

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

签发日期: 2018-01-19

版本 1

第 1 部分: 物质/混合物化学品及公司/企业标识

1.1. 产品识符

产品编号 7253
 产品名称 PathScan® Total Histone H3 Sandwich ELISA Kit
 套件组件 TMB Substrate
 STOP Solution
 ELISA Wash Buffer (20X)
 ELISA Sample Diluent
 Cell Lysis Buffer (10X)

当提供冻干抗体时:

Green Detection Antibody (Lyophilized)
 Green Detection Antibody Diluent
 *Red HRP-Linked Antibody (Lyophilized)
 Red HRP Diluent

当提供液体抗体时:

Green Detection Antibody (Liquid)
 *Red HRP-Linked Antibody (Liquid)

***注意:** 一些PathScan®ELISA试剂盒可能包含HRP连接的抗生蛋白链菌素替代HRP连接的抗体。

REACH 注册号码

该物质/混合物仅包含根据 (EC) 1907/2006 号法规注册或免除注册的成分。

包含

化学品名称	索引号	CAS 编号
聚乙二醇单辛基苯基醚 (10 - 20%)	Not Listed	9002-93-1
顺丁烯二酸 (0 - 10%)	607-095-00-3	110-16-7
三(羟甲基)氨基甲烷 (0 - 10%)	Not Listed	77-86-1
二磷酸四钠十水合物 (0 - 10%)	Not Listed	13472-36-1
迭氮(化)钠 (0 - 10%)	011-004-00-7	26628-22-8
5-氯-2-甲基-3(2H)异噻唑酮、2-甲基3(2H)异噻唑酮	613-167-00-5	55965-84-9
酮混合物 (0 - 10%)		

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 仅限研究用

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)
Cell Signaling Technology Europe B.V.
Schuttersveld 2
2316 ZA Leiden
The Netherlands
TEL: +31 (0)71 7200 200
FAX: +31 (0)71 891 0098

制造商
细胞信号技术公司
3斯克巷\30456 提并论丹弗斯, MA01923
美国
联系电话: +19788672300
传真: +19788672400

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

法规 (EC) 第1272/2008号

以下描述的分类和标签要素包括组合套件的所有危险。每个端点列出最严格的分类。请参阅单独的试剂盒组分SDS, 以对试剂盒中存在的每种组分进行分类和标记。

皮肤腐蚀/刺激	类别1 - (H314)
严重眼损伤/眼刺激	类别1 - (H318)
皮肤致敏	类别1 - (H317)
慢性水生毒性	类别3 - (H412)

2.2. 标签要素



信号词
危险

Hazard statement(s)

H314 - 造成严重皮肤灼伤和眼损伤
H317 - 可能导致皮肤过敏反应
H412 - 对水生生物有害并具有长期持续影响

防范说明 - EU (§ 28, 1272/2008)

P260 - 不要吸入粉尘/烟气/气体/烟雾/蒸汽/喷雾
P264 - 作业后彻底清洗脸部、手部和任何暴露的皮肤
P272 - 受沾染的工作服不得带出工作场地
P273 - 避免释放到环境中
P280 - 戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/戴防护面具

7253 PathScan® Total Histone H3 Sandwich ELISA Kit

P303 + P361 + P353 - 如皮肤(或头发)沾染: 立即脱掉所有沾染的衣服。用水清洗皮肤/淋浴

P305 + P351 + P338 - 如进入眼睛: 用水小心清洗几分钟。如戴隐形眼镜并可方便地取出, 取出隐形眼镜。继续冲洗

P310 - 立即呼叫解毒中心/医生

P362 - 脱掉沾染的衣服

2.3. 其他危险

在这部分中提到的H&EUH词组短语的全文, 请参阅第16

3. 组成/成分信息

套件组件名称 STOP Solution

化学品名称	CAS 编号	重量百分含量	EC 编号	GHS分类	REACH 注册号码
顺丁烯二酸	110-16-7	3-7	203-742-5	Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1 (H317) STOT SE 3 (H335)	没有可用数据

套件组件名称 ELISA Wash Buffer (20X)

