



安全技术说明书

版权, 2015, 3M公司。

保留所有权利。如果：(1)全部复制且未改变该信息(除非从3M获得事先的书面同意)，以及(2)未以营利为目的而转卖或以其他方式发布该复制件或原件，则允许为了合理利用3M产品的目的而复制和/或下载该信息。

文件编号:	22-7322-5	版本:	1.00
发行日期:	2015/09/15	旧版日期:	初始发行

本安全技术说明书遵照中国GB/T16483-2008“化学品安全技术说明书内容和项目顺序”标准编写。

1 产品及企业标识

1.1 产品名称

中文名称: SPONGE-STICK 李氏肉汤有柄海绵涂抹棒

英文名称: Custom Sponge-Stick with Letheen Broth

产品编号

70-2007-5356-7 70-2007-5405-2

1.2 推荐用途和限制用途

推荐用途

微生物测试

1.3 供应商信息

供应商:	3M公司
产品部:	食品安全产品部
地址:	3M Center, St. Paul, MN 55144, USA
电话:	021-22105335
传真:	021-22105036
电子邮件:	Tox.cn@mmm.com
网址:	www.3m.com.cn

1.4 应急电话

国家化学事故应急咨询专线: 0532-83889090 (24h)

2 危险性概述

2.1 物质或混合物的分类

根据GB13690-2009, 此产品为非危险品。

2.2 标签要素

文件编号:	22-7322-5
发行日期:	2015/09/15

警示词
不适用。

图形符号
不适用。

象形图
不适用

防范说明

【预防措施】
无特殊要求。

【事故响应】
无特殊要求。

【安全储存】
无特殊要求。

【废弃处置】
无特殊要求。

2.3 其他危险
未知。

3 成分/组成信息

该产品是一种混合物。

成分	CAS号:	%重量比
水	7732-18-5	96 - 98
Poly 80	9005-65-6	< 1
肌蛋白胨#3	25456-75-1	< 1

4 急救措施

4.1 急救措施

吸入:
不需要急救。

皮肤接触:
用肥皂水和水清洗。如果有担心, 就医。

眼睛接触:
立即用大量水冲洗。如带隐形眼镜并可方便地取出, 则取出隐形眼镜。继续冲洗。如果征兆/症状持续, 就医。

如果食入：

不需要急救。

4.2 重要的症状和影响，包括急性的和迟发的

详见第十一章毒理学资料

4.3 建议保护救援人员并特别向医生发出警告

物理和健康的危害、呼吸防护、通风和个人防护装备信息请参考SDS其它章节。

4.4 及时的医疗护理和特殊的治疗的指示

不适用

5 消防措施

5.1 适用的灭火剂

不可燃，使用能扑灭围火的合适的灭火剂。

5.2 物质或混合物引发的特殊危险性

本产品中没有固有的（危险）。

5.3 保护消防人员特殊的防护装备

无异常火灾和爆炸危害。

6 泄漏应急处理

6.1 作业人员防护措施、防护装备和应急处置程序

用新鲜空气通风工作场所。 注意其他章节的预防措施。

6.2 环境保护措施

避免释放到环境中。

6.3 泄露化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料

将溢出物收集于容器内。

从溢出物边缘向内进行清理，用膨润土，蛭石，或市售无机吸收材料覆盖。在充分吸收后混合，直至干燥。收集尽可能多的溢出物。 置于有关当局批准用于运输的密闭容器。 尽快废弃处理收集起来的物质。

