

BYK-1816

PFASフリー、シリコン含有消泡剤。溶剤型および無溶剤型塗料用に使用される。

製品データ

組成
ポリシロキサンの溶液

PFASフリー

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): 0.89 g/ml
不揮発分 (10分、150 °C): 10 %
溶剤: 酢酸ブチル
引火点: 26 °C

適用分野

塗料

特長
BYK-1816 は、溶剤型および無溶剤型塗料用の非常に効果的な消泡剤です。少量添加でも、最適かつ自然な消泡が得られます。

推奨用途

建築塗料	<input type="checkbox"/>
床用塗料	<input type="checkbox"/>
木工および家具用塗料	<input checked="" type="checkbox"/>
一般工業用塗料	<input checked="" type="checkbox"/>
船舶塗料	<input checked="" type="checkbox"/>
防食塗料	<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、0.1-1 %

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

添加方法
最適な消泡を得るためには、消泡剤をミルベースに添加する必要があります。後添加する場合は、消泡剤の分散を良くし、ハジキの形成を防ぐために、十分なせん断力を加えることが必要です。

ビックケミー・ジャパン株式会社
本 社: 東京都新宿区市谷本村町3-29
大 阪: 大阪市北区堂島浜1-4-4
www.byk.com/jp



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

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®, NANOBYPK®, OPTIBENT®, OPTIFLO®, OPTIGEL®, POLYAD®, PRIEX®, PURABYK®, PURE THIX®, RECYCLOBLEND®, RECYCLOBYK®, RECYCLOSSORB®, RECYCLOSTAB®, RHEOBYK®, RHEOCIN®, RHEOTIX®, SCONA®, SILBYK®, TIXOGEL® and VISCOBYK® are registered trademarks of the BYK group.

The information herein is based on our present knowledge and experience. The information merely describes the properties of our products but no guarantee of properties in the legal sense shall be implied. We recommend testing our products as to their suitability for your envisaged purpose prior to use. No warranties 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. We reserve the right to make any changes according to technological progress or further developments.

This issue replaces all previous versions.