

化学品安全技术说明书

China 版本 v1.02 填表时间 2016-3-7

打印日期 2016-4-1

1 化学品及企业标识

1.1 产品标识符

化学品俗名或商品名 : **BOC-D-谷氨酸**
BOC-D-Glu-OH

产品编号 : B117166
CAS No. : 34404-28-9
别名 : BOC-D-Glutamic acid
品牌 : 阿拉丁

1.2 鉴别的其他方法

无数据资料

1.3 有关的确定了的物质或混合物的用途和建议不适合的用途

仅供科研用途，不作为药物、家庭备用药或其它用途。

1.4 安全技术说明书提供者的详情

公司信息 : 上海阿拉丁生化科技股份有限公司
上海市浦东新区新金桥路196号
杉达大厦6层，邮编：201206
中国
Shanghai Aladdin Biochemical Technology Co., Ltd.
196#,NewJinQiao Road
201206,Pudong,Shanghai
China
电话号码 : 400-620-6333
部门 : 销售部
传真 : +86-021-51026000
电子邮件地址 : sale@aladdin-e.com

1.5 企业应急电话

紧急联系电话 : +86-021-20337333

2 危险性概述

2.1 GHS分类

根据全球化学品统一分类和标签制度（GHS）的规定，不是危险物质或混合物。

2.3 其它危害物 - 无

3 成分/组成信息

3.1 物质

分子式 : $C_{10}H_{17}NO_6$

分子量 : 无数据资料 g/mol

成分 (单一物质)	浓度
BOC-D-谷氨酸 BOC-D-Glu-OH	
CAS No.	34404-28-9
EC-编号	无数据资料

4 急救措施

4.1 必要的急救措施描述

一般的建议

无数据资料

如果吸入

将受害者移到新鲜空气处，保持呼吸通畅，休息。若感不适请求医/就诊。

在皮肤接触的情况下

立即去除/脱掉所有被污染的衣服。用水清洗皮肤/淋浴。若皮肤刺激或发生皮疹：求医/就诊。

在眼睛接触的情况下

用水小心清洗几分钟。如果方便，易操作，摘除隐形眼镜。继续清洗。如果眼睛刺激：求医/就诊。

如果误服

若感不适，求医/就诊。漱口。

4.2 最重要的症状和影响，急性的和滞后的

无数据资料

4.3 及时的医疗处理和所需的特殊处理的说明和指示

无数据资料

5 消防措施

5.1 灭火介质

火灾特征

无数据资料

灭火方法及灭火剂

从上风处灭火，根据周围环境选择合适的灭火方法。非相关人员应该撤离至安全地方。周围一旦着火：如果安全，移去可移动容器。干粉，泡沫，雾状水，二氧化碳

5.2 **源于此物质或混合物的特别的危害**
小心，燃烧或高温下可能分解产生毒烟。

5.3 **救火人员的预防**
灭火时，一定要穿戴个人防护用品。

5.4 **进一步的信息**
无数据资料

6 **泄露应急处理**

6.1 **人员的预防,防护设备和紧急处理程序**
个人防护措施，防护用具，紧急措施：使用个人防护用品。远离溢出物/泄露处并处在上风处。泄露区应该用安全带等圈起来，控制非相关人员进入。