6.4 次生灾害的预防措施

不适用。

7 操作处置与储存

7.1 安全处置注意事项

仅作工业或专业之用。

7.2 安全储存的条件，包括不相容的物质

无特殊存储要求。

8 接触控制/个体防护

8.1 控制参数

职业接触限值

本安全技术说明书中第三章所列之成分均没有职业接触限值。

8.2 接触控制

8.2.1 工程控制

不适用

8.2.2 个体防护设备

眼睛/面部防护

不需要眼睛防护。

皮肤/手防护

不需要防护手套。 无需化学防护手套。

呼吸防护

不需要呼吸防护。

9 理化特性

9.1 基本理化特性

物理状态:	液体
外观/气味:	无色无味液体
嗅觉阈值:	无资料
pH值:	无资料
熔点/凝固点:	0 °C
沸点/初沸点/沸程:	100 °C
闪点:	闪点 > 93°C
蒸发速率:	不适用
易燃性 (固体、气体):	
燃烧极限范围 (下限):	不适用
燃烧极限范围 (上限):	不适用
蒸气压:	2.3 kPa [@ 20 °C]
蒸气密度:	无资料
密度:	1 g/cm ³ [@ 20 °C]
相对密度:	1 [参考标准: 水=1]
水溶解度:	不适用
溶解度-非水溶:	无资料

n-辛醇/水分配系数:	不适用
自然温度:	不适用
分解温度:	无资料
粘度:	不适用
挥发性有机化合物	不适用

10 稳定性和反应性

10.1 反应性

在正常使用条件下，该物质没有反应活性。

10.2 化学品稳定性

稳定。

10.3 危险反应的可能性

不会发生有害聚合反应。

10.4 应避免的条件

未知

10.5 不相容的物质

未知

10.6 危险的分解产物

物质	条件
一氧化碳	未指明
二氧化碳	未指明

11 毒理学资料

如果主管当局对某特殊成分进行强制性分类，下面的信息可能与第2章的物质分类不一致。由于某成分浓度低于标签要求阈值，或该成分可能不会产生暴露接触，或者该数据与整个物质不相关，那么该成分的毒理数据可能不会与物质分类或暴露的征兆/症状有关。

11.1 毒理学信息

征兆/症状

根据组分的试验数据和/或信息，本物质可能会产生以下健康效应：

吸入：

无已知健康危险

皮肤接触：

使用产品时皮肤接触不会导致明显的刺激。

眼睛接触:

在使用产品时眼睛接触不会导致明显的刺激。

食入:

无已知健康危险

毒理学数据

如果一个成分在第三章被公开，但是没有出现在下表中，是因为没有可用数据或数据不足以进行分类。

急性毒性

名称	途径	物种	值
产品总体	食入		无数据，计算值ATE >5,000 mg/kg
Poly 80	食入	大鼠	半数致死剂量(LD50) > 38,000 mg/kg

ATE=急性毒性估计值

皮肤腐蚀/刺激

对于该产品组分，没有已知参考数据或当前数据不足以进行分类。

严重眼损伤/眼刺激

对于该产品组分，没有已知参考数据或当前数据不足以进行分类。

皮肤致敏

对于该产品组分，没有已知参考数据或当前数据不足以进行分类。

呼吸过敏

对于该产品组分，没有已知参考数据或当前数据不足以进行分类。

生殖细胞致突变性

对于该产品组分，没有已知参考数据或当前数据不足以进行分类。

致癌性

对于该产品组分，没有已知参考数据或当前数据不足以进行分类。

生殖毒性**生殖和/或发育效应:**

对于该产品组分，没有已知参考数据或当前数据不足以进行分类。

靶器官**特异性靶器官系统毒性-一次接触**

对于该产品组分，没有已知参考数据或当前数据不足以进行分类。

特异性靶器官系统毒性-反复接触

对于该产品组分，没有已知参考数据或当前数据不足以进行分类。

化学品吸入性肺炎危险

对于该产品组分，没有已知参考数据或当前数据不足以进行分类。

对于本物质和/或其组分的毒理学信息，请联系安全技术说明书首页中列出的地址或电话号码。

12 生态学资料

如果主管当局对某特殊成分进行强制性分类，下面的信息可能与第2部分的物质分类不一致。如有需要，可提供产品分类所需的额外信息。此外，由于某成分浓度低于标签要求阈值，或该组分可能不会产生暴露接触，或者该数据与整个物质不相关，那么本章中可能不会包含环境归宿和环境效应。

