



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

电话/传真：0755-25726510

销售部：温州市瓯海区梧田街道大榕路榕祥 3 号楼 103 室

电话/传真：0577-88612510、88612513

网 址：www.shunlinch.com

邮 箱：sllyh@shunlinch.com

铝染料技术资料

货 号：206C

品 名：SL Copper-P（铝红铜 P）

化学结构：金属化偶氮染料。

专门用途：适用于器具装饰、日用小五金件、交通安全标志等。色调变化范围广，刚抛光铜的色调到鲜艳色调。不适用于建筑物外部的铝及铝合金型材的染色。

耐光牢度：4-5 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：6-7

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. 这种染料含有三价铬。

2. 如果持续使用一段时间后，色调变得过于橙色。添加酒红 2R 可校正。

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。



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

电话/传真：0755-25726510

销售部：温州市瓯海区梧田街道大榕路榕祥 3 号楼 103 室

电话/传真：0577-88612510、88612513

网 址：www.shunlinch.com

邮 箱：s1lyh@shunlinch.com

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。

舜麟商贸