

BYK-MAX AF 4160

ポリオレフィン用顆粒状防曇剤。フィルムの表面張力および透明性を高める。

製品データ

組成

添加剤マスターバッチ

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:	430-560 kg/m ³
MFR (190 °C/10 kg):	27 g/10 min
有効成分:	25 %
形状:	白色から黄色がかった顆粒

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 AF 4160には、効率的で長期持続型の防曇添加剤が含まれています。この製品は、プラスチック表面での水滴の形成を抑制し、その結果、フィルムの透明性を向上させ、作物の成長を促進します。BYK-MAX AF 4160は、推定使用寿命2~3年の長期防曇性能を提供します。この製品は非粘着性顆粒から構成されており、安全で取り扱いやすい特性を持っています。BYK-MAX AF 4160は粉塵を含まず、固有の低毒性で環境への影響がありません。

推奨用途

押出成形(L)LDPEフィルムおよびシート、ならびに長期防曇性能が要求される農業用フィルム

推奨添加量

全配合に対して添加剤として、9%

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、ブロー成形機、射出成形機での加工中に、容積式または重量式計量装置を介して添加することができます。

特記気事項

農業用フィルムには、目標の耐用年数を実現するために、十分なUV安定剤も含有されている必要があります。本製品には、UV安定剤は含まれておりません。



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.