® = 德国巴斯夫公司注册商标

路平妥® 柔软剂 VSN

涂料印花柔软剂的混合物

组分	含有机硅的柔软剂混合物。
外观	水性，奶白色乳液。
贮存	若在封闭的容器中0℃ ~ 35℃ 正确贮存路平妥® 柔软剂VSN的贮存期限可长达12个月。开盖后应尽快用完，取用后需再盖好。 长期储存过程中，若发生少量浮油，搅拌再乳化后即可使用。

性能

密度	在20℃ 时约1.0 g/cm^3
凝固点	-10 ℃
沸点	100 ℃
粘度	>3000mPas(Brookfield 粘度仪)
溶解度	能以任何比例与水相混合
环保性	路平妥® 柔软剂 VSN 不含有任何AOX (可吸收性有机卤化物)或邻 苯二甲酸酯类。

应用

应用领域	路平妥® 柔软剂 VSN 可给涂料印花提供柔软的手感。它的多种组分使产品适合于广泛的应用范围。它被用于毛巾和针织物上印花有很大的优势。路平妥柔软剂VSN也可提高鲜艳度和牢度，特别是干摩擦牢度。 和海立柴林粘合剂配套可得最好的柔软效果（如海立柴林® 粘合剂ET ECO和 TOW），并用路平妥产品可进一步提升效果。 此产品主要用于水性涂料印花。它可加在储备浆或成品浆中。当它应用在推 荐用量内，它对牢度或印制性能和印浆稳定性没有影响。 路平妥柔软剂VSN 是海立柴林环保柔软印花的组合成份。
自动计量	如果路平妥柔软剂 VSN 用于自动计量系统，水管和垫圈必须耐溶剂和柔软剂(如聚四氟乙烯，维通橡胶，或耐腐蚀的金属管)。橡胶管和垫圈是不适合的。
用量	推荐使用量8-25g/kg

安全

据本公司所知，若按用途及按目前做法加工，路平妥® 柔软剂 VSN 是无不良作用的。 据本公司多年积累的经验以及本公司收及到的其他资料，若正确使用，采取处置化学品所需的安全预防措施,遵守本公司安全资料中的注意事项和建议，路平妥® 柔软剂 VSN 对人体健康是无危害的。

说明

本资料是根据本公司现有的技术知识和经验编写的。由于在加工和应用本公司产品的过程中有许多影响因素，这些数据不能代替加工者自己的研究和测试结果，建议加工者使用前进行必要的试验。本资料在法律上也不保证本产品在某些性质上完全正确,或者对特殊的用途完全适用。本资料中的任何描述、图画、照片、资料,特性,重量等可以在没有事先通知的情况下进行调整,且不构成达成一致的产品合同质量。使用本产品的用户有责任遵守本资料的所有权及现行的法律法规。符合下游纺织市场要求的责任应由纺织品加工者承担。