



NGL-VCTM (VACUKLEEN TM)

能迅速去除切削油的弱碱性液体清洗剂（适用于喷淋和浸泡工艺）。

适用材料:

- 所有金属

主要成分:

- 表面活性剂，磷酸盐
- 螯合剂，防锈剂

理化性质:

- pH值 (原液): 9.1
- pH值 (1%溶液): 9.1
- 密度: 1.126
- 表面张力: 40.3 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: 50~70℃
- 时间: 2~3分钟

喷淋工艺案例:

清洗				
油水分离器	自来水漂洗	DI水漂洗	DI水漂洗	热风烘干
VACUKLEEN TM				
浓度: 3% 温度: 55°C 131°F 时间: 3~5分钟	温度: 20-30°C 68-86°F 时间: 3~5分钟	温度: 20-30°C 68-86°F 时间: 3~5分钟	温度: 20-30°C 68-86°F 时间: 3~5分钟	

优点:

- 用于PVD镀膜前清洗,表面处理效果极佳
- 用于预清洗
- 有效取代氯化溶剂
- 脱脂，破乳和油水分离（需要安装油水分离装置）
- 不会造成钴流失
- 清洗后在表面形成一层保护膜，防止被空气氧化

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。

20/11/18



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

NGL SHANGHAI - ECOLOGICAL CLEANING SOLUTIONS

Room 407, 4F, Building 3, No. 1588 HuHang Road, Fengxian District // CN-201401 SHANGHAI
+86 21 64 55 99 18 // shanghai@ngl-group.com // www.ngl-group.com



SWISS QUALITY

