



QUALIPOLY CHEMICAL CORPORATION

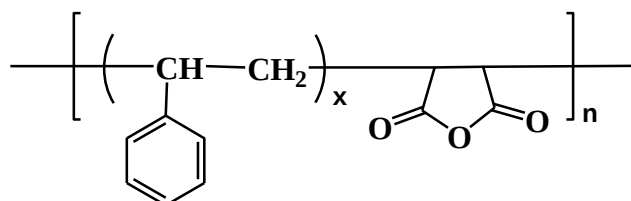
~ Fulfill your need with outstanding characteristics ~



テクニカルデータシート：

SP2000P

スチレン無水マレイン酸 (PSMA)



SP2000Pは、スチレンと無水マレイン酸のモル比が約2:1の低分子量スチレン-無水マレイン酸共重合体です。SP2000Pは、特に熱可塑性プラスチックにおいて、熔融流動性の向上や、フィラーや顔料との相互作用を強化し、分散性を向上させるために使用できます。また、その豊富な無水マレイン酸基により、エポキシ樹脂の硬化剤、金属イオンのキレート剤、ポリマー系界面活性剤としても利用できます。

性能

1. 分散性の向上
2. 高い反応性
3. 金属イオンのキレート作用
4. 耐熱性

用途

1. 分散剤
2. エポキシ樹脂の硬化剤
3. ポリマー系界面活性剤

SP2000P-1/2
October 12, 2021

The information of this product is given in good faith and believed to be reliable. The properties are illustrative only, and are not to be regarded as specifications. The information and/or suggestions are made without warranty since the conditions of the use are beyond our control. Nothing herein shall be construed as a recommendation to use any product in conflict with patents or extending any license under any patents. Buyer must determine the suitability of this product for the intended uses and applications.



QUALIPOLY CHEMICAL CORPORATION

~ Fulfill your need with outstanding characteristics ~



代表的な性状

外観	Powder
酸価, mg KOH/g	330 ~ 370
分子量: g/mol	6000 ~ 9000
不揮発分 : %	99 min.
ガラス転移温度 : °C	135

溶解性 (25°C)

n-ヘキサン: %	< 1
トルエン: %	< 1
エタノール: %	< 1
アセトン: %	> 50
MEK(メチルエチルケトン): %	> 50
THF(テトラヒドロフラン): %	> 50
酢酸エチル: %	> 50

保管方法

高温、紫外線、日光などの外部要因から保護してください。
通気性が良く、涼しく乾燥した場所に保管し、容器はしっかり密閉してください。

梱包 / 品番

25kg / SP2000P-B5

日本販売代理店

株式会社KDK chemical
〒542-0012 大阪市中央区谷町9-1-22NK谷町ビル1305
TEL 06-6764-5015
FAX 06-6764-5016
E-mail contact@kdk-chemical.com

SP2000P-2/2
October 12, 2021

The information of this product is given in good faith and believed to be reliable. The properties are illustrative only, and are not to be regarded as specifications. The information and/or suggestions are made without warranty since the conditions of the use are beyond our control. Nothing herein shall be construed as a recommendation to use any product in conflict with patents or extending any license under any patents. Buyer must determine the suitability of this product for the intended uses and applications.