

BYK-1719

有机硅消泡剂，不含 VOC，用于水性印刷油墨和罩光清漆，具有自发的消泡效果和高效性。不含乙二醇。

产品信息

化学组成

破泡聚硅氧烷和憎水颗粒的混合物

不含 VOC (<1500 ppm)

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。

密度 (20 °C) : 1.00 g/ml

活性物质: 100 %

食品接触法规现状

如需了解该产品的食品接触法规状态，请联系我们的产品安全部门或登陆网站：www.byk.com。

贮存和运输

该产品可能发生分层。使用前搅拌均匀。

应用领域

印刷油墨和罩光清漆

产品特性及优点

该助剂推荐用于水性印刷油墨和罩光清漆的消泡；也可用于颜料浓缩浆，具有良好的自发消泡效果。BYK-1719 即使在低用量下也非常有效，具有低缩孔倾向以及高效率。该助剂不含 VOC 和乙二醇，有较长的保质期。

建议用量

0.1-0.5% 助剂用量（供应形式）基于总配方。

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

该助剂可在生产过程的任何阶段加入。由于具有高活性，该消泡剂需在高剪切力下加入以确保良好的分散。否则，可能造成体系的缺陷。

BYK-1719

数据页

2013年11月更新



Additive Guide



上海总部:
86-21-3367 6300
北京:
86-10-5975 5581
广州:
86-20-3221 1600
台湾:
886-3-357 0770

info@byk.com
www.byk.com

ACTAL®, ADD-MAX®, ADD-VANCE®, ADJUST®, ADVITROL®, ANTI-TERRA®, AQUACER®, AQUAMAT®, AQUATIX®, BENTOLITE®, BYK®, BYK®-DYNWET®, BYK®-SILCLEAN®, BYKANOL®, BYKETOL®, BYKJET®, BYKO2BLOCK®, BYKOPLAST®, BYKUMEN®, CARBOBYK®, CERACOL®, CERAFAC®, CERAFLOUR®, CERAMAT®, CERATIX®, CLAYTONE®, CLOISITE®, DISPERBYK®, DISPERPLAST®, FULACOLOR®, FULCAT®, GARAMITE®, GELWHITE®, HORDAMER®, LACTIMON®, LAPONITE®, MINERAL COLLOID®, MINERPOL®, NANOBYPK®, OPTIBENT®, OPTIFLO®, OPTIGEL®, PAPERBYK®, PERMONT®, PRIEX®, PURE THIX®, RHEOCIN®, RHEOTIX®, SCONA®, SILBYK®, TIXOGEL®, VISCOBYK®和Y 25®是毕克化学集团的注册商标。

本资料是根据我们目前掌握的知识和经验。这些信息仅描述了我们的产品性能，但不从法律意义上对产品性能作担保。我们建议先对我们的产品做测试来确定其能否达到您预期的使用效果。对于本资料所提及的任何产品、数据或信息，或上述产品、数据或信息可在不侵犯第三方知识产权下使用，我们不提供任何形式的担保，明示或暗示的保证，包括适销性或针对特定用途的担保。我们保留因科技发展或深入研发而作出更改的权利。

此版本取代所有之前的版本 - 中国印刷