



# FICHE SIGNALÉTIQUE

## 1. Identification

|   |   |
|---|---|
| <b>Identificateur de produit</b>  | <b>LPS® EVR</b>   |
| <b>Autres moyens d'identification</b>                                       |   |
| <b>Numéro de pièce</b>  | C05201, C05205, C05255  |
| <b>Usage recommandé</b>   | Un nettoyeur conçu pour enlever les résidus de peinture des équipements de vaporisation ainsi que la gaisse, la crasse, l'huile et autres contaminants à base d'hydrocarbures des pièces métalliques. |
| <b>Restrictions d'utilisation</b>   | Aucun(e) connu(e).  |
| <b>Renseignements sur le fabricant/importateur/fournisseur/distributeur</b> |   |
| <b>Fabricant</b>  |   |
| <b>Nom de la société</b>  | ITW Pro Brands  |
| <b>Adresse</b>  | 4647 Hugh Howell Rd.<br>Tucker, GA 30084  |
| <b>Pays</b>   | (U.S.A.)<br>Téléphone : +1 770-243-8800   |
| <b>In Case of Emergency</b>   | 1-800-424-9300<br>1-703-527-3887  |
| <b>Site Web</b>   | www.lpslabs.com   |
| <b>Courriel</b>   | lpssds@itwprobrands.com   |
| <b>Fournisseur</b>  | ITW Permatex Canada<br>1-35 Brownridge Road<br>Halton Hills, ON, L7G 0C6<br>Canada<br>1-800-241-8334  |

## 2. Identification des dangers

|                                 |   |                                  |
|---------------------------------|---|----------------------------------|
| <b>Dangers physiques</b>        | Liquides inflammables                                     | Catégorie 2                      |
| <b>Dangers pour la santé</b>    | Lésions oculaires graves/irritation oculaire              | Catégorie 2A                     |
|                                 | Sensibilisation cutanée                                   | Catégorie 1                      |
|                                 | Toxicité pour certains organes cibles - exposition unique | Catégorie 3 - effets narcotiques |
| <b>Dangers environnementaux</b> | Non classé.   |                                  |
| <b>Éléments d'étiquetage</b>    |   |                                  |



|                                |  |
|--------------------------------|--|
| <b>Mention d'avertissement</b> | Danger   |
| <b>Mention de danger</b>       | Liquide et vapeurs très inflammables. Provoque une sévère irritation des yeux. Peut provoquer une allergie cutanée. Peut provoquer somnolence ou vertiges.   |
| <b>Conseil de prudence</b>     |  |
| <b>Prévention</b>              | Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'ignition. Ne pas fumer. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Mise à la terre et liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception. Utiliser du matériel électrique/de ventilation/d'éclairage antidéflagrant. Utiliser des outils ne produisant pas des étincelles. Prendre des mesures contre les décharges électrostatiques. Éviter de respirer les brouillards ou les vapeurs. Se laver soigneusement après manipulation. Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. Porter des gants/vêtements de protection/ équipement de protection des yeux/du visage. |

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| <b>Intervention</b>                   | EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux) : Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau. EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée : Obtenir une consultation médicale ou des soins médicaux. Si l'irritation des yeux persiste : Demander un avis médical/Consulter un médecin. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. En cas d'incendie : utiliser un agent d'extinction approprié. |
| <b>Stockage</b>                       | Tenir au frais. Entreposer dans un endroit bien ventilé. Garder le contenant fermé hermétiquement. Garder sous clef.  |
| <b>Élimination</b>                    | Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.   |
| <b>Autres dangers</b>                 | Aucun(e) connu(e).  |
| <b>Renseignements supplémentaires</b> | Aucune.   |

### 3. Composition/information sur les ingrédients

#### Mélanges

| Dénomination chimique | Nom commun et synonymes | Numéro d'enregistrement CAS | %        |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------------|----------|
| ACÉTONE               |                         | 67-64-1                     | 90 - 100 |
| D-LIMONÈNE            |                         | 5989-27-5                   | 0 - 0.5  |

Toutes les concentrations sont en pourcentage en poids, sauf si l'ingrédient est un gaz. Les concentrations des gaz sont en pourcentage en volume.

