

BVA FMO-17-150

食品级齿轮油

产品概述

BVA FMO-17-150 是专门配制的齿轮润滑油，具有优异的润滑性和高承载性能。该产品具有优异的抗磨损性，能防止湿气腐蚀，不起泡，可快速与水分离。BVA FMO-17-150 齿轮油具有高负载性和抗磨损性，特别适用于食品加工机械的齿轮润滑。产品通过 USDA/NSF H1 认证，允许与食品偶尔接触。产品符合 CFR 第 21 篇 178 条 178.3570 项 FDA 食品接触指南的规范。该产品使用前不要与其它材料混合，应单独使用。

产品特性

- 通过 USDA/NSF H1 认证
- 优异的抗腐蚀性
- 高负载性
- 不起泡
- 极佳的抗磨损性
- 快速的水分离性

应用： BVA FMO-17-150 推荐用于食品加工行业的齿轮设备的润滑。

典型特性

外观	淡黄色透明液体
密度@20°C, g/cm ³	0.874
运动粘度@40°C, mm ² /s	160
运动粘度@100°C, mm ² /s	16.4
粘度指数	108
闪点, °C (开口)	260
倾点, °C	-33
总酸值 mg KOH/g, ASTM D664	<0.75
铜片腐蚀, 100°C, ASTM D-130	1 A/B
4 球磨损测试, 1200RPM, 75°C, 40 公斤, 1 个小时 (ASTMD-4172)	<0.4
4 球极压测试 (ASTM D 2783)	>160
FZG 测试, A/8, 3/90 (DIN 5159)	>12