

消泡剂 AF80HP

特性:

- 采用新型结构硅烷，实现消泡及抑泡功能的有机组合
- 可水稀释，适用于多种 PH 条件下的泡沫环境，设计用于控制水相体系的泡沫
- 防治微生物生长
- 可采用微量滴加方式，实现精确控制管理

优点:

- 稳定性能极佳
- 产品本身或者经稀释的产品均容易分散，在强碱条件下依然可以稳定发挥性能
- 高效的消泡性能及抑泡性能

成分:

有机硅乳液

应用:

- 医药加工
- 发酵
- 印染行业
- 工业清洗
- 造纸行业
- 用于化学制浆过程中的泡沫抑制剂和过程助剂

典型物性:

测试	单位	结果
外观		乳白色
活性成分， %	%	12—15
比重（20℃）	g/cm ³	0.95—1.07
稠度（20℃）		中等
乳化类型		非离子型
适当的稀释剂		冷水

如何使用:

用量:

AF80HP 消泡剂在极低的浓度下就具有良好的消泡效果。1—100 份活性有机硅就足以消除 100 万份发泡剂产生的大部分泡沫。现场使用时建议从较高的应用试验开始，逐步降低使用量，直到达到期望的泡沫控制水平，建议使用浓度为 50—200ppm。

加入方法:

为得到最佳的泡沫控制水平，必须将消泡剂完全分散于泡沫介质中。请按照下列步骤，以获得完全分散效果：

- 1，在使用前搅拌本品。
- 2，用 3—10 水进行预稀释以利于分散。将消泡剂加入水中，慢慢混合。预稀释的材料应立即使用。
- 3，如果可能，先在体系中泡沫产生的地方加入消泡剂。

在瑞驰消泡剂 AF80HP 中还包含抑制微生物生长的成分。稀释会降低抑制作用。如果稀释过的材料要保存 7 天以上，需要添加抑制剂。请和瑞驰联系以获得更多的资讯。

操作注意事项:

本资料不包括安全使用本产品所需的安全信息。操作前请阅读产品极其安全数据表以及容器标签，以获取有关产品的安全使用、危害身体及健康的资料。可从瑞驰公司的网站 www.sy-rise.com 上查阅产品的安全数据表，也可以从当地瑞驰的销售代表或经销商处索取，或致电瑞驰公司全球办事处。

储存与有效期:

在 20—40℃ 下，原未开封包装，自生产之日起本品保质期为 12 个月。请参考产品包装的使用日期提醒。

本品在 0℃ 以下会发生冻结现象。如果冻结，请将本品融解后使用，效果不受影响，但可能需要搅拌。请避免在 49℃ 以上保存本品。

包装:

产品有 25kg，200kg 两种塑料桶包装。样品为 500mL,250mL 两种包装。

使用限制:

本品未被测试或陈述为适用于医用或药用。

运输限制:

无

有限保证信息:

此处提供的信息是真实准确的。然而，由于使用本公司产品的条件和方法非我们所能控制，本信息不得用于替代确保瑞驰产品特定用途的安全、有效和完全满意性的客户测试。我们所提供的使用建议不得被当作侵犯任何专利权的导因。瑞驰唯一担保是产品满足发货时的瑞驰销售规格。

您对瑞驰违反担保能获得的唯一补救仅限于退还货价款或替换不符合担保的任何产品。

特别的，瑞驰不作任何其他明示或暗示的适用性或适销性担保。瑞驰声明不承担偶发的或者附带性损失的任何责任。