化学品安全技术说明书
根 据 GB/T 16483-2008

打 印 日 期 2013.01.03 在 2013.01.03 审 核

1 化学品及企业标识

· **产品识别者**

· **化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名:** PPS

· **商 品 编 号:** 6540-403
· **相应纯物质或者混合物的相关下位用途及禁止用途** 无相关详细资料。

· **安全数据单内供应商详细信息**
· **企业名称:**
MP Biomedicals, LLC
29525 Fountain Parkway
Solon, OH 44139
United States
www.mpbio.com

· **可 获 取 更 多 资 料 的 部 门:** Product safety department
· **紧急联系电话号码:** CHEMTREC: 1-800-424-9300 (1-703-527-3887)

2 危险性概述

· **GHS危险性类别** 本产品根据化学物质分类及标记全球协调制度(GHS)不另分类。

· **标签因素**
· **GHS卷标元素** 无 效
· **图示** 无 效
· **名称** 无 效
· **危险字句** 无 效
· **其他有害性**
· **PBT(残留性、生物浓缩性、毒性物质) 及 vPvB(高残留性、高生物浓缩性物质)评价结果**
· **PBT(残留性、生物浓缩性、毒性物质)** 不 适 用 的
· **vPvB(高残留性、高生物浓缩性物质):** 不 适 用 的

3 成分/组成信息

· **纯品**
· **描 述:** 由 以 下 含 有 无 害 添 加 济 的 成 分 组 成 的 混 合 物

· **危 险 的 成 分:**

127-08-2	乙酸钾	H303	20-30%
64-19-7	乙酸	H226; H314	1-10%

4 急救措施

· **应急措施要领**
· **总 说 明:** 不 需 要 特 别 的 措 施.
· **吸入:** 供 给 新 鲜 空 气 ; 如 果 病 人 感 到 不 适 时 要 询 问 医 生.
· **皮肤接触:** 一 般 的 产 品 不 会 刺 激 皮 肤.
· **眼睛接触:** 张 开 眼 睛 在 流 水 下 冲 洗 数 分 钟.
· **食入:** 如 果 症 状 仍 然 持 续, 请 咨 询 医 生.
· **给 医 生 的 资 料:**
· **最重要的急慢性症状及其影响** 无相关详细资料。
· **需要及时的医疗处理及特别处理的症状** 无相关详细资料。

CN

(在 2 页 继 续)

化学品安全技术说明书
根据 GB/T 16483-2008

打印日期 2013.01.03 在 2013.01.03 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: PPS

(在 1 页继续)

5 消防措施

· **消化药**
· **灭火的方法和灭火剂:**
二氧化碳(CO2)、灭火粉末或洒水. 使用洒水或抗酒精泡沫灭火剂扑灭较大的火种.
· **特别危险性** 无相关详细资料。
· **特殊灭火方法**
· **消防人员特殊的防护装备:** 没有要求特别的措施.

6 泄漏应急处理

· **保护措施** 没有要求.
· **环境保护措施:** 切勿让其进入下水道/水面或地下水.
· **密封及净化方法和材料:** 吸收液体粘合原料(沙粒、硅藻土、酸性粘合剂、通用粘合剂、锯屑).
· **参照其他部分**
没有释放危险的物质.
有关安全处理的资料请参阅第 7 节.
有关个人保护装备的的资料请参阅第 8 节.
有关弃置的资料请参阅第 13 节.

7 操作处置与储存

· **操作处置**
· **储存** 不要求特别的措施.
· **有关火灾及防止爆炸的资料:** 不需特别的措施.

· **混合危险性等安全储存条件**
· **储存:** 15-30°C
· **储存库和容器须要达到的要求:** 没有特别的要求.
· **有关使用一个普通的储存设施来储存的资料:** 不需要.
· **有关储存条件的更多资料:** 没有.
· **具体的最终用户** 无相关详细资料。

8 接触控制和个体防护

· **工程控制方法:** 没有进一步数据; 见第 7 项.

· **控制变数**

· 在工作场需要监控的限值成分	
64-19-7 乙酸	
OEL (RC)	短期价值: 20 mg/m³ 长期价值: 10 mg/m³
TLV (RC)	25 mg/m³, 10 ppm
TLV (TW)	25 mg/m³, 10 ppm

· **额外的资料:** 制作期间有效的清单将作为基础来使用.

· **遗漏控制**
· **个人防护设备:**
· **一般保护和卫生措施:** 当处理化学物品时, 应遵循一般的预防措施.
· **呼吸系统防护:** 不需要.

(在 3 页继续)

化学品安全技术说明书
根据 GB/T 16483-2008

打印日期 2013.01.03 在 2013.01.03 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: PPS

(在 2 页继续)

· **手防护:**
手套的物料必须是不渗透性的, 且能抵抗该产品/物质/添加剂.
基于缺乏测试, 对于产品/制剂/化学混合物, 并不会提供手套材料的建议
选择手套材料时, 请注意材料的渗透时间, 渗滤率和降解参数
· **手套材料**
选择合适的手套不单取决于材料, 亦取决于质量特征, 以及来自哪一间生产厂家, 因为该产品是由很多材料配制而成, 手套材料的抵抗力并不可预计, 所以, 必须在使用之前进行检查
· **渗入手套材料的时间**
请向劳保手套生产厂家获取准确的破裂时间并观察实际的破裂时间
· **眼睛防护:** 补充期间建议使用的护目镜

