

1. 化学品及企业标识

商品名称	Shear Wave Couplant
产品编号	SWC-2
供应商	奥林巴斯(北京)销售服务有限公司
地址	北京朝阳区新源南路1-3号商业写字楼B座803 邮编: 100027 +86 1058199000
联系电话	+86 15202157563
传真号码	ordersindustrial@evidentscientific.com
电子邮件地址	0532-83889091
应急电话	
推荐用途和限制用途	耦合剂。
建议用途	2016/01/19
发布日期	03
更新日期	2022/11/22
替代日期	

2. 危险性概述

紧急情况概述	常规工业或商业操作处置下危害较低。
危害性级别	未被分类。
标签要素	
象形图	无。
警示词	无。
危险性说明	混合物不符合分类的标准。
防范说明	
预防措施	遵守良好工业卫生习惯。
事故响应	操作后洗手。
安全储存	勿在直接阳光下储存。
废弃处置	根据当地管理部门的要求对废弃物和残余物进行处理。
物理和化学危害	产品在正常的使用、储存和运输条件下是稳定的和非活性的。 无异常的火灾或爆炸危险。
健康危害	直接接触可引起眼部暂时刺激。
环境危险	产品不被分类为环境有害物质。然而, 这不排除大量的和经常的泄漏物可能对环境产生有害影响或损害。
补充信息	无。

3. 成分/组成信息

物质/混合物	混合物
组分无危害或低于公告限值。	

4. 急救措施

吸入	移至空气新鲜处。 如果症状持续或恶化, 联络医生。
皮肤接触	用肥皂和水冲洗。 如果刺激症状持续或加重, 就医治疗
眼睛接触	用水冲洗。 如果刺激症状持续或加重, 就医治疗
食入	漱口。 如症状出现, 就医。
最重要的症状和健康影响	直接接触可引起眼部暂时刺激。
施救人员的自我保护	务必让医务人员知道所涉及物质, 并采取防护措施以保护他们自己。
对医生的特别提示	根据症状处理。

5. 消防措施

灭火剂	适用于周围环境的物质的灭火剂灭火。
不适合的灭火剂	未知。
危险特性	燃烧时, 会产生对人体健康有害的气体。
特殊灭火方法	在不会发生危险的情况下将容器撤离火灾现场。
对消防人员的防护	发生火灾时, 使用自给式呼吸设备并穿全身防护服。
常规火灾危险	无异常的火灾或爆炸危险。

6. 泄露应急处理

作业人员防护措施、防护装备和应急处置程序

非应急人员	避免长期暴露。让无关人员离开。如果发生泄漏, 小心地板或地面打滑。参见MSDS第8部分个人防护的说明。
应急人员	让无关人员离开。注意表面可能会变滑。采用MSDS第8部分推荐的个人防护。
环境保护措施	防止排入到排水系统、河道或排放到地面上。
泄漏化学品的收容清除方法	铲起或扫走。用吸附性材料(如布、毛绒)擦去。清洗过后, 用水冲洗掉残留物。见第13部分废弃处理的说明。
防止发生次生灾害的预防措施	避免释放到环境中。

7. 操作处置与储存

操作处置	避免长期暴露。遵守良好工业卫生习惯。皮肤接触最小化是一项良好的工业卫生习惯。
安全储存	储存于原始的密闭容器中。

8. 接触控制和个体防护

容许浓度	没有对各成分的接触限值的说明。
生物限值	没有该成分的生物接触限值。
控制参数	依照标准监控程序。
工程控制措施	应采用良好的全面通风(典型情况为每小时10次)。通风速率应与具体条件匹配。如可行, 采用过程封闭、局部通风, 或其他工程控制措施以保持空气中浓度水平低于推荐的接触限值。如未建立接触限值, 维持空气中浓度水平到可接受的水平。
个体防护装备	
呼吸系统防护	为了预防通风不足, 需配备合适的助呼吸装置。
手防护	对长期或经常性皮肤接触, 应戴上合适的防护手套。可由手套供应商推荐合适的手套。
眼睛防护	如果可能发生接触, 建议使用有侧护罩的安全眼镜。推荐设置洗涤眼睛用的喷水器。
皮肤和身体防护	需穿上合适的防护衣服。
卫生方面的措施	始终保持良好的卫生习惯, 例如处理过该物质之后, 在饮食、喝水和/或吸烟之前洗手。定期洗涤工作服和防护设备, 以除去污染物。