12.1 毒性

急性水生危险：

根据GHS分类对水生生物没有急性毒性。

慢性水生危险：

根据GHS分类对水生生物没有慢性毒性。

无产品测试数据

材料	CAS号：	有机体	类型	暴露	测试终点	测试结果
Poly 80	9005-65-6	虹鳟鱼	试验	96 hr	半数致死浓度	90 mg/l
朊蛋白肽#3	25456-75-1		无数据或者数据不充足无法分类。			

12.2 持久性和降解性

材料	CAS号	测试类型	持续时间	研究类型	测试结果	条约草案
Poly 80	9005-65-6	试验 生物降解	5 天	生化需氧量	70 %重量比	其他方法
朊蛋白肽#3	25456-75-1	无数据或者数据不充足无法分类。	N/A	N/A	N/A	N/A
水	7732-18-5	无数据或者数据不充足无法分类。	N/A	N/A	N/A	N/A

12.3 潜在的生物累积性

材料	CAS号	测试类型	持续时间	研究类型	测试结果	条约草案
Poly 80	9005-65-6	无数据或者数据不充足无法分类。	N/A	N/A	N/A	N/A

SPONGE-STICK 李氏肉汤有柄海绵涂抹棒

肌蛋白胨#3	25456-75-1	无数据或者数据不充足无法分类。	N/A	N/A	N/A	N/A
水	7732-18-5	无数据或者数据不充足无法分类。	N/A	N/A	N/A	N/A

12.4 土壤中的迁移性

更多详细信息请联系制造商。

12.5 其它不利效应

无资料

13 废弃处置

13.1 处置方法

详见第十一章毒理学资料

处置前咨询所有适用的主管部门及查阅法规，确保正确分类。在许可的工业废物处置设施中处置废物。空的和洁净的产品容器可按照非危险废物处置。请咨询具体法规和服务商，以确定可用的选择和要求。

14 运输信息

当地法规

运输上分类为非危险品

中国运输危险级别：不适用

国际法规

运输上分类为非危险品

UN编号：不适用

联合国正确的运输名称：不适用

运输分类（IMO）不适用

运输分类（IATA）不适用

包装类别：不适用

环境危害：

不适用

使用者特别注意事项

不适用。

15 法规信息

15.1. 该物质或混合物特定安全、健康和环境法律法规

文件编号： 22-7322-5

发行日期：

2015/09/15

该产品符合中国新物质环境管理办法，所有成分都已列在或被豁免于现有化学物质名录上。

本安全技术说明书符合下列国家标准：

GB/T16483-2008化学品安全技术说明书内容和项目顺序，

GB13690-2009化学品分类和危险性公示 通则，

GB15258-2009化学品安全标签编写规定，

GB6944-2005危险货物分类和品名编号，

GB/T15098-2008危险货物运输包装类别划分方法，

GB18218-2009危险化学品重大危险源辨识，

GB190-2009危险货物包装标志，

GB/T191-2008包装储运图示标志，

GB12268-2012危险货物品名表，

GA57-1993剧毒物品分级、分类与品名编号，

GBZ/T210.1-2008职业卫生标准制定指南第1部分工作场所化学物质职业接触限值，

GBZ/T210.2-2008职业卫生标准制定指南第2部分工作场所粉尘职业接触限值，

GBZ/T210.3-2008职业卫生标准制定指南第3部分工作场所物理因素职业接触限值。

以及下列国家规定：“危险货物运输管理条例”，

“危险化学品安全管理条例”（国务院令591号），

联合国“关于危险货物运输的建议书”（UN RTDG）。

更多信息请联系本安全技术说明书第一章所列的制造商。

16 其他信息

参考

《联合国关于危险货物运输的建议书-规章范本》

联合国《全球化学品统一分类和标签制度》（GHS）

修订信息：

无修订信息。

此安全技术说明书上的信息代表我们现有的数据和在常规条件下处理此产品的最适当的使用方法。但我们不承担由使用该产品所带来的任何损失（除非法律规定）。此信息可能不适用于以下情况：使用者不遵照此安全技术说明书的指导使用此产品，或将此产品与其他材料混合使用。因此，重要的是客户通过测试验证该产品是否满足自己的应用。

3M中国MSDS可在www.3m.com.cn查找。