### 4. Premiers soins

|   |  |
|---|--|
| <b>Inhalation</b>   | Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.   |
| <b>Contact avec la peau</b>   | Enlever immédiatement les vêtements contaminés et laver la peau à l'eau et au savon. En cas d'eczéma ou d'autres problèmes cutanés : consulter un médecin et apporter cette fiche.   |
| <b>Contact avec les yeux</b>  | Rincer immédiatement les yeux abondamment à l'eau pendant au moins 15 minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Consulter un médecin si une irritation se développe et persiste.  |
| <b>Ingestion</b>  | Rincer la bouche. Consulter un médecin si des symptômes apparaissent.  |
| <b>Symptômes et effets les plus importants, qu'ils soient aigus ou retardés</b>                                   | Peut provoquer somnolence et des vertiges. Maux de tête. Nausée, vomissements. Irritation oculaire grave. Les symptômes peuvent inclure un picotement, un larmoiement, une rougeur, un gonflement et une vision trouble. Peut provoquer une allergie cutanée. Dermate. Éruption.   |
| <b>Mention de la nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial, si nécessaire</b> | Donner des soins généraux et traiter en fonction des symptômes. Brûlures thermiques : Rincer immédiatement avec de l'eau. Tout en rinçant, retirer les vêtements qui ne collent pas à la zone touchée. Appeler une ambulance. Continuer à rincer pendant le transport vers l'hôpital. Garder la victime en observation. Les symptômes peuvent être retardés. |
| <b>Informations générales</b>   | Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. S'assurer que le personnel médical est averti du (des) produits(s) en cause et qu'il prend des mesures pour se protéger. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.  |

### 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

|  |   |
|--|---|
| <b>Agents extincteurs appropriés</b>   | Brouillard d'eau. Mousse antialcool. Poudre chimique. Dioxyde de carbone (CO <sub>2</sub> ).  |
| <b>Agents extincteurs inappropriés</b>   | Ne pas utiliser un jet d'eau comme agent extincteur, car cela propagera l'incendie.   |
| <b>Dangers spécifiques du produit dangereux</b>                                      | Les vapeurs peuvent former des mélanges explosifs avec l'air. Les vapeurs peuvent se déplacer sur une distance considérable jusqu'à une source d'ignition et provoquer un retour de flammes. Des gaz dangereux pour la santé peuvent se former pendant un incendie. |
| <b>Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers</b> | Porter un appareil respiratoire autonome et un vêtement de protection complet en cas d'incendie.  |
| <b>Équipement/directives de lutte contre les incendies</b>                           | En cas d'incendie et/ou d'explosion ne pas respirer les fumées. Éloigner les récipients du lieu de l'incendie si cela peut se faire sans risque.  |
| <b>Méthodes particulières d'intervention</b>   | Utiliser des procédures standard en cas d'incendie et tenir compte des dangers des autres substances en cause.  |

Risques d'incendie généraux      Liquide et vapeurs très inflammables.

## 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

### Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence

Tenir à l'écart le personnel non requis. Tenir les gens à l'écart de l'endroit du déversement/de la fuite et en amont du vent. Éliminer toutes les sources d'ignition (pas de cigarettes, de torches, d'étincelles ou de flammes dans la zone immédiate). Porter un équipement et des vêtements de protection appropriés durant le nettoyage. Éviter de respirer les brouillards ou les vapeurs. Ne pas toucher les récipients endommagés ou le produit déversé à moins de porter des vêtements de protection appropriés. Ventiler les espaces clos avant d'y entrer. Prévenir les autorités locales si des fuites significatives ne peuvent pas être contenues. Pour la protection individuelle, voir la section 8 de la FDS.

### Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Éliminer toutes les sources d'ignition (pas de cigarettes, de torches, d'étincelles ou de flammes dans la zone immédiate). Tenir les matières combustibles (bois, papier, huile, etc.) à l'écart du produit déversé. Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques. Utiliser des outils ne produisant pas des étincelles.

Déversements importants : Arrêter l'écoulement de la substance, si cela peut se faire sans risque. Endiguer le matériau déversé, lorsque cela est possible. Utiliser un matériau non combustible comme la vermiculite, le sable ou la terre pour absorber le produit et le mettre dans un récipient pour élimination ultérieure. Après avoir récupéré le produit, rincer la zone à l'eau.

Déversements peu importants : Absorber avec de la terre, du sable ou une autre matière non combustible et transférer dans des contenants pour une élimination ultérieure. Essuyer avec une matière absorbante (par ex., tissu, lainage). Nettoyer la surface à fond pour éliminer la contamination résiduelle.

Ne jamais réintroduire le produit répandu dans son récipient d'origine en vue d'une réutilisation. Pour l'élimination des déchets, voir la section 13 de la FDS.

### Précautions relatives à l'environnement

Éviter le rejet dans les égouts, les cours d'eau ou sur le sol.

## 7. Manutention et stockage

### Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention

Ne pas manipuler, stocker ou ouvrir près d'une flamme nue, d'une source de chaleur ou d'autres sources d'ignition. Protéger le produit du rayonnement solaire direct. Ne pas fumer pendant l'utilisation. Ventilation par aspiration antidéflagrante locale et générale. Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques. Tout matériel utilisé pour la manutention de ce produit doit être mis à la terre. Utiliser des outils ne produisant pas d'étincelles et du matériel antidéflagrant. Éviter de respirer les brouillards ou les vapeurs. Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Éviter une exposition prolongée. Porter un équipement de protection individuelle approprié. Observer de bonnes pratiques d'hygiène industrielle.

### Conditions de sûreté en matière de stockage, y compris les incompatibilités

Garder sous clef. Tenir à l'écart de la chaleur, des étincelles et des flammes nues. Empêcher l'accumulation de charges électrostatiques en utilisant des techniques de mise à la masse et de raccordement communes. Stocker dans un endroit frais et sec, à l'écart de la lumière solaire directe. Stocker dans des récipients d'origine fermés de manière étanche. Stocker dans un endroit bien ventilé. Conserver dans un endroit muni de gicleurs. Stocker à l'écart des matériaux incompatibles (Consulter la section 10 de la FDS).

## 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

### Limites d'exposition professionnelle

#### ÉTATS-UNIS. Valeurs limites d'exposition de l'ACGIH

| Composants            | Type | Valeur  |
|-----------------------|------|---------|
| ACETONE (CAS 67-64-1) | STEL | 500 ppm |
|                       | TWA  | 250 ppm |

#### Canada. LEMT pour l'Alberta (Code de l'hygiène et de la sécurité au travail, Annexe 1, Tableau 2)

| Composants            | Type | Valeur                 |
|-----------------------|------|------------------------|
| ACETONE (CAS 67-64-1) | STEL | 1800 mg/m <sup>3</sup> |
|                       |      | 750 ppm                |
|                       | TWA  | 1200 mg/m <sup>3</sup> |
|                       |      | 500 ppm                |

#### Canada. LEMT pour la Colombie-Britannique. (Valeurs limites d'exposition en milieu de travail pour les substances chimiques, Réglementation sur la santé et sécurité au travail 296/97, ainsi modifiée)

| Composants            | Type | Valeur  |
|-----------------------|------|---------|
| ACETONE (CAS 67-64-1) | STEL | 500 ppm |

**Canada. LEMT pour la Colombie-Britannique. (Valeurs limites d'exposition en milieu de travail pour les substances chimiques, Réglementation sur la santé et sécurité au travail 296/97, ainsi modifiée)**

| Composants | Type | Valeur  |
|------------|------|---------|
|            | TWA  | 250 ppm |

