



技术数据表

DOWSIL™ FBL-1165 Formulated Blend

特性和优点

- 专适用于非水性发泡工艺的消泡剂
- 用于原油/气分离（特别是高气油比时）的高效消泡剂
- 低浓度下起效
- 即用型
- 良好的热稳定性
- 低表面张力

高粘度聚二甲基硅氧烷石油溶剂溶液

应用

- 油气分离
- 延迟焦化

典型物性

规格制定者：以下数值不可用于制订规格。

CTM ¹	参数	单位	数值
0176B	外观		无色液体、无外来杂质
0242AD	不挥发物含量 (2 g/30 分/150°C)	%	24
0768C	比重		0.84
0021A	闪点- 闭杯	°C	64
0050	粘度, 24°C – RVT sp 3, 50 rpm	mPa.s	310
0050	粘度, -8°C – RVT sp 3, 100 rpm	mPa.s	660
	适用的稀释溶剂		碳氢化合物

¹CTM: 公司测试法。可索取 CTM 文件资料。

描述

DOWSIL™ FBL-1165 配制混合物是一种活性为 24% 的石油溶剂溶液，含有极高粘度的聚硅氧烷。

应用方法

建议使用容积泵计量，以优化连续或半连续操作过程中的添加量。

通常情况下，可实现有效泡沫控制的 DOWSIL FBL-1165 配制混合物的浓度范围为 0.5-10 ppm。用于油气分离时，浓度可更低。

对于延迟焦化等应用，建议在 40-80 ppm 浓度范围内进行评估。

操作注意事项

本资料不包含安全使用所需的产品安全信息。使用前，请阅读产品及其安全数据表以及容器标签，了解有关产品的安全使用、危害身体及健康的信息。安全数据表可从陶氏网站 zh.consumer.dow.com 上或者陶氏销售应用工程师或分销商处获得，或者致电陶氏全球联络处

储存与有效性

储存在 50°C 原装未开封容器中时，本产品自生产之日起的保质期为 36 个月。

使用限制

本产品未被测试或陈述为适用于医用或药用。

健康和环境信息

为帮助客户安全使用产品，陶氏公司在各地区设立了严格的产品服务组织，并有一组产品安全和规章制度符合专家来服务客户。

有关详情，请访问我们的官方网站 zh.consumer.dow.com，或咨询您当地的陶氏代表。

有限保证信息—请仔细阅读

此处包含的信息是基于诚信而提供的，并被认为是准确的。然而，由于使用本公司产品的条件和方法非我们所能控制，本信息不能取代客户为确保陶氏产品安全、有效、并完全满足于特定的最终用途而进行的测试。我们所提供的使用建议，不得被视为侵犯任何专利权的导因。

陶氏的唯一保证，是产品满足发货时有效的陶氏销售规格。

若陶氏违反该保证，您所能获得的补偿，仅限于退还购货价款或替换不符合保证的任何产品。

在适用法律允许的最大限度内，陶氏特别声明，不作针对特定目的适用性或适销性的任何其他明示或暗示的保证。

陶氏声明，不对任何间接或附带性的损害承担责任。

zh.consumer.dow.com



®陶氏化学公司的商标

UNRESTRICTED – 可与任何人分享

™陶氏化学公司（“陶氏”）或其附属公司的商标

DOWSIL™ FBL-1165 Formulated Blend

© 2017 The Dow Chemical Company. 保留所有权利。