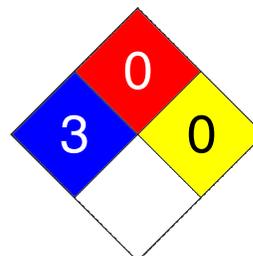


**1. Identification du produit et de l'entreprise**

<b>Identificateur de la matière</b>	<b>PRO ResCare™</b>
<b># CAS</b>	Mélange
<b>Usage du produit</b>	Décapant de résine d'adoucissant.
<b>Fabricant</b>	Pro Products LLC 7201 Engle Road Fort Wayne, IN 46804-5875 US Téléphone: 260-483-2519 Nombre de téléphone d'urgence: 1-800-424-9300 (CHEMTREC)

LÉGENDE HMIS/NFPA	
Extrême	4
Grave	3
Modéré	2
Faible	1
Minimal	0

Santé	/	3
Inflammabilité		0
Danger physique		0
Protection individuelle		B


**2. Identification des risques**

<b>Description générale des risques</b>	DANGER -- CORROSIF
<b>Effets potentiels sur la santé à court terme</b>	
<b>Voies d'exposition</b>	Yeux, contact avec la peau, inhalation, ingestion.
<b>Yeux</b>	Cause des brûlures chimiques. Peut causer la cécité.
<b>Peau</b>	Cause des brûlures chimiques.
<b>Inhalation</b>	Nocif en cas d'inhalation. Peut causer l'irritation des voies respiratoires.
<b>Ingestion</b>	Nocif si avalé. Peut causer des brûlures chimiques de la bouche, la gorge et l'estomac.
<b>Organes cibles</b>	Yeux. Système respiratoire. Peau.
<b>Effets chroniques</b>	L'exposition prolongée ou répétée aux dilutions peut causer l'assèchement, la délipidation et des dermatites.
<b>Signes et symptômes</b>	Le produit provoque des brûlures des yeux, de la peau et des muqueuses.
<b>OSHA Regulatory Status</b>	Ce produit est qualifié de "chimiquement dangereux" selon la définition de OSHA Hazard Communication Standard, 29 CFR 1910.1200.
<b>Effets potentiels sur l'environnement</b>	Ce produit n'a pas été examiné.

**3. Composition / Renseignements sur les ingrédients**

Ingrédient(s)	# CAS	Pourcentage
Acide phosphorique	7664-38-2	15 - 40

**4. Premiers soins**

<b>Mesures de premiers soins</b>	
<b>Contact avec les yeux</b>	Rincer immédiatement à grande eau froide. Enlever les verres de contact, le cas échéant, et continuer à rincer pendant 15 minutes. Obtenir immédiatement de l'attention médicale.
<b>Contact avec la peau</b>	Rincer immédiatement à grande eau. Laver à l'eau et au savon. Obtenir de l'attention médicale si l'irritation persiste.
<b>Inhalation</b>	En cas de symptômes, placer la victime à l'air frais. Si les symptômes persistent, obtenir de l'attention médicale.
<b>Ingestion</b>	Ne pas provoquer le vomissement. Ne jamais rien faire boire ou avaler à une victime inconsciente, ou si la victime a des convulsions. Appeler un médecin.

## Conseils généraux

En cas de malaise, consulter un médecin (si possible lui montrer l'étiquette). S'assurer que le personnel médical est averti des substances impliquées et prend les précautions pour se protéger. Montrer cette fiche technique de santé-sécurité au médecin en consultation. Éviter le contact avec les yeux et la peau. Tenir hors de la portée des enfants.

---

## 5. Mesures de lutte contre le feu

---

<b>Propriétés inflammables</b>	Non inflammable d'après les critères du SIMDUT/OSHA.
<b>Moyens d'extinction</b>	
<b>Moyens d'extinction appropriés</b>	En fonction des matières environnantes.
<b>Méthodes d'extinction inappropriées</b>	Pas disponible
<b>Protection pour les pompiers</b>	
<b>Risques spécifiques provenant des produits chimiques</b>	Pas disponible
<b>Équipement de protection pour les pompiers</b>	Les pompiers doivent porter des vêtements de protection complets y compris un appareil de respiration autonome.
<b>Produits dangereux résultant de la combustion</b>	Ils peuvent comprendre et ne sont pas limités: Oxydes de carbone. Oxydes de phosphore.
<b>Données sur l'explosibilité</b>	
<b>Sensibilité aux chocs</b>	Pas disponible
<b>Sensibilité aux décharges électrostatiques</b>	Pas disponible