**Canada. LEMT de Manitoba (Règlement 217/2006, Loi sur la sécurité et l'hygiène du travail)**

| Composants            | Type | Valeur  |
|-----------------------|------|---------|
| ACETONE (CAS 67-64-1) | STEL | 500 ppm |
|                       | TWA  | 250 ppm |

**Canada. LEMT pour l'Ontario. (Contrôle de l'exposition à des agents biologiques et chimiques)**

| Composants            | Type | Valeur  |
|-----------------------|------|---------|
| ACETONE (CAS 67-64-1) | STEL | 750 ppm |
|                       | TWA  | 500 ppm |

**Canada. LEMT du Québec, (Ministère du Travail. Règlement sur la qualité du milieu de travail)**

| Composants            | Type | Valeur     |
|-----------------------|------|------------|
| ACETONE (CAS 67-64-1) | STEL | 2380 mg/m3 |
|                       |      | 1000 ppm   |
|                       | TWA  | 1190 mg/m3 |
|                       |      | 500 ppm    |

**Valeurs biologiques limites**

**Indices d'exposition biologique de l'ACGIH**

| Composants            | Valeur  | Déterminant | Échantillon | Temps d'échantillonnage |
|-----------------------|---------|-------------|-------------|-------------------------|
| ACETONE (CAS 67-64-1) | 25 mg/l | Acétone     | Urine       | *                       |

\* - Pour des détails sur l'échantillonnage, veuillez consulter le document source.

**Contrôles d'ingénierie appropriés**

Ventilation par aspiration antidéflagrante locale et générale. Il faut utiliser une bonne ventilation générale (habituellement dix changements d'air l'heure). Les débits de ventilation doivent être adaptés aux conditions. S'il y a lieu, utiliser des enceintes d'isolement, une ventilation locale ou d'autres mesures d'ingénierie pour maintenir les concentrations atmosphériques sous les limites d'exposition recommandées. Si des limites d'exposition n'ont pas été établies, maintenir les concentrations atmosphériques à un niveau acceptable. Assurer l'accès à une douche oculaire. Des douches oculaires et d'urgence sont recommandées.

**Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle**

**Protection du visage/des yeux** Porter des lunettes de sécurité à écrans latéraux (ou des lunettes à coques).

**Protection de la peau**

**Protection des mains** Porter des gants résistants aux produits chimiques appropriés.

**Autre**

Porter des vêtements résistants aux produits chimiques appropriés.

**Protection respiratoire**

Si les contrôles d'ingénierie ne maintiennent pas les concentrations atmosphériques sous les limites d'exposition recommandées (lorsqu'il y a lieu) ou à un taux acceptable (dans les pays où des limites d'exposition n'ont pas été établies), porter un masque respiratoire complet à adduction d'air approuvé.

**Dangers thermiques**

Porter des vêtements de protection thermique appropriés, au besoin.

**Considérations d'hygiène générale**

Ne pas fumer pendant l'utilisation. Toujours adopter de bonnes pratiques d'hygiène personnelle, comme se laver après avoir manipulé la substance et avant de manger, de boire ou de fumer. Laver régulièrement les vêtements de travail et l'équipement de protection pour éliminer les contaminants. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.

