

BYK-1679

用于水性体系的有机硅消泡剂。

产品信息

化学组成

聚硅氧烷水性乳液

典型物化数据

此数据页给出的数据只是典型数值，并非产品的技术指标。

pH值: 7
不挥发份 (60 分钟, 125 °C) : 17 %

贮存和运输

在未开封的原始包装中的保质期：15 月
温度敏感。在 5°C 至 35°C 之间储存和运输。使用前搅拌均匀。

应用领域

家居, 工业与公共设施清洁

产品特性与优点

BYK-1679 是一款适用于各种水性清洁和护理产品的高效消泡剂。它具有非常稳定的pH值，因此非常适合用于酸性、中性以及碱性配方。在清洁和护理产品的生产过程中，BYK-1679 可用于控制泡沫，从而使诸如灌装和泵送等工艺更加高效。此外，BYK-1679 也非常适用于产品应用之后的消泡。

推荐用途

地板护理产品	<input checked="" type="checkbox"/>
清洁剂	<input checked="" type="checkbox"/>

特别推荐 推荐

建议用量

基于总配方 0.05–0.5 % 的助剂用量（供应形式）。

以上推荐添加量供参考，最佳添加量需经过一系列试验确定。

加入方法及加工指导

在持续搅拌过程中，BYK-1679 可轻松加入。由于其不相容性，需确保有充足的剪切力（以形成漩涡）。

特别注意

BYK-1679 与表面活性剂（如硅氧烷表面活性剂）配合使用时效果显著，能有效防止应用过程中的泡沫生成。建议在配方初期加入该助剂，但亦可在生产的任何阶段使用。



您所在地的
联系方式

BYK-Chemie GmbH
Abelstraße 45
46483 Wesel
Germany
Tel +49 281 670-0
info@byk.com
www.byk.com



Download
our app:
byk.com/app

ANTI-TERRA®, AQUACER®, AQUAMAT®, AQUATIX®, BENTOLITE®, BYK®, BYK-AQUAGEL®, BYK-DYNWET®, BYK-MAX®, BYK-SILCLEAN®, BYKANOL®, BYKCARE®, BYKETOL®, BYKJET®, BYKONITE®, BYKOPLAST®, BYKUMEN®, CARBOBYK®, CERACOL®, CERAFK®, CERAFLOUR®, CERAMAT®, CERATIX®, CLAYTONE®, CLOISITE®, DISPERBYK®, DISPERPLAST®, FULACOLOR®, FULCAT®, GARAMITE®, GELWHITE®, HORDAMER®, LACTIMON®, LAPONITE®, NANOBYPK®, OPTIBENT®, OPTIGEL®, PURABYPK®, RECYCLOBYPK®, RHEOBYPK®, SCONA®, SILBYPK®, TIXOGEL® 和 VISCOBYPK® 是毕克化学集团的注册商标。

本文所含信息是基于我们目前的知识和经验所提供。对于本文提及的任何产品以及本文所载的数据或信息，我们不提供任何明示或暗示的保证、担保或保障，包括对适销性或特定用途适用性的保证，亦不保证使用这些产品、数据或信息不会侵犯第三方的知识产权。有关产品适用性和可用性的任何信息均不具有约束力，且不构成对产品特性和可用性的承诺。应始终优先参考合同条款和条件，尤其是商定的产品规格。我们建议您在初步试验中测试我们的产品，以便在实际使用前确定其是否适合您的预期用途。我们保留对此信息进行任何更改和更新的权利，恕不另行通知。