



### 第1部分公司及产品标识

产品名称	Hemocult®ICT 抽提缓冲液	文档编号 A17001 AA 发布日期 (年/月/日) 2004/04/14
产品号 (Part Number)	395067	
产品用途	体外诊断用。详见产品说明。	
制造商	贝克曼库尔特有限公司 4300 Harbor Blvd. Fullerton, CA 92835-3100, U.S.A.	
经销商和 紧急联系电话	☎ 参见附加清单, 文档编号: 472050, 查阅当地经销商和紧急电话号码。	

### 第2部分成份组成信息

危险成份:			符合的危险物质标准:		
化学品名称	CAS #	重量百分比	EU	US OSHA	WHMIS
辛基苯氧聚乙氧基乙醇	9036-19-5	<2	否	是	免除
关于危险性分级的更多信息见第15部分《法规信息》。					

### 第3部分危险性识别

紧急提要	无色; 透明; 液体; 无气味 非易燃性水溶液 对皮肤和眼睛有刺激性。 含有动物材料。				
物理危险性	叠氮化钠与重金属反应生成易爆化合物。本品含有浓度<0.1% (重量比)的叠氮化物, 该物质与普通下水管道中存在的铅和铜重复性接触可导致冲击敏感化合物的积累。				
健康危害 可能性提要	可引起皮肤和眼睛的轻度刺激。 本品含有动物材料, 应被视为可能具有传染性。				
产品危险性分级	EU: 不适用	WHMIS: 免除	US OSHA: 危险		
贝克曼库尔特公司安全性 级别	易燃性 (第5部分): 0 健康危害性(第11部分): 1 与水的反应性 (第10部分): 0 接触危害性 (第8部分): 1		代码 0=无 1=轻微 2=应谨慎 3=严重		

### 第4部分急救措施

吸入	如果吸入本品, 应将患者转移到空气新鲜处。如果患者停止呼吸, 应立即进行人工呼吸并就医。
----	--

**第4部分急救措施 (续)**

眼睛接触	如果本品溅入眼睛，用自来水轻轻冲洗眼睛几分钟，一定要把眼睑翻开冲洗。如果有刺激反应或发红，应就医治疗。
皮肤接触	如果接触皮肤，用大量水冲洗至少15分钟。如果感觉疼痛或刺激，应就医治疗。
摄入	如果摄入，用水嗽洗口腔。给当地中毒控制中心打电话求助。立即就医。

**第5部分消防措施**

闪点	不适用
自燃极限	不适用
自燃温度	不适用
灭火介质	使用适合火灾环境的灭活介质。
特殊火灾和爆炸危险性	未确定有任何特殊危险性。
危险性燃烧产物	本品（一种稀释水溶液）应不会产生构成严重危险性的燃烧产物。
消防员 防护装备	建议消防队员使用自携式呼吸器。

**第6部分泄露事故处理措施**

个人预防措施	应戴护目镜，以防眼睛接触。
溅洒与泄露 处理措施	将材料小心地擦拭起来，放入待处置废物容器。
环境保护 措施	防止溅出物扩散。

**第7部分操作与储存**

操作注意事项	应戴护目镜，以防眼睛接触。
建议的储存条件	为保持活性，应按产品标签上的说明储存。 避开不相容物质。

**第8部分接触控制与个人防护**

接触限度	
US OSHA:	均未确定
美国政府工业卫生学家联合会 (ACGIH) :	均未确定
德国研究基金会最大容许浓度 (DFG MAK) :	均未确定
工程控制	在通风良好处使用。
呼吸防护	在正常情况下，使用本品不需戴呼吸防护装备。如果发生过度接触，而且通风不足以将空气浓度维持在可接受水平，应由合格专业人员评估使用呼吸防护装备的需求。
眼睛防护	应戴护目镜或化学防护镜，以防眼睛接触。

**第8部分接触控制与个人防护 (续)**

皮肤防护 应戴乳胶手套或类似的防水手套，以防皮肤接触。

**第9部分物理和化学性质**

物理状态	液体
颜色	无色
透明度	透明
气味	无气味
气味阈值	不适用
pH	7.4
沸点	100°C(212°F)
熔点	0°C(32°F)
比重	1.005 @20°C
蒸气压	不可用
蒸气密度	不可用
蒸发率	不可用
溶解度	
水	可混合的
有机溶剂	不可用

**第10部分稳定性与反应性**

稳定性	在常温和常压下保持稳定。
危险性不相容物质	金属和金属化合物 叠氮化钠与重金属反应生成易爆化合物。本品含有浓度<0.1% (重量比)的叠氮化物，该物质与普通下水管道中存在的铅和铜重复性接触可导致冲击敏感化合物的积累。
危险性分解产物	如果按照标签说明储存，在本品的储存寿命期间不会产生任何已知的有害分解产物。
应避免的情况	避开不相容物质。