**9. Propriétés physiques et chimiques**

**Apparence**

**État physique** Liquide.

**Forme** Liquide.

**Couleur** Clair. Incolore.

**Odeur** Léger Orange.

**Seuil olfactif** Indéterminé

|   |   |
|---|---|
| <b>pH</b>   | Sans objet  |
| <b>Point de fusion et point de congélation</b>                                | Indéterminé   |
| <b>Point initial d'ébullition et domaine d'ébullition</b>                     | 56 °C (132.8 °F)  |
| <b>Point d'éclair</b>   | -18.0 °C (-0.4 °F) TVC                                      |
| <b>Taux d'évaporation</b>   | 5.6 - 6.1   |
| <b>Inflammabilité (solides et gaz)</b>  | Sans objet.   |
| <b>Limites supérieures et inférieures d'inflammabilité ou d'explosibilité</b> |   |
| <b>Limites d'inflammabilité - inférieure (%)</b>                              | 2.5 %   |
| <b>Limites d'inflammabilité - supérieure (%)</b>                              | 12.8 %  |
| <b>Limite d'explosibilité - inférieure (%)</b>                                | Non disponible.   |
| <b>Limite d'explosibilité - supérieure (%)</b>                                | Non disponible.   |
| <b>Tension de vapeur</b>  | 185 mm Hg @20°C   |
| <b>Densité de vapeur</b>  | 2 (Air = 1)   |
| <b>Densité relative</b>   | Non disponible.   |
| <b>Solubilité</b>   |   |
| <b>Solubilité (eau)</b>   | Soluble   |
| <b>Coefficient de partage n-octanol/eau</b>                                   | Indéterminé   |
| <b>Température d'auto-inflammation</b>  | 465 °C (869 °F)   |
| <b>Température de décomposition</b>   | Indéterminé   |
| <b>Viscosité</b>  | 14 cSt @25°C  |
| <b>Autres informations</b>  |   |
| <b>Densité</b>  | 6.59  |
| <b>Propriétés explosives</b>  | Non explosif.   |
| <b>Chaleur de combustion</b>  | 27.9 kJ/g   |
| <b>Propriétés comburantes</b>   | Non oxydant.  |
| <b>Pourcentage de matières volatiles</b>                                      | 100 %   |
| <b>Densité</b>  | 0.79 @20°C  |
| <b>COV</b>  | 0.5 % per US State and Federal Consumer Product Regulations |

## 10. Stabilité et réactivité

|  |   |
|--|---|
| <b>Réactivité</b>                          | Le produit est stable et non réactif dans des conditions normales d'utilisation, d'entreposage et de transport.   |
| <b>Stabilité chimique</b>                  | La substance est stable dans des conditions normales.   |
| <b>Risque de réactions dangereuses</b>     | Une polymérisation dangereuse ne se produit pas.  |
| <b>Conditions à éviter</b>                 | Éviter la chaleur, les étincelles, les flammes nues et de toute autre source d'ignition. Éviter les températures supérieures au point d'éclair. Contact avec des matériaux incompatibles. |
| <b>Matériaux incompatibles</b>             | Agents comburants forts. Acides.  |
| <b>Produits de décomposition dangereux</b> | Oxydes de carbone.  |

## 11. Données toxicologiques

### Renseignements sur les voies d'exposition probables

|                              |   |
|------------------------------|---|
| <b>Inhalation</b>            | Peut provoquer somnolence et des vertiges. Maux de tête. Nausée, vomissements. Toute inhalation prolongée peut être nocive. |
| <b>Contact avec la peau</b>  | Peut provoquer une allergie cutanée.  |
| <b>Contact avec les yeux</b> | Provoque une sévère irritation des yeux.  |
| <b>Ingestion</b>             | Faible danger présumé en cas d'ingestion.   |

**Les symptômes correspondant aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques** Peut provoquer somnolence et des vertiges. Maux de tête. Nausée, vomissements. Irritation oculaire grave. Les symptômes peuvent inclure un picotement, un larmolement, une rougeur, un gonflement et une vision trouble. Peut provoquer une allergie cutanée. Dermate. Éruption.

