

安全技术说明书 (SDS) 根据欧盟 (EC) No. 1907/2006 的法规

签发日期: 2017-07-10

修订日期: 2023-11-20

版本 2

第 1 部分: 物质/混合物化学品及公司/企业标识

1.1. 产品标识

产品编号 12215
产品名称 TREX1 Antibody

包含

化学品名称	索引号	CAS 编号
丙三醇 (甘油) (30-60)	Not Listed	56-81-5

1.2. 物质或混合物化学品的推荐用途和限制用途

确定用途 仅用于研究。不用于诊断过程。。

1.3 安全技术说明书供应商详细资料

进口商 (仅适用于欧盟)	制造商
Cell Signaling Technology Europe B.V.	细胞信号技术公司
Dellaertweg 9b	3斯克巷\30456 提并论丹弗斯, MA01923
2316 WZ Leiden	美国
The Netherlands	联系电话: +19788672300
TEL: +31 (0)71 7200 200	传真: +19788672400
FAX: +31 (0)71 891 0019	

Website	www.cellsignal.com
电子邮件地址	info@cellsignal.eu

1.4. 应急电话

CHEMTREC 24 hours a day, 7 days a week, 365 days a year
+1 703 527 3887 (INTERNATIONAL) +1 800 424 9300 (NORTH AMERICA)

欧洲 112

第 2 部分: 危险性概述

2.1. 物质或混合物分类

请使用适合当地情况和周围环境的灭火措施。
无资料。

穿戴自给式呼吸器和防护服。使用个人防护设备。

避免与皮肤、眼睛和衣服接触。 使用个人防护设备。 有关个人防护, 请看第8部分。
使用第8部分推荐的个体防护装备。

在安全可行的情况下，防止进一步的泄漏或溢出。
用惰性吸收材料吸收。收集并转移到适当标签的容器中。

更多信息请参阅第8和第13部分。

7.2. 安全储存条件，包括禁配物

保持容器密闭，并置于干燥和通风良好的地方。

7.3. 特定最终用途

用作实验室试剂。

第 8 部分：接触控制和个体防护

8.1. 控制参数

化学品名称	欧盟	英国	法国	西班牙	德国
丙三醇（甘油）		STEL 30 mg/m³ TWA 10 mg/m³	TWA 10 mg/m³	TWA 10 mg/m³	Ceiling / Peak: 400 mg/m³ TWA: 200 mg/m³
化学品名称	意大利	葡萄牙	荷兰	芬兰	丹麦
丙三醇（甘油）		TWA 10 mg/m³		TWA 20 mg/m³	
化学品名称	奥地利	瑞士	波兰	挪威	爱尔兰
丙三醇（甘油）		SS-C** TWA 50 mg/m³ STEL 100 mg/m³	TWA 10 mg/m³		TWA 10 mg/m³ STEL 30 mg/m³

8.2. 接触控制

适当的工程控制

淋浴器，洗眼器，及通风系统。

个体防护措施，如个体防护设备

眼睛/面部防护

带侧护罩的安全眼镜。

皮肤防护

穿戴防护手套和防护服

手部防护

防渗透手套。

其他

穿戴适当的防护服。

呼吸防护

当浓度超过暴露限值时，工人必须使用合适的呼吸器。

环境暴露控制

无资料。

第 9 部分：理化特性

9.1. 基本理化特性信息

物理状态

液体 - 透明的

颜色

无色

气味	无资料	
<u>特性</u>	<u>值</u>	<u>备注 • 方法</u>
酸硷值 (pH)	7.5	@ 20 °C
熔点/凝固点	无资料	无资料
沸点或初沸点和沸程	无资料	无资料
闪点	无资料	无可用信息
蒸发速率	无资料	无资料
易燃性	无资料	无资料
易燃或爆炸上限/下限	无资料 /	无资料
蒸气压	无资料	无资料
相对蒸气密度	无资料	无资料
密度和/或相对密度	无资料	无资料
溶解度	无可用信息	无资料
辛醇/水分配系数	无资料	无资料
自燃温度	无资料	无资料
分解温度	无资料	无可用信息
黏度	无资料	无资料
爆炸性	无资料	无资料
氧化性质	无资料	无资料
<u>9.2. 其他信息</u>		
软化点	无资料	
分子量	无资料	
在其他溶剂中的溶解度	无资料	
VOC含量	无资料	
Liquid Density	无资料	

第 10 部分：稳定性和反应性

10.1. 反应性

无可用信息。

10.2. 化学稳定性

正常条件下稳定。

10.3. 危险反应可能性

危险的聚合作用	不会发生危险的聚合作用。
危险反应	正常处理过程中不会发生。

10.4. 避免接触的条件

极端温度和阳光直射。

10.5禁配物

无资料。

10.6. 危险的分解产物

正常使用条件下不会有。

第 11 部分：毒理学信息

11.1. 法规 (EC) 第1272/2008 号中定义的危险类别信息

此产品仅供实验用。此产品没有做过全分析，它的危险性没有全部被了解，使用时需小心谨慎。。

化学品名称	半数致死量 (LD50)，口服	半数致死量 (LD50)，皮肤	LC50 吸入
丙三醇（甘油）	= 12600 mg/kg (Rat)	> 10 g/kg (Rabbit)	> 570 mg/m ³ (Rat) 1 h