化学品名称	CAS 编号	重量百分含量	EC 编号	GHS分类	REACH 注册号码
5-氯-2-甲基-3(2H)异噻唑酮、2-甲基3(2H)异噻唑酮混合物	55965-84-9	0.005-0.025	-	Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 3 (H311) Acute Tox. 3 (H331) Skin Corr. 1B (H314) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	没有可用数据

套件组件名称 ELISA Sample Diluent

化学品名称	CAS 编号	重量百分含量	EC 编号	GHS分类	REACH 注册号码
迭氮(化)钠	26628-22-8	<0.1	247-852-1	Acute Tox. 2 (H300) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) (EUH032)	没有可用数据

套件组件名称 Cell Lysis Buffer (10X)

化学品名称	CAS 编号	重量百分含量	EC 编号	GHS分类	REACH 注册号码
聚乙二醇单辛基苯基醚	9002-93-1	10	618-344-0	Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Chronic 2 (H411)	没有可用数据
三(羟甲基)氨基甲烷	77-86-1	1.79	201-064-4	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H335)	没有可用数据
二磷酸四钠十水合物	13472-36-1	0.1-1	-	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H335)	没有可用数据

套件组件名称 Green Detection Antibody Diluent

7253 PathScan® Total Histone H3 Sandwich ELISA Kit

化学品名称	CAS 编号	重量百分含量	EC 编号	GHS分类	REACH 注册号码
三(羟甲基)氨基甲烷	77-86-1	0.5	201-064-4	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H335)	没有可用数据
迭氮(化)钠	26628-22-8	<0.1	247-852-1	Acute Tox. 2 (H300) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) (EUH032)	没有可用数据

。 套件组件名称 Red HRP Diluent

化学品名称	CAS 编号	重量百分含量	EC 编号	GHS分类	REACH 注册号码
5-氯-2-甲基-3(2H)异噻唑酮、2-甲基3(2H)异噻唑酮混合物	55965-84-9	0.005-0.025	-	Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 3 (H311) Acute Tox. 3 (H331) Skin Corr. 1B (H314) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	没有可用数据
三(羟甲基)氨基甲烷	77-86-1	0.5	201-064-4	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H335)	没有可用数据

。 套件组件名称 Green Detection Antibody (Liquid)

化学品名称	CAS 编号	重量百分含量	EC 编号	GHS分类	REACH 注册号码
三(羟甲基)氨基甲烷	77-86-1	0.5	201-064-4	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H335)	没有可用数据
迭氮(化)钠	26628-22-8	<0.1	247-852-1	Acute Tox. 2 (H300) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) (EUH032)	没有可用数据

。 Kit Component Name Red HRP-linked Antibody (Liquid)

化学品名称	CAS 编号	重量百分含量	EC 编号	GHS分类	REACH 注册号码
三(羟甲基)氨基甲烷	77-86-1	0.5	201-064-4	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H335)	没有可用数据
5-氯-2-甲基-3(2H)异噻唑酮、2-甲基3(2H)异噻唑酮混合物	55965-84-9	0.005-0.025	-	Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 3 (H311) Acute Tox. 3 (H331) Skin Corr. 1B (H314) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	没有可用数据

。 套件组件名称 Green Detection Antibody (Lyophilized), Red HRP-Linked Antibody (Lyophilized), TMB Substrate.

。 本产品不含有根据(EC)1907/2006(REACH)要求披露的浓度的物质。

在这部分中提到的H&EUH词组短语的全文，请参阅第16

第 4 部分：急救措施

4.1. 急救措施的描述

一般建议	根据受伤的性质采取急救治疗。在症状持续或有疑问情况下，寻求医生建议。
吸入	如吸入：将患者转移至空气新鲜处，保持呼吸舒畅的姿势休息。如果出现症状立即就医治疗。如呼吸困难，吸氧。
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。需要立即就医。
眼睛接触	需要立即治疗。立即用大量清水冲洗至少15 分钟以上，包括眼皮下面。
摄入	就医治疗。不要诱导呕吐。不可对无意识的患者经由嘴巴喂服任何东西。