9 理化特性

· **有关基本物理及化学特性的信息**	
· **一般说明**	
· **外观:**	
形状:	流体
颜色:	根据产品规格
· **气味:**	有特性的
· **嗅觉阈限**	未决定.
· **pH值:**	未决定.
· **条件的更改**	
熔点:	未确定的
沸点/初沸点和沸程:	100°C
· **闪点:**	不适用的
· **可燃性(固体、气体):**	不适用的
· **点火温度:**	
分解温度:	未决定.
· **自燃温度:**	该产品是不自燃的
· **爆炸的危险性:**	该产品并没有爆炸的危险
· **爆炸极限:**	
较低:	未决定.
较高:	未决定.
· **蒸气压 在 20°C:**	23 hPa
· **密度 在 20°C:**	0.8844 g/cm³
· **相对密度**	未决定.
· **蒸气密度**	未决定.
· **蒸发速率**	未决定.
· **溶解性**	
水:	不能拌和的或难以拌和
· **n-辛醇/水分配系数:**	未决定.
· **黏性:**	
动态:	未决定.
运动学的:	未决定.

(在 4 页继续)

化学品安全技术说明书
根 据 GB/T 16483-2008

打 印 日 期 2013.01.03 在 2013.01.03 审 核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: PPS

(在 3 页 继 续)

· **溶 剂 成 份:**	
有 机 溶 剂:	4.0 %
水:	66.6 %
固 体 成 份:	29.4 %
· **其他信息**	无相关详细资料。

10 稳定性和反应性

· **反应性**
· **稳定性**
· **热 分 解/要 避 免 的 情 况:** 如 果 遵 照 规 格 使 用 则 不 会 分 解.
· **有害反应可能性** 未 有 已 知 的 危 险 反 应.
· **应避免的条件** 无相关详细资料。
· **不相容的物质:** 无相关详细资料。
· **危险的分解产物:** 未 知 有 危 险 的 分 解 产 品.

11 毒理学信息

· **对毒性学影响的信息**
· **急性毒性:**
· **主 要 的 刺 激 性 影 响:**
· **皮肤:** 没 有 刺 激 性 影 响.
· **在 眼 睛 上 面:** 没 有 刺 激 的 影 响.
· **致 敏 作 用:** 没 有 已 知 的 敏 化 影 响.

12 生态学信息

· **生态毒性**
· **水 生 毒 性:** 无相关详细资料。
· **持久性和降解性** 无相关详细资料。
· **环 境 系 统 习 性:**
· **潜在的生物累积性** 无相关详细资料。
· **土壤内移动性** 无相关详细资料。
· **额 外 的 生 态 学 资 料:**
· **总 括 注 解:**
水 危 害 级 别 1(德 国 规 例) (通 过 名 单 进 行 自 我 评 估): 对 水 是 稍 微 危 害 的
不 要 让 未 稀 释 或 大 量 的 产 品 接 触 地 下 水、水 道 或 者 污 水 系 统.
· **PBT(残留性、生物浓缩性、毒性物质) 及 vPvB(高残留性、高生物浓缩性物质)评价结果**
· **PBT(残留性、生物浓缩性、毒性物质)** 不 适 用 的
· **vPvB(高残留性、高生物浓缩性物质):** 不 适 用 的
· **其他副作用** 无相关详细资料。

13 废弃处置

· **废弃处置方法**
· **建 议:** 可 以 将 少 量 的 产 品 和 家 居 废 物 一 起 丢 弃.

(在 5 页 继 续)

化学品安全技术说明书
根 据 GB/T 16483-2008

打 印 日 期 2013.01.03 在 2013.01.03 审 核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: PPS

(在 4 页 继 续)

· **受污染的容器和包装:**
· **建 议:** 必 须 根 据 官 方 的 规 章 来 丢 弃.

14 运输信息

· **联合国危险货物编号(UN号)** · **ADR, ADN, IMDG, IATA**	无 效
· **UN适当装船名** · **ADR, ADN, IMDG, IATA**	无 效
· **运输危险等级** · **ADR, ADN, IMDG, IATA** · **级 别**	无 效
· **包 装 组 别** · **ADR, IMDG, IATA**	无 效
· **危害环境:** · **海 运 污 染 物 质:**	不 是
· **用户特别预防措施**	不 适 用 的
· **MARPOL73/78(针对船舶引起的海洋污染预防协约)附件书2及根据IBC Code(国际装船货物编码)的大量运送**	不 适 用 的
· **UN "标准规定":**	-

15 法规信息

· **对相应纯物质或者混合物的安全、保健及环境法规/法律**

· **Chinese Chemical Inventory of Existing Chemical Substances**

列 出 所 有 成 分

· **GHS卷标元素** 无 效
· **危险象形图表** 无 效
· **名称** 无 效
· **危险字句** 无 效
· **化学物质安全性评价:** 尚未进行化学物质安全性评价

16 其他信息

该 资 料 是 基 于 我 们 目 前 的 知 识. 然 而, 这 并 不 构 成 对 任 何 特 定 产 品 特 性 的 担 保 并 且 不 建 立 一 个 法 律 上 有 效 的 合 同 关 系.

· **发 行 MSDS 的 部 门:** Product safety department
· **缩写:**
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association