

## Technical data sheet/产品技术指标

### ST-1172 无味红色精

#### Characteristics 特性:

ST-1172 为水油两用通用型染料，着色力非常强，具有最佳的透明度、染料色相纯正，着色力好，挥发速度快，不影响体系的干燥性能，具有较好的耐迁移性能，与各种树脂体系相容好，不易出现跑油及颗粒析出等情况。此系列产品可溶于乙醇、醋酸丁酯、防白水等大部分有机溶剂，也可用于 UV 体系和油性体系及与醇相溶的水性体系，不能用于纯水体系。且此系列产品不含醇类物质、不含任何 DMF 成份。因此产品在夏季高温时，也具有较好的活化期。

C.I.染料 No: 溶剂红 122 Solvent red 122

CAS NO: 12227-55-3

content 纯染料含量: 30%

Finess 细度: <15 $\mu$ m

Light Fastness/耐光性: (8=非常好, 1=不好)

1/3ISD 2

1/25ISD 3

Weathering/耐候性:

1/3ISD 3

1/25ISD 3

Chemical Fastness/耐化学性:

Acid/酸: 5

Alkali/碱: 5

Heat Resistance/耐热: 170 $^{\circ}$ C