

DeuRheo WT-115

水性流变助剂

概述

DeuRheo WT-115 为一疏水改性碱溶胀型丙烯酸乳液增稠剂，提供水性体系增稠、流动、保水等效能。

性质

(本资料仅供试验参考，若需详细产品检验技术指标，请与本公司联系)

组成	: 阴离子型丙烯酸聚合物 (HASE)
外观	: 白色或粉红色液体
不挥发份	: 29 - 31%
溶剂	: 水
比重	: 约 1.04
粘度	: ≤ 20 cP (25°C)
pH 值	: 3 - 5 (原液)

特性

- 有效提升中剪粘度，触变性较小。
- 提供很好的流动、较好的流平性能。
- 保水性、相容性好，易于调色。
- 在碱性环境下，产生增稠效果。
- 不含有机溶剂和烷基酚聚氧乙烯醚 (APEO)，可用于环保型产品的制备。

适用范围

- 乳胶漆
- 水性涂料
- 纺织涂料
- 水性丝网油墨
- 水性粘合剂

添加量与使用方法

- 对全量添加 0.1 - 2.0%。
- 应用时可与其它流变助剂搭配以获致所需的流变性能。
- 将 DeuRheo WT-115 用水稀释后 (DeuRheo WT-115 / 水 = 1 / 1 - 5) 加入体系，且充分搅拌均匀，并用 DMAE 调整体系的 pH 值至 7.0 - 10.0。

包装

净重：25 kg

储存

- 置于阴凉通风处，避免阳光照射。
- 避免受冻而造成破乳。
- 建议在 5°C - 40°C 环境条件下使用和储存。
- 取用后如未使用完需盖紧密封盖以防结皮。
- 本产品自生产日起，保质期限为 12 个月。

安全

小心操作，避免接触皮肤与眼睛，其它资料请参考物质安全资料表。

本说明书仅供参考之用，不具任何保证性质，请预先试验其适用性