

BYK-MAX LS 4125

UV 稳定剂, 具有长效性和低析出, 用于聚丙烯和聚乙烯

产品信息

化学组成

PP 基材的 UV 稳定剂

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。

体积密度: 500-600 kg/m³
 活性物质: 50 %
 产品形态: 白灰至浅绿色颗粒

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

储存于阴凉、干燥和通风良好处。

应用领域

热塑性塑料

产品特性及优点

BYK-MAX LS 4125 提供优异的UV稳定性, 用于厚膜 PP 和 PE 产品和用于比表面积大的产品如薄膜、纤维和胶带。高浓度的 HALS 复配物不仅抑制材料的光诱导分解, 而且可作为自由基清除剂、过氧化物分解剂和反应抑制剂。BYK-MAX LS 4125 具有持久的UV防护性。BYK-MAX LS 4125 无尘, 安全且易使用。

推荐用法

汽车保险杠	■
汽车内饰和外饰件	■
薄膜	■
型材	■
胶带	■
绳索	■
地毯	■
无纺材料	■
户外用注塑制品, 例如庭院家具	■

■ 特别推荐 □ 推荐

建议用量

0.5-2% 助剂用量(购入形式)基于总配方。

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。

加入方法与加工指导

在胶带/薄膜挤出机、纺丝机和注射成型机的加工过程中,该助剂可通过体积或重量计量单元添加。

特别说明

该产品适用于温度高达 290 °C 的加工。



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®, NANOBYPK®, 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。