

RECYCLOBYK 4370

回收多种聚烯烃用热稳定剂与加工助剂,可提高再生材料的加工性能及长期稳定性。

产品数据

化学组成

有机热稳定剂与加工助剂组合

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 %
颜色: 灰白色
供货形式: 颗粒

储存及运输

储存于密封容器中,并存放于阴凉、干燥、通风良好处。

应用领域

热塑性塑料

特别功能及优势

RECYCLOBYK 4370 专门用于为回收聚烯烃(例如 HDPE、PP、LDPE、聚烯烃共混物以及混合塑料)提供加工稳定性和长期热稳定性。同时,产品设计也可实现回收再生过程中塑料的重新稳定。再生塑料加工过程中使用 RECYCLOBYK 4370,可保持熔体流动性能和长期热稳定性,从而提高再生材料的价值及应用可能性。RECYCLOBYK 4370 适合具有不同组分(例如瓶子碎片)的聚烯烃共混物、回收 LDPE 薄膜以及 PP 和 HDPE 废薄膜,并按照高精度的浓度制造,以确保其可靠的性能。此外,该助剂安全性高且易于处理。

推荐用途

挤出及吹塑成型	■
注塑及压塑成型	■
厚膜及板材	■
薄膜	■

■ 特别推荐 □ 推荐

推荐用量

总配方 0.1-0.5% 的助剂 (供货形式)。

以上推荐用量可用于参考。最佳用量应根据相关应用的阶梯测试进行确认。

添加及加工说明

RECYCLOBYK 4370 可采用常规挤出改性技术轻松分散至聚合物中。



您所在地的
联系方式

BYK-Chemie GmbH
Abelstraße 45
46483 Wesel
Germany
Tel +49 281 670-0
Fax +49 281 65735

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®, NANOBYK®, 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