

## International Products Corporation

P-80<sup>®</sup> ゴム用潤滑剤エマルジョン

## ゴム製部品組み立て用一時性潤滑剤

## 1. 識別情報

製品 ID:P-80<sup>®</sup> ゴム用潤滑剤エマルジョン  
 ゴム製部品組み立て用一時性潤滑剤

CAS 番号:混合物には該当しない

EC 番号:混合物には該当しない

REACH 登録番号:混合物には該当しない

化学式:混合物には該当しない

該当する特定された用途:ゴムおよびプラスチックの部品の組み立てを支援する一時性潤滑剤の提供

## 製造者/サプライヤー:

International Products Corporation  
 201 Connecticut Drive  
 Burlington, NJ 08016, USA  
 電話: +1 (609) 386-8770 / ファックス: +1 (609) 386-8438  
 電子メール: mkt@ipcol.com / ウェブサイト: www.ipcol.com

## EU 代理店:

International Products Corp.  
 Unit 5, Green Lane Business Park  
 238 Green Lane London, SE9 3TL, United Kingdom  
 電話: +44 (0)20-8857-5678 ファックス: +44 (0)20-8857-1313  
 電子メール: saleseurope@ipcol.com

緊急電話番号:24時間 CHEMTREC 電話  
 1(800) 424-9300 (米国およびカナダ)  
 +1(703) 527-3887 (米国外からの電話)

## 2. 危険性の識別情報

## 物質または混合物の分類:

分類なし、GHS によれば危険な混合物でない。

リスクフレーズ:なし

ラベル要素:

商品名:P-80<sup>®</sup> ゴム用潤滑剤エマルジョン

表示ワード:なし

絵表示:なし

危険性のステートメント:なし

予防のステートメント:

P302+350:皮膚に接触した場合:石鹸と水で優しく洗浄してください。  
 P305 + P351 + P338:目に入った場合:数回の間、水で慎重に洗浄します。コンタクトレンズを装着しており、ない方が作業が容易な場合にはコンタクトレンズを外して洗浄を続行します。

## 他の危険性:

- P-80 エマルジョンは無害な製品です。P-80 は 1999/45/EC によれば危険な調剤ではありません。
- P-80 エマルジョンは清浄な作業環境で使用すべきものです。
- P-80 エマルジョンを繰り返し不潔な環境に置き、または古い P-80 エマルジョンと新しい P-80 エマルジョンを混合すると細菌汚染が生じる可能性があります。
- P-80 エマルジョンによる気泡状の圧縮空気が細菌汚染をもたらすおそれがあります。

## 3. 成分の組成/情報

異名:なし

分子量:混合物には該当しない

成分	CAS 番号	EC 番号	インデックス番号	範囲
植物性油	混合物		分類なし	10-20%

油は REACH の適用除外物質として付属書 IV に列挙されています。

## 4. 応急処置対策

吸入:P-80 エマルジョンは吸入しても有害性が示される可能性が低いと見なされ、特別な処置は必要ありません。

摂取:P-80 エマルジョンは摂取しても有害性が示される可能性が低いと見なされ、特別な処置は必要ありません。

皮膚の接触:汚染された衣服を脱いでください。石鹸と水で皮膚を優しく洗浄してください。刺激が発症したり継続する場合には、治療を受けてください。

目の接触:直ちに少なくとも 15 分間、時々まぶたを上下させながら、十分な水で目を洗い流してください。刺激が発症したり継続する場合には、治療を受けてください。

## 5. 消火対策

火災:火災の危険性があるとは考えられていません。

爆発:爆発の危険性があるとは考えられていません。

消火媒質:周囲火災に適した消火剤を使用します。

特別な情報:危険性のある分解生成物が火災状態で形成される場合があります。分解生成物の性質は不明です。

消防士に対するアドバイス:必要に応じて、消火のための自給式呼吸器を着用してください。

## 6. 偶発的放出対策

個人的予防策、保護器具、および応急処置:セクション 8 で指定されている適切な個人保護器具を着用してください。

周囲の対策および方法ならびに封じ込めおよびクリーンアップのための物質:P-80 エマルジョンは下水/廃水処理場で処理可能なものです。表面排水溝へ排出しないでください。流出すると滑る危険性が生じます。流出したものを吸収材料やモップで除去してください。乾燥した P-80 エマルジョンの流出物には粘性があります。石鹸と水で残留物を除去してください。

## 7. 取り扱いと保管

混触危険物質を含む、安全な取り扱いの対策および安全な保管の条件:P-80 エマルジョンに対し特別な換気は必要とされません。保護メガネと手袋を着用する必要があります (セクション 8 参照) P-80 エマルジョンは、本来の容器にて日光を避け涼しい場所で保管する必要があります。細菌汚染を防ぐため使用しない時には容器を密閉してください。使用前に P-80 エマルジョンを混ぜるか振ってください。推奨される保管温度は 2-30°C (36-86°F) です。製品を凍結させないでください。P-80 エマルジョンの保存可能期間は、推奨されている保存温度で専用の封印された容器で保管する場合、製造日付から 2 年間です。

