

International Products Corporation

P-80[®] 乳化液 IFC

临时橡胶装配润滑剂

适用于偶尔与食品接触的应用 - 21 CFR Sec. 178.3570

1. 物质或混合物的识别

1.1. 产品标识: P-80[®] 乳化液 IFC 临时橡胶适用于偶尔与食品接触应用的装配润滑剂

CAS 编号: 不适用于混合物

EC 编号: 不适用于混合物

REACH 注册编号: 不适用于混合物

化学式: 不适用于混合物

1.2. 相关已确定使用及被建议不使用该物质或混合物:

为偶尔与食品接触的应用提供临时润滑, 以帮助装配橡胶和塑料组件 (21CFR178.3570)。

1.3. 安全数据表提供者的详细信息:

International Products Corporation

201 Connecticut Drive

Burlington, NJ 08016, USA

电话: (609) 386-8770 / 传真: (609) 386-8438

电子邮件: mkt@ipcol.com / 网站: www.ipcol.com

欧盟经销商:

International Products Corp.

Unit 5, Green Lane Business Park

238 Green Lane London, SE9 3TL, United Kingdom

电话: 020-8857-5678 / 传真: 020-8857-1313

电子邮件: sales@ipcol.com

1.4. 紧急电话号码: 24小时CHEMTREC (化学品运输应急中心)

电话: (800) 424-9300 (美国和加拿大)

(703) 527-3887 (在美国以外地区致电)

2. 危险识别**2.1. 物质或混合物的分类:**

2.1.1. 符合 29 CFR 1910 (OSHA) 的 GHS 分类:

该混合物未被分类为危险。

2.1.2. 符合 EC 1272/2008 (CLP) 的分类:

根据 CLP 法规, 该混合物未被分类为危险。

2.2. 标签要素:

警示语: 不适用

危险说明: 不适用

安全说明: 不适用

象形图: 不适用

预防说明:

P302+350: 如接触皮肤: 轻轻地用肥皂和水清洗。

P305 + P351 + P338: 如入眼: 小心地用水冲洗数分钟。如佩戴有隐形眼镜且易于取下, 则将其取下。继续冲洗。

2.3. 其他危害:

无。

3. 成分/配料信息

3.1. 物质: 不适用

3.2. 混合物:

不含任何浓度超过职业接触限值的配料。

配料	CAS 编号	EC 编号	索引编号	范围
植物萃取油	混合物	未分类		10 - 20%

所用油类列于REACH附录 IV 中, 为REACH法规豁免种类。

该产品不含受到高度关注的物质 (法规 (EC) No 1907/2006 (REACH), 第 57 条)

4. 急救措施**4.1. 急救措施描述:**

吸入: 不必予以特定处理, 因为 P-80 IFC 不大可能通过吸入造成危险。

食入: 漱口。咨询医生。

皮肤接触: 脱掉受到污染的衣物。轻轻地用肥皂和水清洗皮肤。如果出现或持续感到刺激不适, 请就医。

眼部接触: 立即用大量水冲洗眼部至少 15 分钟, 间或翻开上下眼睑。如果出现或持续感到刺激不适, 请就医。

4.2. 最重要的急性和迟发症状及影响:

无数据。

4.3. 需要立即就医和特殊治疗的迹象:

对症治疗。

5. 消防措施:**5.1. 灭火介质:**

使用适合包围火焰的灭火介质。

5.2. 该物质或混合物导致的特殊危险:

周围火焰可能释放有害气体。如果火场附近有水汽蒸发, 此类蒸汽中可能包含氮氧化物、一氧化碳和二氧化碳。

5.3. 给消防员的建议:

在灭火时佩戴自给式呼吸器。

6. 意外泄漏处理措施**6.1. 个人预防措施、防护设备和应急程序:****6.1.1. 针对非紧急人员:**

佩戴第 8 条中指定的适当个人防护设备。

6.1.2. 针对紧急响应人员:

将人员转移至安全地点。隔离危险区域并拒绝人员入内。在进入密闭空间之前进行通风。佩戴适当防护设备。

6.2. 环境预防措施:

严禁进入土壤或地表水道。

6.3. 污染和清理方法及材料:

P-80 IFC 可在污水/废水处理设施中予以处理。溢出物会造成滑倒危险。用吸收性材料或墩布清理溢出物。干燥后的 P-80 IFC 会有粘性。用肥皂和水清理残留物。

6.4. 参阅其他部分:

见第 8 条和第 13 条。

7. 操作处置与储存**7.1. 安全操作预防措施:**

保护措施: 穿着个人防护服。(见第 8 条。) P-80 IFC 无需特殊通风条件。

有关一般职业卫生的建议: 请勿在工作区域内饮食和/或吸烟; 使用后洗手。

不适用于稀释。不适用于加热。在室温条件下使用。使用前, 混合或摇晃 P-80 IFC。建议使用消毒剂来执行 P-80 IFC 工作区域的日常清洁, 以最大限度延长产品的使用寿命。

- 未使用时将容器保持紧闭, 以防止细菌污染。
- 时常使 P-80 IFC 处于脏污的环境中或将用过的 P-80 IFC 与新鲜 P-80 IFC 混合使用, 可能会发生细菌污染。
- 将压缩空气通入 P-80 IFC 中可能会导致细菌污染。