4.2. 最重要的症状和健康影响，包括急性的和迟发的

包含可能引起以下影响的试剂盒组分，有关症状的完整信息，请参阅各组分SDS：

腐蚀性。显著食道或胃肠道刺激或灼伤，可能会出现以下的摄入。此产品的液体、气溶胶和蒸气有刺激性，能引起眼睛疼痛、流泪、红肿并伴有刺激感和/或类似细粉尘在眼中的感觉。呼吸道刺激，如果严重的话，可发展成肺水肿可能被延迟发作高达24-72小时暴露在某些情况下经过。含有动物来源的生物。可能在敏感个体中产生过敏反应。过敏反应的症状可能包括皮疹，瘙痒，肿胀，呼吸困难，手脚发麻，头晕，胸闷，胸口痛，肌肉痛，或脸红。

4.3. 标示及时的医疗护理和特殊的治疗

对医生的备注 可能的粘膜损伤应禁忌使用洗胃。

第 5 部分：消防措施

5.1. 灭火剂

合适的灭火剂	请使用适合当地情况和周围环境的灭火措施。
不合适的灭火剂	无可用信息。

5.2. 物质或混合物引起的特别危害

本品会造成眼睛、皮肤和粘膜灼伤。热分解会导致刺激性气体和蒸气的释放。发生火灾和/或爆炸时，切勿吸入烟气。

5.3. 对消防人员的建议

穿戴自给式呼吸器和防护服。使用个人防护设备。

第 6 部分：泄漏应急处理

6.1. 作业人员防护措施、防护装备和应急处置程序

关于非应急人员	避免与皮肤、眼睛和衣服接触。使用个人防护设备。将人员疏散至安全地带。人员须远离溢出/泄露区域，或处于上风口。
关于应急响应人员	使用第 8 部分推荐的个人防护设备。
其他信息	请参阅第7和第8部分所列的防护措施。

6.2. 环境保护措施

防止泄漏物污染地下水系统。不得排放到环境中。不得冲入地表水或污水排放系统。在安全可行的情况下，防止进一步的泄漏或溢出。防止产品进入排水管。

6.3. 收容、清除方法及所使用的处置材料

围堵方法

在安全可行的情况下，防止进一步的泄漏或溢出。

清理方法

用机械方式拾起并置于适当的容器进行处置。在泄漏液体的远方筑堤待随后的废弃处置。用惰性吸收材料吸收。彻底清洗受污染的表面。防止产品进入排水管。筑坝拦住。清洗后，用水冲走痕迹。

6.4. 参考其他部分

更多信息请参阅第8和第13部分。

第 7 部分：操作处置与储存

7.1. 安全操作处置注意事项

避免与皮肤、眼睛和衣服接触。配备个人防护装备。确保足够的通风。如果通风不良，配戴适当的呼吸防护设备。仅仅在封闭系统中处理产品或提供充分的排风设备。脱掉污染的衣服，并在重新使用之前洗净。受污染的工作服不得带出工作场地。按规定时间清洁设备、工作区和衣服。远离食物、饮料和动物饲料。避免与皮肤、眼睛和衣服接触。佩戴适当的手套和眼睛/面部防护设备。

7.2. 安全储存条件，包括禁配物

不要受阳光直接照射。保持容器密闭，并置于干燥、阴凉和通风良好的地方。

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
二磷酸四钠十水合物		STEL 15 mg/m ³ TWA 5 mg/m ³	TWA 5 mg/m ³	TWA 5 mg/m ³	
迭氮(化)钠	TWA 0.1 mg/m ³ STEL 0.3 mg/m ³ S*	STEL 0.3 mg/m ³ TWA 0.1 mg/m ³ Skin	TWA 0.1 mg/m ³ STEL 0.3 mg/m ³ P*	TWA 0.1 mg/m ³ STEL 0.3 mg/m ³ S*	TWA: 0.2 mg/m ³ Ceiling / Peak: 0.4 mg/m ³
5-氯-2-甲基-3(2H)异噻唑酮、2-甲基3(2H)异噻唑酮混合物					Ceiling / Peak: 0.4 mg/m ³ TWA: 0.2 mg/m ³
化学品名称	意大利	葡萄牙	荷兰	芬兰	丹麦
二磷酸四钠十水合物					TWA 5 mg/m ³
迭氮(化)钠	TWA 0.1 mg/m ³ STEL 0.3 mg/m ³ Pelle*	TWA 0.1 mg/m ³ STEL 0.3 mg/m ³ Ceiling 0.29 mg/m ³ Ceiling 0.11 ppm C(A4) P*	Huid* STEL 0.3 mg/m ³ TWA 0.1 mg/m ³	TWA 0.1 mg/m ³ STEL 0.3 mg/m ³ iho*	TWA 0.1 mg/m ³ H*