一般的な労働衛生についてのアドバイス:作業区域では飲食および/または喫煙をしないでください。使用後は手を洗ってください。

特定のエンドユーザー:P-80 エマルジョンはホース、O 型リング、密閉具、グロメット、グリップやその他のゴム製部品を用いるゴム製部品組み立て工程を容易にする一時性潤滑剤を提供します。P-80 エマルジョンの適用は自動または手動にて行うことができます。手動の方法としては、スプレー、スポンジ、液浸およびブラシによる塗布などがあります。P-80 エマルジョンを組み立て前のゴム製やプラスチック製の部品に適用します。

#### 8. 暴露制御/個人の保護

暴露限界:P-80 エマルジョンについて限界は設定されていません。

換気装置:不必要。

個人の防毒マスク:不必要。

皮膚の保護:ゴム、ニトリル、またはラテックス手袋が推奨されています。追加の保護は必要ありません。常識的な衛生化学方策に従う必要があります。

目の保護:サイドシールドの付いた保護メガネが推奨されています。

#### 9. 物質および化学的特性

外観:不透明でクリーム状の白色から色味のある白色の乳剤

臭気:弱い油の匂い

臭気強度:情報なし

pH:8.4

@ 21 °C (70 °F) 容量ごとの%揮発:< 1% (ASTM D2369-01)

融点:情報なし

沸点/沸騰範囲:100 °C (212 °F)

引火点:該当しない

蒸発率 (BuAc=1):水と同じ

可燃性:該当しない

上限/下限可燃性または爆発限界:該当しない

蒸気圧 (mm Hg):水と同じ

蒸気密度 (Air=1):水と同じ

相対密度:0.98 g/mL

溶解度:該当しない

分配係数: n-オクタノール/水:未確定

自己点火温度:情報なし

分解温度:情報なし

粘性:~ 150 cps

爆発特性:爆発の危険性があるとは考えられていません

酸化特性:該当しない

#### 10. 安定性および反応性

反応性および/または化学的安定性:推奨されている保管条件の下で安定している。

回避すべき危険性のある反応および条件の可能性:なし

混触危険物質:硬化前の塗装、または銅や銅合金との長期的な接触を避けてください。P-80 エマルジョンによって時間の経過とともにひび割れが生じるおそれがあるため、ポリカーボネート、ポリメチルメタクリレート、およびポリフェニレンオキシドとの接触を避けてください。

危険性のある分解生成物:未確定。

#### 11. 毒性情報

吸入:利用できるデータなし

摂取:非中毒性

皮膚の接触:刺激性なし

目の接触:刺激性なし

慢性暴露:利用できるデータなし

既往症の悪化:利用できるデータなし

特定のターゲット臓器毒性-単一の暴露 (世界調和システム): 利用できるデータなし

特定のターゲット臓器毒性-繰り返された暴露 (世界調和システム):利用できるデータなし

#### 毒性の数値測定:

NTP 発がん性物質データベース:

成分	CAS 番号	周知	予測	IARC カテゴリー
植物油	混合物	なし	なし	なし

急性毒性:非中毒性:LD50 経口 - ラット - 5g/kg 以上

#### 12. 生態情報

生態毒性:利用できるデータなし

持続性と分解性:すべての諸成分が分解可能です

生物体内への蓄積の可能性:利用できるデータなし

土壌での流動性:利用できるデータなし

他の有害な作用:利用できるデータなし

PBT および vPvB アセスメントの結果:物質の SDS によれば、PBT または vPvB であるものではありません。

#### 13. 処分時の考慮事項

余った溶液およびリサイクル不可能な溶液は認可された廃棄物処理会社に引き渡してください。

#### 14. 輸送情報

陸上輸送 ADR/RID および GGVs/GGVE

(国際/国内):

規定なし

海上輸送 IMDG/GGVSea:

規定なし

航空輸送 ICAO-TI および IATA-DGR:

規定なし

#### 15. 規制情報

欧州既存商業化学物質リスト (EINECS)

この製品の化学成分は EINECS リストにあるか、リストから除外されています。

米国

TSCA ステータス すべての諸成分は TSCA リストに列挙されています

SARA TITLE III,302/303 EHS

なし

SARA TITLE III,304,HS

なし

SARA 311/312

なし

SARA TITLE III,313

なし

カナダ

DSL すべての諸成分が列挙されています

WHMIS 分類

管理なし

化学物質安全アセスメント:P-80 エマルジョンの主要物質は REACH の付属書 IV に列挙されています。

#### 16. 他の情報

トレーニングアドバイス:綿手袋を着用することは推奨されていません。その理由は持続的に吸蔵された皮膚との化学物質の接触を可能にしてしまうからです。製品寿命を最大化するため P-80 エマルジョンの作業区域を定期的に消毒液で清掃することが推奨されます。希釈を意図したものではありません。加熱を意図したものではありません。室温で使用してください。

追加情報:上記情報は正確であると確信していますが、International Products Corporation (IPC) はこれが包括的であると主張しません。これはガイドとしてのみ使用する必要があります。これは危険性を通知する目的で提供されています。これは製品の特性について何らかの保証を表明するものではありません。

P-80 エマルジョン SDS 150419

P-80 EMULSION SDS 150419 (JAPANESE)