

BYK-MAX HS 4304

基于无机盐的粒状无载体热稳定剂母料，用于提高聚酰胺改性料的热稳定性。

产品数据

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： 棒状颗粒

储存及运输

储存于阴凉、干燥且通风良好处。

特别说明

该产品暴露于潮湿环境中会发生水解。水解程度取决于温度、湿度以及暴露时间。这会导致产品颜色由白色变为灰绿色。

但此类变化通常不会影响产品有效性。

应用领域

热塑性塑料

特别功能及优势

BYK-MAX HS 4304 可为填充及无填充聚酰胺高壁厚的应用提供完整的热稳定体系。铜基体系在需要长期热稳定性能的应用中效果特别明显。

BYK-MAX HS 4304 为完整配方，含有聚酰胺热稳定所需的所有组分。该配方可提供颗粒与低尘颗粒的形式，方便员工添加并提供更健康的工作环境。

BYK-MAX HS 4304 还具有以下优势：

- 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。

推荐用途

发动机舱部件	<input checked="" type="checkbox"/>
汽车内饰	<input type="checkbox"/>
电线电缆	<input type="checkbox"/>

特别推荐 推荐

推荐用量

总配方 0.1%-1.0% 的助剂用量 (供货形式), 根据具体应用而定。

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。

添加及加工说明

BYK-MAX HS 4304 可采用常规双螺杆挤出改性技术分散至聚酰胺中。

特别说明

BYK-MAX HS 4304 与其它塑料助剂剂 (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。



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

ADD-MAX®, ADD-VANCE®, ANTI-TERRA®, AQUACER®, AQUAMAT®, AQUATIX®, BENTOLITE®, BYK®, BYK-AQUAGEL®, BYK-DYNWET®, BYK-MAX®, BYK-SILCLEAN®, BYKANOL®, BYKCARE®, BYKETOL®, BYKJET®, BYKO2BLOCK®, BYKONITE®, BYKOPLAST®, BYKUMEN®, CARBOBYK®, CERACOL®, CERAFAC®, CERAFLOUR®, CERAMAT®, CERATIX®, CLAYTONE®, CLOISITE®, DISPERBYK®, DISPERPLAST®, FULACOLOR®, FULCAT®, GARAMITE®, GELWHITE®, HORDAMER®, LACTIMON®, LAPONITE®, MINERPOL®, NANOBYPK®, OPTIBENT®, OPTIFLO®, OPTIGEL®, POLYAD®, PRIEX®, PURABYK®, PURE THIX®, RECYCLOBLEND®, RECYCLOBYK®, RECYCLOSSORB®, RECYCLOSTAB®, RHEOBYK®, RHEOCIN®, RHEOTIX®, SCONA®, SILBYK®, TIXOGEL® 和 VISCOBYK® 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 and 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