

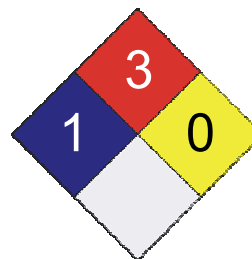
FICHE SIGNALÉTIQUE

1. Identification du produit et de l'entreprise

Identificateur de la matière	841 – Produit a Nettoyer L'Acier Inoxydable
# CAS	Mélange
Usage du produit	Nettoyant
Fabricant	PRO-LINK, INC. OTTAWA, ONTARIO K1Z 1E9 CANADA Phone: 1-800-74-LINKS Telephone urgence: 1-866-836-8855

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

Santé	/ 1
Inflammabilité	3
Danger physique	0
Protection individuelle	X



2. Identification des risques

Description générale des risques DANGER
IRRITANT POUR LES YEUX. Irritation de peau possible avec l'exposition prolongée. Extrêmement inflammable. Contenu sous pression. Les contenants peuvent exploser sous l'effet de la chaleur.

Effets potentiels sur la santé à court terme

Voies d'exposition

Yeux, Contact avec la peau, Inhalation, Ingestion.

Yeux

Cause une irritation ou vision trouble.

Peau

Tout contact prolongé et/ou répété du produit avec la peau peut provoquer des irritations/dermatoses.

Inhalation

L'inhalation excessive intentionnelle peut causer l'irritation des voies respiratoires et des effets sur le système nerveux central (maux de tête, vertiges).

Ingestion

N'est pas une voie d'exposition habituelle. Peut causer un malaise gastro-intestinal, des nausées ou des vomissements.

Organes cibles

Yeux. Système respiratoire. Peau.

Effets chroniques

L'exposition prolongée ou répétée peut causer l'assèchement, la délipidation et des dermatites.

Signes et symptômes

Les symptômes peuvent inclure rougeur, oedème, assèchement, déshuillement et gerçure de la peau. Les symptômes de surexposition peuvent être les suivants : maux de tête, vertiges, fatigue, nausée et vomissements.

3. Composition / Renseignements sur les ingrédients

Ingrédient(s)	# CAS	Pourcentage
Propane	74-98-6	10 - 30
Naphta lourd (pétrole), hydrotraité	64742-48-9	10 - 30
Acétone	67-64-1	10 - 30
Distillats légers (pétrole), hydrotraités	64742-47-8	15 - 40
Acétate de méthyle	79-20-9	7 - 13

4. Premiers soins

Mesures de premiers soins

Contact avec les yeux	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.
Contact avec la peau	Rincer à grande eau froide. Laver à l'eau et au savon. Obtenir de l'attention médicale si l'irritation persiste.
Inhalation	En cas de symptômes, placer la victime à l'air frais. Si les symptômes persistent, obtenir de l'attention médicale. Si la victime ne respire pas du personnel qualifié devrait immédiatement commencer la réanimation cardio-pulmonaire.
Ingestion	Ne pas faire vomir. Rincer la bouche à grande eau, puis boire un ou deux verres d'eau. Appeler un médecin. Ne jamais rien faire boire ou avaler à une victime inconsciente, ou si la victime a des convulsions.

Avis aux médecins

Les symptômes peuvent être différés.

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.

5. Mesures de lutte contre le feu

Propriétés inflammables

Aérosol inflammable par détermination de la projection de la flamme. Les conteneurs peuvent exploser lorsqu'ils sont chauffés.

Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés Brouillard. Mousse d'alcool. Poudre chimique. Dioxyde de carbone.

Méthodes d'extinction inappropriées Ne pas utiliser un jet d'eau concentré, qui pourrait répandre le feu.

Protection pour les pompiers

Risques spécifiques provenant des produits chimiques Contenu sous pression. Le récipient pressurisé peut exploser lorsqu'il est exposé à la chaleur ou à une flamme. Refroidir les conteneurs avec des quantités abondantes d'eau longtemps après l'extinction de l'incendie.

Équipement de protection pour les pompiers Les pompiers doivent porter des vêtements de protection complets y compris un appareil de respiration autonome.

Produits dangereux résultant de la combustion Ils peuvent comprendre et ne sont pas limités: Oxydes de carbone.

Données sur l'explosibilité

Sensibilité aux chocs Pas disponible

Sensibilité aux décharges électrostatiques Pas disponible

6. Procédures en cas de déversement

Précautions individuelles

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 conteneurs 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.

