

# Gel lubrifiant à caoutchouc THIX P-80<sup>®</sup>

## Agent lubrifiant temporaire

### 1. IDENTIFICATION

**Identifiant du produit :** GEL LUBRIFIANT À CAOUTCHOUC THIX P-80<sup>®</sup>  
Agent lubrifiant temporaire

**Numéro CAS :** Ne s'applique pas aux mélanges

**Numéro CE :** Ne s'applique pas aux mélanges

**Numéro d'enregistrement REACH :** Ne s'applique pas aux mélanges

**Formule chimique :** Ne s'applique pas aux mélanges

**Utilisations identifiées pertinentes :** Permet une lubrification temporaire pour les assemblages en caoutchouc et composants en plastique.

**Fabricant/fournisseur :**  
International Products Corporation  
201 Connecticut Drive  
Burlington, NJ 08016, É.-U.  
Tél. : (609) 386-8770 Télécopie : (609) 386-8438  
E-mail: mkt@ipcol.com Site Web : www.ipcol.com

**Distributeur pour l'Union européenne :**  
International Products Corp.  
Unit 5, Green Lane Business Park  
238 Green Lane London, SE9 3TL, Royaume-Uni  
Tél. : 020-8857-5678 Télécopie : 020-8857-1313  
E-mail : sales europe@ipcol.com

**Numéro de téléphone d'urgence :** Numéro de téléphone CHEMTREC 24h/24  
(800) 424-9300 (États-Unis et Canada)  
(703) 527-3887 (appels en dehors des États-Unis)

### 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

**Classification de la substance ou du mélange :**  
Non classé ; mélange non dangereux selon le SGH.

**Phrases de risque :** Aucune

**Éléments d'étiquetage :**

**Nom commercial :** GEL LUBRIFIANT À CAOUTCHOUC THIX P-80<sup>®</sup>

**Terme d'avertissement :** Aucune

**Pictogramme :** Aucune

**Déclaration sur les risques :** Aucune

**Déclarations sur les précautions :**  
P302+350 : EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : Rincer légèrement avec du savon et de l'eau.  
P305 + P351 + P338 : EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Retirer les lentilles de contact le cas échéant et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer de rincer.

**Autres dangers :**

- THIX P-80 est un produit non dangereux. Selon la directive 1999/45/CE, THIX P-80 ne constitue pas une préparation dangereuse.
- THIX P-80 doit être utilisé dans un environnement de travail propre.
- Une contamination bactérienne peut survenir si THIX P-80 est exposé à plusieurs reprises à des environnements sales ou si du THIX P-80 déjà utilisé est combinée avec du THIX P-80 neuf.
- Le bullage de l'air comprimé dans le THIX P-80 est susceptible de provoquer une contamination bactérienne.

### 3. COMPOSITION/ INFORMATIONS SUR LES INGRÉDIENTS

**Synonymes :** Aucune

**Poids moléculaire :** Ne s'applique pas aux mélanges

Ingrédient	N° CAS	N° CE	N° de classmt.	Plage
Huiles végétales	Mélange	Non classé		10 à 20%

Les huiles sont listées dans l'annexe IV telles qu'exemptées de REACH.

### 4. PREMIERS SOINS

**Inhalation :** Aucun traitement spécifique n'est nécessaire étant donné qu'il est peu probable que le THIX P-80 soit dangereux en cas d'inhalation.

**Ingestion :** Aucun traitement spécifique n'est nécessaire étant donné qu'il est peu probable que le THIX P-80 soit dangereux en cas d'ingestion.

**Contact avec la peau :** Ôter les vêtements contaminés. Rincer légèrement la peau avec du savon et de l'eau. Consulter un médecin si l'irritation se développe ou persiste.

**Contact avec les yeux :** Rincer les yeux immédiatement avec une grande quantité d'eau pendant 15 minutes au moins, en soulevant parfois la paupière inférieure et la paupière supérieure. Consulter un médecin si l'irritation se développe ou persiste.

### 5. MESURES DE LUTTE CONTRE LES INCENDIES

**Incendie :** N'est pas considéré comme inflammable.

**Explosion :** N'est pas considéré comme explosif.

**Moyen d'extinction :** Utiliser un moyen d'extinction approprié pour l'incendie environnant.

**Informations spéciales :** Des produits de décomposition dangereux peuvent éventuellement se former en cas d'incendie. La nature des produits de décomposition n'est pas connue.

