

FICHE SIGNALÉTIQUE

1. Identification du produit et de l'entreprise

No. produit	XA008C
Nom du produit	Pro-Link Solvent Cleaner & Degreaser
Date en vigueur	16-Aug-2010
Renseignements sur la société	Pro-Link Inc
	Ottawa Ontario, K1Z 1E9 Canada
Company phone	General Assistance 1-800-74-LINKS
Emergency telephone US	800-424-9300
Emergency telephone outside US	703-527-3887
Version n°	07
Supersedes date	23-Jul-2009
Date de péremption	31-Aug-2013

2. Identification des risques

Description générale des risques	Aérosol Contenu sous pression. Toxique. Irritant pour les yeux et la peau. Irritant pour les voies respiratoires. Cancérogène. Une exposition prolongée peut causer des effets chroniques.
Effets potentiels sur la santé	
Voies d'exposition	Contact avec la peau. Ingestion.
Yeux	Le contact avec les yeux peut provoquer une irritation.
Peau	Le contact avec la peau peut causer une irritation.
Inhalation	Un mauvais emploi intentionnel par la concentration ou l'inhalation du produit peut s'avérer nocif ou mortel. Peut irriter l'appareil respiratoire. Peut causer le cancer par inhalation.
Ingestion	Une exposition par ingestion d'un aérosol est peu probable. Peut causer un malaise gastro-intestinal, des nausées ou des vomissements. Des composants du produit peuvent être absorbés dans l'organisme par ingestion.
Organes cibles	Reins. Système nerveux central. Foie. Poumons. Peau.
Effets chroniques	Tout contact prolongé ou répété peut entraîner un dessèchement de la peau pouvant provoquer une irritation

3. Composition / Renseignements sur les ingrédients

Composants	No CAS	Pour cent
Trichloroéthylène	79-01-6	65 - 100
Dioxyde de carbone	124-38-9	1 - 5

4. Premiers soins

Procédures de premiers soins	
Contact avec les yeux	Rincer immédiatement les yeux à grande eau pendant au moins 15 minutes. S'il y a présence de lentille cornéennes, NE PAS retarder l'irrigation ou tenter de retirer les lentilles. Continuer de rincer. Appeler immédiatement un médecin ou un centre antipoison.
Contact cutané	Rincer immédiatement la peau à grande eau. Retirer et isoler les vêtements et chaussures contaminés. Appeler immédiatement un médecin ou un centre antipoison. En cas de léger contact avec la peau, éviter d'étendre le produit sur une partie de la peau non-affectée. Laver les vêtements séparément avant réutilisation.
Inhalation	Si des symptômes se développent, mettre la victime à l'air frais. Oxygène ou respiration artificielle si nécessaire. Ne pas pratiquer le bouche-à-bouche si la victime a inhalé la substance. Recourir à la respiration artificielle à l'aide d'un masque de poche muni d'une valve de retenue ou de tout autre appareil respiratoire et médical approprié. Appeler immédiatement un médecin ou un centre antipoison.

Ingestion

Si la matière est ingérée, contacter immédiatement un centre antipoison. Ne jamais faire avaler quelque chose à une victime inconsciente ou souffrant de convulsions. Ne pas faire vomir sans l'avis préalable d'un centre antipoison. Si le vomissement se produit spontanément, incliner la victime vers l'avant pour réduire le risque d'inhalation. Ne pas pratiquer le bouche-à-bouche si la victime a ingéré la substance. Recourir à la respiration artificielle à l'aide d'un masque de poche muni d'une valve de retenue ou de tout autre appareil respiratoire et médical approprié.

5. Mesures de lutte contre le feu

Indice d'inflammabilité

Les cylindres rompus peuvent être propulsés à distance.

Moyens d'extinction

Moyen d'extinction approprié

Eau. Eau pulvérisée. Mousse. Produit chimique sec. Dioxyde de carbone (CO₂).

Protection pour les pompiers

Équipement de protection et précautions pour les pompiers

Porter des vêtements de protection complets, y compris un casque, un appareil autonome de respiration à pression positive ou à demande de pression, des vêtements de protection et un masque anti-poussière. Les conteneurs doivent être refroidis à l'eau pour prévenir la création de pression de vapeur. Ne pas diriger d'eau vers la source de la fuite ou les dispositifs de sécurité ; cela pourrait provoquer la formation de givre. Refroidir les conteneurs avec des quantités abondantes d'eau longtemps après l'extinction de l'incendie. Certains de ces matériaux, en cas de renversement, risquent de s'évaporer en laissant un résidu inflammable.

Risques peu communs d'incendie et d'explosion

Les cylindres rompus peuvent être propulsés à distance.

