

1:物质/混合物的识别

1.产品标识符

混合物

产品名称 **Pathlength Calibration Fluid**
产品编码 80-2140-09
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

对于研发使用.

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

H303 Acute Tox. 5

2.标签元素

信息词 **警告**

危险声明

H303 吞咽可能有害

预防性短语

无害

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)
99.95%	Water	7732-18-5	
0.03%	Uracil	66-22-8	
0.02%	Sodium Azide	26628-22-8	

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	张开眼睛在流水下冲洗数分钟。
摄入	漱口水。
吸入	转移到新鲜空气，以防意外吸入蒸气的。

2.最重要症状与影响

没有症状。

3.任何立即就医的说明

无需额外的措施

5.防火措施

1.灭火介质

合适的	不易燃
不合适的	不易燃

2.物质或混合物引发的特殊危害

不易燃

3.给消防员的建议

不需特别的措施。

6.意外泄漏处理措施

1.个人预防措施

在SDS的第10条所列删除所有不兼容的材料。

2.环境预防措施

不需特别的措施。

3.方法与材料

用大量的水冲洗泄漏部位。

4.防止发生二次危害。

不适用

7.搬运与储存

1.个人预防措施

安全处理	无特殊要求。
爆炸和火灾防护	无特殊要求

2.安全储存条件，包括任何不兼容性

管理存储风险	储存在原来的容器中。
储存控制	无特殊要求
维护完整性	无特殊要求
其它建议	无进一步的信息。

3.特定最终用途

的最终用途（多个）尚未完全确定。该物质是提供研究和发展的目的只有专业人士。

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	标准预防措施应坚持处理时，
工程措施	不要通过金属管或管道传输。传输与塑料或玻璃建议。
眼部/面部防护	护目镜。
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	无色
气味	无
嗅觉阈值	没有可用数据
酸碱度	中性
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）	非易燃
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

不要重金属溶液混合

10.稳定性和反应性

1.反应性

不要重金属溶液混合

2.稳定性

在正常条件下是稳定的。

3.危害反应的可能性

不要重金属溶液混合

4.应避免事项

不兼容的产品

5.不兼容物质

金属。

6.有害分解物

不适用

11.毒物学信息

1.信息

急性毒性	所述LDLO（人类）为叠氮化钠是14mg的/公斤。相当于700毫克为50公斤的人。瓶子内容为2mg。
皮肤腐蚀/刺激	没有已知的危险
严重眼部损伤/刺激	没有已知的危险
呼吸道或皮肤过敏	没有已知的危险
生殖细胞诱变性	无资料
致癌性	无资料
生殖毒性	无资料
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

没有可用的其它信息

12.生态学信息

1.毒性

无危险

2.持久性与降解性

无危险

3.生物积聚潜在可能

无危险

4.流动性与土壤

无危险

5.PBT与vPvB评估

无危险

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

请参考州，地方和国家有关法规进行妥善处置。

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：

GHS：全球统一分类和系统化学品标签

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。的信息仅向指定的物质相关，并不是有效的结合使用的任何其他材料或在除非在文中指明的任何过程这种材料。