



# NGL-OPT 18.22 (PRECIOPTIC 18.22)

用于精密光学行业中超声波清洗时去除氧化铈，指印以及有机残留物的弱碱性液体清洗剂。

## 适用材料:

- 不敏感玻璃: Dynasil 1000, N-BAK4, N-BAK7, SK2...
- 敏感玻璃: RG850, N-FK51A, N-LAK9, N-LAF2, N-PSK53A, N-LASF44, N-LAK22, N-BAF51, BG40...

## 主要成分:

- 表面活性剂, 增溶剂
- 不含螯合剂以及磷酸盐

## 理化性质:

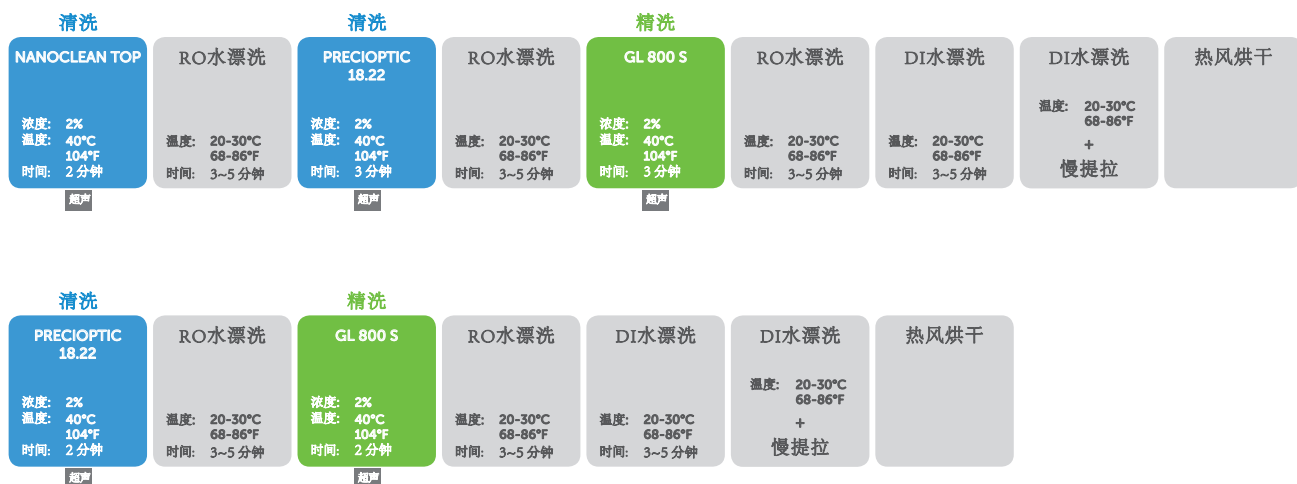
- pH值 (原液): 11.0
- pH值 (1%溶液): 10.3
- 密度: 0.976
- 表面张力: 28.2 mN/m

## 使用推荐:

清洗效果是否理想与所使用的水质及要去除的污染物类型及污染程度有关

- 浓度: 1~3%
- 温度: 30~40℃
- 时间: 2~3分钟

## 工艺案例:



## 优点:

- 用于去除氧化铈，指印和有机残留
- 适用于对磷酸盐，碱性或酸性化学试剂敏感的材质
- 水溶液电导率低于1ms/cm
- 适用于低温清洗(30~40℃)
- 清洗后在镜片表面形成一层保护膜，以防止颗粒在镜片表面再沉积
- 增强抗静电性能

## 储存条件:

- 请在干燥的环境中保持密封储存, 储存温度5~40℃。
- 请保持使用原包装储存。



如有任何疑问, 请联系恩净(上海)技术中心, 电话: +86 21 6455 9918

