

化学品安全技术说明书

版本 2.0

修订日期：03/13/2019

1. 化学品及企业标识

企业名称：	盐城格瑞茵化工有限公司
企业地址：	江苏省盐城市阜宁县澳洋工业园鼎蓝路6号
企业电话：	+86-51-87883661
企业邮箱：	market@greenchem-china.com
企业网址：	www.greenchem-china.com
产品推荐及限制用途：	工业用途

2. 危险性概述

2.1 物质或混合物分类

根据法规 No 1272/2008

皮肤敏性（分类2），H315

眼睛敏性（分类2），H319

特异性靶器官毒性 一次接触（分类3），H335

长期水生生物危害（分类2），H411

2.2. GHS 标签要素及危险性类别

象形图：



警示词：

警告！

危险性说明：

H315	造成皮肤刺激。
H319	造成严重眼刺激。
H335	可引起呼吸道刺激。
H411	对水生生物有毒性并具有长期持续影响。

防范说明：

P273	避免释放到环境中。
P302 + P352	如接触皮肤，用大量水冲洗。
P305 + P351 + P338	如进入眼睛：用水小心冲洗几分钟。如戴隐形眼镜并可方便地取出，取出隐形眼镜。继续冲洗。



盐城格瑞茵化工有限公司

地址：江苏省盐城市阜宁县澳洋工业园鼎蓝路 6 号

联系人：姜经理 Tel: +86-515-87883661 E-mail:market@greenchem-china.com

补充物理和化学危险： 无资料

2.3 补充信息 -无

3. 成分/组成信息

3.1 化学品信息

同义词： 丙烯酸异冰片酯
分子式： C₁₃H₂₀O₂
分子量： 208,30 g/mol
CAS-No. 5888-33-5
EC-No. 227-561-6

3.2 组分

组分	分类	含量
丙烯酸异冰片酯	-	≅ 100 %

4. 急救措施

4.1 急救

一般建议：

将患者转移到安全的场所。咨询医生。出示此化学品安全技术说明书给到现场的医生看。

眼接触： 分开眼睑，用流动清水或生理盐水冲洗至少 15 分钟。立即就医。

皮肤接触： 脱去污染的衣着，用肥皂水和清水彻底冲洗皮肤。如有不适感，立即就医。

吸入： 如果吸入，请将患者移到新鲜空气处。立即就医。

食入： 漱口，禁止催吐。立即就医。

4.2 症状和影响

无资料。

4.3 对医生的特别提示

无资料。

5. 消防措施

5.1 灭火剂

适用灭火剂： 用水雾、干粉、泡沫或二氧化碳灭火剂灭火。

5.2 源于此物质或混合物的特别的危害

碳氧化物

5.3 灭火注意事项及防护措施

消防人员须佩戴携气式呼吸器，穿全身消防服，在上风向灭火。



盐城格瑞茵化工有限公司

地址：江苏省盐城市阜宁县澳洋工业园鼎蓝路6号

联系人：姜经理 Tel: +86-515-87883661 E-mail: market@greenchem-china.com

5.4 补充信息

无资料。

6. 泄露应急处理

6.1 作业人员防护措施、防护装备和应急处置程序

使用个人防护装备。避免吸入蒸气、气雾或气体。保证充分的通风。将人员疏散到安全区域。有关个人防护,请看第8部分。

6.2 环境保护措施

如能确保安全,可采取措施防止进一步的泄漏或溢出。收容泄漏物,避免污染环境。防止泄漏物进入下水道、地表水和地下水。

6.3 泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料

小量泄漏:尽可能将泄漏液体收集在可密闭的容器中。用沙土、活性炭或其它惰性材料吸收,并转移至安全场所。禁止冲入下水道。

大量泄漏:构筑围堤或挖坑收容。封闭排水管道。用泡沫覆盖,抑制蒸发。用防爆泵转移至槽车或专用收集器内,回收或运至废物处理场所处置。

6.4 参考资料

废弃物处理详见第十三章。

7. 操作处置与储存

7.1 操作注意事项

避免眼和皮肤的接触,避免吸入蒸汽。个体防护措施参见第八部分。

7.2 储存注意事项

使容器保持密闭,储存在干燥通风处。

打开了的容器必须仔细重新封口并保持竖放位置以防止泄漏。

对光线敏感

7.3 其他用途和注意事项

无资料。

8. 接触控制/个体防护

个人防护装备

眼睛/脸防护:

戴化学安全防护眼睛。

手防护:

戴橡胶耐油手套。

皮肤和身体防护:

穿防毒物渗透工作服。

呼吸系统防护:

空气中浓度超标时,佩戴过滤式防毒面具(半面罩)。紧急事态抢救或撤离时,应该佩戴携气式呼吸器。

工程控制:

