

# Safety Data Sheet

生效日期 无数据资料

填表时间 13-Jul-2015

版本 3

## 一 化学品及企业标识

### 产品鉴别人

产品代码 AB1230

化学品俗名或商品名 Goat polyclonal to T7 tag® (Agarose)

### 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

推荐用途 无资料。

建议不使用的 无资料。

### 安全技术说明书提供者的详情

#### 企业名称

Abcam (香港)有限公司  
香港新界沙田香港科学园 科技大道西1号核心大楼2座 2楼225A及B室

进一步的信息,请联系: hk.technical@abcam.com

### 企业应急电话

Emergency telephone - Tel: +44 (0)1223 696000 (08.00-17.00)

## 二 危险性概述

### 物质或混合物的分类

GHS / CLP - 第1272/2008号欧共体 (EC) 规章

臭氧	不适用
----	-----

### 标记要素

无危险货物

### 防范说明

P280 - 穿戴防护手套/ 防护服。

### 2.3 其他信息

无资料。

## 三 成分/组成资料

### 3.1 物质

化学品名称	EC-编号	化学文摘编号(CAS No.)	重量百分含量	GHS分类	REACH (欧盟关于化学品注册,评估,许可和限制)注册号
Sodium azide	247-852-1	26628-22-8	0.1	Acute Tox. 2 (H300) Acute Tox. 1 (H310) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) (EUH032)	无数据资料

在这一部分中提及的H-部分的陈述的全文请见第16部分 (section16)。

## 四 急救措施

### 急救说明

一般的建议	如果症状持续, 请就医。 . . 严防进入眼中、接触皮肤或衣服。 .
眼睛接触	立即用大量水冲洗. 初步冲洗后, 取掉接触式镜片, 再继续冲洗至少15分钟. 淋洗时睁大眼睛。 . 如果症状持续, 请就医。 .
皮肤接触	如有必要, 请教医生。 . 脱掉所有污染的衣服和鞋子, 立即用肥皂和大量的水冲洗。 .
食入	嗽口。 . 喝大量的水。 . 如果症状持续, 请就医。 . 禁止催吐。 .
吸入	转移到新鲜空气处。 . 请教医生。 . 如果呼吸不规则或停止, 给予人工呼吸。 . 避免直接接触皮肤。 口对口人工呼吸时使用隔离物品。
急救人员的防护	使用个人防护设备。 .

### 最重要的症状和影响, 急性的和滞后的

主要的症状 无资料。 .

### 及时的医疗处理和所需的特殊处理的说明和指示

给医治人员的提示 针对性地处理。 .

## 五 消防措施

### 灭火介质

#### 灭火方法及灭火剂

根据当时情况和周围环境采用适合的灭火措施。 .

#### 出于安全原因而不能使用的灭火材料

无资料。 .

### 源于此物质或混合物的特别的危害

特别的危险。

### 消防人员的建议

#### 消防人员的特殊保护设备

As in any fire, wear self-contained breathing apparatus and full protective gear.

## 六 泄漏应急处理

### 人员的预防,防护设备和紧急处理程序

保证充分的通风。 .

### 环境预防措施

阻止进入水道,下水道,地下室或封闭区域. 不要冲洗到表层水和下水道系统中去。 .

### 抑制和清除溢出物的方法和材料

用惰性吸附物质吸收 (如砂子,硅胶,酸性粘结剂,通用粘结剂,锯木屑)。 .

## 七 操作处置与储存

### 7.1 安全操作的注意事项

避免与皮肤、眼睛和衣服接触。 . 配备个人防护装备。 . 脱掉污染的衣服,并在重新使用之前洗净。 . 不要呼吸蒸气或喷雾。 . .

### 安全储存的条件,包括任何不兼容性

容器保持紧闭,储存在干燥通风处。 . 不让儿童接触到。 .

### 特定用途

#### 主要用途

无资料。 .

#### 暴露情况

无资料。 .

## 八 接触控制/个人防护

### 控制参数

#### 暴露极限

#### 国家职业暴露极限标准

化学品名称	澳洲	中国	香港
Sodium azide 26628-22-8	0.11 ppm Peak 0.3 mg/m <sup>3</sup> Peak	Ceiling: 0.3 mg/m <sup>3</sup> MAC	
化学品名称	日本	韩国	New Zealand WEL
Sodium azide 26628-22-8		Ceiling: 0.1 ppm Ceiling: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	Ceiling: 0.11 ppm Ceiling: 0.29 mg/m <sup>3</sup>

衍生出来的无影响水平

无资料。

預告的无影响的浓度

无资料。

### 暴露控制

#### 工程控制

保证充分的通风,特别在封闭区内。.

