN

此外，当具有以下加油规定要求时，建议使用本产品

- API CF

优势

- 最佳的燃油经济性性能
- 低油耗、低蒸发损失
- 极佳的冷启动性能，并能够为发动机快速加油
- 即使在油温较高及极端应力条件下也可以形成稳定的油膜
- 由于对 HC 合成基础油和全合成 PAO 基础油进行了特殊组合，故此具有了最高抗氧化性
- 可以与传统发动机机油以及合成发动机机油混合和兼容。但为了全面发挥 HIGHTEC SYNT RS HC SAE 0W-20 产品的优势，建议彻底换油。

典型特征参数

性能	方法	单位	值
15 °C 时的密度	ASTM D-7042	g/ml	0.845
动力粘度为 KV 40	ASTM D-7042	mm ² /s	49,3
动力粘度为 KV 100	ASTM D-7042	mm ² /s	9,0
粘度指数	ASTM D-7042	-	167
闪点	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	230
倾点	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	-42
低温动力粘度	ASTM D-5293	cP @ °C	6030 @ -35
总碱值	DIN 51639-1	mgKOH/g	8,0
HTHS	ASTM D4683	mPas	2,92

所列数据为现行产品的典型特征参数。这些数据不含有对特殊用途的性能保证和适用性担保。使用者在产品使用过程中必须自行遵守与此相关的法律法规。ROWE 将持续改良产品。对此 ROWE 保留随时修改本产品信息所有技术参数权利，恕不另行通知。所有销售和提供的产品适用现行的一般性供货和付款条件（www.rowe-oil.com）。

ROWE MINERALÖLWERK GMBH
Langgewann 101, 德国 67547 Worms

