

P-80® THIX IFC

临时橡胶润滑凝胶

国家法规 (美国)

21 CFR 178.3570

发行日期: January 1, 2021

取代版本 April 1, 2020

第1部分 化学品及企业标识

1.1 产品标识

注册名称

P-80® THIX IFC

1.2 物质与混合物相关识别使用以及不建议使用

相关识别用途

临时橡胶组件润滑剂
工业用途
不可做为个人用途 (家用)

1.3 安全数据表供货商详细信息

International Products Corporation
201 Connecticut Drive
Burlington, NJ
08016
美国
<https://www.ipcol.com/>
+1 6093868770
电邮 (主管人员) tmcguckin@ipcol.com

1.3.1 额外信息

制造商						
名称	路名	邮政编码/城市	国家	电话	电邮	网站
International Products Corporation	201 Connecticut Drive	08016 Burlington	美国	1-609-386-8770	mkt@ipcol.com	www.ipcol.com

1.4 紧急电话号码

1.4.1 紧急信息服务

1-609-386-8770
此号码仅下列办公时间可用: 周一至周五 08:00 - 16:30,
Eastern Time

第2部分 危险性概述

2.1 物质或混合物之分类

依据 GHS 分类

节	危害分类	类别	危害分类与类别	危害说明
3.10	急性毒性 (口服)	5	Acute Tox. 5	H303

缩写全文: 参阅第 16 节.

2.2 标示组件

标示

- 讯号字 警告

- 图示 毋须

P-80® THIX IFC

临时橡胶润滑凝胶

国家法规 (美国)

21 CFR 178.3570

发行日期: January 1, 2021

取代版本 April 1, 2020

危害说明.

H303

吞咽可能有害.

- 防范说明

P312

如感觉不适, 呼叫急救中心/医生.

2.3 其他危害

泄漏/滑移产品之特殊滑移危险.

PBT 与 vPvB 评估

此混合物不含任何评估为 PBT 或 vPvB 之物质.

第3部分 成分/组成信息**3.1 物质**

不相关 (混合物)

3.2 混合物

混合物说明

此产品未符合依据 GHS 之任何危害分类标准.

第4部分 急救措施**4.1 急救措施说明**

一般注意事项

受感染人员不可无人看管. 将患者移出危险区域. 保持受感染人员温暖、静止并覆盖. 立刻脱下所有沾染的衣物. 若有任何疑问或症状持续, 寻求医疗协助. 若昏迷将人员置于复苏姿势. 不可喂食任何物品.

吸入之后

若呼吸不顺或停止, 立即寻求医疗协助并开始急救措施. 提供新鲜空气.

皮肤接触之后

以大量肥皂与清水冲洗.

眼睛接触之后

若佩戴隐形眼镜并方便取下, 取下隐形眼镜, 将眼睑撑开, 以大量水持续冲洗至少10分钟.

摄入之后

以清水冲洗口腔 (仅在意识清醒时). 不可诱导呕吐.

4.2 最重要之症状与作用, 急性与迟发

症状及影响目前未知.

4.3 表示需要任何立即医疗措施与特殊处理

无

P-80® THIX IFC

临时橡胶润滑凝胶

国家法规 (美国)

21 CFR 178.3570

发行日期: January 1, 2021

取代版本 April 1, 2020

第5部分 消防措施**5.1 灭火剂**

适当灭火剂

浇水, BC-灭火粉, 二氧化碳 (CO₂)

不适当灭火剂

水柱

5.2 物质或混合物造成之特殊危害

有害燃烧产品

氮氧化物 (NO_x), 一氧化碳 (CO), 二氧化碳 (CO₂)**5.3 救火员建议**

若发生火灾及爆炸, 避免吸入烟雾. 统筹火警周遭消防措施. 消防用水不可进入排水管或水道. 分别收集受污染消防用水. 在适当距离以一般预防措施实施灭火.

第6部分 泄漏应急处理**6.1 人员防范、保护装备与紧急程序**

非急救人员

将人员移至安全处.

紧急状况处理人员

若暴露于蒸气/尘/雾/气体时穿戴呼吸器.

6.2 环境防范

远离排水管、地表及地下水. 保留受污染清洗用水并废弃处理.

