

Safety Data Sheet

生效日期 无可用数据

填表时间 01-May-2019

版本 5

一 化学品及企业标识

产品鉴别人

产品代码 AB181602

化学品俗名或商品名 Rabbit monoclonal [EPR16891] to GAPDH

物质或混合物化学品的推荐用途和限制用途

推荐用途 无可用信息

建议不使用的 无可用信息

安全技术说明书提供者的详情

企业名称

Abcam (香港)有限公司
香港新界白石角香港科学园二期尚湖楼三楼307室

进一步的信息,请联系: hk.technical@abcam.com

紧急电话号码

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 - GHS-分类

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

无可用信息

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
Glycerol	200-289-5	56-81-5	40	-	-
Sodium azide	247-852-1	26628-22-8	0.010	Acute Tox. 2 (H300) Acute Tox. 1 (H310) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) (EUH032)	-

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

急救措施说明

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.

皮肤接触 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 用水清洁口腔. 喝大量的水。.

吸入 转移到新鲜空气处。.

最重要的症状和影响, 急性的和滞后的

主要的症状 请参阅第 2.2 节.

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

灭火剂

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

无可用的信息.

源于此物质或混合物的特别的危害

特别的危险。

对消防员的建议

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

在确保安全的条件下,采取措施防止进一步的泄漏或溢出。.

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

保证充分的通风。.

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。.

特定用途

主要用途

无可用的信息.

暴露情况

无可用的信息.

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
Glycerol 56-81-5	10 mg/m ³		
Sodium azide 26628-22-8	0.11 ppm Peak 0.3 mg/m ³ Peak	Ceiling: 0.3 mg/m ³ MAC	
化学品名称	日本	韩国	New Zealand WEL
Glycerol 56-81-5		TWA: 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³
Sodium azide 26628-22-8		Ceiling: 0.1 ppm Ceiling: 0.3 mg/m ³	Ceiling: 0.11 ppm Ceiling: 0.29 mg/m ³

衍生出来的无影响水平 无可用信息

预告的无影响的浓度 无可用信息

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. 使用经官方标准如NIOSH (美国) 或EN 166 (欧盟) 检测与批准的设备防护眼部。

手部防护

保护手套. 请注意阅读手套供应商提供的关于手套的渗透性和溶剂穿透时间的说明。同时考虑使用场合的具体情况, 例如危险的切割, 砂磨和接触时间等。

身体防护

长袖衣服。

呼吸系统防护

佩戴含有经NIOSH or EN 141 / NIOSH/M SHA批准的滤器的呼吸防护。

热的危险

无可用信息

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

无可用信息。

九 物理特性

9.1 基本理化特性信息

物质的状态 @ 20 ° C

无可用信息

外观与性状

无可用信息

气味

无可用信息

物质的性质

价值

注释

pH 值

7.20

熔点/凝固点

无可用信息

沸点/沸程

无可用信息

Flash Point

无可用信息

蒸发速率	无可用信息
可燃性(固体,气体)	无可用信息
在空气中的可燃性极限	
可燃性上限	
蒸气压	无可用信息
相对蒸气密度	无可用信息
相对密度	无可用信息
水溶性	无可用信息
在其它溶剂中的溶解度	无可用信息
辛醇/水分配系数的对数值	无可用信息
自燃温度	无可用信息
分解温度	无可用信息
粘度,运动粘度	无可用信息
爆炸特性	无可用信息
其它信息 其他信息	
有机挥发物含量(%)	无可用信息

十 稳定性和反应活性

反应性

无可用信息.

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

毒性作用信息

**急性毒性
产品信息**

根据已知或提供的信息，本品不存在急性毒性危害

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
Glycerol	Rat - 12,600 mg/kg	Rabbit - >10,000 mg/kg	
Sodium azide	27 mg/kg (Rat)	50 mg/kg (Rat) 20 mg/kg (Rabbit)	

慢性的毒性**腐蚀**

无可用信息.

致敏性

无可用信息.

神经影响

无可用信息.

致畸性

无可用信息.

诱变影响

无可用信息.

对目标器官的影响

眼睛. 肾. 呼吸系统. 皮肤.

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。
Glycerol		51 - 57: 96 h Oncorhynchus mykiss mL/L LC50 static		500: 24 h Daphnia magna mg/L EC50

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

无可用信息.

生物积累的潜在可能性

无可用信息.

化学品名称	辛醇-水的分配系数的对数值
Glycerol	0

土壤中的迁移

无可用信息.

PBT 和 vPvB 的结果评价 PBT 和 vPvB 评估结果

无可用信息.

其它不利的影响

无可用信息.

十三 废弃处置

废弃处置方法

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。.

十四 运输资料

ADR 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 特定物质或混合物的安全、健康和环境法规/法律

化学品名称	Fire Service Law		Industrial Safety & Health Act Dangerous & 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
Glycerol	>40% 4-3	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
Sodium azide	5-10	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

15.2 化学安全性评审

无可用信息.

十六 其他资料

在第 2 和第 3 部分下相关H 用语的全文

H300 + H310 - 吞咽或皮肤接触致命

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 01-May-2019

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。