



Shell Gadus S4 OGH 3000

高性能开式齿轮润滑脂

壳牌佳度S4 OGH 3000专为在高温高负载状况下工作的开式齿轮而设计，如磨机和水泥回转窑开式齿轮等。该产品适用于采用喷射润滑系统的回转窑开式齿轮。

壳牌佳度S4 OGH 3000采用铝复合稠化剂、石墨、高粘度基础油等组成。

技术数据表

- 高粘度
- 重负载
- 耐高温
- 铝复合

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

性能优势

- 耐高温

高质量的铝复合稠化剂可提供高温性能。

- 优良的泵送性能

壳牌佳度S4 OGH 3000可以通过喷射系统轻松泵送至齿轮部位。

- 严苛工况下出色的承载能力

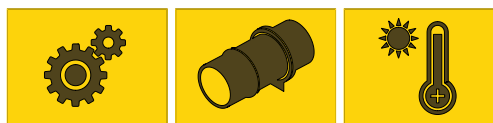
- 高基础油粘度

- 增强的粘附性

- 含有固体添加剂，以确保良好的抗冲击负荷

- 不含沥青或氯化溶剂

主要应用



- 水泥行业中高温运转的开式齿轮
- 大型回转窑和磨机开式齿轮
- 旋转干燥机、造粒机

技术规格与认证

- Ferry-Capitain
- FLSmidth

关于全部设备认证和推荐信息，请咨询您当地的壳牌技术热线。

典型数据

属性	方法	Shell Gadus S4 OGH 3000
NLGI 稠度等级		00
颜色		深灰
皂基类型		铝复合
基础油类型		半合成
固体润滑剂		石墨 10%
基础油粘度 @40°C cSt	ASTM D445	3 000
锥入度 @25°C	ASTM D217	400-430
滴点 °C minimum	IP 396	190
四球测试 kg	ASTM D2596	800
FZG A/2.76/50 负载级	DIN 51354	12 通过
FZG 特定磨损 mg/kWh 最大值	DIN 51354	0.2

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**

壳牌佳度S4 OGH 3000若是在建议场合正确使用，并保持良好个人卫生和劳动保护措施，油品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

- **操作温度**

如果不受特定设备/应用要求的限制，一般最高工作温度在140°C以上。

- **建议**

本宣传单中未提及的使用建议，请咨询壳牌销售代表。