

## Y-40M 冷却液

### 介绍:

Y-40M 冷却液是一种水溶性浓缩切削液，适用于玻璃材质磨削加工中的冷却，具有较强的通用性、优良的冷却、润滑、自锐、清洗、防锈性能，是一款性价比较高的理想冷却液。

### 特长:

- 1、优异的冷却性能，确保加工精度和刀具的使用寿命
- 2、良好的清洗性能，有效防止砂轮粘堵现象
- 3、较小的气味，作业性良好
- 4、低 P<sup>H</sup>值，对皮肤无不良影响

### 技术参数:

浓缩液外观..... 黄棕色透明液体	密度20°C g/cm <sup>3</sup> ...1.12
粘 度.....2.55	P <sup>H</sup> 值.....7.8

### 配置方法:

用工业自来水直接配制，配制时将自来水先加入液箱中，然后边搅拌（或打循环）边加入浓缩液至规定浓度，循环使用，通常状况下3个月更换，准确更换周期以磨削量的状况而定。

### 推荐浓度:

常规使用浓度为 5 % 左右与水稀释(如：铣磨 1 : 20-30、精磨 1 : 12、倒角 1 : 30 )，建议使用工作温度为<22±3°C，并采用循环液过滤使用的效果更佳。

### 注意事项 :

- 1.贮存过程中防止水分和杂质的进入，否则可能导致产品变质
- 2.加工过程中应保持浓度，否则有可能导致防锈性下降
- 3.加工过程中尽量避免杂油和杂质的混入，建议安装除油装置
- 4.尽量将切屑排除在切削液之外，建议安装过滤设备和磁性分离装置
- 5.避免与其他公司的油品混合使用，如有疑问请咨询本公司

### 其 它 :

室内贮存，选择阴凉、通风、干燥的场所，防止水分和杂质混入，在0-40°C条件下保质期为 1年，安全健康请阅读我公司发布的 MSDS。

### 包装规格 :

25KG/塑料桶