

# DISPERPLAST-I

PVC 塑溶胶用润湿分散助剂,使颜料和其它固体能更好地加入并减少沉降。

## 产品信息

### 化学组成

部分酰胺化的不饱和聚羧酸聚合物的溶液

### 典型物化数据

此数据页给出的数据只是典型数值,并非产品的技术指标。

胺值: 11 mg KOH/g  
酸值: 58 mg KOH/g  
密度 (20 °C): 0.97 g/ml  
折射率: (20 °C): 1.485  
闪点: 190 °C

### 食品接触法规现状

如需了解该产品的食品接触法规状态,请联系我们的产品安全部门或登陆网站: [www.byk.com](http://www.byk.com)。

### 存储和运输

当温度低于 0°C,该产品可能会出现分层或浑浊现象。加热至 20°C 并搅拌均匀。不要超过 50°C。

## 应用领域

### 聚氯乙烯塑溶胶

#### 产品特性及优点

该助剂改善着色强度,使浮色最小化和缩短分散时间。该产品也能防止增塑剂的分层,并减少沉降。

#### 建议用量

助剂用量 (按购入形式) 基于:

无机颜料: 1-5%

有机颜料: 1-5%

发泡剂: 1-2%

氧化锌: 2%

颜料共研磨: 3%

以上推荐添加量供参考,最佳添加量需经过一系列试验确定。

#### 加入方法及加工指导

该助剂需在固体组分加入之前先加入到液体组分中。

# DISPERPLAST-I

数据页

2014年03月更新



Additive Guide



## 上海总部:

86-21-3367 6300

## 北京:

86-10-5975 5581

## 广州:

86-20-3221 1600

## 台湾:

886-3-357 0770

info@byk.com

www.byk.com

ACTAL®, ADD-MAX®, ADD-VANCE®, ADJUST®, ADVITROL®, ANTI-TERRA®, AQUACER®, AQUAMAT®, AQUATIX®, BENTOLITE®, BYK®, BYK®-DYNWET®, BYK®-SILCLEAN®, BYKANOL®, BYKETOL®, BYKJET®, BYKO2BLOCK®, BYKOPLAST®, BYKUMEN®, CARBOBYK®, CERACOL®, CERAFAC®, CERAFLOUR®, CERAMAT®, CERATIX®, CLAYTONE®, CLOISITE®, DISPERBYK®, DISPERPLAST®, FULACOLOR®, FULCAT®, GARAMITE®, GELWHITE®, HORDAMER®, LACTIMON®, LAPONITE®, MINERAL COLLOID®, MINERPOL®, NANOBYPK®, OPTIBENT®, OPTIFLO®, OPTIGEL®, PAPERBYK®, PERMONT®, PRIEX®, PURE THIX®, RHEOCIN®, RHEOTIX®, SCONA®, SILBYK®, TIXOGEL®, VISCOBYK®和Y 25®是毕克化学集团的注册商标。

本资料是根据我们目前掌握的知识和经验。这些信息仅描述了我们的产品性能，但不从法律意义上对产品性能作担保。我们建议先对我们的产品做测试来确定其能否达到您预期的使用效果。对于本资料所提及的任何产品、数据或信息，或上述产品、数据或信息可在不侵犯第三方知识产权下使用，我们不提供任何形式的担保，明示或暗示的保证，包括适销性或针对特定用途的担保。我们保留因科技发展或深入研发而作出更改的权利。

此版本取代所有之前的版本 - 中国印刷