

**ArChine Foodtech OCC 2****亚群食品级润滑脂****概述**

**ArChine Foodtech OCC 2** 是新一代食品级润滑脂，专为满足食品行业最严格的润滑要求而设计，已通过 NSF H1 认证。

**ArChine Foodtech OCC 2** 配方中含有食品级高碱性复合钙基增稠剂和其它允许的成分，包括抗氧化剂、极压剂、抗磨损剂等，能够满足食品行业最严格的要求。该新型食品级润滑脂将超越其它所有的食品级钙基润滑脂、粘土基润滑脂、甚至复合铝基润滑脂。

**ArChine Foodtech OCC 2** 配方中不含重金属和其他对环境不利的添加剂，即使在有水的情况下依然具有优异的机械稳定性，特别适用于需要耐水冲洗和宽的操作温度范围的场合。该产品配方能提供卓越的极压特性和抗腐蚀性，包括盐雾腐蚀。

**ArChine Foodtech OCC 2** 操作温度范围在 -4°C~204°C，短期间歇性操作可超过 287°C。

**产品优点**

- 优异的耐水性—特别适用于有水的情况
- 优异的机械稳定性和剪切稳定性—稳定的运行操作条件
- 极佳的抗腐蚀性
- 杰出的高温特性
- 优异的极压特性和抗磨损性
- 可在重负荷和冲击负荷条件下工作
- 较佳的高温粘滞性
- 延长轴承/机械的使用寿命

**典型特性**

NLGI 等级	ASTM D 217	2
增稠剂类型	—	高碱性复合钙皂
颜色	肉眼观察	白色
基础油粘度@ 40°C, cSt	ASTM D 445	+112
滴点, °C	IP 396	343
工作针入度@25°C	ASTM D 217	286
1,000,000 次冲击后针入度改变值@25°C	ASTM D 217	+10
四球焊接负荷, kg	ASTM D 2783	620
Timken OK 负荷, lbs	ASTM D 2509	60
水冲洗性, wt% @80°C	ASTM D 1264	1.0
铜片腐蚀	ASTM D 4048	合格