**Conseil aux pompiers :** Porter un appareil de protection respiratoire autonome pour la lutte contre les incendies, si nécessaire.

### 6. MESURES EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

**Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence :** Porter un équipement de protection individuel adéquat comme indiqué dans la section 8.

**Précautions pour l'environnement, ainsi que méthodes et matériaux de confinement et de nettoyage :** THIX P-80 peut être traité dans les installations d'assainissement. Ne pas rejeter dans les cours d'eau de surface. Les déversements représentent des risques de glissade. Nettoyer tout déversement avec des matériaux absorbants ou un chiffon. Les déversements séchés de THIX P-80 sont collants. Nettoyer les résidus avec du savon et de l'eau.

### 7. MANUTENTION ET STOCKAGE

**Précautions à prendre pour une manutention sans danger et conditions nécessaires pour garantir la sécurité du stockage, notamment toute incompatibilité éventuelle :** Le THIX P-80 ne nécessite pas de ventilation particulière. Il est nécessaire de porter des lunettes et des gants de sécurité (voir Section 8). Le THIX P-80 doit être stocké dans un endroit frais, dans son contenant d'origine et à l'abri de la lumière du soleil. Maintenir le contenant fermé lorsque le produit n'est pas utilisé afin d'éviter toute contamination bactérienne. Mélanger ou secouer THIX P-80 avant usage. La température de stockage recommandée est de 2 à 30 °C (36-86 °F) Éviter que le produit gèle. La durée de stockage du THIX P-80 est de deux ans à partir de la date de fabrication, si le produit est stocké dans son contenant d'origine fermé hermétiquement et à la température recommandée.

**Conseils d'ordre général en matière d'hygiène professionnelle :** Ne pas manger, boire ou fumer sur le lieu de travail. Se laver les mains après utilisation.

**Utilisations finales spécifiques :** Le THIX P-80 offre une lubrification temporaire pour faciliter les opérations d'assemblage de pièces en caoutchouc comprenant des flexibles, des joints toriques, des joints d'étanchéité, des œillets, des poignées et d'autres pièces en caoutchouc. L'application de THIX P-80 peut se faire automatiquement ou manuellement. Les techniques manuelles sont notamment la pulvérisation, l'application avec éponge, l'immersion et le brossage. Appliquer le THIX P-80 sur la pièce en caoutchouc ou en plastique avant l'assemblage.

## 8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION PERSONNELLE

**Limites d'exposition :** Aucune limite d'exposition n'a été établie concernant THIX P-80.

**Système d'aération :** Aucun respirateur n'est nécessaire.

**Respirateurs :** Aucun respirateur n'est nécessaire.

**Protection de la peau :** Des gants en caoutchouc, nitrile ou latex sont recommandés. Aucune protection supplémentaire n'est requise. Les règles de bonnes pratiques chimiques doivent être suivies tout en faisant preuve de bon sens.