<p>7.2. 安全存储条件: 建议的存放温度为 2 - 30° C (36 - 86° F)。请勿让产品冻结。在建议的存放温度条件下存放于原始密封容器中时, P-80 IFC 的保质期为从制造日期起两年。</p> <p>7.3. 特定最终用途: 见第 1.2 条。</p> <p>8. 暴露控制/个人防护</p> <p>8.1. 控制参数: 不含任何浓度超过职业接触限值的物质。</p> <p>8.2. 暴露控制:</p> <p>8.2.1. 工程控制: 没有必要。</p> <p>8.2.2. 个人防护措施, 如佩戴个人防护设备 (PPE): 皮肤保护: 建议使用橡胶、丁腈, 或乳胶手套。 眼部保护: 建议使用带有边框的护目镜。 其他: 应遵循常识性化学卫生习惯。</p> <p>9. 理化性质</p> <p>9.1. 关于基本理化性质的信息: 外观: 不透明、乳白色至米黄色的乳化液 气味: 轻微的油味 气味阈值: 未找到该信息 pH 值: 8.7 熔点/凝固点: 未找到该信息 初始沸点/沸程: 100 ° C (212 ° F) 闪点 : 不 适 用 蒸发率 (BuAc=1): 与水类似 可燃性: 不适用 可燃性或爆炸上/下限: 不适用 蒸汽压力 (mm Hg): 与水类似 蒸汽密度 (Air=1): 与水类似 相对密度: 0.98 g/mL 可溶性: 不适用 分配系数: 正辛醇/水: 未确定 自燃温度: 未找到该信息 分解温度: 未找到该信息 粘度: 约 150 cps 爆炸性质: 不被视为爆炸危险 氧化性质: 不适用</p> <p>9.2. 其他信息: 110° C 时挥发物占体积的百分比: < 1% (ASTM D2369-01)</p> <p>10. 稳定性和反应性</p> <p>10.1. 反应性: 在建议的存放条件下稳定。</p> <p>10.2. 化学稳定性: 在建议的存放条件下稳定。</p> <p>10.3. 危险反应的可能性: 在建议的存放条件下稳定。</p> <p>10.4. 要避免的条件: 无。</p> <p>10.5. 不相容的物料: 避免长时间接触未干的油漆、铜及其合金。避免接触聚碳酸酯、聚甲基丙烯酸甲酯, 以及聚苯醚, 因为久而久之, P-80 乳化液可能会在导致此类塑料开裂。</p> <p>10.6. 危险分解产物: 按要求使用不会分解。如果火场附近有水汽蒸发, 此类蒸汽中可能包含氮氧化合物、一氧化碳和二氧化碳。</p>	<p>11. 毒理信息</p> <p>11.1. 毒理效应信息: 急性毒性: 非毒性 - LD50 口服 - 老鼠 > 5g/kg 皮肤腐蚀性/刺激性: 非刺激物。 严重的眼部损伤/刺激性: 非刺激物。 呼吸道或皮肤敏化: 无数据。 生殖细胞突变性: 无数据。 致癌性: 无数据。 生殖毒性: 无数据。 特定目标器官毒性 - 单次暴露: 无数据。 特定目标器官毒性 - 重复暴露: 无数据。 呼吸道危害: 无数据</p> <p>12. 生态学信息</p> <p>12.1. 毒性: 无数据。</p> <p>12.2. 持久性和裂解性: 所有配料均可生物降解。</p> <p>12.3. 生物累积的潜在可能性: 无数据。</p> <p>12.4. 土壤中的迁移性: 无数据。</p> <p>12.5. PBT 和 vPvB 评估的结果: 该混合物不符合 REACH 附录 XIII 的 PB T/vPvB 标准。</p> <p>12.6. 其他不利影响: 无数据。</p> <p>13. 废弃处置注意事项</p> <p>13.1. 废料处置方法: 产物: 将多余的和不可回收的溶液交给有许可的废品处理公司处理。 受到污染的包装: 遵照当地法规。 欧洲废料处置准则: 16 03 06。</p> <p>14. 运输信息</p> <p>14.1. UN 编号: 不适用。</p> <p>14.2. UN 适当的运输名称: 不适用。</p> <p>14.3. 运输危险等级: 不适用。</p> <p>14.4. 包装组别: 不适用。</p> <p>14.5. 环境危害: 非海洋污染物。</p> <p>14.6. 使用特殊预防措施: 不适用。</p> <p>14.7. 符合《MARPOL 73/74》附录 II 和《IBC 准则》规定的批量运输: 不适用。</p> <p>15. 法规信息</p> <p>15.1. 针对特定物质或混合物的安全、健康和环保法规/法律: 美国 TSCA 状态 所有配料均已列于 TSCA 目录上 SARA TITLE III, 302/303 EHS 无 SARA TITLE III, 304, HS 无 SARA 311/312 无 SARA TITLE III, 313 无 FDA 符合 21CFR178.3570 加拿大 DSL 所有配料均已列出 WHMIS 分类 未受管制 欧洲现有商用化学物质目录 (EINECS): 本产品的成分已列于 EINECS 目录上或免受该目录的限制。 德国 - 水灾害等级 I</p> <p>15.2. 化学品安全评估 制造商未进行化学安全评估。</p> <p>16. 其他信息 其他信息: 以上信息被认为是准确的, 但 International Products Corporation (IPC) 并未宣称它包括了所有的信息。它仅可用作指南。它是为危险性公示目的而提供。它不代表对于产品性质的任何保证。</p>
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------