



上海永积化学技术有限公司

Shanghai Yonji Chemical Technologies Co., Ltd.

技术说明书编码: TDS-W-604

生效日期: 2007年3月9日

版本: 1.2

CYC-wbd

产品简介

CYC-wbd 是一款采用 CPT® 技术的水基清洗剂, 特别适用于发泡管、焊接夹具、冷凝槽、回流炉和波峰焊炉的清洗, 能够清除各种助焊剂残留物。

物理性质

外观	≤23℃	透明无色液体, 轻微的气味。
	>23℃	乳白色液体, 轻微的气味。
密度 (20℃) g/cm ³	0.99	
固体含量 wt/wt	0	
表面张力 (mN/m) (25℃)	30	
沸程 (℃)	110-229	
闪点 (℃)	无	
pH 值 (10g/1H ₂ O)	12.5	
蒸汽压 (kPa) (20℃)	1.89	
应用浓度的蒸发率 (水=80)	50	
清洗温度 (℃)	30-70	
卤素 wt/wt	0	

应用工艺

1. 手工清洗

- (1) 将清洗剂直接喷在清洗对象上;
- (2) 使用布或擦拭纸进行擦拭;
- (3) 晾干。

2. 机器清洗

- (1) 使用超声波清洗设备进行清洗;
- (2) 晾干。

应用领域

对低固体助焊剂残留物, 水溶性助焊剂残留物, 松香基助焊剂残留物和油污等有优良的清洗效果。

优点

地址: 上海市金山区第二工业区精细化工孵化基地

电话: 021-37285051 传真: 021-37285053

www.yonjichemical.com



上海永积化学技术有限公司

Shanghai Yonji Chemical Technologies Co., Ltd.

1. 无闪点，使用安全得到保障。
2. 不含表面活性剂，确保在清洗对象上无残留物，无白粉。
3. 浸润速度快，清洗快速有效。
4. 相容性好，对铜、铝、不锈钢等金属无腐蚀。
5. 气味小，操作人员易接受。

环保、健康及安全

1. 无闪点、无燃点。
2. 无卤素。
3. 符合 RoHS 指令。

包装

500ml 喷雾瓶，25L/塑料桶。本品非危险品。

储存

清洗剂原包装，储存在 5-30℃ 的温度环境下，有效使用期限是 3 年。

注意事项

如果从清洗剂包装桶中取用一部分清洗剂，为保证桶中清洗剂的有效清洗成分能均匀混合，请摇晃包装桶，待桶中清洗剂呈乳白色且均匀一致时即可取用。如果整桶取用，则无需摇晃包装桶。

- 此文所含的信息是基于我们认为的精确的数据且无偿提供。关于数据的精确度，不做明示或暗示的担保，如在此信息范围之外或使用其他材料，因而造成的损失，我们拒绝承担。
- 此技术说明书发行中、英文版本，英文版是依据中文版翻译而成，如中、英文两个版本有任何抵触或不相符之处，应以中文版为准。