7253 PathScan® Total Histone H3 Sandwich ELISA Kit

化学品名称	奥地利	瑞士	波兰	挪威	爱尔兰
二磷酸四钠十水合物	STEL 10 mg/m ³ TWA 5 mg/m ³	TWA 5 mg/m ³		TWA 5 mg/m ³ STEL 10 mg/m ³	TWA 5 mg/m ³
迭氮(化)钠	H* STEL 0.3 mg/m ³ TWA 0.1 mg/m ³	TWA 0.2 mg/m ³ STEL 0.4 mg/m ³	TWA 0.1 mg/m ³ STEL 0.3 mg/m ³	TWA 0.1 mg/m ³ STEL 0.1 mg/m ³	TWA 0.1 mg/m ³ STEL 0.3 mg/m ³ Skin
5-氯-2-甲基-3(2H)异噻唑酮、2-甲基3(2H)异噻唑酮混合物	H* TWA 0.05 mg/m ³ Sh/Sah**	SS-C** S+ TWA 0.2 mg/m ³			

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

紧密装配的防护眼镜 面罩

皮肤防护

手部防护

防渗透手套.

其他

穿戴适当的防护服.

呼吸防护

如通风不足, 须戴呼吸防护装置.

环境暴露控制

无可用信息.

9. 理化特性

9.1. 基本理化特性信息

关于试剂盒内每种组分的已知物理化学性质的信息如下。如果不包括, 信息不可用或不适用。有关详细信息, 请参阅单独的试剂盒组分SDS。

套件组件

TMB Substrate

物理状态

液体

外观

透明的

颜色

浅黄色

pH 值

3.3-3.8

备注

@ 20 ° C

套件组件

STOP Solution

物理状态

液体

外观

透明的

颜色

无色

pH 值

1.2

备注

@ 20 ° C

套件组件

ELISA Wash Buffer (20X)

物理状态

液体

外观

透明的

7253 PathScan® Total Histone H3 Sandwich ELISA Kit

颜色 无色
pH 值 6.4
备注 @ 20 ° C

套件组件 **ELISA Sample Diluent**
物理状态 液体
外观 透明的
颜色 蓝色
pH 值 7.1
备注 @ 20 ° C

套件组件 **Cell Lysis Buffer (10X)**
物理状态 液体
外观 透明的
颜色 无色
pH 值 7.5
备注 @ 20 ° C

套件组件 **Green Detection Antibody (Lyophilized)**
物理状态 固体
外观 真空干燥后的饼状物 粉末
颜色 绿色

套件组件 **Green Detection Antibody Diluent**
物理状态 液体
外观 透明的
颜色 绿色
pH 值 7.4
备注 @ 20 ° C

套件组件 ***Red HRP-Linked Antibody (Lyophilized)**
物理状态 固体
外观 真空干燥后的饼状物 粉末
颜色 红色

套件组件 **Red HRP Diluent**
物理状态 液体
外观 透明的
颜色 红色
pH 值 7.4
备注 @ 20 ° C

套件组件 **Green Detection Antibody (Liquid)**
物理状态 液体
外观 透明的
颜色 绿色
pH 值 7.4
备注 @ 20 ° C

套件组件	*Red HRP-Linked Antibody (Liquid)
物理状态	液体
外观	透明的
颜色	红色
pH 值	7.4
备注	@ 20 ° C

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. 在一段时间内, 叠氮化钠可能与管道系统中的铜, 铅, 黄铜或焊料反应, 形成叠氮化铅和叠氮化物的高度爆炸性化合物的积聚.

10.5 禁配物

与强酸和强碱不相容. 与氧化剂不相容.

10.6. 危险的分解产物

热分解会导致毒性/腐蚀性气体和蒸气的释出.

