



修订日期 2017/09/13

以前版本的日期 --

版本 1

CN

## 1. 产品和公司标识

产品名称	<b>Eclipse™ Sustain</b>
推荐用途	灭火剂.
不建议的用途	无可用信息
供应商	Sandvik Mining Australia Daws Road Melrose Park Adelaide South Australia email: firesuppressionsales@sandvik.com
紧急电话	国家安全监管总局化学品登记中心 国家化学应急响应热线 +86 (0)532-83889090  UK National Chemical Emergency Centre (NCEC):  For Europe and if no country-specific number listed: +44 1866 407 333 For Brazil: +55 11 3197 5891 For US: +1 202 464 2554 For Mexico: +52 55 5004 8763 For Africa: +27 21 300 2732 For Australia: +61 2 8014 4558 For NZ: +649 929 1483 For China (mainland): +86 532 8388 9090 For China (outside): +85 512 8090 3041 (24 hours per day/7 days per week)

## 2. 危险性概述

### 应急综述

引起严重眼刺激.

外观	泡沫
物质的状态	液体
颜色	黄色 / 琥珀色
气味	令人愉快的
闪点	不适用.

### GHS 分类

严重眼损伤/眼刺激

类别2 - H319

### GHS-标签



信号词  
警告

危险性说明  
H319 - 造成严重眼刺激

防范说明  
P264 - 作业后彻底清洗双手  
P280 - 戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/戴防护面具  
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  
P337 + P313 - 如仍觉眼刺激：求医/就诊

理化危害  
不适用。

健康危害  
引起严重眼刺激。

环境危害  
不适用。

不导致分类的其他危害  
未知。

### 3. 成分/组成信息

混合物

化学品名称	化学文摘编号(CAS No.)	重量百分含量
硫酸单辛基酯钠盐	142-31-4	<3
低聚D-吡喃型葡萄糖-C9-11烷基苷	132778-08-6	>3
二甘醇-丁醚	112-34-5	>1
N-(3-氨基丙基)-2-羟基-N,N-二甲基-3-磺基-1-丙铵、N-椰油烷酰基衍生物的内盐	68139-30-0	<3

### 4. 急救措施

**一般建议** 没有需要特殊急救措施的危害。

**眼睛接触** 立即用大量清水冲洗。初步冲洗后，取掉隐形眼镜并继续冲洗至少15分钟。如果刺激持续，立即就医治疗。

**皮肤接触** 立即用肥皂和大量的水冲洗至少15分钟。如果刺激持续，立即就医治疗。

摄入	用水漱口然后喝大量水。如果出现症状，立即就医治疗。
吸入	将患者移至空气新鲜处。如果出现症状，立即就医治疗。
主要的症状	如果吸入：咳嗽和/或气喘。如果进入眼睛：。如果粘到皮肤：发红。
急救人员的防护	使用个人防护设备。避免与皮肤，眼睛和衣服接触。
对医生的备注	对症治疗。

## 5. 消防措施

合适的灭火剂	此物质本身不燃烧。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	未知。
特殊危害	热分解会导致释放出刺激性和有毒气体和蒸气：氮氧化物 (NO <sub>x</sub> )，一氧化碳 (CO)，二氧化碳 (CO <sub>2</sub> )，二氧化硫 (SO <sub>2</sub> )，金属氧化物。
消防员特殊防护设备	穿戴自给式呼吸器和防护服。

## 6. 泄漏应急处理

个人预防措施	确保足够的通风。避免接触眼睛。远离热源、火花和明火。按照当地规定处理。
环境保护措施	不得排放到环境中。
围堵方法	不适用。
清理方法	用惰性或吸收材料(如沙子、硅胶、酸粘结剂、通用粘结剂、锯末)吸收。收集至密封的适当容器中进行处置。

## 7. 操作处置与储存

安全操作须知	依照良好的工业卫生和安全实践进行操作。
储存注意事项	根据当地法规进行储存。储存于干燥、阴凉和通风良好的地方。远离热源。储存在 -30 and 49 ° C之间的温度下。

