

## 1:物质/混合物的识别

### 1.产品标识符

混合物

产品名称 **Ultra Physiological Fluid Kit**  
产品编码 80-2117-77  
CAS号  
其它名称  
国际理论和应用化学联合会 (IUPAC)  
MFCD号  
欧洲现有商业化学品目录 (EC/EINECS)  
REACH号

### 2.建议不要使用有关确定用途的物质或混合物

研究和开发，体外诊断

### 3.安全说明书提供者的详细资料

Biochrom Ltd  
1020,Cambourne Business Park  
Cambourne  
Cambridge  
CB23 6DW  
United Kingdom



电话: +44 (0)1223 423723  
传真: +44 (0)1223 420164  
电子邮件: enquiries@biochrom.co.uk

### 4.紧急电话号码

+44 (0)1223 427890 -

## 2.危害识别

### 1.物质或混合物的分类

H361 Repr. 2 R62, R63

No Resource File

### 2.标签元素

信息词 **警告**



### 危险声明

H361 怀疑会损害生育能力或胎儿吸入有害皮肤或吞食接触。

### 预防性短语

P201 使用前获得特别说明。  
P202 阅读并理解所有安全防范措施后再进行处理。  
P281 使用必要的个人防护装备。  
P308 + P313 若暴露或遭遇相关情况：求医/就诊。  
P405 存放时加锁。  
P501 根据一个合适的危险废物的容器来处置内容物/容器

### 3.其它危害

补充预防性短语贯穿整个安全说明书

## 3.组成/成分信息

### 1.物质

No Resource File

### 2.混合物

浓度	产品名称	CAS号	欧洲现有商业 化学品目 录（ EC/EINECS）
	Lithium Buffer 1[]		
	Lithium Buffer 2[]		
	Lithium Buffer 3[]		
	Lithium Buffer 4[]		
	Lithium Buffer 5[]		
	Lithium Regeneration Buffer 6[]		
	Ultra Ninhydrin Solution[]		
	Ultrosolve Plus[]		
	Lithium Loading Buffer[]		

## 4.急救措施

### 1.急救措施描述

皮肤接触	用大量肥皂和水立即清洗。
眼部接触	沐浴眼用15分钟流水。
摄入	不要催吐。漱口水。请教医生。
吸入	供给新鲜空气;咨询医生的情况下投诉。

### 2.最重要症状与影响

### 3.任何立即就医的说明

就医中的延迟任何症状急性事件

## 5.防火措施

### 1.灭火介质

合适的	水喷雾。二氧化碳。抗溶性泡沫。化学干粉。
不合适的	N / A

### 2.物质或混合物引发的特殊危害

在燃烧有毒烟雾可能形成。

### 3.给消防员的建议

正如在任何消防，佩戴自给式呼吸器压力需求，MSHA / NIOSH（认可的或相当的）和全身防护服

## 6.意外泄漏处理措施

### 1.个人防护措施

杜绝一切火源。马克用标志污染区和阻止访问未经授权的人员。避免吸入蒸气。

### 2.环境预防措施

不要让其进入下水道/水面或地下水。

### 3.方法与材料

混合沙子或蛭石。用大量的水冲洗泄漏部位。通过适当的方法转移到一个可关闭的，标记的打捞容器中进行处理。

### 4.防止发生二次危害。

无

## 7.搬运与储存

### 1.个人防护措施

安全处理	处理在通风橱。污染后立即洗手。避免与物质直接接触。
爆炸和火灾防护	远离火源

### 2.安全储存条件，包括任何不兼容性

管理存储风险	贮存于阴凉，通风良好的地方。远离火源。保持容器密闭。对光敏感。避光。空气敏感。
储存控制	无特殊要求
维护完整性	无特殊要求
其它建议	

## 3.特定最终用途

该物质提供了研发和体外诊断目的只有专业人士。为了与Biochrom氨基酸分析仪使用

## 8.暴露控制/个人防护

### 1.控制参数

没有可用数据

### 2.暴露控制

一般防护和卫生措施	避免与皮肤和眼睛接触
工程措施	确保有面积足够的通风。
眼部/面部防护	护目镜。确保洗眼是手。
手部防护	丁腈手套。
呼吸防护	不需要呼吸防护。
皮肤防护	防护服。
其它个人防护建议	没有数据。

