

Product Data Sheet 产品信息

Greesol ES150 防闪锈剂

产品简介: ES150 主要是针对水性涂料而研发的一支腐蚀抑制剂，可有效防止“闪蚀”的形成，也可用作罐腐蚀的抑制剂，由于 ES150 与水可以按任意比例稀释，所以也可用作临时的腐蚀抑制剂，该产品不含亚硝酸盐不影响耐水耐盐雾

化学成分: 有机螯合物

基础理化数据:

| | |
|-------|----------|
| 外观 | 黄色透明液体 |
| 25℃粘度 | ≤200 |
| PH 值 | 8.0-10.0 |

耐水耐盐雾性

| | 耐水性 (50℃ 水煮 24 h) | 盐雾 72h |
|-----------|-------------------|--------|
| ES150 | 无影响 | 无影响 |
| 常规含亚硝酸盐产品 | 漆膜失光、起泡严重 | 漆膜腐蚀严重 |

产品特点

- 该助剂不含 VOC 和亚硝酸盐，能与水任意比例稀释，
- 在中性或碱性条件下具有优异的防闪锈和缓蚀作用
- 不影响耐水耐盐雾

助剂用量推荐:

以供货形式基于总配方: 0.5%-2%

使用方法及指导:

直接添加或边搅拌边添加均可，建议添加前先充分调整助剂与体系相容性

应用领域推荐:

| | |
|---------|---|
| 水性工业涂料 | ● |
| 汽车涂料 | ● |
| 水性集装箱涂料 | ● |
| 罐装涂料 | ● |

●=特别推荐 ◎=推荐 ○=不推荐

树脂体系推荐

| | |
|-------|---|
| 丙烯酸树脂 | ● |
| 水性烤漆 | ◎ |

| | |
|---------|---|
| 水性醇酸树脂 | ● |
| 双组份环氧体系 | ● |

●=特别推荐 ◎=推荐 ○=不推荐

产品包装

- 25kg 塑料桶
- 200kg 塑料桶

产品储存稳定性

当产品在未开启的原装容器内且储存温度为 4℃ (39.2° F) ~50℃ (122° F) 时, Greesol ES150 自生产之日起保质期为 12 个月。 装于 25 公斤/200 公斤 (净重) 的胶桶内。