6.3 围阻与清洁方法及材料

抑制溢漏之建议

覆盖下水管

清洁溢漏之建议

以吸收材料擦去 (例如布、刷毛布). 收集溢漏: 锯末, 硅藻土, 沙, 万用吸附剂

适当围阻技术

吸收材料之使用.

6.4 参阅其他节

危害燃烧产品: 参阅第 5 节. 个人防护装备: 参阅第 8 节. 不相容材料: 参阅第 10 节. 废弃考虑: 参阅第 13 节.

P-80® THIX IFC
临时橡胶润滑凝胶

国家法规 (美国)

21 CFR 178.3570

发行日期: January 1, 2021

取代版本 April 1, 2020

第7部分 操作处置与储存**7.1 安全处理防范**

建议

- 预防火灾及产生气溶胶与粉尘之措施

使用区域及总通风装置. 仅在通风良好处使用.

一般工作卫生建议

使用后清洗双手. 在工作区域不可饮食或抽烟. 进入用餐区之前脱下受污染衣物及保护装备. 禁止将食物或饮料放置于化学品附近. 禁止将化学品放置于一般用于食物或饮料之容器内. 远离饮食及动物饲料.

7.2 安全储存条件, 包含任何不兼容性

- 储存空间或容器之特殊设计

- 储存温度

建议储存温度: 2 – 30 °C

第8部分 接触控制/个体防护**8.1 控制参数**

此信息无法取得.

8.2 暴露控制

适当工程控制

总通风装置.

个体保护措施 (个人防护装备)

眼部/面部防护

穿戴眼部/脸部护具.

皮肤防护

- 手部防护

穿戴适当手套. 使用依据 EN 374 测试通过之化学保护手套. 使用前检查泄漏紧闭/抗渗性. 若要再次使用手套, 脱下前先清洁手套并晾干. 特殊用途建议与上述手套供货商一起检查防护手套之化学阻力.

- 其他保护措施

给予皮肤再生复原期. 建议采取预防性皮肤保护措施 (隔离乳霜/软膏). 处置后彻底清洗双手.

呼吸防护

若通风不良应穿戴呼吸护具.

环境暴露控制

使用适当容器避免环境污染. 远离排水管、地表及地下水.

P-80® THIX IFC

临时橡胶润滑凝胶

国家法规 (美国)

21 CFR 178.3570

发行日期: January 1, 2021

取代版本 April 1, 2020

第9部分 理化特性**9.1 基本物理与化学性质信息****外观**

物理状态	液体 (凝胶)
颜色	白色
气味	Odorless

其他安全参数

pH (值)	8,2 - 9,4 (25 °C)
熔点/凝固点	未定
初沸点与沸腾范围	100 °C
闪点	未定
蒸发率	未定
可燃性 (固态、气态)	不相关, (流体)
爆炸限制	未定
蒸气压	未定
密度	0,98 g/ml 于 25 °C
蒸气密度	此信息无法取得
溶解度	未定

分配系数

- 正辛醇/水 (log KOW)	此信息无法取得
自燃温度	未定

黏度

- 运动黏度	16.327 mm ² /s
- 动力黏度	>16.000 mPa s 于 25 °C

P-80® THIX IFC

临时橡胶润滑凝胶

国家法规 (美国)

21 CFR 178.3570

发行日期: January 1, 2021

取代版本 April 1, 2020

爆炸性质	无
氧化性质	无

第10部分 稳定性和反应性

10.1 反应性

考虑不相容性: 参阅下列“避免情况”与“不相容材料”。

10.2 化学稳定性

货架期限: 从生产之日起两年。

10.3 危害反应之可能性

无已知危害反应。

10.4 避免情况

不可混合其他化学品。

10.5 不相容材料

避免长时间接触未固化的油漆、锌、铝、冷轧钢或铜及其合金。避免接触聚碳酸酯, 聚甲基丙烯酸甲酯和聚苯醚, 因为长时间接触后, 这些塑料可能会产生裂纹。有关更多详细信息, 请参阅产品的兼容性表。

10.6 有害分解产品

由于使用、储存、溢漏及加热产生之合理预期危害分解产物未知。危害燃烧产品: 参阅第 5 节。

第11部分 毒理学信息

11.1 毒理作用信息

测试数据基础。

分类程序

分类以测试混合物为基础。

依据 GHS 分类

急性毒性

吞食可能有害。

- 急性毒性预估 (ATE)