## 9.物理和化学性质

### 1.物理和化学性质

外观	没有可用数据
气味	没有可用数据
嗅觉阈值	没有可用数据
酸碱度	没有可用数据
熔点/冰点	没有可用数据
初沸点和沸腾范围	没有可用数据
闪点	没有可用数据
蒸发率	没有可用数据
可燃性（固体、气体）	没有可用数据
易燃或爆炸的上/下限值	没有可用数据
蒸汽压	没有可用数据
蒸汽密度	没有可用数据
相对密度	没有可用数据
溶解度	没有可用数据
分配系数：辛醇/水	没有可用数据
自燃温度	没有可用数据
分解温度	没有可用数据
粘度	没有可用数据
爆炸性	没有可用数据
氧化性	没有可用数据

### 2.其它信息

没有可用的其它信息

## 10.稳定性和反应性

### 1.反应性

没有出现异常反应

### 2.稳定性

在正常条件下是稳定的。对接触可能变色光。

### 3.危害反应的可能性

无有害反应已知的。

### 4.应避免事项

阳光直射。

### 5.不兼容物质

强氧化剂。

### 6.有害分解物

在燃烧排放的二氧化碳/一氧化碳有毒气体。

## 11.毒物学信息

## 1.信息

急性毒性	无资料
皮肤腐蚀/刺激	可能是有害的，如果通过皮肤吸收。造成皮肤刺激。
严重眼部损伤/刺激	刺激性。
呼吸道或皮肤过敏	可能引起皮肤过敏
生殖细胞诱变性	无资料
致癌性	无资料
生殖毒性	伤害到未出生的孩子可能的风险
STOT-单次暴露	无资料
STOT-反复暴露	无资料
吸入性危害	无资料

## 2.补充

尽我们所知，这种物质的急性和慢性毒性还未完全为人们所知。

## 12.生态学信息

### 1.毒性

无资料

### 2.持久性与降解性

无资料

### 3.生物积聚潜在可能

无资料

### 4.流动性与土壤

无资料

### 5.PBT与vPvB评估

无资料

### 6.其它不良影响

无资料

## 13.处置考虑事项

### 1.废弃物处理方法

处置作业

包装处置

处置必须按照国家有关法规进行。

## 14.运输信息

### 空运 (ICAO)

1. 联合国编号:
2. 运输名称: Non Hazardous
3. 运输危险级别: : 次类:
  
4. 包装组别:
5. 环境危害:
6. 用户的特别预防措施:
7. 散装运输:

### 公路 (ADR)

1. 联合国编号:
2. 运输名称: None Hazardous
3. 运输危险级别: : 次类:

- 4. 包装组别:
- 5. 环境危害:
- 6. 用户的特别预防措施:
- 7. 散装运输:

## 海运 (IMDG)

- 1. 联合国编号:
- 2. 运输名称: Non Hazardous
- 3. 运输危险级别: 次类:

- 4. 包装组别:
- 5. 环境危害:
- 6. 用户的特别预防措施:
- 7. 散装运输:

## 15.安全、健康、环境和国家规定

### 1.安全、健康、环境和国家规定：

产品是不受任何额外的法规或规定

### 2.安全评估

无化学品安全评估

## 16.其它信息

### 1.其它信息：

此安全数据表符合监管的要求 (EC) 1907/2006号

### 2.按照欧盟67/548/EEC指令的相关风险短语

无害



### 3.免责声明

提供在此安全技术说明书的信息是正确的，以尽我们所知，所得资料及所信在其发布的日期。所给出的信息仅作为安全搬运，使用，加工，储存，运输，处理等的指导，而不是被当作担保或质量标准。只有信息涉及指定的物质，可能不有效组合使用的任何其它材料或在任何工序这样的材料，除非在文本中指定