### Renseignements sur les effets toxicologiques

**Toxicité aiguë** Peut causer une réaction allergique de la peau. Effets narcotiques.

| <b>Composants</b>   | <b>Espèces</b>  | <b>Résultats d'épreuves</b> |
|---|---|-----------------------------|
| ACÉTONE (CAS 67-64-1)   |   |                             |
| <b>Aiguë</b>  |   |                             |
| <b>Cutané</b>   |   |                             |
| DL50  | Lapin   | > 20 ml/kg, 24 heures       |
| <b>Inhalation</b>   |   |                             |
| <i>Vapeur</i>   |   |                             |
| CL50  | Rat   | 50.1 mg/l, 4 heures         |
| <b>Orale</b>  |   |                             |
| DL50  | Rat   | 9.1 ml/kg                   |
| D-LIMONÈNE (CAS 5989-27-5)  |   |                             |
| <b>Aiguë</b>  |   |                             |
| <b>Orale</b>  |   |                             |
| DL50  | Rat   | > 2000 mg/kg                |
| <b>Corrosion cutanée/irritation cutanée</b>                           | Un contact prolongé avec la peau peut causer une irritation temporaire.   |                             |
| <b>Lésions oculaires graves/irritation oculaire</b>                   | Provoque une sévère irritation des yeux.  |                             |
| <b>Sensibilisation respiratoire ou cutanée</b>                        |   |                             |
| <b>Sensibilisation respiratoire</b>                                   | Pas un sensibilisant respiratoire.  |                             |
| <b>Sensibilisation cutanée</b>  | Peut provoquer une allergie cutanée.  |                             |
| <b>Mutagenicité sur les cellules germinales</b>                       | Il n'existe pas de données qui indiquent que ce produit, ou tout composant présent à des taux de plus de 0,1 %, soit mutagène ou génétoxic. |                             |
| <b>Cancérogénicité</b>  | Ce produit n'est pas considéré comme cancérogène par le CIRC, l'ACGIH, le NTP ou l'OSHA.  |                             |
| <b>Carcinogènes selon l'ACGIH</b>                                     |   |                             |
| ACÉTONE (CAS 67-64-1)   | A4 Ne peut pas être classé quant à sa cancérogénicité pour l'homme.   |                             |
| <b>Canada - LEMT pour le Manitoba : cancérogénicité</b>               |   |                             |
| ACÉTONE (CAS 67-64-1)   | Ne peut pas être classé quant à sa cancérogénicité pour l'homme.  |                             |
| <b>Monographies du CIRC. Évaluation globale de la cancérogénicité</b> |   |                             |
| D-LIMONÈNE (CAS 5989-27-5)  | 3 Inclassable quant à sa cancérogénicité pour l'homme.  |                             |
| <b>Toxicité pour la reproduction</b>                                  | On ne s'attend pas à ce que ce produit présente des effets sur la reproduction ou le développement.   |                             |
| <b>Toxicité pour certains organes cibles - exposition unique</b>      | Peut provoquer somnolence et des vertiges.  |                             |
| <b>Toxicité pour certains organes cibles - expositions répétées</b>   | Non classé.   |                             |
| <b>Danger par aspiration</b>  | Pas un danger par aspiration.   |                             |
| <b>Effets chroniques</b>  | Toute inhalation prolongée peut être nocive.  |                             |
| <b>Autres informations</b>  | Les symptômes peuvent être retardés.  |                             |

## 12. Données écologiques

### Écotoxicité

Le produit n'est pas classé comme dangereux pour l'environnement. Toutefois, ceci n'exclut pas la possibilité que des déversements importants ou fréquents puissent avoir un effet nocif ou nuisible sur l'environnement.

| Composants                        |      | Espèces                                  | Résultats d'épreuves          |
|-----------------------------------|------|--|-------------------------------|
| <b>ACÉTONE (CAS 67-64-1)</b>      |      |  |                               |
| <b>Aquatique</b>                  |      |  |                               |
| Crustacés                         | CE50 | Puce d'eau (daphnia magna)               | 10294 - 17704 mg/l, 48 heures |
| Poisson                           | CL50 | Truite arc-en-ciel (Oncorhynchus mykiss) | 4740 - 6330 mg/l, 96 heures   |
| <b>D-LIMONÈNE (CAS 5989-27-5)</b> |      |  |                               |
| <b>Aquatique</b>                  |      |  |                               |
| Crustacés                         | CE50 | Puce d'eau (daphnia pulex)               | 69.6 mg/l, 48 heures          |
| Poisson                           | CL50 | tête-de-boule (pimephales promelas)      | 0.619 - 0.796 mg/l, 96 heures |