**Protection des yeux :** Le port de lunettes de protection avec écrans latéraux est recommandé.

## 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

**Apparence :** Opaque, gel d'émulsion crémeux

**Odeur :** Odeur légère, huileuse

**Seuil d'odeur :** Aucune information disponible

**pH :** 8,5

**Pourcentage de vapeurs volatiles par volume à 21 °C (70 °F) :** < 2% (ASTM D2369-01)

**Point de fusion :** Aucune information disponible

**Point/ intervalle d'ébullition :** 100 °C (212 °F)

**Point d'éclair :** Non applicable

**Taux d'évaporation (BuAc=1) :** Similaire à celle de l'eau

**Inflammabilité :** Non applicable

**Limites supérieures et inférieures d'inflammabilité ou d'explosion :** Non applicable

**Pression de vapeur (mm Hg) :** Similaire à celle de l'eau

**Densité de vapeur (Air=1) :** Similaire à celle de l'eau

**Densité relative :** 0,96 g/ml

**Solubilité :** Non applicable

**Coefficient de partage : n-octanol / eau :** Non déterminé

**Température d'auto-inflammation :** Aucune information disponible

**Température de décomposition :** Aucune information disponible

**Viscosité :** ~ 15 000 cps

**Propriétés explosives :** N'est pas considéré comme explosif.

**Propriétés d'oxydation :** Non applicable

## 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

**Réactivité ou stabilité chimique :** Stable dans les conditions de stockage recommandées.

**Possibilités de réactions dangereuses et conditions à éviter :** Aucune

**Matériaux incompatibles :** Éviter un contact prolongé avec de la peinture non sèche, ou du cuivre et ses alliages. Éviter le contact avec le polycarbonate, le polyméthylméthacrylate, et l'oxyde de polyphénylène, car THIX P-80 pourrait provoquer l'apparition de craquelures dans ces plastiques au fil du temps.

**Produits de décomposition dangereux :** Non déterminé.

## 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

**Inhalation :** Aucune donnée disponible

**Ingestion :** Non toxique

**Contact avec la peau :** Ne constitue pas un irritant

**Contact avec les yeux :** Ne constitue pas un irritant

**Exposition chronique :** Aucune donnée disponible

**Aggravation de problèmes existants :** Aucune donnée disponible

**Toxicité spécifique d'organe cible – Exposition unique (Système général harmonisé) :** Aucune donnée disponible

**Toxicité spécifique d'organe cible – Exposition répétée (Système général harmonisé) :** Aucune donnée disponible

## Valeurs numériques de toxicité :

Base de données NTP sur les agents cancérogènes

Ingrédient	N° CAS	Connu	Anticipé	Catégorie IARC
Huiles végétales	Mélange	Non	Non	Aucune

**Toxicité aiguë :** Non toxique : LD50 dose létale médiane par ingestion orale chez le rat - > 2g/kg

## 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

**Écotoxicité :** Aucune donnée disponible

**Persistance et biodégradabilité :** Tous les ingrédients sont biodégradables

**Potentiel de bio-accumulation :** Aucune donnée disponible

**Mobilité dans le sol :** Aucune donnée disponible

**Autres effets nocifs :** Aucune donnée disponible

**Résultats des évaluations PBT et vPvB :** Selon les fiches de données de sécurité des substances, aucune d'entre elles ne constitue une substance PBT ou vPvB.

## 13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Remettre les excédents et les solutions non recyclables à une entreprise d'élimination des déchets agréée.

## 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

**Transport terrestre ADR/RID et GGVS/GGVE**

(Transfrontalier/National) :

Non réglementé

**Transport maritime IMDG/GVSee (ordonnance sur le transport de produits dangereux – mer) :**

Non réglementé

**Transport aérien ICAO-TI et IATA-DGR :**

Non réglementé

## 15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

**Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes (EINECS)**

Les composants de ce produit figurent dans l'inventaire EINECS ou sont exemptés de celui-ci.

### ÉTATS-UNIS

STATUT TSCA Tous les ingrédients figurent dans l'inventaire TSCA

SARA TITRE III,302/303 EHS Aucun

SARA TITRE III,304,HS Aucun

SARA 311/312 Aucun

SARA TITRE III,313 Aucun

### CANADA

DSL Tous les ingrédients y figurent

Classification WHMIS Classification ..... Non contrôlé

**Évaluation de sécurité chimique :** Les substances principales présentes dans THIX P-80 figurent sur la liste de l'annexe IV de REACH.

## 16. AUTRES INFORMATIONS

**Conseils de formation :** Il n'est pas recommandé de porter des gants en coton, car ces derniers favorisent un contact chimique durable et obstrué avec la peau. Le nettoyage courant de la zone de travail de THIX P-80 avec un désinfectant est recommandé pour une durée de vie maximale du produit. N'est pas destiné à être dilué. N'est pas destiné à être chauffé. Utiliser à une température ambiante d'intérieur.

**Informations supplémentaires :** Les informations indiquées ci-dessus sont considérées comme exactes. Cependant, International Products Corporation (IPC) ne prétend pas qu'elles sont exhaustives. Elles ne doivent être utilisées qu'à titre indicatif. Elles sont fournies à des fins d'information sur les dangers. Elles ne représentent aucune garantie sur les propriétés du produit.

P-80 THIX SDS 150420 (FRENCH)