

## **Fine-Blend® FB16E5**

版本:5.0

修改日期: 1/8/2016

---

### 1. 化学品和公司确认

---

产品名称: Fine-Blend® FB16E5

企业名称: 佳易容相容剂江苏有限公司

地址: 上海市闵行区沪闵路 3078 号

邮编: 201109

电话: +86-21-54867166

传真: +86-21-54867996

---

### 2. 危害特性

---

危险性类别: 非危险化学品

侵入途径: 吸入

健康危害: 较高的温度下, 蒸汽可能会引起呼吸道过敏, 刺激眼睛和呼吸道, 熔料会产生热灼伤。

---

### 3. 组成/成分信息

---

成分	含量	CAS 号
马来酸酐接枝乙烯共聚物	>99.8%	9006-26-2
马来酸酐	<0.2%	108-31-6

---

### 4. 急救措施

---

眼睛接触: 用足够多的清水冲洗。

皮肤接触: 用清水和温和的肥皂彻底冲洗皮肤。

吸入: 迅速脱离现场至空气新鲜处, 如果不能呼吸, 做人工呼吸, 呼吸苦难时需插入氧气, 就医。

食入: 饮足量温水, 催吐, 就医。

---

### 5. 消防措施

---

## **Fine-Blend® FB16E5**

版本:5.0

修改日期: 1/8/2016

---

燃烧性质

闪点: 无数据

火灾和爆炸危险: 材料颗粒从一个容器倒到另一个容器时可能积累静电电荷。处理设备温度控制系统(如挤出机)的失效或故障, 可能会产生爆炸危险。熔融聚合物会流或滴落, 将传播火焰。

灭火方法及灭火剂: 可用水、泡沫、干粉、二氧化碳扑救。

消防指令: 穿戴配套呼吸装置。

---

## **6. 泄露处理措施**

---

陆地泄露: 粒子有滑倒风险, 铲掉、扫掉或使用工业吸尘器。

水中泄露: 将泄露的材料放置在合适的容器中待回收或处理, 回收材料的处理请教专家以符合所在国家或地区的处置条例。

个人防范: 在通风处, 小心松散的粒子, 以防滑到。

环境预防措施: 尽量防止材料进入下水道或河道, 不要污染地表水。

---

## **7. 处置和储存**

---

储存注意事项: 作业现场采用合理通风储存于阴凉、干燥库房。应与氧化剂分开存放, 切忌混储。远离火种、高温。

仓温适宜范围: 0°C-40°C。

禁止使用易产生火花的机械设备和工具, 避开静电荷。

材料应储存在最初到货时包装类似的容器中。

---

## **8. 接触控制和个体防护**

---

提供个人防护设备, 工作场所必须安装合适的通风设备。

呼吸防护: 推荐防尘面具。

眼/脸防护: 有侧护板的安全眼镜。

身体防护: 与熔融物料接触工作时, 戴手套, 穿工作服。

---

## **Fine-Blend® FB16E5**

版本:5.0

修改日期: 1/8/2016

---

其他防护: 工作现场禁止吸烟、进食和饮水。工作前避免饮用酒精性饮料。工作后, 淋浴更衣。  
进行就业前和定期的体检。

---

### **9. 理化性质**

---

外观与性状: 有刺激性气味固体颗粒

熔点 (°C): >60°C

相对密度 (水=1): 0.85~0.95g/cm<sup>3</sup>

热分解温度: > 280°C

PH: N/A

水中溶解性 (20°C): 忽略不计。

---

### **10. 稳定性和反应活性**

---

稳定性: 正常贮存条件下稳定。

禁配物: 强氧化剂。

避免接触的条件: 高温、火种、火花、阳光直射。

聚合危害: 不会发生。

分解产物: 一氧化碳、二氧化碳、碳氢化合物、烟, 分解可以发生在低于推荐的处理温度极限。

分解产物可能根据实际情况发生变化, 例如氧气, 温度或者在场的其它物质。

有害的反应: 不会发生聚合反应。

---

### **11. 毒理学信息**

---

急性毒性: 无数据。

刺激性: 可刺激皮肤。

致敏性: 皮肤接触和吸入可致敏。

致突变性/致癌性/生殖毒性: 马来酸酐不在 ACGIH, IARC, NIOSH, NTP, or OSHA 名单中。

---

### **12. 生态学信息**

---

## **Fine-Blend® FB16E5**

版本:5.0

修改日期: 1/8/2016

---

生态毒性: 根据物质几乎不在水中溶解, 生态毒性极低。

持久与降解能力: 生化作用条件下难降解。

---

### **13. 废弃处置**

---

按照所在国家或地区当地环保部门的规定处理。

---

### **14. 运输信息**

---

根据国际和国内法律, 在公路运输、铁路运输、空运和水运中, 本产品不属于危险品。

在运输中参阅第七章的材料处理和存储。

---

### **15. 法规信息**

---

此产品的所有成分已在《中国现有化学物质名录》中, 或已获得申报登记, 或符合《新化学物质环境管理办法》的豁免条款, 或经供应商确认符合《新化学物质环境管理办法》。

下列条例、法规和标准, 对化学品的安全使用、储存、运输、装卸、分类和标志等方面均作了相应的规定。

《工作场所安全使用化学品规定》

《工作场所有害因素职业接触限值—化学因素》(GBZ 2.1)

《新化学物质环境管理办法》

《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》

所有废弃处置必须遵循中国法律和当地法规的要求。

---

### **16. 其它信息**

---

注意事项: 不要将 Fine-Blend® 系列材料在包括器官移植、直接或间接接触血管, 接触骨、组织、组织液或血液, 或长时间接触粘膜等领域使用。Fine-Blend® 系列材料的设计或制造不是用于器官移植或接触体液或组织。Fine-Blend® 系列材料将不会提供给客户制作以上应用领域的所需设备的任何必要的通知、认证或信息, 这种医疗设备必须通过 FDA 认证或其他法规后才能生产。

---

**Fine-Blend® FB16E5**

版本:5.0

修改日期: 1/8/2016

---

如果 Fine-Blend® 系列材料适用于器官移植或接触体液或组织的相关应用中, 我们不会做出任何声明, 承诺, 明示的担保或默示的担保。