

BYK-MAX HS 4332

PP-GF用無機および有機安定剤をベースとした顆粒状の長期熱安定剤マスターバッチ

製品データ

組成

添加剤配合マスターバッチ

一般性状

本データシートに記載された数値は代表値であり、品質規格ではございません。

かさ密度: 525-650 kg/m³

有効成分: 50%

形状: 黒色顆粒

食品接触用途

最新の食品接触用途に関する法的適合状況についてはお問い合わせ下さい。または、下記URLで確認して下さい。
www.byk.com

貯蔵および輸送

涼しく乾燥した換気の良い場所で保管してください。

適用分野

熱可塑性樹脂

特長

BYK-MAX HS 4332 は、加工安定剤と熱安定剤の相乗効果を発揮するブレンド品です。加工安定剤は、高温での加工工程において反応性過酸化水素を分解することでポリマーを保護します。

熱安定剤は、ラジカル除去反応により、最終製品の熱酸化劣化を抑制します。BYK-MAX HS 4332 は、非粘着性の顆粒状で、粉塵がなく、安全で取り扱いやすい製品です。

推奨用途

ジオテキスタイル	■
PP系および繊維	■
不織布繊維	■

■ 最適 □ 適

推奨添加量

全配合に対して添加剤として、2-3%

上述の推奨添加量は初期値としてご利用下さい。最適添加量は実際に試験を行い、決定して下さい。

添加方法

この添加剤は、すべての押出機および射出成形機での加工中に、容積式または重量式投与装置を介して添加することができます。

特記事項

本製品は、300 °Cまでの温度での加工に適しています。



Your local
contact

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

info@byk.com
www.byk.com

ANTI-TERRA®, AQUACER®, AQUAMAT®, AQUATIX®, BENTOLITE®, BYK®, BYK-AQUAGEL®, BYK-DYNWET®, BYK-MAX®, BYK-SILCLEAN®, BYKANOL®, BYKCARE®, BYKETOL®, BYKJET®, BYKONITE®, BYKOPLAST®, BYKUMEN®, CARBOBYK®, CERACOL®, CERAFAC®, CERAFLOUR®, CERAMAT®, CERATIX®, CLAYTONE®, CLOISITE®, DISPERBYK®, DISPERPLAST®, FULACOLOR®, FULCAT®, GARAMITE®, GELWHITE®, HORDAMER®, LACTIMON®, LAPONITE®, NANOBYK®, OPTIBENT®, OPTIGEL®, PURABYK®, RECYCLOBYK®, RHEOBYK®, SCONA®, SILBYK®, TIXOGEL® and VISCOBYK® are registered trademarks of the BYK group.

The information contained herein is based on our current knowledge and experience. No warranties, guarantees and/or assurances of any kind, either express or implied, including warranties of merchantability or fitness for a particular purpose, are made regarding any products mentioned herein and data or information set forth, or that such products, data or information may be used without infringing intellectual property rights of third parties. Any information about suitability, use or application of the products is non-binding and does not constitute a commitment regarding the products' properties, use or application. Contractual terms and conditions, in particular agreed product specifications, always take precedence. We recommend that you test our products in preliminary trials to determine their suitability for your intended purpose prior to use. We reserve the right to make any changes and to update the information herein without notice.