**第11部分毒理学信息**

危险成份的 毒性数据 辛基苯氧聚乙氧基乙醇	Oral LD50 Rat: 4190 mg/kg; Oral LD50 Mouse: 3500 mg/kg
主要接触 途径	可能性最大的接触途径是皮肤、眼睛接触和吸入。
急性接触的 可能后果	眼睛接触浓缩辛基苯氧聚乙氧基乙醇可引起严重刺激；可能导致永久性角膜损伤。吸入雾气可引起上呼吸道刺激。摄入可引起胃肠刺激。
慢性接触的可能后果	经常或长期接触可导致结膜炎和皮炎。
过度接触的症状	过度接触的症状可包括：皮肤发红、干裂；眼睛发红、过敏；恶心和呕吐。

### 第11部分毒理学信息 (续)

致癌作用	本品不含ACGIH、IARC、NTP、OSHA或67/548/EEC附录1列为致癌物质的任何应报告浓度(≥ 0.1%)的成份。
其它影响	动物研究显示辛基苯氧聚乙氧乙醇可能影响生殖功能。
接触可导致恶化的状况	未发现。

### 第12部分生态学信息

生态毒性	对鱼和其它水生生物有毒。
生物降解性	无可用信息。
移动性	无可用信息。

### 第13部分处置须知

废物处置	废物、未用完产品和被污染的包装材料应按本国和本省市有关法规处置。如果不清楚有关规定，应向有关当局询问。 叠氮化钠防腐剂可在金属下水管道中生成易爆化合物。见NIOSH公告：易爆叠氮化物危险品 (8/16/76)。
------	--

### 第14部分运输管理信息

本品运输不受国际民航组织 (ICAO)、国际海运危险品条例 (IMDG)、美国交通部 (DOT)、欧洲危险品公路国际运输协议 (ADR) 或加拿大危险品运输条例 (TDG) 管辖。
--

### 第15部分法规信息

美国联邦和各州管理条例	
SARA 313	环氧乙烷 is subject to reporting requirements of Section 313, Title III of SARA. 1,4-二氧六环 is subject to reporting requirements of Section 313, Title III of SARA. 叠氮化钠 is subject to reporting requirements of Section 313, Title III of SARA.
CERCLA RG's, 40 CFR 302.4	环氧乙烷 is listed. 1,4-二氧六环 is listed. 叠氮化钠 is listed.
加利福尼亚州65号提案	环氧乙烷 has been identified by the State of California to cause cancer and reproductive harm. The State of California has adopted a regulation which requires a warning be given to individuals who may be exposed to chemicals identified by the State to cause cancer or reproductive harm. Accordingly, Beckman Coulter advises you of the following warning: <b>WARNING:</b> This product contains a chemical known to the State of California to cause cancer and reproductive harm. 1,4-二氧六环 has been identified by the State of California to cause cancer. The State of California has adopted a regulation which requires a warning be given to individuals who may be exposed to chemicals identified by the State to cause cancer or reproductive harm. Accordingly, Beckman Coulter advises you of the following warning: <b>WARNING:</b> This product contains a chemical known to the State of California to cause cancer.

## 第15部分法规信息 (续)

## 美国联邦和各州管理条例

马萨诸塞州MSL	环氧乙烷 is listed. 1,4-二氧六环 is listed. 叠氮化钠 is listed.
新泽西州卫生部 卫生知情权有害物质清单	环氧乙烷 is listed. 1,4-二氧六环 is listed. 叠氮化钠 is listed.
宾夕法尼亚州知情权	环氧乙烷 is listed. 1,4-二氧六环 is listed. 叠氮化钠 is listed.

## 欧盟标签分类

制剂未被分类。

## 加拿大

本品被免除WHMIS标签要求和材料安全数据单要求。

PIN: 不适用

成份公布单上的成份:	环氧乙烷 1,4-二氧六环 辛基苯氧聚乙氧基乙醇 叠氮化钠
------------	--

毒理学性质不明的成份:	本产品被免除
-------------	--------

## 第16部分其它信息

需要详细信息请与贝克曼库尔特公司的当地业务人员联系。

贝克曼库尔特公司相信本文提供的信息准确有效，但对其有效性、准确性或适时性不作担保和声明。对于本信息及本信息适用的材料的使用，贝克曼库尔特公司不负赔偿责任或任何其他责任。有害材料的处理可能必须符合当地法律或条例规定。

美国印刷