Méthodes de contention

Éliminer toutes les sources d'inflammation (interdiction de fumer, d'avoir des torches, étincelles ou flammes dans la zone immédiate). Arrêter la fuite si cela peut se faire sans risque. Empêcher de pénétrer dans les voies d'eau, les égouts, les sous-sols, les espaces réduits

Méthodes de nettoyage

Avant de procéder au nettoyage, consulter les renseignements de danger ci-dessus. Retirer les sources d'ignition. Bien que les risques de déversement ou de fuite d'importance soient peu probables avec un aérosol, si cela arrive, absorber le liquide répandu au moyen d'une substance absorbante ininflammable telle que sable, vermiculite.

7. Manutention et entreposage

Manipulation

Employer de bonnes pratiques d'hygiène du travail lors de la manipulation de ce matériau.

Stockage

Tenir hors de la portée des enfants. Ne pas conserver à des températures dépassant 49°C (120.2°F). Conserver à l'abri de la chaleur, des flammes nues ou autres sources d'inflammation.

8. Maîtrise de l'exposition / Protection individuelle

Limites d'exposition

Ingrédient(s)	Limites d'exposition
Acétate de méthyle	ACGIH-TLV MPT: 200 ppm LECT: 250 ppm
Acétone	ACGIH-TLV MPT: 500 ppm LECT: 750 ppm
Distillats légers (pétrole), hydrotraités	ACGIH-TLV Indéterminé
Naphta lourd (pétrole), hydrotraité	ACGIH-TLV Indéterminé
Propane	ACGIH-TLV MPT: 1000 ppm

Mesures d'ingénierie

Ventilation générale adéquate.

Protection individuelle**Protection pour les yeux et le visage**

Porter des lunettes de sécurité pourvues de protections latérales.

Protection des mains

Gants en caoutchouc. Confirmer d'abord avec un fournisseur connu.

Protection de la peau et du corps

Conformément aux directives de votre employeur.

Protection respiratoire

Si les limites d'exposition risquent d'être dépassées, utiliser un appareil respiratoire approuvé de NIOSH.

Considérations sur l'hygiène générale

A manipuler conformément aux normes d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité. 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. Caractéristiques chimiques et physiques

Aspect	Gaz comprimé liquéfié
Couleur	Transparente Incolore
Forme	Vaporisation brumeuse
Odeur	solvant / Citron.
Seuil de l'odeur	Pas disponible
État physique	Gaz
pH	Pas disponible
Point de congélation	Pas disponible
Point d'ébullition	161.00 °C (321.8 °F) (estimé)
Point d'éclair	< -17.77 °C (< 0 °F) (propulseur)
Vitesse d'évaporation	Pas disponible
Inflammabilité	37.56 kJ/g (Esimated)
Limites bas d'inflammabilité dans l'air, en % selon volume	Pas disponible
Limites maximales d'inflammabilité dans l'air, en % selon volume	Pas disponible
Pression de vapeur	453 kPa
Densité gazeuse	Pas disponible
Densité	0.8152 (Concentré)

Coefficient de répartition eau/huile	Pas disponible
Solubilité (H2O)	Négligeable
Température d'auto-inflammation	Pas disponible
COV (Poids %)	Pas disponible
Viscosité	Pas disponible
Pourc. de mat. volatiles	Pas disponible

10. Stabilité chimique et données sur la réactivité

Stabilité chimique	Stable dans les conditions recommandées de stockage.
Conditions à éviter	Les contenants de type aérosol devient instable à températures dépassant 49°C (120.2°F). Ne pas mélanger avec d'autres produits chimiques.
Matières incompatibles	Oxydants. Acides.
Produits de décomposition dangereux	Ils peuvent comprendre et ne sont pas limités: Oxydes de carbone.
Possibilité de réactions dangereuses	Une polymérisation dangereuse ne se produit pas.

11. Propriétés toxicologiques

Analyse des ingrédients - CL50

Ingrédient(s)	CL50
Acétate de méthyle	16000 mg/l/4h rat
Acétone	> 16000 mg/m3 rat
Distillats légers (pétrole), hydrotraités	5.2 mg/l/4h rat
Naphta lourd (pétrole), hydrotraité	Pas disponible
Propane	Pas disponible

Analyse des ingrédients - Orale DL50

Ingrédient(s)	DL50
Acétate de méthyle	5000 mg/kg rat; 3705 mg/kg lapin
Acétone	5800 mg/kg rat
Distillats légers (pétrole), hydrotraités	5000 mg/kg rat
Naphta lourd (pétrole), hydrotraité	5000 mg/kg rat
Propane	Pas disponible

Effets d'une exposition aiguë

Yeux	Cause une irritation ou vision trouble.
Peau	Tout contact prolongé et/ou répété du produit avec la peau peut provoquer des irritations/dermatoses.
Inhalation	L'inhalation excessive intentionnelle peut causer l'irritation des voies respiratoires et des effets sur le système nerveux central (maux de tête, vertiges).
Ingestion	N'est pas une voie d'exposition habituelle. Peut causer un malaise gastro-intestinal, des nausées ou des vomissements.