接触的可能途径资讯

吸入	避免吸入蒸气或烟雾。
眼睛接触	避免接触眼睛。
皮肤接触	避免接触皮肤。
摄入	摄入可能造成胃肠刺激、恶心、呕吐和腹泻。

症状 无资料。

皮肤腐蚀/刺激	无资料。
严重眼损伤/眼刺激	无资料。
致敏性	无资料。
诱变效应	无资料。
致癌性	无资料。

生殖毒性	无资料。
STOT - 一次接触	无资料。
STOT - 反复接触	无资料。
吸入危害	无资料。

11.2. 其他危害信息

无可用信息。

第 12 部分：生态学信息

毒性

化学品名称	对藻类的毒性	对鱼类的毒性	对水蚤和其他水生无脊椎动物的毒性
丙三醇（甘油）	-	LC50 51 - 57 mL/L (Oncorhynchus mykiss) 96 h	EC50 500 mg/L (Daphnia magna) 24 h

12.2. 持久性和降解性

无资料

12.3. 生物累积性

生物累积性

化学品名称	Octanol-Water Partition Coefficient
丙三醇（甘油）	-1.76

生物富集因子（BCF）

无可用信息

12.4. 土壤中的迁移性

无资料。

12.5. PBT 和 vPvB 评估结果

无资料。

12.6. 内分泌干扰物

本品中不包含任何已知或疑似内分泌干扰物

12.7. 其他不利影响

无资料

第 13 部分：废弃处置**13.1. 废弃处置方法**

残渣废料/未用掉的产品

按照当地规定处理。

受污染的包装

空容器应送到经批准的废弃物处理场所进行回收或处置。

其他信息

废物代码应由使用者根据产品的应用指定。

第 14 部分：运输信息

IMDG/IMO

14.1 联合国危险货物编号

不受管制

14.2 联合国正确运输名称

不受管制

14.3 运输危险性分类

不受管制

14.4	包装类别	不受管制
14.5	环境危害	无
14.6	使用者特殊防范措施	无
14.7	遵循IMO文书的散装海上运输	不受管制

ADR/RID

14.1	联合国危险货物编号	不受管制
14.2	联合国正确运输名称	不受管制
14.3	运输危险性分类	不受管制
14.4	包装类别	不受管制
14.5	环境危害	无
14.6	使用者特殊防范措施	无

IATA

14.1	联合国危险货物编号	不受管制
14.2	联合国正确运输名称	不受管制
14.3	运输危险性分类	不受管制
14.4	包装类别	不受管制
14.5	环境危害	无
14.6	使用者特殊防范措施	无

第 15 部分：法规信息

15.1. 特定物质或混合物的安全、健康和环境法规/法律

关于授权信息高度关注的物质候选名单

本产品不含高度关注的物质

SEVESO指令信息

本产品不含SEVESO指令中确定的物质

国际目录

TSCA	-
国内物质列表 (DSL) / 非国内物质清单 (NDSL)	符合
欧洲现有商用化学物质名录 (EINECS) / 欧洲已通报化学物质名录 (ELINCS)	-
ENCS	-
中国现有化学物质名录 (IECSC)	符合
韩国现有化学品名录 (KECL)	-
菲律宾化学品与化学物质清单 (PICCS)	-
AICS	符合

International inventories legend

TSCA - 美国有毒物质控制法案第8(b)章节名录
DSL/NDSL - 加拿大国内物质清单/非国内物质清单

EINECS/ELINCS - European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances/EU List of Notified Chemical Substances

ENCS - 日本既有和新化学物质

IECSC - 中国现有化学物质名录

KECL - 韩国现有及已评估的化学物质

PICCS - 菲律宾化学品和化学物质名录

AICS - 澳大利亚化学物质名录

15.2. 化学品安全评估

此物质尚未进行化学品安全评估

第 16 部分：其他信息

在第 2 和第 3 部分下相关H用语的全文

根据第 1272/2008 (EC) 号法规 [GHS]，此混合物未被分类为有危害的

可靠 专家判断及证据权重确定。

签发日期： 2017-07-10

修订日期： 2023-11-20

免责声明

根据我们所掌握的最新知识、信息和观念，本物质安全数据表中所提供的信息是正确的。所提供的信息仅为安全操作、使用、加工、储存、运输、处置和排放的指南，并不能作为保证书或质量说明书。这些信息仅用于指定的特定物质，可能不适用于结合了其他任何物质或经过任何加工的物质，除非文中另有规定。