作业场所建议与其它作业场所分开。密闭操作,防止泄漏。

加强通风。设置自动报警装置和事故通风设施。
设置应急撤离通道和必要的泻险区。设置红色区域警示线、警示标识和中文警示说明，并设置通讯报警系统。提供安全淋浴和洗眼设备。

9. 理化特性

外观与性状：	透明液体
颜色：	无色至淡黄色
气味：	无资料
沸点、初沸点和沸程（°C）：	119 -121 °Cat20 hPa-lit.
熔点/凝固点（°C）	无资料
溶解性：	无资料
蒸气密度（空气以1计）：	无资料
饱和蒸气压（kPa）：	无资料
相对密度(水以1计)：	0.986g/cm ³ at 25 °C
比重：	无资料
黏度：	无资料
PH:	无资料
n-辛醇/水分配系数（lg P）：	无资料
闪点：	97 °C - 闭杯

10. 稳定性和反应性

化学稳定性：	正常环境温度下储存和使用，本品稳定。
避免接触的条件：	无资料
禁配物：	强氧化物，强酸，强碱。
可能危害性：	无资料。
危险的分解产物：	在火灾条件下形成的危险分解产物。二氧化碳 其他分解产品-没有可用的数据 发生火灾时:见第五章。

11. 毒理学信息

急性毒性：	无资料。
皮肤刺激或腐蚀：	中度皮肤刺激。
眼睛刺激或腐蚀：	中度眼睛刺激。
呼吸或皮肤过敏：	无资料。
致癌性 (IARC; NTP; OSHA; ACGIH)：	无资料。
致突变性：	无资料。
生殖毒性：	无资料。
致畸性：	无资料。



盐城格瑞茵化工有限公司

地址：江苏省盐城市阜宁县澳洋工业园鼎蓝路6号

联系人：姜经理 Tel: +86-515-87883661 E-mail:market@greenchem-china.com

神经毒性： 无资料。
亚急性毒性： 无资料。
亚慢性毒性： 无资料。
其他信息： 无资料。

12. 生态学信息

鱼类急性毒性试验： 无资料。
持久性和降解性： 无资料。
生物富集或生物积累性： 无资料。
土壤中的迁移性： 无资料。
PBT 和 vPvB 评估结果： 无资料。
其他不利影响： 对水生生物有毒，持久影响。

13. 废弃处置

废弃化学品：

产品： 尽可能回收利用。
如果不能回收利用，采用焚烧方法进行处置。
不得采用排放到下水道的方式废弃处置本品。
污染包装物： 将容器返还生产商或按照国家和地方法规处置。

14. 运输信息

14.1 UN 编号

欧洲陆运危规： 3082
国际海运危规： 3082
国际空运危规： 3082

14.2 UN 正确运输名称

欧洲陆运危规： 对环境有害的液态物质，未另列明的(丙烯酸异冰片基酯)
国际海运危规： 对环境有害的液态物质，未另列明的(丙烯酸异冰片基酯)
国际空运危规： 对环境有害的液态物质，未另列明的(丙烯酸异冰片基酯)

14.3 联合国危险性分类

欧洲陆运危规： 9
国际海运危规： 9
国际空运危规： 9

14.4 包装类别

欧洲陆运危规： III
国际海运危规： III
国际空运危规： III



盐城格瑞茵化工有限公司

地址：江苏省盐城市阜宁县澳洋工业园鼎蓝路 6 号

联系人：姜经理 Tel: +86-515-87883661 E-mail:market@greenchem-china.com

其他信息

(ADR 2.2.9.1.10, 《国际危规》 2.10.3)内附危险品 > 5L(液体)或 > 5kg(固体)的单一包装和组合包装, 须加 EHS 标记。

15. 法规信息

15.1 下列法律、法规、规章和标准, 对该化学品的管理作相应的规定

化学品名	同义词	CAS 号	EC 号
丙烯酸异冰片酯	IBOA	5888-33-5	227-561-6
European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (EINECS)			列入
EC Inventory			列入
United States Toxic Substances Control Act (TSCA) Inventory			列入
China Catalog of Hazardous chemicals 2015			未列入
New Zealand Inventory of Chemicals (NZIoC)			列入
Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS)			列入
Vietnam National Chemical Inventory			列入
Chinese Chemical Inventory of Existing Chemical Substances (China IECSC)			列入

16. 其他信息

免责声明：

上述信息视为正确, 但不包含所有的信息, 仅作为指引使用。本文件中的信息是基于我们目前所知, 就正确的安全提示来说适用于本品。该信息不代表对此产品性质的保证。盐城格瑞茵化工有限公司及其附属公司对任何操作或者接触上述产品而引起的损害不负有任何责任。更多使用条款, 参见发票或包装条的反面。