



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：601C

品 名：SL Turquoise-PLW（铝翠蓝 PLW）

化学结构：酞青染料（重金属络合物）。

专门用途：适合用在建筑物外部的铝及铝合金型材染色的染料。

耐光牢度：8 级

染色条件：温度：50-60℃

PH 值：5-6

本染料建议用以下方式溶解：

1. 将染料重量约十倍的纯水用氢氧化钠（化学纯或分析纯）把 PH 值调到 9-10，并加热至沸腾。
2. 用少量纯水把染料调稀后加入 1，并不断搅拌至完全溶解。
3. 再用纯水稀释至标准浓度。
4. 用冰乙酸（化学纯或分析纯）调 PH 值到 5.5 即可使用。

拼 色：与 Lemon Yellow-SGL 和 Yellow-SLW 拼色会变为绿色，但不可以在建筑物外面的铝型材染色，与 Lemon Yellow-SGL（或 Yellow-SLW）拼绿色时，Lemon Yellow-SGL（或 Yellow-SLW）的消耗量要比铝翠蓝 PLW 高，因此要注意染料的添加量。

封闭条件：用水封闭会使染出的颜色变得略淡。

注 意：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：s11yh@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