



ECH-15 产品说明书

一、产品描述

ECH-15 专用于光学玻璃加工行业清洗工序，适合清洗各类玻璃材质。对油污、抛光粉、指纹等残留物具有较强的清洗能力，适合在各类水基清洗生产线上使用，是一款优秀的光学玻璃专用水基清洗剂。

二、适用范围

清洗各种光学球面镜片、棱镜表面的油脂、抛光粉、指纹等残留物，适用于各类光学玻璃的超声波水剂清洗。

三、产品信息

外观：微黄色透明液体

密度： $\text{g/cm}^3(20\pm 1^\circ\text{C})$: 1.17 ± 0.02

pH 值（原液）：9.5~10.8

气味：无

保存条件：25KG 塑胶桶包装，放于阴凉干燥处；

保质期：12 个月

四、使用方法及工艺条件推荐

- 1、根据清洗对象脏污程度，用软、硬水稀释为 3%~5% 的溶液使用。
- 2、稀释溶液加热至 35℃ 到 45℃，配合超声波清洗。
- 3、单槽清洗时间 60 秒至 90 秒，建议清洗 3 槽及以上。
- 4、溶液连续使用以 12 小时为更换周期，清洗产品较少时可以适当延长。
- 5、必要时可适当延长清洗时间，提高使用浓度及温度。

五、注意事项

- 1、本品属弱碱性，长期接触请戴胶手套。
- 2、若不慎溅入眼中，立即用清水冲干净。
- 3、溶液废水可以直接排放，有条件的集中处理排放。