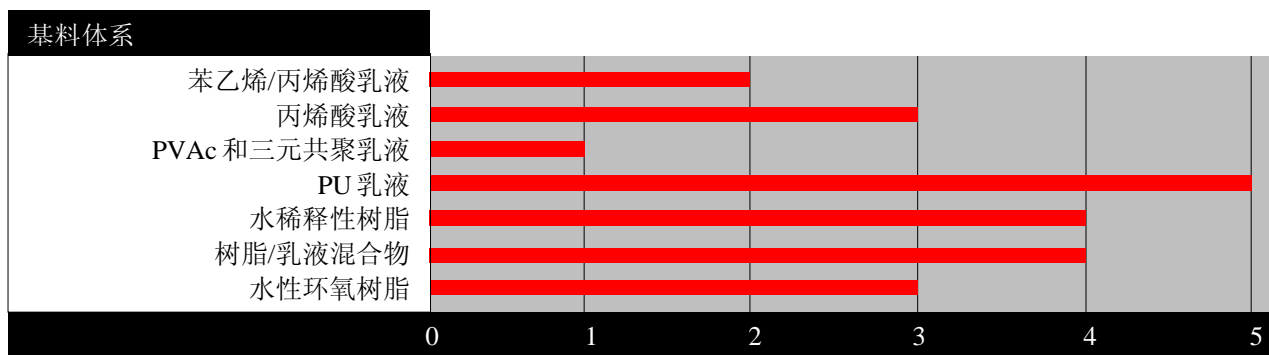


TEGO® Foamex 805

消泡剂乳液



0=不适用 5=特别适用

特性

- 特别适用于水性体系
- 高相容性 (引起表面缺陷的危险极小)
- 通用于清漆和色漆体系

应用实例

- 印刷油墨和表印光油
推荐添加量为总配方的 0.1-1.0%
- 木器和家具涂料及镶木地板漆
推荐加入量为总配方的 0.1-1.5%
- 工业涂料
推荐添加量为总配方的 0.1-1.5%
- 塑料涂料, 尤其是聚氨酯乳液类
推荐添加量为总配方的 0.1-1.0%
- 汽车原厂漆和修补漆
推荐添加量为总配方的 0.1-1.0%
- 建筑涂料
推荐添加量为总配方的 0.1-1.5%
- 聚氨酯和丙烯酸乳液类的皮革漆
推荐添加量为总配方的 0.1-1.5%

使用方法

- 以原装物或预稀释物的形式加到涂料中。
- 尤其适合在调漆阶段加入。
- 也可以后添加到涂料中。
- 消泡剂的长期有效性决定于体系, 对不同的配方应进行测试(尽可能在不同的温度 下进行)。

稀释

- 用水稀释
- 稀释物的储存稳定性有限
- 由于对乳液稳定性有不良影响, 故不可用有机溶剂稀释。

化学成份

聚硅氧烷 - 聚醚共聚物乳液, 不含二氧化硅。

技术数据

- 外观 白色, 触变性液体
- 活性物含量 20%

规格

- 不挥发物含量 (3h/105°C) 22.0-26.0%
- 粘度, 25°C 90 - 200mPas
- PH 值 (1:10) 7-9

FDA/BGVV 状况

我们认为 TEGO® Foamex 805 符合德国有关与食品接触物质的法律 (Lebensmittel, und Bedarfsgegenstandegesetz LMBG) 第一章第 3 1 节的规定。 TEGO® Foamex 805 的成份记载在 X V . BgVV 推荐 - 硅氧烷中。 TEGO® Foamex 805 可根据 FDA 规定 21 CFR 176.210(用于纸张和纸板生产的消泡剂) 使用。

登记状况

TEGO® Foamex 805 活性组份记载在下列化学物质目录中: EINECS, TSCA, DSL, MITI, AICS, ECL。

包装

30 公斤塑料桶
210 公斤塑料桶

储存稳定性

在密封容器中储存于 40° C 以下, 可达 6 个月, 防止冰冻。