



**GUANGDONG YINYANG RESIN CO.,LTD**

**广东银洋环保新材料有限公司**

地址：广东省佛山市顺德区乐平镇范湖经济开发区

电话：86-757-87366666 传真：86-757-87360388

## 银洋合成乳液 YS- 8631

（印刷油墨的水性苯丙类共聚物）

### 一、产品介绍：

YS-8631是一种不成膜性苯丙乳液，是专门水性印刷油墨而设制。在柔板印刷中，用本产品配置的油墨具有显色性好、光泽度高、干燥速度快等性能。

此外该乳液对牛皮纸有良好的遮盖性能，与市场上流行的丙烯酸类聚合物具有良好的相容性。

典型应用：适用于配制水性印刷油墨。

### 二、典型特性：

- 固体含量 ..... 48 - 50 %
- PH 值 ..... 8.0 - 9.0
- 布氏粘度 ..... 1000 - 1500 厘泊 (#3/30rpm / 25℃ )
- 比重 ..... 1.05 ± 0.02
- 乳液外观 ..... 乳白色乳液
- 玻璃转化温度 (T<sub>g</sub>) ..... 100℃
- 机械稳定性 ..... 良好

#### 特点：

1. 高光泽：如果配方得当，本产品制作的油墨的光泽度与流平性能良好。
2. 广泛的树脂相容性：当本产品可与别的丙烯酸乳液树脂混合使用时，相容性能优异。
3. 杰出的显色性能：本产品具有一定的遮盖性能，其配制成的油墨具有一定的遮蔽性和良好的显色性能
4. 低泡：本产品具有不易起泡的特点。因此不容易受生产工艺或应用方法的改变而影响其使用特性。
5. 干燥速度快

### 三、产品安全性资料：

请参阅此产品的物料安全单张。

### 四、贮存条件

产品贮存在密闭容器内，避免冷冻及高温，在有可能的情况下，应在六个月内使用。建议正常贮存温度在10-35℃。