## 8. 接触控制和个体防护

暴露限值	不含具有职业暴露极限值的物质。
适当的工程控制	确保足够的通风，尤其是在密闭区域中。
个体防护措施，如个体防护设备	
眼睛防护	带侧护罩的安全眼镜。
手部防护	氯丁橡胶，聚氯乙烯(PVC)，丁基橡胶，> 0.5 mm；丁腈橡胶 (NBR)：> 0.4 mm。突破时间：>8h。
皮肤和身体防护	长袖衫。
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：面罩。
推荐的过滤器类型	A

卫生措施 依照良好的工业卫生和安全实践进行操作。

环境暴露控制 此产品不允许排入阴沟, 水道或土壤。

## 9. 理化特性

物质的状态	液体
外观	泡沫
颜色	黄色 / 琥珀色
气味	令人愉快的
酸硷值 (pH)	7 - 8.5
熔点/凝固点	0 ° C
沸点/沸程	无可用信息
闪点	不适用.
蒸发速率	不适用
在空气中的可燃性极限	不适用
爆炸限值	不适用
蒸气压	24 hPa (@20°C)
蒸气密度	无可用信息
相对密度	1.02
溶解度	
水溶性	可溶的
分配系数(正辛醇/水)	不适用
自燃温度	不适用.
分解温度	无可用信息
爆炸性	无可用信息
氧化性质	无可用信息

## 10. 稳定性和反应性

稳定性	在推荐的储存条件下稳定.
危险反应	无可用信息.
应避免的条件	切勿靠近热源和火源.
应避免的材料	无特定信息.
危险分解产物	热分解会导致释放出有毒和腐蚀性气体/蒸气: 一氧化碳 (CO), 二氧化碳 (CO <sub>2</sub> ), 氮氧化物 (NO <sub>x</sub> ), 二氧化硫 (SO <sub>2</sub> ), 金属氧化物.
危险的聚合作用	未知.

## 11. 毒理学信息

急性毒性	
摄入	无已知效应.
皮肤接触	无已知效应.
吸入	无已知效应.

化学品名称	LD50 口服	LD50 皮肤	LC50 吸入
硫酸单辛基酯钠盐	3200 mg/kg ( Rat )		
二甘醇一丁醚	3384 mg/kg ( Rat )	2700 mg/kg ( Rabbi t )	

皮肤腐蚀/刺激	无已知效应.
严重眼损伤/刺激	造成眼睛刺激.
呼吸或皮肤过敏	无已知效应.
生殖细胞致突变性	尚未知会引起遗传性基因损害.
致癌性	不包含被列为致癌物质的成分.
生殖毒性	尚未知会引起出生缺陷或对发育中的胎儿产生有害的影响. 尚未知会对生殖功能和器官产生不利影响.
STOT-单暴露	无已知效应.
STOT-重复暴露	无已知效应.
吸入危害	无已知效应.

## 12. 生态学信息

生态毒性 不含任何已知的危害环境的物质.

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
二甘醇一丁醚	EC50: >100 mg/L Desmodesmus subspicatus 96 h	LC50: 1300 mg/L Lepomis macrochirus 96 h static		EC50: 2850 mg/L Daphnia magna 24 h EC50: >100 mg/L Daphnia magna 48 h

持久性和降解性 无可用信息.

生物累积性 无可用信息.

土壤中的迁移性 无可用信息.

## 13. 废弃处置

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.

## 14. 运输信息

依据: ADR, RID, ADN, IMDG, IATA/ICAO.

联合国编号 不受管制.

正确的运输名称 不受管制.

危害类别	不受管制.
包装组别	不受管制.
海洋污染物	不适用.
其他	不适用.

## 15. 法规信息

中华人民共和国职业病防治法  
不适用.

危险化学品安全管理条例  
不适用.

使用有毒物品作业场所劳动保护条例  
不适用.

化学品首次进出口及有毒化学品进出口环境管理规定  
不适用.

新化学物质环境管理办法

化学品名称	中国现有化学物质名录 (IECSC)
硫酸单辛基酯钠盐	X
低聚D-吡喃型葡萄糖-C9-11烷基苷	X
二甘醇一丁醚	X
N-(3-氨基丙基)-2-羟基-N,N-二甲基-3-磺基-1-丙铵、N-椰油烷酰基衍生物的内盐	X

## 16. 其他信息

修订日期 2017/09/13  
版本 1

培训建议 必须按照相关法规的要求, 对员工进行正确使用和处理本产品的培训.

安全数据表数 SV00001 / CHN

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