9. 理化特性

外观	
性状	液体。
形状	糊状物。
颜色	深棕。
气味	无。
pH	中性。
熔点/凝固点	无资料。
沸点	> 104.44 °C (> 220 °F)
闪点	无资料。
燃烧下限 (%)	不适用。
燃烧极限 - 上限 (%)	不适用。
蒸气压	无资料。
蒸气密度	无资料。
相对密度	> 1 (水=1)
密度	无资料。
溶解性	
溶解度 (水)	完全溶于水。

分配系数 (辛醇/水)	不适用。
自燃温度	无资料。
分解温度	无资料。
易燃性 (固体, 气体)	不适用
其他数据	
爆炸性	不具有爆炸性。
可燃性	非易燃性。 (WHMIS/OSHA/NOM-018-STPS 2000)
氧化性质	没有氧化性。

10. 稳定性和反应活性

反应性	产品在正常的使用、储存和运输条件下是稳定的和非活性的。
稳定性	正常条件下物料稳定。
可能的危险反应	正常使用的条件下未见有危险反应。
避免接触的条件	未知。
禁配物	无。
危险的分解产物	没有已知的危险分解产物。

11. 毒理学信息

急性毒性	预计较低的食入危害。
接触途径	皮肤接触。 眼睛接触。
症状	直接接触可引起眼部暂时刺激。
皮肤腐蚀/刺激	根据现有数据, 分类标准不符合。
严重眼损伤 / 眼刺激	直接接触可引起眼部暂时刺激。
呼吸道或皮肤过敏	
呼吸过敏性	不是呼吸道致敏物。
皮肤过敏性	此产品将不会引起皮肤敏感。
生殖细胞致突变性	无数据表明本产品或其含量超过0.1%的任何组分具有致变性或基因毒性。
致癌性	根据IARC、ACGIH、NTP或OSHA, 确认本产品并非致癌物。
生殖毒性	这种产品预期不会导致生殖或发育效应。
特异性靶器官毒性 - 一次接触	无数据
特异性靶器官毒性 - 反复接触	无数据
吸入危害	非吸入危险。
慢性影响	无资料。

12. 生态学信息

生态毒性	产品不被分类为环境有害物质。然而, 这不排除大量的和经常的泄漏物可能对环境产生有害影响或损害。
持久性和降解性	没有本品的降解性数据。
生物累积性	该产品预期不会生物蓄积。
土壤中的迁移性	本产品无数据。
其它有害效应	本成分对环境无任何其它不利影响 (如消耗臭氧层、光化学臭氧形成潜势、内分泌干扰物、全球变暖潜势)。

13. 废弃处置

残余废物	按当地规定处理。
被污染的包装物	空的容器内可能残留产品, 即使空的容器也要注意标签警示。 空容器应送到批准的废物处理场所去再生或处理。
地方处置法规	回收再生或装在密封的容器中送至专门的废弃物处理场处理。

14. 运输信息

中国: 危险货物名称表	
不作为危险货物运输	
IATA	
不作为危险货物运输	
IMDG	
不作为危险货物运输	

按照MARPOL 73/78的附录II和IBC 不适用
准则散装运输

15. 法规信息

中国现有化学物质名录

国家或地区	名录名称	列入名录 (是/否) *
中国	中国现有化学物质名录 (IECSC)	否

* “是”表明本产品符合监管国家的目录要求。

“否”表示产品的一个或多个组分没有列入或豁免列入相关国家的管理名录。

适用法规

本安全数据单遵照了以下国家标准以及相关法规:
危险化学品安全管理条例
使用有毒物品作业场所劳动保护条例
工作场所安全使用化学品的规定
化学品安全技术说明书 - 内容和项目顺序 (GB/T 16483-2008)
化学品安全标签编写规定 (GB15258-2009)
危险货物 包装标志 (GB190-2009)
包装储运图示标志 (GB/T191-2009)

工作场所有害因素职业接触限值 (GBZ 2.1 - 2007)

不适用。

《中国严格限制进出口的有毒化学品目录》(环境保护部海关总署联合公告2008年第66号, 修订联合公告2013年第85号, 2013年12月30日)

未受管制。

危险货物分类和品名编号 (GB 6944-2012)

未受管制。

联合国关于危险货物运输的建议书

未受管制。

16. 其他信息

参考文献

EPA: 建立数据库
美国。IARC(国际癌症研究署)关于化学试剂职业暴露的专著

发布人

供应商

Evident Scientific

责任声明

Evident Scientific 无法预计本信息、百事产品或其他制造商的产品与百事产品一起使用的情况。用户有责任确保产品加工、贮藏和弃置的安全条件, 并承担因使用不当而导致的损失、伤害、损害或损耗责任。表中资讯是在目前可以获得的最佳知识和经验的基础上编写而成的。