

# BYK-MAX SA 4190

複数のポリオレフィン（PO）組成物に使用するための表面摩擦を低減する滑剤配合物

## 製品データ

### 組成

変性脂肪酸

### 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。

有効成分: 100 %  
色: オフホワイト  
形状: ペレット

### 貯蔵および輸送

未開封の元の容器での製品の品質保持期間：36 ヶ月  
密閉容器に入れて、涼しく乾燥した換気の良い場所で保管すること。

## 適用分野

### 熱可塑性プラスチック

#### 特長

BYK-MAX SA 4190 は、滑りを向上させ、これによりブロック防止性能を付与する相乗効果を有する添加剤配合剤です。ポリマーと金属などの材料間の摩擦を低減し、低添加量でも幅広いプラスチック用途において滑り性能を向上させます。BYK-MAX SA 4190 は、優れた官能特性、良好な印刷適性を有し、非毒性で非腐食性です。射出成形プロセスでは、この添加剤により離型性もさらに向上します。この製品は、(L)LDPE、HDPE、PP、TPO などのさまざまなポリオレフィン組成に使用できます。BYK-MAX SA 4190 は、信頼性の高い性能を発揮するよう、厳格な配合規格に基づいて製造されています。この添加剤は安全で取り扱いが簡単です。

#### 推奨用途

押出成形およびブロー成形部品	■
射出および圧縮成形部品	■
厚膜およびシート	■
薄膜	■

■ 最適 □ 適

#### 推奨添加量

全配合に対して添加剤として、0.3–1 %

上述の添加量は初期値として適用して下さい。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

BYK-MAX SA 4190 は、あらゆるタイプの押出機、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。



Download  
our app:  
[byk.com/app](https://byk.com/app)



### BYK-Chemie GmbH

Abelstraße 45  
46483 Wesel  
Germany  
Tel +49 281 670-0  
[info@byk.com](mailto:info@byk.com)  
[www.byk.com](http://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®, NANOBYPK®, OPTIGEL®, PURABYPK®, RECYCLOBYPK®, RHEOBYPK®, SCONA®, SILBYPK®, TIXOGEL® および VISCOBYPK® は、BYK グループの登録商標です。

ここに記載されている情報は、当社の現在の知見と経験に基づくものです。ここに記載されている製品およびデータまたは情報に関して、明示的または黙示的かを問わず、いかなる種類の保証または確約も行われません。これには、製品性または特定目的への適合性の保証も含まれません。また、第三者の知的財産権を侵害することなく、これらの製品、データまたは情報を使用することについても、一切の保証はありません。製品の適合性、使用、または適用に関する情報は拘束力を持たず、製品の特性、使用、または適用に関する責任を負うものではありません。契約条件、特に、合意された製品仕様は常に優先されます。当社製品を使用する前に、お客様の目的に対する適合性を判断するために予備試験で製品をテストすることをお勧めします。当社は、ここに記載されている情報に対して予告なく変更を加えたり、更新したりする権利を有します。