

描述

SIPERNAT® D 13是一个被研磨过的,疏水的沉淀二氧化硅具有高甲醇润湿性和低表面积。由于它高效和易分散被用于多种技术消泡剂。

典型应用

生产兼顾效率与效果的消泡剂

技术数据

外观	白色固体
交付形式	自由流动粉体
干燥失重	< 4.0 %
粒径, d ₅₀	10.5 μm
SiO ₂ 含量	> 97 %

操作&储存

当储存在原始的未开封包装时,产品的有效期是自生产之日起24个月。赢创沉淀法二氧化硅是极其化学稳定的。然而,沉淀二氧化硅,包括本产品,可以从周围环境中吸收水分或者挥发性有机气体。因此,我们建议储存在原装密封包装中,并置于干燥阴凉处,远离挥发性有机物。即使一个产品被储存在这些条件下,随着时间的推移,材料仍可能吸收足够的水分,超过“包装时”或包装时指定的水分含量。

本信息以及所有进一步的技术建议均是基于我方现有的知识和经验。但是,该等信息及技术建议并不意味着我方应承担任何债务或其他法律责任,包括有关现有第三方知识产权尤其是专利权方面的责任。特别是,我方无意作出或暗示作出任何法律意义上的对产品属性明示或暗示的担保或保证。我方保留基于技术进步或进一步开发而作出任何变更的权利。客户仍有义务对所买产品进行仔细检验和测试。本说明所述的产品性能应当经测试确定,该等测试应由有资质的专家进行,并由客户独立负责。引用其他公司使用的商号并不表示推荐任何产品,亦不暗示不能使用类似产品。

Evonik Operations GmbH | Goldschmidtstraße 100, 45127 Essen, Germany | Telefon +49 201 173-2222 Telefax +49 201 173-1939 | www.coating-additives.com