6.2 **环境预防措施**
防止进入下水道。

6.3 **抑制和清除溢出物的方法和材料**
清扫收集粉尘，封入密闭容器。注意切勿分散。附着物或收集物应该立即根据合适的法律法规处置。

6.4 **参考其他部分**
无数据资料

7 **安全操作与储存**

7.1 **安全操作的注意事项**
注意事项：如果粉尘或浮质产生，使用局部排气。操作处置注意事项：避免接触皮肤、眼睛和衣物。

7.2 **安全储存的条件,包括任何不兼容性**
储存条件：保持容器密闭。存放于凉爽、阴暗处。远离不相容的材料比如氧化剂存放。包装材料：依据法律。

7.3 **特定用途**
无数据资料

8 **接触控制/个体防护**

8.1 **控制参数**
最高容许浓度
没有已知的国家规定的暴露限值。

8.2 **暴露控制**
适当的技术控制
无数据资料

人身保护设备

眼/面保护

安全防护镜。如果情况需要，佩戴面具。

皮肤保护

防护手套。

身体保护

防护服。如果情况需要，穿戴防护靴。

呼吸系统防护

防尘面具。依据当地和政府法规。

9 理化特性

9.1 基本的理化特性的信息

a) 外观与性状	形状：固体 颜色：晶体-粉末 颜色：白色-极淡的黄色
b) 气味	无资料
c) 气味临界值	无数据资料
d) pH值	无数据资料
e) 熔点/凝固点	无数据资料
f) 起始沸点和沸程	无数据资料
g) 闪点	无数据资料
h) 蒸发速率	无数据资料
i) 可燃性(固体,气体)	无数据资料
j) 高的/低的燃烧性或爆炸性限度	无数据资料
k) 蒸气压	无数据资料
l) 相对蒸气密度	无数据资料
m) 相对密度	无数据资料
n) 溶解性 / 水溶性	溶于
o) 辛醇/水分配系数的对数值	无数据资料
p) 自燃温度 (°C / °F)	无数据资料
q) 分解温度	无数据资料
r) 粘度	无数据资料

10 稳定性和反应活性

10.1 反应性

无数据资料

10.2 化学稳定性

一般情况下稳定。

10.3 敏感性(危险反应的可能性)

未报道特殊反应性。

10.4 **避免接触的条件**

氧化剂

10.5 **不兼容的材料**

无数据资料

10.6 **危险的分解产物**

一氧化碳, 二氧化碳, 氮氧化物 (NOx)

11 **毒理学资料**

11.1 **毒理学影响的信息**

急性毒性

无资料

亚急性毒性

无数据资料

刺激性 (总述)

无数据资料

皮肤腐蚀/刺激

无资料

严重眼损伤 / 眼刺激

无资料

呼吸道或皮肤过敏

无数据资料

生殖细胞诱变

无资料

致癌性

IARC = 无资料 NTP = 无资料

生殖毒性

无资料

特异性靶器官系统毒性 (一次接触)

无数据资料

特异性靶器官系统毒性 (反复接触)

无数据资料

潜在的健康影响

吸入	无数据资料
吞咽	无数据资料
皮肤	无数据资料
眼睛	无数据资料

接触后的征兆和症状

无数据资料

附加说明
无数据资料

12 生态学资料

12.1 毒性

无数据资料

12.2 持久存留性和降解性

无资料

12.3 生物积累的潜在可能性

无资料

12.4 土壤中的迁移

log水分配系数：无资料 土壤吸收系数 (Koc)：无资料 亨利定律 constant(PaM³/mol): 无资料

12.5 PBT 和 vPvB的结果评价

无数据资料

12.6 其它不利的影晌

无数据资料

13 废弃处置

13.1 废物处理方法

产品

如果可能，回收处理。请咨询当地管理部门。建议在可燃溶剂中溶解混合，在装有后燃和洗涤装置的化学焚烧炉中焚烧。废弃处置时请遵守国家、地区和当地的所有法规。

污染了的包装物

无数据资料

进一步的说明：

无数据资料

14 运输信息

14.1 UN编号

欧洲陆运危规：无数据资料

国际海运危规：无数据资料

国际空运危规：无数据资料

14.2 联合国 (UN) 规定的名称

欧洲陆运危规：无数据资料

国际海运危规：无数据资料

国际空运危规：无数据资料

14.3 运输危险类别

欧洲陆运危规：无数据资料

国际海运危规：无数据资料

国际空运危规：无数据资料

14.4 包裹组

欧洲陆运危规：无数据资料

国际海运危规：无数据资料

国际空运危规：无数据资料

14.5 环境危害

欧洲陆运危规 :无数据资料

国际海运危规 海运污染物 :无数据
资料

国际空运危规 : 无数据资料

14.6 对使用者的特别预防

无数据资料

15 法规信息

15.1 专门对此物质或混合物的安全，健康和环境的规章 / 法规

法规信息

请注意废物处理也应该满足当地法规的要求。

若适用，该化学品满足《危险化学品安全管理条例》（2002年1月9号国务院通过）的要求。

16 其他信息

进一步的信息

版权所有：2016 阿拉丁公司。许可无限制纸张拷贝，仅限于内部使用。

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。该信息不代表保证此产品的性质。阿拉丁(Aladdin)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。
