

Lakeland PAE 124

产品介绍

Lakeland PAE124是一种直链椰油醇磷酸酯。该产品含有单磷酸酯和双磷酸酯。PAE124以游离酸形式存在。

物性指标

外观	清澈淡黄色粘稠液体
酸值	130-150mg KOH/g
正磷酸含量	小于1%
化学类型	磷酸盐化醇
比重	1.08典型值
粘度(cPs/20°C)	3000典型值
磷含量	5.0%
单酯：双酯	1:1 典型值
正磷酸含量	2.0%典型值
溶解性	溶于异丙醇，汽油，溶剂油和大多数有机溶剂。被中和成钠盐后能溶于水。

应用

PAE 124是很好的乳化剂，同时也是很好的负载支撑。主要合用于金属加工液。其钾盐是在强碱性配方中一种很好的清净/润湿剂。

储存

PAE 124 具有刺激性，使用过程中要小心。手套，眼/面部的护具，防护服必须佩戴和穿着。如果按照标准安全操作，将不会导致安全问题。

在低温环境下，其粘度将受影响。PAE 124是粘稠液体，倾点为15度，熔点为5度。

为了更容易加工，该产品能加热到30-35度。但是，在高温下存放过久会导致变坏。

在0度 到 35度温度下.该产品能在密闭的环境下稳定存放12个月。如果超过该温度范围，可能会发生物理变化。加热或冷却到室温将有利于再生。

包 装

1000升IBC桶	净重1000公斤
205升塑料桶	净重200公斤
25升塑料桶	净重25公斤