**Persistance et dégradation** Prévues pour se biodégrader.

### Potentiel de bioaccumulation

#### Log K<sub>ow</sub> du coefficient de répartition octanol/eau

|            |       |
|------------|-------|
| ACÉTONE    | -0.24 |
| D-LIMONÈNE | 4.232 |

**Mobilité dans le sol** Facilement absorbé par le sol.

**Autres effets nocifs** Aucun(e) connu(e).

## 13. Données sur l'élimination

**Instructions pour l'élimination** Recueillir et réutiliser ou éliminer dans des récipients scellés dans un site d'élimination des déchets autorisé. Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

**Règlements locaux d'élimination** Détruire conformément à toutes les réglementations applicables.

**Code des déchets dangereux** Les codes de déchets doivent être attribués dans le cadre d'une consultation entre l'utilisateur, le fabricant et l'entreprise de décharge.  
D001 : Déchet inflammable ayant un point d'éclair de < 140 °F

**Déchets des résidus / produits non utilisés** Éliminer conformément à la réglementation locale. Les récipients ou pochettes vides peuvent conserver certains résidus de produit. Éliminer ce produit et son récipient d'une manière sûre (voir : instructions d'élimination).

**Emballages contaminés** Comme les contenants vides peuvent contenir un résidu du produit, se conformer aux avertissements de l'étiquette, même une fois le contenant vide. Les contenants vides doivent être acheminés vers une installation certifiée de traitement des déchets en vue de leur élimination ou recyclage.

## 14. Informations relatives au transport

### TMD

|   |   |
|---|---|
| Numéro ONU                                    | UN1993  |
| Désignation officielle de transport de l'ONU  | LIQUIDE INFLAMMABLE, N.S.A. (Acétone, d-limonène)   |
| <b>Classe de danger relative au transport</b> |   |
| Classe  | 3   |
| Danger subsidiaire                            | -   |
| Groupe d'emballage                            | II  |
| Dangers environnementaux                      | Non.  |
| Précautions spéciales pour l'utilisateur      | Lire les instructions de sécurité, la FDS et les procédures d'urgence avant de manipuler. |

### IATA

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| UN number                         | UN1993   |
| UN proper shipping name           | Flammable liquid, n.o.s. (Acetone, d-limonene) |
| <b>Transport hazard class(es)</b> |  |
| Class                             | 3  |
| Subsidiary risk                   | -  |
| Packing group                     | II   |

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| <b>Environmental hazards</b>        | No.   |
| <b>ERG Code</b>                     | 3H  |
| <b>Special precautions for user</b> | Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling. |
| <b>Other information</b>            |   |
| <b>Passenger and cargo aircraft</b> | Allowed with restrictions.  |
| <b>Cargo aircraft only</b>          | Allowed with restrictions.  |

#### IMDG

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| <b>UN number</b>                    | UN1993  |
| <b>UN proper shipping name</b>      | FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Acetone, d-limonene)                          |
| <b>Transport hazard class(es)</b>   |   |
| <b>Class</b>                        | 3   |
| <b>Subsidiary risk</b>              | -   |
| <b>Packing group</b>                | II  |
| <b>Environmental hazards</b>        |   |
| <b>Marine pollutant</b>             | No.   |
| <b>EmS</b>                          | F-E, S-E  |
| <b>Special precautions for user</b> | Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling. |

**Transport en vrac selon l'Annexe II de MARPOL 73/78 et le recueil IBC** Non déterminé(e).

**IATA; IMDG; TMD**



## 15. Informations sur la réglementation

### Réglementation canadienne

#### Loi réglementant certaines drogues et autres substances

Non réglementé.