Sensibilisation Non dangereux d'après les critères du SIMDUT.

Effets chroniques Non dangereux d'après les critères du SIMDUT.

Cancérogénicité Non dangereux d'après les critères du SIMDUT.

ACGIH - Valeurs de limite du seuil - Carcinogènes

Acétone 67-64-1 A4 - Non classifié comme carcinogène humain

Mutagénicité Non dangereux d'après les critères du SIMDUT.

Effets sur la reproduction Non dangereux d'après les critères du SIMDUT.

Tératogénicité Non dangereux d'après les critères du SIMDUT.

12. Données écologiques

Effets écotoxicologiques

Des composants de ce produit ont été identifiés en tant qu'ayant des soucis environnementaux potentiels.

Écotoxicité - Données de Microtox

Acétate de méthyle	79-20-9	30 min EC50 Photobacterium phosphoreum: 6100 mg/L; 16 Hr EC50 Pseudomonas putida: 6000 mg/L
Acétone	67-64-1	15 min EC50 Photobacterium phosphoreum: 14500 mg/L

Écotoxicité - Données de puce de l'eau

Acétate de méthyle	79-20-9	48 Hr EC50 Daphnia magna: 1026.7 mg/L
Acétone	67-64-1	48 Hr EC50 water flea: 0.0039 mg/L; 48 Hr EC50 water flea: 12700 mg/L [Static]; 48 Hr EC50 Daphnia magna: 12600 mg/L
Distillats légers (pétrole), hydrotraités	64742-47-8	96 Hr LC50 Den-dronereides heteropoda: 4720 mg/L
Naphta lourd (pétrole), hydrotraité	64742-48-9	96 Hr LC50 Chaetogammarus marinus: 2.6 mg/L

Écotoxicité - Données d'eau douce d'algues

Acétate de méthyle	79-20-9	72 Hr EC50 Scenedesmus subspicatus: >120 mg/L
--------------------	---------	---

Écotoxicité - Données D'eau douce D'Espèce De Poissons

Acétate de méthyle	79-20-9	96 Hr LC50 Pimephales promelas: 320 mg/L [flow-through]; 96 Hr LC50 Brachydanio rerio: 250 mg/L [static]
Acétone	67-64-1	96 Hr LC50 Oncorhynchus mykiss: 5540 mg/L [static]; 96 Hr LC50 Pimephales promelas: 6210 mg/L [flow-through]; 96 Hr LC50 Lepomis macrochirus: 8300 mg/L [static]
Distillats légers (pétrole), hydrotraités	64742-47-8	96 Hr LC50 Pimephales promelas: 45 mg/L [flow-through]; 96 Hr LC50 Lepomis macrochirus: 1740 mg/L [static]
Naphta lourd (pétrole), hydrotraité	64742-48-9	96 Hr LC50 Pimephales promelas: 2200 mg/L

Effets sur l'environnement Pas disponible

Toxicité aquatique Pas disponible

Persistance et dégradabilité Pas disponible

Bioaccumulation /accumulation Pas disponible

Coefficient de partage Pas disponible

Mobilité dans l'environnement Pas disponible

Information sur l'évolution des produits chimiques Pas disponible

13. Élimination des résidus

Codes de déchets Pas disponible

Instructions relatives à l'élimination des résidus Détruire conformément à toutes les réglementations applicables.

Déchets des résidus / produits non utilisés Pas disponible

Emballages contaminés Pas disponible

14. Informations relatives au transport

Transport des marchandises dangereuses (TMD)

Requêtes fondamentales pour le transport:

Appellation réglementaire adéquate AÉROSOLS, inflammables

Classe de danger 2.1

Numéro UN UN1950

Renseignements supplémentaires:

Dispositions particulières 80

Exceptions liées au conditionnement <1L - 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

Acétate de méthyle	79-20-9	1 %
Acétone	67-64-1	1 %

Classement SIMDUT

Catégorie A - Gaz comprimés, Catégorie B - Division 5: Aérosol inflammable, Catégorie D-Division 2B

Situation SIMDUT

Contrôlé

L'étiquetage SIMDUT



État des stocks

Pays ou région	Nom du stock	En stock (Oui/Non)*
Canada	Liste intérieure des substances (LIS)	Oui
Canada	Liste extérieure des substances (LES)	Non

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

10-Oct-2007

Date en vigueur

01-Nov-2007

Date d'expiration

01-Nov-2010

Préparé par

Dell Tech Laboratories Ltd. (519) 858-5021