



# NGL-GTM (GALVEX TM)

用于去除较轻微油污，研磨膏，抛光粉和指印等的弱碱性液体清洗剂，适用于超声波清洗工艺。

## 适用材料:

- 所有金属

Compatibility with some Aluminums must be validated by the laboratory

## 主要成分:

- 表面活性剂
- 螯合剂
- 溶剂

## 理化性质:

- pH (原液) : 9.8
- pH值 (1%溶液): 9.7
- 密度: 1.057
- 表面张力: 28.5 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: 2~5%
- 温度: 50~70°C
- 时间: 3~5分钟

## 工艺案例:

清洗

GALVEX TM	GALVEX TM	自来水漂洗	DI水漂洗	DI水漂洗	热风烘干
浓度: 2-5%	浓度: 2-5%	温度: 20-30°C	温度: 20-30°C	温度: 20-30°C	温度: 60°C
温度: 50-70°C	温度: 50-70°C	68-86°F	68-86°F	68-86°F	140°F
122-158°F	122-158°F	时间: 3-5分钟	时间: 15秒	+ 慢提拉	时间: 6分钟
时间: 3-5分钟	时间: 3-5分钟				

## 优点:

- 不含有害成分
- 可同时清洗不同金属
- 能抑制不同的金属和合金之间产生电化学腐蚀
- 优良的乳化和增溶性能
- 脱脂能力优异
- 去除铜合金氧化物
- 使表面变亮
- 可用于PVD或电镀前的表面清洗
- 适用于精洗工序，易漂洗

## 储存条件:

- 请在干燥的环境中保持密封储存,储存温度5~40°C。
- 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