#### 人身保护设备

眼睛防护

紧密装配的防护眼镜.

手部防护

保护手套.

身体防护

长袖衣服.

呼吸系统防护

不要求特殊的保护设备。.

热的危险

无资料。

#### 卫生措施

根据工业卫生和安全使用规则来操作。.

#### 环境暴露控制

防止泄漏物污染地下水系统。.

## 九 物理特性

### 9.1 基本的理化特性的信息

物质的状态 @ 20° C

无资料。

外观与性状

无资料。

气味

无资料。

#### 物质的性质

#### 价值

#### 注释

pH 值

7.60

熔点/凝固点

无资料。

沸点/沸程

无资料。

Flash Point

无资料。

蒸发速率

无资料。

可燃性(固体,气体)

无资料。

在空气中的可燃性极限

可燃性上限

---

蒸气压	无资料。
相对蒸气密度	无资料。
相对密度	无资料。
水溶性	无资料。
在其它溶剂中的溶解度	无资料。
辛醇/水分配系数的对数值	无资料。
自燃温度	无资料。
分解温度	无资料。
粘度,运动粘度	无资料。
爆炸特性	无资料。

其它信息 其他信息  
有机挥发物含量 (%) 无资料。

## 十 稳定性和反应活性

### 反应性

无资料。 .

### 化学稳定性

在正常条件下是稳定的。 .

### 10.3 危险反应的可能性

在常规操作过程中无任何危险。 .

### 避免接触的条件

热,火焰和火花。

### 不兼容的材料

### 危险的分解产物

在正常使用条件下没有。 .

## 十一 毒性资料

### 毒理学影响的信息

急性毒性  
产品信息

根据已知或提供的产品信息，此产品不含显著有毒危害物

吸入	对此产品无可提供的信息资料。.
眼睛接触	对此产品无可提供的信息资料。.
皮肤接触	对此产品无可提供的信息资料。.
食入	对此产品无可提供的信息资料。.

化学品名称	半数致死量 (LD50), 口服	半数致死量 (LD50), 皮肤	LC50 吸入
Sodium azide	27 mg/kg ( Rat )	50 mg/kg ( Rat ) 20 mg/kg ( Rabbit )	

慢性的毒性

腐蚀	无资料。.
致敏性	无资料。.
神经影响	无资料。.
致畸性	无资料。.
诱变影响	无资料。.
对目标器官的影响	无资料。.

## 十二 生态学资料

毒性

生态毒性 As supplied, the preparation is not expected to present significant adverse environmental effects.

化学品名称	对藻类的毒性	对鱼类的毒性	对微生物的毒性	对水蚤和其他水生无脊椎动物的毒性。
Sodium azide		0.8: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 0.7: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 5.46: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through		

持久存留性和降解性

无资料。.

生物积累的潜在可能性

无资料。.

#### 土壤中的迁移

无资料。.

#### PBT 和 vPvB 的结果评价

无资料。.

#### 其它不利的的影响

无资料。.

### 十三 废弃处置

#### 废物处理方法

残渣废料/未用掉的产品 按当地规定处理。.

污染了的包装物 空容器应送到批准的废物处理场所去再生或处理。.

其它信息 根据欧洲废物编码的规定，废物代码不是产品特性说明,但是应用特性的说明。废物代码应由使用者根据此产品的应用情况来确定。.

### 十四 运输资料

ADR-欧洲负责公路运输的机构 无危险货物

负责空运的国际机构 (ICAO) / 国际空运权威组织 (IATA) 无危险货物

DOT 无危险货物

## 十五 法规资料

## 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

化学品名称	Dangerous Substances		Harmful Substances Whose Names Are to be Indicated on the Label	Pollution Release and Transfer Registry (Class II):	Pollution Release and Transfer Registry (Class I):	Poisonous and Deleterious Substances Control Law
Sodium azide	X 1%	不适用	不适用	不适用	11	不适用

## 15.2 化学安全性评审

无资料。.

## 十六 其他资料

H - 部分的陈述的全文请参考第2和第3部分 (section 2 and 3) 。

H300 - 吞咽致命。

H310 - 皮肤接触致命。

H400 - 对水生生物毒性极大。

H410 - 对水生生物毒性极大并具有长期持续影响

填表时间 13-Jul-2015

修改说明 不适用.

此安全技术说明书符合欧共体 (EC) No. 1907/2006 条款的要求。

放弃

此安全技术说明书提供的信息在其发布之日是准确无误的，所给出的信息仅作为安全搬运，储存，运输，处理等的指导，而不能被作为担保和质量指标，此信息仅用于指定的物质而不能用于其它相关的物质，除非特别指明。.