#### Liste des marchandises d'exportation contrôlée (LCPE 1999, Annexe 3)

Non inscrit.

#### Gaz à effet de serre

Non inscrit.

#### Ontario. Substances toxiques. Loi sur la réduction des toxiques, 2009. Règlement 455/09 (1er juillet 2011)

ACÉTONE (CAS 67-64-1)

#### Règlements sur les précurseurs

ACÉTONE (CAS 67-64-1)

Classe B

### Règlements internationaux

#### Convention de Stockholm

Sans objet.

#### Convention de Rotterdam

Sans objet.

#### Protocole de Kyoto

Sans objet.

#### Montreal Protocol

Sans objet.

#### Convention de Bâle

Sans objet.



## Inventaires Internationaux

| <b>Pays ou région</b>    | <b>Nom de l'inventaire</b>  | <b>En stock (Oui/Non)*</b> |
|--------------------------|---|----------------------------|
| Australie                | Inventaire australien des substances chimiques (AICS)   | Oui                        |
| Canada                   | Liste intérieure des substances (LIS)   | Oui                        |
| Canada                   | Liste extérieure des substances (LES)   | Non                        |
| Chine                    | Inventaire des substances chimiques existantes en Chine (IECSC)                               | Oui                        |
| Europe                   | Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes (EINECS)                 | Oui                        |
| Europe                   | Liste européenne des substances chimiques notifiées (ELINCS)                                  | Non                        |
| Japon                    | Inventaire des substances chimiques existantes et nouvelles (ENCS)                            | Oui                        |
| Corée                    | Liste des produits chimiques existants (ECL)  | Oui                        |
| Nouvelle-Zélande         | Inventaire de la Nouvelle-Zélande   | Oui                        |
| Philippines              | Inventaire philippin des produits et substances chimiques (PICCS)                             | Oui                        |
| États-Unis et Porto Rico | Inventaire du TSCA (Toxic Substances Controls Act - Loi réglementant les substances toxiques) | Oui                        |

\*La réponse « Oui » indique que tous les composants du produit sont conformes aux exigences d'entreposage du pays ayant compétence. Un « Non » indique qu'un ou plusieurs composant(s) du produit n'est/ne sont pas inscrit(s) ou exempt(s) d'une inscription sur l'inventaire administré par le(s) pays ayant compétence.

## 16. Autres informations

**Date de publication** 20-Octobre-2016

**Version n°** 01

**Avis de non-responsabilité** ITW Pro Brands ne peut prévoir toutes les conditions d'utilisation des présentes informations et de son produit, ou des produits d'autres fabricants associés à son produit. Il relève de la responsabilité de l'utilisateur de veiller à assurer une manipulation, un entreposage et une élimination du produit en toute sécurité. L'utilisateur est responsable en cas de perte, de blessure, de dommage ou de frais causés par une utilisation inadéquate. À notre connaissance, les renseignements et recommandations de cette fiche de données de sécurité étaient précis à la date de publication. Les renseignements donnés sont conçus uniquement comme un guide pour la manipulation, l'utilisation, le traitement, l'entreposage, le transport, l'élimination et le rejet sécuritaires du produit et ne doivent pas être considérés comme une garantie ou une norme de qualité. Les renseignements sont liés uniquement au produit particulier indiqué et peuvent ne pas être valides pour un tel produit utilisé en association avec toute autre substance ou dans tout autre procédé, sauf si indiqué dans le texte.

**Informations relatives à la révision** Identification du produit et de l'entreprise : Identification du produit et de l'entreprise  
Composition / renseignements sur les ingrédients : Ingrédients  
Propriétés physiques et chimiques : Propriétés multiples  
Informations relatives au transport : Informations sur le transport des matières  
Informations réglementaires : Phrases dangers - Étiquetage  
Données HazReg : Amérique du Nord  
GHS: Classification