第 11 部分：毒理学信息

11.1. 毒理作用信息

产品信息

有关完整的毒理学资料, 请参阅试剂盒组分SDS. 这种材料只能由, 或为那些具备适当资格的潜在危险化学品的处理和使用的严密监督下进行处理. 它应该在牢记的是, 该化合物的毒理学和生理性质没有明确定义.

组分信息

化学品名称	半数致死量(LD50), 口服	半数致死量(LD50), 皮肤	LC50 吸入
聚乙二醇单辛基苯基醚	= 1800 mg/kg (Rat)	-	-

7253 PathScan® Total Histone H3 Sandwich ELISA Kit

顺丁烯二酸	708 mg/kg (Rat)	1,560 mg/kg (Rabbit)	> 0.72 mg/L (Rat) 1h
三(羟甲基)氨基甲烷	5900 mg/kg (Rat)	-	-
迭氮(化)钠	= 27 mg/kg (Rat)	= 20 mg/kg (Rabbit) = 50 mg/kg (Rat)	-
5-氯-2-甲基-3(2H)异噻唑酮、2-甲基3(2H)异噻唑酮混合物	= 53 mg/kg (Rat) = 481 mg/kg (Rat)	-	= 1.23 mg/L (Rat) 4 h

接触的可能途径资讯

吸入

套件组件 吸入	STOP Solution 基于组分气雾剂预期有刺激性
套件组件 吸入	ELISA Wash Buffer (20X) 避免吸入蒸气或烟雾 可能导致呼吸道刺激
套件组件 吸入	Green Detection Antibody (Lyophilized) 可能会引起过敏性呼吸道反应
套件组件 吸入	*Red HRP-Linked Antibody (Lyophilized) 可能会引起过敏性呼吸道反应
套件组件 吸入	Red HRP Diluent 避免吸入蒸气或烟雾 可能导致呼吸道刺激

眼睛接触

套件组件 眼睛接触	STOP Solution 可能对眼睛造成不可逆的损害
套件组件 眼睛接触	ELISA Wash Buffer (20X) 基于成分预计是一个刺激物
套件组件 眼睛接触	Cell Lysis Buffer (10X) 基于成分预计是一个刺激物
套件组件 眼睛接触	Red HRP Diluent 与眼睛接触可能会造成刺激

皮肤接触

套件组件 皮肤接触	STOP Solution 腐蚀皮肤 长时间接触皮肤有害
套件组件 皮肤接触	ELISA Wash Buffer (20X) 反复或长期皮肤接触可能会使易感人群产生过敏反应 基于成分预计是一个刺激物

套件组件 皮肤接触	Green Detection Antibody (Lyophilized) 反复或长期皮肤接触可能会使易感人群产生过敏反应
套件组件 皮肤接触	*Red HRP-Linked Antibody (Lyophilized) 反复或长期皮肤接触可能会使易感人群产生过敏反应
套件组件 皮肤接触	Red HRP Diluent 反复或长期皮肤接触可能会使易感人群产生过敏反应

摄入

套件组件 摄入	STOP Solution 摄入会烧伤上消化道和呼吸道。 吞咽有害
套件组件 摄入	ELISA Wash Buffer (20X) 摄入可能造成胃肠刺激、恶心、呕吐和腹泻

迟发和即时效应以及来自短期和长期暴露的慢性效应

症状

包含可能引起以下影响的试剂盒组分，有关症状的完整信息，请参阅各组分SDS：

腐蚀性。显著食道或胃肠道刺激或灼伤，可能会出现以下的摄入。此产品的液体、气溶胶和蒸气有刺激性，能引起眼睛疼痛、流泪、红肿并伴有刺激感和/或类似细粉尘在眼中的感觉。呼吸道刺激，如果严重的话，可发展成肺水肿可能被延迟发作高达24-72小时暴露在某些情况下经过。含有动物来源的生物。可能在敏感个体中产生过敏反应。过敏反应的症​​状可能包括皮疹，瘙痒，肿胀，呼吸困难，手脚发麻，头晕，胸闷，胸口痛，肌肉痛，或脸红