6. Procédures en cas de déversement

Méthodes de confinement

Éliminer toutes les sources d'inflammation (interdiction de fumer, d'avoir des torches, étincelles ou flammes dans la zone immédiate). Bloquer la fuite si cela peut se faire sans risque. Si possible, tourner les récipients qui fuient de manière à ce qu'il s'en dégage des gaz plutôt que du liquide. Déplacer le cylindre vers une zone sûre et ouverte si la fuite est irréparable. Stopper l'écoulement de la substance 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

Nettoyer selon les réglementations applicables. Ne pas rejeter dans l'environnement. Aérer la zone contaminée. Utiliser un matériau non combustible tel que vermiculite, sable ou terre pour absorber le produit et le placer dans un contenant pour une évacuation ultérieure.

Déversement accidentel peu important: Essuyer avec une matière absorbante (p.ex. tissu, laine). Nettoyer soigneusement la surface contaminée. Après retrait, rincer abondamment et en profondeur la surface contaminée avec de l'eau.

7. Manutention et entreposage

Manutention

Récipient sous pression: ne pas perforer ni brûler, même après usage. Ne pas manier ou stocker à proximité d'une flamme nue, d'une source de chaleur ou d'autres sources d'ignition. Ne pas fumer pendant l'utilisation. Ne pas couper, souder, braser, percer, broyer ou exposer les récipients à de la chaleur, à une flamme, à des étincelles ou à d'autres sources d'ignition. Ne pas utiliser si le bouton de vaporisation est manquant ou défectueux. Utilisez dans un endroit bien ventilé. Éviter le contact oculaire avec cette matière. Éviter le contact cutané avec cette matière. Éviter le contact de la matière avec les vêtements. Porter un équipement de protection individuelle. Laver les mains après utilisation et avant de manger. Éviter l'exposition prolongée.

Entreposage

Contenu sous pression. Ne pas perforer, incinérer ou écraser. Tenir à l'écart de la chaleur et des sources d'ignition. Éviter l'exposition prolongée au soleil. Conserver à une température ne dépassant pas 49 °C. Conserver dans un endroit muni de gicleurs. Conserver hors de la portée des enfants. Level 1 Aerosol (NFPA 30B) Ne pas stocker, incinérer ou chauffer ce matériau à plus de 120 degrés Fahrenheit.

8. Maîtrise de l'exposition / Protection individuelle

Valeurs limites d'exposition

ACGIH

Substance	No CAS	TWA	STEL	Plafond
Solvent Degreaser	Mélange	Indéterminé	Indéterminé	Indéterminé

Composants

Trichloroéthylène	79-01-6	10 ppm	25 ppm	Indéterminé
Dioxyde de carbone	124-38-9	5000 ppm	30000 ppm	Indéterminé

Équipement de protection individuelle

Protection pour les yeux et le visage	Porter des lunettes de protection contre les produits chimiques.
Protection de la peau	Porter des vêtements appropriés et résistant aux produits chimiques. Gants de protection. Porter un équipement de protection contre les produits chimiques spécialement conçu à cet effet et recommandé par le fabricant.
Protection respiratoire	Porter un appareillage de respiration autonome sous-pression. Si les niveaux admissibles sont dépassés, utiliser un filtre mécanique / une cartouche contre les vapeurs organiques NIOSH ou un respirateur avec alimentation d'air.

9. Caractéristiques chimiques et physiques

Aspect	Gaz comprimé liquéfié.
Point d'ébullition	86.1 °C (186.8 °F) évalué
Couleur	Incolore.
Taux d'évaporation	Non disponible
Flammability (HOC)	0 kJ/g évalué
Limites bas d'inflammabilité dans l'air, en % selon volume	Non disponible
Limites d'inflammabilité dans l'air, supérieure, % en volume	Non disponible
Ret. flamme	No
Point d'éclair	Aucun(s)/aucune(s)
Forme	Gaz comprimé. Aérosol
Point de congélation	Non disponible
Odeur	Caractéristique.
Seuil de l'odeur	Non disponible
pH	Sans objet
État physique	Liquide.
Pression	72 - 92 psig @70F
Poids spécifique	1.4646 évalué

10. Stabilité chimique et données sur la réactivité

Stabilité chimique	Stable dans des conditions normales.
Conditions à éviter	Les conteneurs d'aérosol sont instables à une température au-dessus de 49 °C. Chaleur, flammes et étincelles.
Produits de décomposition dangereux	Irritants. Gaz toxique

11. Propriétés toxicologiques

Effets aigus Aiguë CL50: 8282 mg/l/4h évalué, Rat, Inhalation

Analyse des ingrédients - DL50

Données toxicologiques - LD50 et LC50 sélectionnées

Trichloroéthylène	79-01-6	Inhalation LC50 Rat 8000 ppm 4 h; Inhalation LC50 Rat 26300 ppm 1 h; Oral LD50 Rat 4290 mg/kg; Dermal LD50 Rabbit >20 g/kg
-------------------	---------	--

Sensibilisation Non dangereux d'après les critères du SIMDUT.

