

PRODUKT KP 9128

助压剂 / 润滑剂



化学成分：

含有非离子型乳化剂的脂肪酸制剂

特性：

外观：黄色液体
活性物质含量：约100%
溶解性：在水中乳化
密度(20°C)：约0.92g/cm³
pH (10%溶液)：约 5
黏度(20°C)：约50mPas
灼烧残余：最大0.1%

储存期 / 包装：

储存恰当情况下(> 18°C)，保存期为12 个月
25 公斤、120 公斤桶包装，900 公斤的吨桶包装

应用：

PRODUKT KP 9128是一种无碱助压剂，在压制过程中使坯体产生良好均一性的密堆，并多数情况下提高坯体密度。PRODUKT KP 9128在坯体中产生润滑层，使压力分布均匀，因此促进粒料在压力下的流动。在坯体和模具壁之间形成的润滑层还可以降低摩擦力，因此减少了对模具的擦伤和磨损。

PRODUKT KP 9128还可以用作挤压坯体的润滑剂，降低挤压机筒和模具的摩擦力。PRODUKT KP 9128在水中形成微乳液，很容易与坯体混合。乳液的粘度取决于混合比例和水的温度。如需要低粘度均一的乳液，建议水温> 20°C，PRODUKT KP 9128与水的比例为1:3，或者更高。

PRODUKT KP 9128的添加量为坯体固体量的0.2 - 1.5%。

注意事项：

如果PRODUKT KP 9128 在低于18°C 保存较长时间，某些组分会产生可逆沉淀。重新加热至18°C 以上，沉淀会再溶解。加热到30°C 并同时搅拌会加速溶解过程。

以上信息基于我们工厂和实验室的测试结果。实际应用中由于使用条件的改变，以上信息仅作参考，我们不承担由此产生的任何责任。我们要求用户尊重第三方的权利。