口服

2.000 mg/kg

皮肤腐蚀性/刺激性

不应分类为腐蚀/刺激皮肤。

重度眼睛伤害/眼睛刺激

不应分类为对眼睛具有重度伤害或刺激。

呼吸或皮肤致敏性

不应分类为呼吸或皮肤致敏性。

P-80® THIX IFC
临时橡胶润滑凝胶

国家法规 (美国)

21 CFR 178.3570

发行日期: January 1, 2021

取代版本 April 1, 2020

生殖细胞致突变性

不应分类为生殖细胞致突变性。

致癌性

不应分类为致癌性。

生殖毒性

不应分类为生殖毒性物。

特定目标器官毒性 - 单一暴露

不应分类为特定目标器官毒性物 (单一暴露)。

特定目标器官毒性 - 重复暴露

不应分类为特定目标器官毒性物 (重复暴露)。

呼吸危害

不应分类为具有呼吸危害。

第12部分 生态学信息**12.1 毒性**

不应分类为具水生危害。

12.2 持久性与可降解性

数据无法取得。

12.3 生物累积潜势

数据无法取得。

12.4 土壤中移动性

数据无法取得。

12.5 PBT 与 vPvB 评估

数据无法取得。

12.6 其他不利影响**内分泌失调潜势**

混合物内含具有内分泌失调潜势之物质。

第13部分 废弃处置**13.1 废弃物处理方法****污水废弃相关信息**

可依据当地、州、联邦法规丢弃。

容器/包装废弃物处理

完全清空之包装可回收。以处理该物质之方式处理受污染包装。

备注

请注意相关国家或地区条款。废弃物应分类后由当地或国家废弃物管理单位分开处理。

P-80® THIX IFC

临时橡胶润滑凝胶

国家法规 (美国)

21 CFR 178.3570

发行日期: January 1, 2021

取代版本 April 1, 2020

第14部分 运输信息

- | | |
|-----------------------|---------------|
| 14.1 UN 编号 | 不受运输法规限制 |
| 14.2 联合国正确运输名称 | 未分派 |
| 14.3 运输危害分类 | 未分派 |
| 14.4 包装类型 | 未分派 |
| 14.5 环境危害 | 依据危险物品法规无环境危害 |
| 14.6 使用者特殊防范 | |
- 没有额外信息.

运输信息 - 国家法规 - 额外信息 (UN RTDG)

未分派

第15部分 法规信息

15.1 物质或混合物特定之安全、健康与环境法规/法律

没有额外信息.

国家库存

国家	国家库存	状态
EU	REACH Reg.	并未列出所有成分
US	TSCA	所有成分均列出

图例

REACH Reg. REACH 已注册物质
TSCA Toxic Substance Control Act

15.2 化学安全评估

未执行此混合物中物质之化学安全评估.

第16部分 其他信息

缩写与简写

缩写	使用缩写说明
DGR	危险物品法规 (见 IATA/DGR)
GHS	联合国制定之“化学品全球分类及标示调和制度” (Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals)
IATA	国际航空运输协会
IATA/DGR	空运 (IATA) 危险物品法规 (DGR)
IMDG	国际海运危险物品准则
PBT	持久性、生物累积性及毒性

P-80® THIX IFC

临时橡胶润滑凝胶

国家法规 (美国)

21 CFR 178.3570

发行日期: January 1, 2021

取代版本 April 1, 2020

缩写	使用缩写说明
vPvB	高持久性与高生物累积性

主要参考文献与数据源

化学品分类和危险性公示通则(国家标准 GB13690). 国家标准: 国家标准: 化学品安全技术说明书内容和项目顺序. GB/T 16483. 化学品安全技术说明书编写指南. GB/T 17519.

联合国对危险物运输之建议. 国际海运危险物品准则 (IMDG). 空运 (IATA) 危险物品法规 (DGR).

分类程序

分类以测试混合物为基础.

相关短语列表 (代码及全文列于第 2、3 章)

代码	文字
H303	吞咽可能有害.

免责声明

本信息基于我们目前所知状况. 本安全数据表已汇编并仅限于此产品.