

# BYK-9730

工業用潤滑油用途の一般的な基油用シリコンおよびポリマー含有消泡剤

## 製品データ

### 組成

ポリシロキサン含有ポリアクリレート溶液

### 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。

密度 (20 °C): 0.77 g/cm<sup>3</sup>  
溶剤: 芳香族を含まない炭化水素  
引火点: 42 °C  
形状: 液体

### 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  
50°C以下の温度で保管および輸送すること。

## 適用分野

### 潤滑油および離型

#### 特長

BYK-9730は、潤滑剤用の幅広い用途に適する消泡剤です。この添加剤は、工業用潤滑油用に特に適しており、鉱油、ポリオレフィン、ナフテンオイル、エステルオイルなど、すべての一般的な基油で優れた消泡効果を発揮します。有効成分の効果的な作用により、BYK-9730は低濃度でも優れた消泡性を発揮し、同時に高濃度の基油と非常に相溶性が良くなります。それにより、本添加剤は、貯蔵後の完成品での良好な長期の消泡を保持し、油の透明性に悪影響を及ぼしません。

#### 推奨用途

鉱物油 (API I-II)	<input checked="" type="checkbox"/>
ポリアルファオレフィン	<input checked="" type="checkbox"/>
ナフテン油	<input checked="" type="checkbox"/>
エステルオイル	<input checked="" type="checkbox"/>

最適  適

#### 推奨添加量

全配合に対して添加剤として、0.05-0.1 %

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

他の材料を加える前に、本添加剤を基油に入れて攪拌してください。



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®, CERAFK®, CERAFLOUR®, CERAMAT®, CERATIX®, CLAYTONE®, CLOISITE®, DISPERBYK®, DISPERPLAST®, FULACOLOR®, FULCAT®, GARAMITE®, GELWHITE®, HORDAMER®, LACTIMON®, LAPONITE®, NANOBYPK®, OPTIBENT®, 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。