Cancérogénicité	Dangereux d'après les critères du SIMDUT. Cancérogène.
ACGIH - Threshold Limit Values - Carcinogens	
Trichloroéthylène	79-01-6 A2 - Cancérogène Suspecté chez l'Homme
CIRC - Groupe 2A (probablement cancérogène pour l'homme)	
Trichloroéthylène	79-01-6 Monograph 63 [1995]; Supplement 7 [1987]
Mutagénicité	Non dangereux d'après les critères du SIMDUT.
Tératogénicité	Non dangereux d'après les critères du SIMDUT.
Toxicité chronique	Dangereux d'après les critères du SIMDUT. Une exposition prolongée peut causer des effets chroniques.

12. Données écologiques

Écotoxicité	Les composants de ce produit sont dangereux pour la faune et la flore aquatiques. CL50 42.13 mg/L évalué, Poisson, 96.00 heures, CE50 2.28 mg/L évalué, Daphnia, 48.00 heures,
Effets sur l'environnement	Nocif pour la vie aquatique.

13. Élimination des résidus

Instructions pour l'élimination	Contenu sous pression. Ne pas perforer, incinérer ou écraser. Éliminer ce produit et son récipient dans un centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux. Ne pas laisser la substance s'infiltrer dans les égouts/les conduits d'alimentation en eau. Détruire conformément à toutes les réglementations applicables.
--	--

14. Informations relatives au transport

Transport des Marchandises Dangereuses (TDG) Exigences

Nom d'expédition	AÉROSOLS, non inflammables contenant des matières de la classe 6.1, groupe d'emballage III
Classement des dangers	2.2
Classement des dangers subsidiaires	6.1
N° ONU	UN1950
Polluant marin	•
Dispositions particulières	80 SOR/2002-306
Exceptions liées au conditionnement	If <1L: Consumer Commodity



15. Données réglementaires

Règlements du Canada	Ce produit a été classifié selon les critères du RPC et la FTSS contient tous les renseignements requis par le RPC.
-----------------------------	---

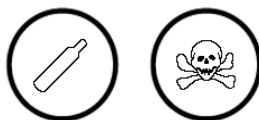
Canada - SIMDUT - Liste de Divulgation des Ingrédients

Dioxyde de carbone	124-38-9	1 %
Trichloroéthylène	79-01-6	1 %

Situation SIMDUT	Contrôlé
-------------------------	----------

Classement SIMDUT	A - Gaz comprimé D1B - immédiat / grave - TOXIQUE D2A - autres effets toxiques - TRÈS TOXIQUE D2B - autres effets toxiques - TOXIQUE
--------------------------	---

L'étiquetage SIMDUT



Statut de l'inventaire

Pays ou région	Nom de l'inventaire	Sur inventaire (oui/non)*
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 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	Nouvelle-Zélande - Inventaire	Oui
Philippines	Inventaire philippin des produits et substances chimiques (PICCS)	Oui
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**Avis de non-responsabilité**

Les informations contenues dans la présente fiche technique santé-sécurité ont été établies sur la base de nos connaissances, à la date de publication de ce document. Ces informations ne sont données qu'à titre indicatif en vue de permettre des opérations de manipulation, de fabrication, de stockage, de transport, de distribution, de mise à disposition, d'utilisation et d'élimination dans des conditions satisfaisantes de sécurité, et ne sauraient donc être interprétées comme une garantie ou considérées comme des spécifications de qualité. Ces informations ne concernent, en outre, que le produit nommément désigné et, sauf indication contraire spécifique, peuvent ne pas être applicables en cas de mélange dudit produit avec d'autres substances ou utilisables pour tout procédé de fabrication. Les informations contenues dans la présente fiche technique santé-sécurité ont été établies sur la base de nos connaissances, à la date de publication de ce document. Ces informations ne sont données qu'à titre indicatif en vue de permettre des opérations de manipulation, de fabrication, de stockage, de transport, de distribution, de mise à disposition, d'utilisation et d'élimination dans des conditions satisfaisantes de sécurité, et ne sauraient donc être interprétées comme une garantie ou considérées comme des spécifications de qualité. Ces informations ne concernent, en outre, que le produit nommément désigné et, sauf indication contraire spécifique, peuvent ne pas être applicables en cas de mélange dudit produit avec d'autres substances ou utilisables pour tout procédé de fabrication.

Fiches signalétiques mise à jour

Identification du produit et de l'entreprise: Révision du produit
Données réglementaires: États-Unis

Préparée par

Regulatory Compliance