---

## 6. Procédures en cas de déversement

---

<b>Précautions individuelles</b>	Tenir à l'écart le personnel dont la présence sur les lieux n'est pas indispensable. Ne pas toucher ou marcher sur la substance déversée accidentellement. Ne pas toucher les contenants endommagés ou la substance déversée accidentellement sans vêtements de protection appropriés. Garder les personnes à l'écart de l'endroit de l'écoulement/de la fuite et dans un lieu protégé du vent.
<b>Précautions pour la protection de l'environnement</b>	Empêcher de pénétrer dans les voies d'eau, les égouts, les sous-sols, les espaces réduits
<b>Méthodes de contention</b>	Arrêter la fuite si cela peut se faire sans risque.
<b>Méthodes de nettoyage</b>	Avant de procéder au nettoyage, consulter les renseignements de danger ci-dessus. Absorber les petits déversements au moyen d'une substance absorbant inerte et placer dans des contenants appropriés, étiquetés et pouvant être fermés. Empêcher les déversements importants de se répandre dans les égouts et voies d'eau. Consulter les services d'intervention d'urgence et le fournisseur. Ne jamais réintroduire le produit répandu dans son récipient d'origine en vue d'une réutilisation.

---

## 7. Manutention et entreposage

---

<b>Manipulation</b>	Employer de bonnes pratiques d'hygiène du travail lors de la manipulation de ce matériau. Ne pas mettre cette substance en contact avec la peau, les yeux ou les vêtements.
<b>Stockage</b>	Tenir hors de la portée des enfants. Entreposer dans un contenant fermé à l'abri des matières incompatibles.

---

## 8. Maîtrise de l'exposition / Protection individuelle

---

Limites d'exposition Ingrédient(s)	Limites d'exposition
Acide phosphorique	<b>ACGIH-TLV</b> MPT: 1 mg/m <sup>3</sup> LECT: 3 mg/m <sup>3</sup> <b>OSHA-PEL</b> MPT: 1 mg/m <sup>3</sup>
<b>Mesures d'ingénierie</b>	Utiliser seulement dans un lieu équipé d'une bonne ventilation ou avec l'équipement de protection respiratoire approprié.

## Protection individuelle

<b>Protection pour les yeux et le visage</b>	Porter des lunettes de protection contre les produits chimiques.
<b>Protection des mains</b>	Gants en caoutchouc. Confirmer d'abord avec un fournisseur connu.
<b>Protection de la peau et du corps</b>	Conformément aux directives de votre employeur. Tablier en caoutchouc recommandé.
<b>Protection respiratoire</b>	Si les limites d'exposition risquent d'être dépassées, utiliser un appareil respiratoire approuvé de NIOSH.
<b>Considérations sur l'hygiène générale</b>	Employer de bonnes pratiques d'hygiène du travail lors de la manipulation de ce matériau. Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation. Se laver les mains avant les pauses et immédiatement après la manipulation du produit.

---

## 9. Propriétés physiques et chimiques

---

<b>Aspect</b>	Transparent
<b>Couleur</b>	Bleu
<b>Forme</b>	Liquide.
<b>Odeur</b>	Caractéristique
<b>Seuil de l'odeur</b>	Pas disponible
<b>État physique</b>	Liquide
<b>pH</b>	< 1
<b>Point de fusion</b>	Pas disponible
<b>Point de congélation</b>	Pas disponible
<b>Point d'ébullition</b>	Pas disponible
<b>Point d'écoulement:</b>	Pas disponible
<b>Vitesse d'évaporation</b>	Pas disponible
<b>Point d'éclair</b>	Aucune
<b>Température d'auto-inflammation</b>	Pas disponible
<b>Limites bas d'inflammabilité dans l'air, en % selon volume</b>	Pas disponible
<b>Limites maximales d'inflammabilité dans l'air, en % selon volume</b>	Pas disponible
<b>Pression de vapeur</b>	Pas disponible
<b>Densité gazeuse</b>	Pas disponible
<b>Densité</b>	1.10 - 1.11
<b>Coefficient de répartition eau/huile</b>	Pas disponible
<b>Solubilité (H2O)</b>	Complète
<b>Viscosité</b>	Comme l'eau
<b>Pourc. de mat. volatiles</b>	Pas disponible

