

好的耐溶剂性和分散性，适合用于油墨、涂料及塑料射出、押出。

产品名称	好的耐溶剂性和分散性，适合用于油墨、涂料及塑料射出、押出。
公司名称	青岛崇裕新材料科技有限公司
价格	.00/千克
规格参数	NCC:3-10MU 变色专家:SS 台北:ncc
公司地址	山东省青岛市即墨市通济新经济区九江路17号青岛国际服装产业城3幢70号（注册地址）
联系电话	0532-89228991 13730978025

## 产品详情

芳香微胶囊材料介绍

产品描述

A. 标准香味：

a. 花草香：玫瑰、熏衣草、茉莉、尤加利、香茅油、薄荷。

b. 水果香：草莓、柠檬、橘子、苹果、葡萄。

c. 其他香味：桧木、檀香、樟脑。

B. 特殊香味：

a. 花草香：香草、洋甘菊、紫罗兰、郁金香、松树、野姜花、兰花。

b. 水果香：蓝莓、西瓜、樱桃、椰子、咖啡、哈密瓜、香蕉、菠萝、奇异果。

c. 其他香味：肉桂、姜味、口香糖。

d. 新增香味：请参考网站。

C. 客制香味微胶囊：

可代工包覆微胶囊。须纯油性香精。

### 三、产品型态及使用说明

#### A. 产品型态与适用表

#### B. 芳香水乳液

a. 产品说明：芳香水乳液产品的平均粒径 $3-10\ \mu\text{m}$ ，是一种含有微胶囊的水性分散液。由于香精易挥发，因此无法测定标准固含量。

b. 产品特性：

于水中分散性佳，适用于水性涂料。可以应用在水性的网版印刷、涂料、油墨等。

c. 建议用量：(例：成膜 $20\ \mu\text{m}$ )

水乳液使用于水性油墨、涂料  $5\% \sim 30\% \text{ w/w}$  (25%)

d. 注意事项：

避免味道强烈之油墨和涂料影响香味的味道。

芳香水乳液储存期间若有凝集分层为正常现象，可以将其搅拌并用水浴隔水加热45 重新分散后再使用。

### C. 芳香微胶囊粉

#### a. 产品说明：

芳香微胶囊粉平均粒径为3-12m，是一种数种配方组成的微胶囊粉。

#### b. 产品特性：

芳香微胶囊粉是以美耐皿(Melamine)壳材包覆而成，有很好的耐溶剂性和分散性，适合用于油墨、涂料及塑料射出、押出。

#### c. 建议用量：(例：成膜20 μ m，塑料成型0.2cm)

芳香微胶囊粉使用于水性与油性油墨、涂料 5%~30% w/w (25%)

芳香微胶囊粉使用于塑料射出、押出 0.1% ~5% w/w (0.5%)

d. 注意事项：

芳香微胶囊粉于塑料射出及押出，建议使用低温橡塑料，如EVA、PU。

芳香微胶囊粉使用于油性系统时，调制后请马上使用，以避免溶剂置换出香精。

D. 芳香后处理剂

a. 产品说明：

以芳香水乳液搭配高效黏着剂而成，适用于浸染或喷涂。

b. 产品特性：

具有香味、柔软、杀菌功能。

可耐水洗10次以上。

c. 建议用量：

稀释20~50倍使用，亦可提高浓度增加香味。

d. 注意事项：

加工过程中的烘烤时间不要太长，避免香味逸散。

建议烘烤温度140 。