

食品级腐蚀抑制及抗磨损复合剂

**典型规格**

外观	黄色液体
气味	轻微胺味
比重	0.940
密度,磅/加仑	7.8
闪点, ( )	100 (212)
运动粘度@40 ,cSt	500
pH值(于99%异丙醇,1%水中)	8.0 - 9.5
磷含量,%wt	5.3 - 7.3
油溶性	可溶
水溶性	不可溶

**产品叙述**

FUNCTIONAL CI-426 是一款油溶性抗磨添加剂和腐蚀抑制剂，可用于与食品接触的润滑油和液压油。FUNCTIONAL CI-426 可以完全用于白油，合成烃和其他合适的基础油。

**组成**

FUNCTIONAL CI-426 是一款磷酸烷基酯的胺盐，通过美国农业部的批准，在 21CFR 178.3570 的指导下，可以作为食品级润滑油的原料。

**处理：**

FUNCTIONAL CI-426 的浓缩液对皮肤和眼睛有刺激，应该在处理时做适当的个人防护。浓缩液在不必要时不能被加热，加热后会释放出可吸入的刺激性气体和胺。详情请查看MSDS。用FUNCTIONAL CI-426 制备的油无害，可以与相似的油品一样处理。

应用	建议加入量, %wt
食品级润滑剂	0.5
一般防锈保护	0.025
抗盐雾	0.07

列印日期：04-02-25

**免责声明：** 本司网站及此产品页提供的所有包括规格、应用及配方等资料是基于资料制定或更新时思敏、相关生产商或任何我们的合作公司或供应商认为是正确及可靠的测试和数据资料。由于产品或会根据生产商行为或市场发展而变更，且我们不能控制应用环境和使用状况；思敏、生产商及任何我们的合作公司或供应商不能就产品资料、用效、配方和应用结果等提供任何明示或暗示性的保证。我们在此明确要求用者使用我们产品或产品资料前进行测试及验证，以确定我们提供的资料或产品是否合用。再者，本司网站及此产品页或列有包括规格、配方、及技术资料等内容如有任何变更，恕不另行通知。本网站提供的不属于思敏的、包括供应商在内的产品商标，为属于相关公司或其来源的商标，特此声明。