

# Disponer W-511

## 水性潤濕分散劑

### 概 述

Disponer W-511 為一高效的陰離子型分散劑，對水性體系鈦白粉及其它無機顏填料具有很好分散穩定效果。

### 性 質

(本資料僅供試驗參考，若需詳細產品檢驗技術指標，請與本公司聯繫)

|      |                     |
|------|---------------------|
| 組成   | : 聚丙烯酸鈉鹽            |
| 外觀   | : 無色至微黃色澄清液體 (25°C) |
| 不揮發份 | : 39 - 43%          |
| 溶劑   | : 水                 |
| 比重   | : 約 1.20            |
| pH 值 | : 6 - 9 (原液)        |

### 特性與用途

- 分散效率高，可用於製備高濃度顏料漿。
- 分散穩定性好，可有效防止顏料的再度絮凝。
- 適應性廣，可用於大多數無機顏填料漿的製備。
- 使用過程中保持低起泡性。
- 不含有機溶劑，可用於環保型產品的製備。

### 適用範圍

- 乳膠漆
- 膠粘劑
- 紙張塗料
- 水性油墨
- 水性塗料
- 紡織塗料

### 添加量與使用方法

- Disponer W-511 對顏填料添加 0.3 - 1.0%。
- 對氧化鐵系列顏料添加 1.5 - 3.0%。
- 研磨前添加與顏料一起分散。
- 可與 Disponer W-18 配合使用。
- 請試驗最適添加量。

### 包 裝

淨重: 30 kg

### 儲 存

- 遠離熱及火源。
- 置於應涼通風處，容器保持緊密。
- 儲存環境為 5°C 至 40°C。
- 低於 5°C 時，外觀可能混濁或分離，請隔水加熱至澄清狀態，攪拌均勻後使用。
- 本產品自生產日起，保質期限為 18 個月。

### 安 全

避免接觸皮膚與眼睛，其它資料請參考物質安全資料表。

本說明書僅供參考之用，不具任何保證性質，請預先試驗其適用性

