

Product Data Sheet 产品信息

Greesol DP1010 润湿分散剂 Greesol DP1010 Super Wetting Agents

DESCRIPTION and KEY PERFORMANCE PROPERTIES / 概述

Greesol DP1010 是含高颜料吸附基团的嵌段聚合物润湿分散剂，不含烷基酚。极好的润湿性和分散稳定性，提高颜料的含量，高光泽，提高着色力。用于水性涂料、水性油墨和胶粘剂。

用于无树脂分散体系。适用于各种颜料。特别适合丙烯酸树脂或乳液体系。

SALES SPECIFICATIONS / 技术指标

Solid content 有效成份含量	40%
Style 类别	含颜料亲和基团的聚合物
Appearance 外观	淡黄色粘稠液体
pH	6.0-8.0
溶剂	水
Density 密度	1.05-1.08

*以上数据视为典型值，而非特指

APPLICATION GUIDELINES / 应用

水性色浆研磨分散，水性工业涂料，水性油墨，喷墨墨水

USE / 使用

Greesol DP1010 润湿分散剂特别适用于无树脂色浆体系，无树脂体系添加量一般为配方体系颜料固含的：碳黑 100-150%，有机颜料，30~50%，钛白粉，10-15%，无机颜料：20-30%。有树脂体系添加量一般为配方体系颜料固含的 3~10%，配合 Greesol A04 系列表面活性剂。可以获得最低粘度和泡沫产生的倾向。生产前应进行全面测试，以确保获得预期的性能。

PACKING AND SAVE / 包装与储存

在 4°C (39.2° F) 和 50°C (122° F) 之间保存，置于阴凉干燥处，未使用完应密封保存。Greesol DP1010 自生产之日起保质期为 24 个月。Greesol DP1010 装于 20 公斤/200 公斤（净重）的 PE 桶内。当温度低于 0°C 时，可能变成较稠状态，使用前加热至室温溶解并混合均匀即可。

The information contained in this document is based on trials carried out by our Technical centres and data selected from literature, but shall in no event be held or constitute or imply any warranty or undertaking, expressed or implied, or commitment on our part. Our formal specifications define the limit of our commitment. No liability whatsoever can be accepted by CHEM ADDITIVE with regard to the handling, processing or use of the product or products concerned which must in all cases be employed in accordance with all relevant laws and/or regulations in force in the country or countries concerned.