



技术数据表

Shell Mysella S6 SM 40

- 延长油品寿命
- 增强酸性气体防护

长寿命，中灰分气体发动机油

壳牌迈施力S6 SM气体发动机油是一款专为燃烧非天然“酸性”气体（例如，生物气、沼气和填埋气等）的火花点燃式四冲程发动机而设计的高级中灰分气体发动机油。

壳牌迈施力S6 SM气体发动机油旨在提供更长的换油周期——即使在高酸性气体（例如，H₂S含量高）的应用。壳牌迈施力S6 SM气体发动机油的配方经过优化，可抵抗硫酸和氢卤酸带来的腐蚀和氧化问题。

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

性能优势

• 更长的使用寿命

壳牌迈施力S6 SM气体发动机油能够实现比标准气体发动机油更长的使用寿命。本产品的配方旨在为高酸性气体应用提供强力而稳定的碱值储备。

• 发动机保护

壳牌迈施力S6 SM气体发动机油具有优秀的酸中和能力，能减少发动机组件磨损，并能更有效地控制相关沉积物的生成。

• 保持系统效率

通过出色的碱值储备实现的更长使用寿命，将促进系统更高效地运行。

各类燃烧“非天然”气体（尤其是在高酸性气体应用中）的四冲程气体发动机。

技术规格与认证

壳牌迈施力S6 SM气体发动机油获得以下认证：

- INNIO Jenbacher for engines: Types 2 and 3 Fuel Class B and C.
- 壳牌迈施力S6 SM气体发动机油满足领先气体发动机制造商关于强酸性燃料气体的要求。

对于保修期内的发动机，壳牌建议您与发动机制造商和壳牌销售代表联系，以便在考虑到设备工况和自身维护实践的前提下，选择合适的润滑油产品。

有关全部设备认证和推荐信息，请咨询您当地的壳牌技术热线。

主要应用



典型数据

属性			方法	Shell Mysella S6 SM 40
SAE 粘度等级				40
运动粘度	@40°C	mm ² /s	ASTM D445	117
运动粘度	@100°C	mm ² /s	ASTM D445	13.0
密度	@15°C	kg/m ³	ASTM D4052	885
闪点 (COC)			ASTM D92	230
倾点			ISO 3016	-18
碱值			ASTM D2896	9.1
硫酸盐灰分			ISO 3987	0.9
磷含量			ASTM D4047	300

以上数据是当前产品典型值。今后每批产品的数据可能会在壳牌质量标准容许范围内有所浮动。

健康、安全和环境

• 健康和安全

壳牌迈施力S6 SM气体发动机油只要在建议的场合正确地使用，并保持良好的个人卫生标准，便不会对健康和安全造成危害。

避免皮肤接触，处理废油时要戴隔离手套，一旦皮肤粘上油品，要立刻用肥皂水和清水冲洗。

相应材料安全数据表中提供了健康和安​​全指南，该资料可向壳牌销售代表索取。（可查询壳牌网站 <http://www.epc.shell.com/>）

- **保护环境**

如需处理使用过的油品，请送至当局指定的回收点，不可将其排入下水道、土壤或水中。

附加信息

- **油品分析**

为实现最优效果，我们强烈建议您定期进行油品分析。

- **建议**

有关本宣传单中未提及的应用建议，可向壳牌销售代表咨询。

请注意：本产品并非为车用气体发动机而设计。