

产品供应: 杜发
Mayphos 45
磷酸酯
含磷添加剂

典型规格

外观	清澈浅琥珀色液体
比重@60/60°F	1.070
密度,磅/加仑	8.92
粘度@100°F (210°F),SUS	100000 (1850)
粘度@100°F (210°F),cSt	21500 (400)
磷含量,%wt	5.5
中和值,meqKOH/g	200
闪点C.O.C.,°F(°C)	380 (193)

产品叙述

MAYPHOS 45 是一款油溶性磷酸酯，不溶于水，但用部分碱性物质（如胺类）中和，可使其应用于水溶性产品，对非铁类金属而言，成效特强。

MAYPHOS 45 与PEG脂类或其它含浊点的非离子活性剂结合，其效果会有加成作用。

MAYPHOS 45 特别推荐应用于精磨操作中，因其在常用硅藻土过滤装置中不会被过滤出去，因此能提高切削油的整体性能和使用寿命。

应用	建议加入量,%wt
槽磨	2 - 4
螺旋刀削	4 - 6
冷锤	5 - 10
拉伸/冲压	10 - 25
一般切削 (抗磨)	0.5 - 2

列印日期：24-10-26

免责声明: 本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先进行测试及验证，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。