

BYK-MAX HS 4300

用于聚酰胺改性料的粒状无载体长期热稳定剂。

产品信息

化学组成

复配型助剂

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。

有效成分: 100 %
供货形式: 柱状颗粒

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

存放于阴凉、干燥和通风良好处。

特别注意

该产品在潮湿环境下容易水解。水解程度取决于温度、湿度和暴露时间。这将导致颜色从白色变成灰色/绿色。该变化通常不影响产品效果。

应用领域

热塑性塑料

产品特性及优点

BYK-MAX HS 4300 为聚酰胺纤维、薄膜和厚制件提供热稳定作用。此外,它在聚酰胺体系使用的含铜助剂中具有最大的聚酰胺熔体溶解度。铜基稳定体系在长期热稳定性的应用中特别有效。BYK-MAX HS 4300 仅含有聚酰胺热稳定所需的成分。该助剂以颗粒的形式提供,也提供低尘颗粒,方便员工添加并提供更健康的工作环境。

BYK-MAXHS 4300 还具有以下优点:

- 该助剂的流动性良好,不会在加工设备中架桥。
- 助剂在聚合物中的分散更加均匀。
- 提供两种颗粒形态产品。

BYK-MAX HS 4300

数据页

2019 年 09 月更新

推荐用途

车辆发动机舱	■
车辆内饰	■
纤维	■
电线电缆	■

■ 特别推荐 □ 推荐

建议用量

0.1% 到 1.0% 助剂用量(购入形式) 基于应用。

以上推荐添加量仅供参考, 最佳添加量需经过一系列试验确定。

加入方法及加工指导

采用传统的挤出改性技术, BYK-MAX HS 4300 很容易分散在聚酰胺中。

特别说明

BYK-MAX HS 4300 与其他塑料助剂(包括紫外光吸收剂、受阻胺类稳定剂、其他稳定剂等)具有极高的协同作用。



Additive Guide



上海总部:
86-21-3749 8888
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®-MAX®, 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®, NANOBYK®, OPTIBENT®, OPTIFLO®, OPTIGEL®, PAPERBYK®, PERMONT®, POLYAD®, PRIEX®, PURE THIX®, RECYCLOBLEND®, RECYCLOSSORB®, RECYCLOSTAB®, RHEOBYK®, 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