



深圳舜麟商贸有限公司

Shenzhen Shun Lin Trading Co., Ltd.

总部地址：深圳市盐田区沙头角官路吓村 16 号

销售部：温州市瓯海区梧田街道大榕路榕祥 3 号楼 103 室

网 址：www.shunlinch.com

电话/传真：0755-25726510

电话/传真：0577-88612510、88612513

邮 箱：sllyh@shunlinch.com

铝染料技术资料

货 号：106C

品 名：SL yellow-NA（铝黄 NA）

化学结构：金属化偶氮染料。

专门用途：深奶油黄色调，使用寿命长。

不适用于建筑物外部的铝及铝合金型材的染色。

耐光牢度：6 级

耐热牢度：良好直至 150℃

染色条件：阳极氧化膜厚度：5-12.5μm

浓度：2.0-5.0 克/升

温度：50-60℃

PH 值：5.5-6.0

缓冲剂：5 克/升 Anodal 染料缓冲剂

时间：5-10 分钟

本染料建议用以下方式溶解：

1. 先把纯水加热至沸。
2. 用少量纯水把染料调成糊状后加入到热水中，并不断搅拌至完全溶

解。

封闭方法：应用高温封闭剂。

注 意：1. 这种染料含铬。

2. 虽然这染液对硫酸盐和金属盐类的污染有一定的容忍度，但为了延长染液寿命，染色前将工件清洗干净，避免污染是必要的。

3. 用无机物沉淀剂如氯化铁/氢氧化钙等与有机凝聚剂 ANODAL WT-1

LIQUID

配合使用可将废弃的染色液沉淀、脱色，经过滤后达到废水排放标准，不污染环境。

上述的物理及化学数据是准确及可靠的。但是，对任何某一特定用途(要求)的适用性，用户应该自己亲自实验证实，因实际的使用条件不是控制在卖方手上，卖方不能保证本产品或其它数据的使用后果。