

## P-80® Emulsion IFC

### 临时橡胶组件润滑剂

国家法规 (美国)

21 CFR 178.3570

发行日期: 08.08.2023

取代版本 18.11.2022

## 第1部分 化学品及企业标识

### 1.1 产品标识

注册名称

**P-80® Emulsion 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

电话: +1 (609) 386-8770  
传真: +1 (609) 386-8438  
电邮: mkt@ipcol.com  
网站: <https://www.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

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

**P-80® Emulsion IFC**  
临时橡胶组件润滑剂

国家法规 (美国)

21 CFR 178,3570

发行日期: 08.08.2023

取代版本 18.11.2022

标示

- 讯号字 警告

- 图示 毋须

危害说明.

讯号字	符号	代码	危害说明.
警告		H303	吞咽可能有害

- 防范说明

代码	防范说明.
P312	如感觉不适, 呼叫急救中心/医生.

**2.3 其他危害**

PBT 与 vPvB 评估

此混合物不含任何评估为 PBT 或 vPvB 之物质.

内分泌干扰特性

含有浓度 $\geq 0.1\%$  的内分泌干扰物 (EDC).**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

物质名称	识标	重量 %	依据 GHS 分类	图示
Water	CAS 编号 7732-18-5	$\geq 90$		

**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.

**P-80® Emulsion IFC**  
临时橡胶组件润滑剂

国家法规 (美国)

21 CFR 178,3570

发行日期: 08.08.2023

取代版本 18.11.2022

**眼睛接触之后**

若佩戴隐型眼镜并方便取下, 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

**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 (CO<sub>2</sub>)

**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<sub>x</sub>)

**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.

**P-80® Emulsion IFC**  
临时橡胶组件润滑剂

国家法规 (美国)

21 CFR 178,3570

发行日期: 08.08.2023

取代版本 18.11.2022

**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.

**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**

工作暴露限制值 (工作场所暴露限制)

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. 使用保护眼罩防止液体喷溅. 以安全眼镜工作.

## 皮肤防护

## - 手部防护

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.

## - 材料类型

PVC: 聚氯乙烯, PE: 聚乙烯, NR: 天然橡胶、乳胶, CR: 氯丁二烯橡胶, NBR: 丙烯腈-丁二烯橡胶, IIR: 异丁烯-异戊二烯 (丁基) 橡胶, FKM: 氟-弹性体, PVA: 聚乙烯醇, 腈

## - 材料厚度

At least 4 mil.

## - 手套材质失效时间

&gt;240 分钟 (渗透: 5 级)

**P-80® Emulsion IFC**  
临时橡胶组件润滑剂

国家法规 (美国)

21 CFR 178,3570

发行日期: 08.08.2023

取代版本 18.11.2022

**- 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**

穿戴呼吸护具. 半罩式面具 (EN 140). 类型: A (防护沸点 &gt; 65 °C 之有机气体与蒸气, 颜色代码: 棕色).

**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.

**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
颜色	白色
粒子	不相关 (液体)
气味	Odorless

**其他安全参数**

pH (值)	7,5 - 9,5 (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, (液体)
蒸气压	未定
密度	0,996 - 0,998 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

**P-80® Emulsion IFC**  
临时橡胶组件润滑剂

国家法规 (美国)

21 CFR 178,3570

发行日期: 08.08.2023

取代版本 18.11.2022

**黏度**

- 运动黏度	100,2 – 200,4 cSt 于 25 °C
- 动力黏度	100 – 200 cP 于 25 °C
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**

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有害分解产物未知。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

&gt;2.000 mg/kg

**皮肤腐蚀性/刺激性**

不应分类为腐蚀/刺激皮肤.

**P-80® Emulsion IFC**  
临时橡胶组件润滑剂

国家法规 (美国)

21 CFR 178,3570

发行日期: 08.08.2023

取代版本 18.11.2022

**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.

**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 内分泌干扰特性**

混合物内含具有内分泌失调潜势之物质.

**12.7 其他不利影响**

数据无法取得.

## P-80® Emulsion IFC 临时橡胶组件润滑剂

国家法规 (美国)

21 CFR 178,3570

发行日期: 08.08.2023

取代版本 18.11.2022

### 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。

### 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	无
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)**

不受运输法规限制: UN RTDG

### 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。

**国家法规 (中国)**

**中国现有化学物质名录 (IECSC)**

并未列出所有成分。

**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。



## P-80® Emulsion IFC 临时橡胶组件润滑剂

国家法规 (美国)

21 CFR 178,3570

发行日期: 08.08.2023

取代版本 18.11.2022

### 第16部分 其他信息

#### 缩写与简写

缩写	使用缩写说明
CAS	化学摘要服务社 (保有最完善化学物质列表之服务)
CMR	致癌、致突变或生殖毒性
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
UN RTDG	联合国对危险物运输之建议
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.

以人体健康特殊影响 (CMR 影响) 为基础之分类

分类依据:

调和 (法律) 分类.

环境影响为基础之分类

混合物分类方法以混合物成分为基础 (加成公式).

#### 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.