---

## 10. Stabilité et réactivité

---

<b>Réactivité</b>	Réagit violemment avec des matières alcalines. Ce produit peut entrer en réaction avec des agents de réduction.
<b>Possibilité de réactions dangereuses</b>	Une polymérisation dangereuse ne se produit pas.
<b>Stabilité chimique</b>	Stable dans les conditions recommandées de stockage.
<b>Conditions à éviter</b>	Ne pas mélanger avec d'autres produits chimiques.
<b>Matières incompatibles</b>	Caustiques. Oxydants. Des bases. Agents de réduction.
<b>Produits de décomposition dangereux</b>	Ils peuvent comprendre et ne sont pas limités: Oxydes de carbone. Oxydes de phosphore. Des fumées toxiques

---

## 11. Propriétés toxicologiques

---

### Analyse des ingrédients - CL50

Ingrédient(s)	CL50
Acide phosphorique	Pas disponible

## Analyse des ingrédients - Orale DL50

### Ingrédient(s)

### DL50

Acide phosphorique

1530 mg/kg rat

### Effets d'une exposition aiguë

#### Yeux

Cause des brûlures chimiques. Peut causer la cécité.

#### Peau

Cause des brûlures chimiques.

#### Inhalation

Nocif en cas d'inhalation. Peut causer l'irritation des voies respiratoires.

#### Ingestion

Nocif si avalé. Peut causer des brûlures chimiques de la bouche, la gorge et l'estomac.

### Sensibilisation

Non dangereux d'après les critères du SIMDUT/OSHA.

### Effets chroniques

Non dangereux d'après les critères du SIMDUT/OSHA.

### Cancérogénicité

Non classé par le CIRC, le NTP, l'OSHA et l'ACGIH.

### Mutagénicité

Non dangereux d'après les critères du SIMDUT/OSHA.

### Effets sur la reproduction

Non dangereux d'après les critères du SIMDUT/OSHA.

### Tératogénicité

Non dangereux d'après les critères du SIMDUT/OSHA.

### Nom des produits

Pas disponible

### toxicologiquement synergiques

## 12. Données écologiques

### Écotoxicité

En raison du pH peu élevé de ce produit, on peut s'attendre à ce qu'il produise une importante écotoxicité s'il est exposé aux organismes et aux systèmes aquatiques.

#### Ecotoxicity - Freshwater Fish - Acute Toxicity Data

Acide phosphorique 7664-38-2 96 Hr LC50 Gambusia affinis: 3 - 3.5 mg/L

#### Ecotoxicity - Water Flea - Acute Toxicity Data

Acide phosphorique 7664-38-2 12 Hr EC50 Daphnia magna: 4.6 mg/L

### Persistance et dégradabilité

Pas disponible

### Bioaccumulation /accumulation

Pas disponible

### Mobilité dans l'environnement

Pas disponible

### Effets sur l'environnement

Pas disponible

### Toxicité aquatique

Pas disponible

### Coefficient de partage

Pas disponible

### Information sur l'évolution des produits chimiques

Pas disponible

### Autres effets adverses

Pas disponible

## 13. Élimination des résidus

### Instructions relatives à l'élimination des résidus

Consulter les règlements fédéraux, état/provinciaux et municipaux avant d'éliminer.

### Déchets des résidus / produits non utilisés

Pas disponible

### Emballages contaminés

Pas disponible

## 14. Informations relatives au transport

### Ministère des Transports des États Unis. (DOT)

#### Requêtes fondamentales pour le transport:

Appellation réglementaire adéquate	Acide phosphorique en solution
Classe de danger	8
Numéro UN	UN1805
Groupe d'emballage	III
Renseignements supplémentaires:	
Dispositions particulières	A7, IB3, N34, T4, TP1
Exceptions liées au conditionnement	<5L - Bien de consommation ORM-D
Numéro du guide des mesures d'urgence	154



### Transport des marchandises dangereuses (TMD - Canada)

#### Requêtes fondamentales pour le transport:

Appellation réglementaire adéquate	ACIDE PHOSPHORIQUE LIQUIDE
Classe de danger	8
Numéro UN	UN1805
Groupe d'emballage	III
Renseignements supplémentaires:	
Exceptions liées au conditionnement	<5L - Bien de consommation



## 15. Données réglementaires

### Règlements fédéraux canadiens

Ce produit a été classé en fonction des critères de risque du Règlement sur les produits contrôlés et la fiche signalétique renferme tous les renseignements exigés par le Règlement sur les produits contrôlés.

