

TriboShield®

涂层解决方案 勇往直前



TriboShield® 涂层产品展示

TriboShield® TS741

TS741基于高性能热塑性塑料，专门为严苛和重型应用开发。它的突出特点是具有极高的承载能力，在中等至高负载下具有低摩擦。TS741是标准TriboShield®产品系列的一部分。

应用

- 高负载机械
- 干摩擦条件下要求全寿命润滑的机械
- 需要防腐保护的水下部件
- 恶劣化学环境工作的机械
- 制动系统、切割刀片...

特性

- 极高的负载能力
- 出色的耐磨性和滑动性能
- 在中等至高负载条件下，具有极低摩擦
- 极好的不粘性能

TRIBOMATE® 是否可升级

是



TriboShield® TS741

技术参数



涂层特性	单位	数值
颜色	-	黑
最高持续使用温度	°C / °F	260 / 500
短期最高温度	°C / °F	270 / 518
摩擦系数（典型范围）*	-	0.04 - 0.25
符合食品接触标准**	-	否

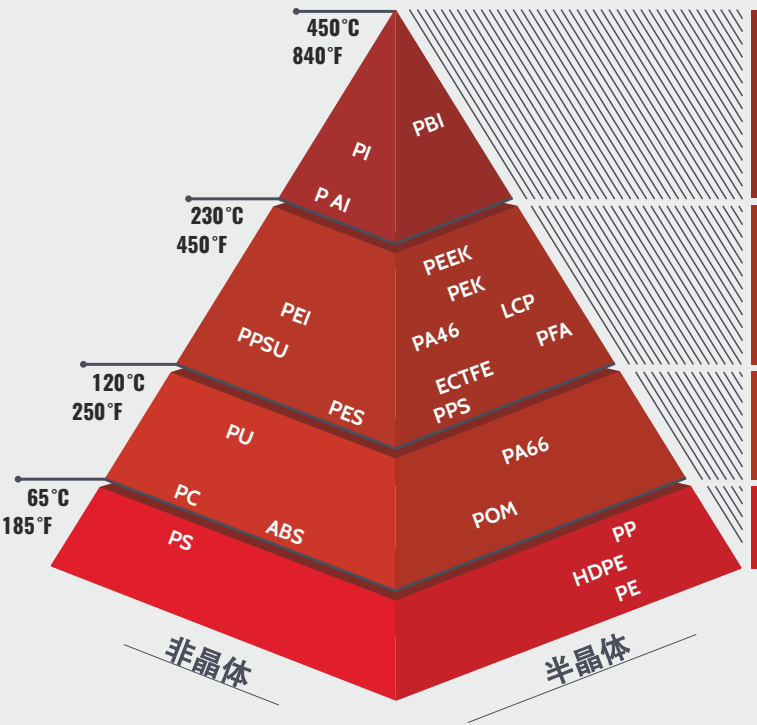
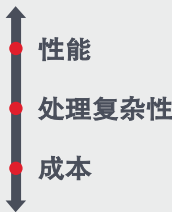
* 取决于接触压力，滑动速度和接触几何形状。 **
您的特定食物接触条件可能需要其他许可标准。
请联系GGB代表获取更多信息。

TriboShield® 标准产品系列

涂层优势

- 更紧凑设计
- 简化系统组装
- 减轻重量
- 增加表面耐久性

标准涂层系列



产品系列

- TriboShield TS801
- **TriboShield TS741**
- TriboShield TS651
- TriboShield TS501
- TriboShield TS421
- **TriboShield TS225**
- TriboShield TS161