皮肤和眼睛腐蚀/刺激

套件组件 皮肤腐蚀/刺激 严重眼损伤/眼刺激	STOP Solution 引起灼伤 有严重损伤眼睛的风险
套件组件 皮肤腐蚀/刺激 严重眼损伤/眼刺激	ELISA Wash Buffer (20X) 造成皮肤刺激 引起严重眼刺激
套件组件 严重眼损伤/眼刺激	Cell Lysis Buffer (10X) 刺激眼睛

致敏性

套件组件 皮肤致敏	STOP Solution 可能造成皮肤过敏
套件组件	ELISA Wash Buffer (20X)

7253 PathScan® Total Histone H3 Sandwich ELISA Kit

皮肤致敏	本品是或含有致敏物 可能造成皮肤过敏反应
套件组件 呼吸致敏 皮肤致敏	Green Detection Antibody (Lyophilized) 吸入可能导致过敏或哮喘病症状或呼吸困难 可能造成皮肤过敏
套件组件 呼吸致敏 皮肤致敏	*Red HRP-Linked Antibody (Lyophilized) 吸入可能导致过敏或哮喘病症状或呼吸困难 May cause skin sensitization.
套件组件 皮肤致敏	Red HRP Diluent 本品是或含有致敏物 可能造成皮肤过敏反应
套件组件 皮肤致敏	*Red HRP-Linked Antibody (Liquid) 本品是或含有致敏物 可能造成皮肤过敏反应

诱变效应

套件组件 诱变效应	STOP Solution 在AMES试验中没有致突变作用
--------------	---

致癌作用

无可用信息.

生殖毒性

无可用信息.

特异性靶器官系统毒性 (STOT)

套件组件 STOT - 一次接触	STOP Solution 呼吸系统
---------------------	------------------------------

吸入危害

无可用信息.

第 12 部分: 生态学信息

毒性

产品信息

套件组件 生态毒性	STOP Solution 对水生生物有毒
套件组件 生态毒性	ELISA Wash Buffer (20X) 对水生生物有害并具有长期持续影响

组分信息

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
-------	--------	--------	------------------

12.5. PBT 和 vPvB 评估结果

无可用信息.

12.6. 其他不利影响

无可用信息

化学品名称	EU - 内分泌干扰物候选名单	EU - 内分泌干扰物 - 经过评估的物质	日本-内分泌干扰物信息
聚乙二醇单辛基苯基醚	Group III Chemical	-	-

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
受污染的包装
其他信息

按照当地规定处理。
空容器应送到经批准的废弃物处理场所进行回收或处置。
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

此材料作为运输危险物质受到规定：

IMDG/IMO

14.1 联合国危险货物编号	UN3265
14.2 联合国正确运输名称	Corrosive liquid, acidic, organic, n.o.s. (maleic acid)
14.3 运输危险性分类	8
14.4 包装类别	III
14.5 环境危害	无
14.6 使用者特殊防范措施	无
EmS No.	F-A, S-B
14.7 散装运输依据MARPOL 73/78 附件II以及IBC 规则	不受管制

ADR/RID

14.1 联合国危险货物编号	UN3265
14.2 联合国正确运输名称	Corrosive liquid, acidic, organic, n.o.s. (maleic acid)
14.3 运输危险性分类	8
14.4 包装类别	III
14.5 环境危害	无
14.6 使用者特殊防范措施	无
分类代码	C3
隧道限制代码	(E)

IATA

14.1 联合国危险货物编号	UN3265
14.2 联合国正确运输名称	Corrosive liquid, acidic, organic, n.o.s. (maleic acid)
14.3 运输危险性分类	8
14.4 包装类别	III
14.5 环境危害	无
14.6 使用者特殊防范措施	无

特殊规定 A3, A803
ERG 代码 8L

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

化学品名称	关于授权信息高度关注的物质候选名单
聚乙二醇单辛基苯基醚 (10 - 20%)	Reason for inclusion Endocrine disrupting properties, Article 57f - environment

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) -
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) -
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 -

International inventories legend

TSCA - 美国有毒物质控制发难第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

H314 - 造成严重皮肤灼伤和眼损伤
H317 - 可能导致皮肤过敏反应
H412 - 对水生生物有害并具有长期持续影响

可靠 专家判断及证据权重确定.
签发日期: 2018-01-19
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。