#### Canada - SIMDUT - Liste de divulgation des ingrédients

Acide phosphorique 7664-38-2 1 %

Situation SIMDUT Contrôlé

Classement SIMDUT Catégorie E-Matière corrosive

#### L'étiquetage SIMDUT



### Loi sur la Santé et la Sécurité du Travail

Dangereux selon 29 CFR 1910.1200 Oui

Règlements fédéraux des États-Unis Ce produit est qualifié de "chimiquement dangereux" selon la définition de OSHA Hazard Communication Standard, 29 CFR 1910.1200.

#### U.S. - CERCLA/SARA - Hazardous Substances and their Reportable Quantities

Acide phosphorique 7664-38-2 5000 lb final RQ; 2270 kg final RQ

CERCLA - COMPENSATION DE RÉPONSE ET ACTE ENVIRONNEMENTAUX COMPLETS DE RESPONSABILITÉ (Superfonds) Quantité à déclarer

Acide phosphorique: 5000.0000

## Superfund Amendments and Reauthorization Act of 1986 (SARA)

<b>Catégories de danger</b>	Risque immédiat - Oui Risque différé - Non Risque d'incendie - Non Danger lié à la Pression - Non Danger de réactivité - Non
<b>Section 302 substance extrêmement dangereuse</b>	Non
<b>Section 311 produit chimique dangereux</b>	Oui
<b>Clean Air Act (CAA)</b>	Pas disponible
<b>Clean Water Act (CWA)</b>	Pas disponible
<b>Régulations des états</b>	Ce produit ne contient aucun produit chimique connu dans l'état de Californie pour provoquer des cancers, des anomalies congénitales ou tout autre dommage au niveau de l'appareil reproducteur.

### U.S. - California - 8 CCR Section 339 - Director's List of Hazardous Substances

Acide phosphorique 7664-38-2 Présent

### U.S. - Louisiana - Reportable Quantity List for Pollutants

Acide phosphorique 7664-38-2 5000 lb final RQ; 2270 kg final RQ

### U.S. - Massachusetts - Right To Know List

Acide phosphorique 7664-38-2 Présent

### U.S. - Minnesota - Hazardous Substance List

Acide phosphorique 7664-38-2 Présent

### U.S. - New Jersey - Right to Know Hazardous Substance List

Acide phosphorique 7664-38-2 sn 1516

### U.S. - New York - Reporting of Releases Part 597 - List of Hazardous Substances

Acide phosphorique 7664-38-2 5000 lb RQ (air); 100 lb RQ (terre/eau)

### U.S. - Pennsylvania - RTK (Right to Know) List

Acide phosphorique 7664-38-2 Risque pour l'environnement

### U.S. - Rhode Island - Hazardous Substance List

Acide phosphorique 7664-38-2 Toxique; Inflammable

## Nom du stock

Pays ou région	Nom du stock	En stock (Oui/Non)*
Canada	Liste intérieure des substances (LIS)	Oui
Canada	Liste extérieure des substances (LES)	Non
États-Unis et Porto Rico	Inventaire du TSCA (Toxic Substances Control Act)	Oui

La réponse « Oui » indique que tous les composants du produit sont conformes aux exigences d'entreposage du pays ayant compétence.

## 16. Renseignements divers

### Clause d'exonération de responsabilité

L'information ci-incluse a été obtenue de sources considérées techniquement précises et fiables. Bien qu'il ait été fait le maximum d'effort possible à fin d'assurer la totale portée à connaissance des risques associés à ce produit, dans les cas où il n'a pas été possible d'obtenir information cela a été déclaré expressément. Étant donné que les conditions particulières d'usage du produit sont au-delà du contrôle du fournisseur, il est présumé que les utilisateurs de ce matériel ont été correctement instruits des exigences de toute la législation applicable et de tout autre instrument de réglementation. Le fournisseur ne donne aucune garantie, ni expresse ni tacite, et ne sera tenu responsable d'aucune perte, dommages ou conséquence dommageable pouvant résulter de l'usage ou bien de la fiabilité de n'importe quelle information contenue dans ce document.

### Date de publication

01-Mars-2011

### Date en vigueur

15-Mai-2011

### Date d'expiration

15-Mai-2014

### Préparé par

Dell Tech Laboratories Ltd. (519) 858-5021

### Autres informations

Pour obtenir une FTSS actualisée, s'il vous plaît contacter le fournisseur/ le fabricant figurant à la première page de ce document.