

技术信息

FoamStar® ST 2437



概述 **FoamStar ST 2437** 作为基于新的消泡物质化学结构的新一代消泡剂的代表，这是 **30** 多年来最新的一种消泡剂化学结构，**FoamStar** 是前所未有的消泡剂分子 和传统的消泡剂（比如矿物油或有机硅）不一样，**FoamStar** 消泡 剂同时拥有润湿作用

化学性质 聚合物复合矿物油

性能

外观

米色的，不透明液体

储存

在一般储藏条件下，产品至少可储存 **1** 年。

基本性能

密度 **20°C (68 °F)** **0.85 ~ 0.89 g/cm³**

(非供货规格)

含水 **Max. 0.55%****应用****FoamStar® ST 2437** 有以下优点

消泡剂用量节约 1/3-1/2

节约至少 **20%**消泡剂成本 不分层，

不沉降 在丙烯酸涂料和苯丙涂料中

非常有效 非常快速的破泡能力

对破微泡有效

推荐用量在平光涂料的研磨组分中，通常添加 **0.03%~0.2%**在半光涂料的研磨组分中，通常添加 **0.05%~0.5%**其余的 **FoamStar® ST 2437** 可以添加在兑稀组分中，**FoamStar® ST 2437** 在研磨阶段和兑稀阶段同样有效。

安全

在处理此产品时，请遵守安全数据表中给出的建议和信息并注意防护，工作场所的卫生措施应满足处理化学物品的要求。

提示：在该技术数据表中包含的数据基于我们现有的知识和经验。由于考虑到可能会影响我们产品生产和应用的众多因素，这些数据不能帮助你完成研究和测试；这些数据不能担保产品的特定性能和特殊的应用性能。在此所提供的任何描述、图片、照片、数据、比率和质量等都可能发生变化，恕不另行告知，且不构成商定的合同性的产品质量。产品质量只由产品技术规格而定。我们产品购买方的责任是确保一切所有权和遵照现有的法律法规。

® =注册商标, ™ =巴斯夫集团商标, 除非另有说明

BASF SE

Formulation Additives

67056 Ludwigshafen, Germany

www.dispersions-pigments.basf.com

formulation-additives-asia@basf.com

formulation-additives-europe@basf.com

formulation-additives-nafta@basf.com

formulation-additives-south-america@basf.com