

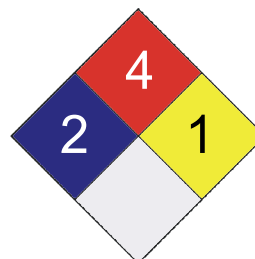
FICHE SIGNALÉTIQUE

1. Identification du produit et de l'entreprise

Identificateur de la matière	182 – YA012C Pro-Link Canadian Pine Dry Air & Fabric Deodorizer
# CAS	Mélange
Usage du produit	Désodorisant
Fabricant	Pro-Link, Inc. Ottawa, Ontario K1Z 1E9 Téléphone: 1-800-74-LINKS Nombre de téléphone d'urgence: 1-866-836-8855

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

Santé	* 2
Inflammabilité	4
Danger physique	1
Protection individuelle	B



2. Identification des risques

Description générale des risques	DANGER Extrêmement inflammable. Contenu sous pression. Les contenants peuvent exploser sous l'effet de la chaleur. Contient potentiel un agent mutagène. Irritant pour les yeux et la peau.
---	---

Effets potentiels sur la santé à court terme

Voies d'exposition	Yeux, contact avec la peau, absorption par la peau, inhalation, ingestion.
Yeux	Peut causer une irritation.
Peau	Peut causer une irritation. Peut être absorbé par la peau.
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 Sang. Yeux. Foie. 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
Parfum	Mixture	0.5 - 1.5
Distillats légers (pétrole), hydrotraités	64742-47-8	15 - 40
Butane	106-97-8	15 - 40
Éthanol	64-17-5	3 - 7
Propane	74-98-6	30 - 60

4. Premiers soins

Mesures de premiers soins

Contact avec les yeux Rincer à grande eau froide. Enlever les verres de contact, le cas échéant, et continuer à rincer. Obtenir de l'attention médicale si l'irritation persiste.

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	Poudre chimique. Mousse. 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 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. Ne jamais réintroduire le produit répandu dans son récipient d'origine en vue d'une réutilisation.

7. Manutention et entreposage

Manipulation	Employer de bonnes pratiques d'hygiène du travail lors de la manipulation de ce matériau.
Stockage	Garder 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
Butane	ACGIH-TLV MPT: 1000 ppm
Distillats légers (pétrole), hydrotraités	ACGIH-TLV Indéterminé
Éthanol	ACGIH-TLV MPT: 1000 ppm
Parfum	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 et le visage avant les pauses et immédiatement après la manipulation du produit.

9. Caractéristiques chimiques et physiques

Aspect	Transparent.
Couleur	Sans couleur à jaune pâle
Forme	gaz comprimé liquéfié
Odeur	Pin
Seuil de l'odeur	Pas disponible
État physique	Liquide
pH	Pas disponible
Point de congélation	Pas disponible
Point d'ébullition	16.00 °C (60.8 °F)
Point d'éclair	-104.44 °C (-156 °F)
Vitesse d'évaporation	> 1
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	584 kPa @70°F
Densité gazeuse	> 1
Densité	0.79 (Concentré)
Coefficient de répartition eau/huile	Pas disponible
Solubilité (H2O)	Négligeable
Température d'auto-inflammation	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	Acides. Oxydants. Métaux mous.
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
Butane	Pas disponible
Distillats légers (pétrole), hydrotraités	5.2 mg/l/4h rat
Éthanol	31623 ppm rat
Parfum	Pas disponible
Propane	Pas disponible

Analyse des ingrédients - Orale DL50

Ingrédient(s)	DL50
Butane	Pas disponible
Distillats légers (pétrole), hydrotraités	5000 mg/kg rat
Éthanol	3450 mg/kg souris; 1501 mg/kg rat
Parfum	Pas disponible
Propane	Pas disponible

Effets d'une exposition aiguë

Yeux	Peut causer une irritation.
Peau	Peut causer une irritation. Peut être absorbé par la peau.
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

Éthanol	64-17-5	A4 - Non classifié comme carcinogène humain
---------	---------	---

Mutagénicité	Des effets mutagéniques ont été observés dans somatique et les cellules reproductrices des animaux vivants (des rats et des souris) ont exposé aux doses orales élevées d'éthanol.
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.	
Ecotoxicité - Données de Microtox		
Éthanol	64-17-5	5 min EC50 Photobacterium phosphoreum: 35470 mg/L; 30 min EC50 Photobacterium phosphoreum: 34634 mg/L
Ecotoxicité - Données de puce de l'eau		
Distillats légers (pétrole), hydrotraités	64742-47-8	96 Hr LC50 Den-dronereides heteropoda: 4720 mg/L
Ethanol	64-17-5	48 Hr EC50 Daphnia magna: 9268 mg/L; 24 Hr EC50 Daphnia magna: 10800 mg/L
Écotoxicité - Données D'eau douce D'Espèce De Poissons		
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]
Ethanol	64-17-5	96 Hr LC50 Oncorhynchus mykiss: 12900 mg/L [flow-through] (30 days old); 96 Hr LC50 Pimephales promelas: 14.2 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	AEROSOLS, 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

Butane	106-97-8	1 %
Éthanol	64-17-5	0.1 %

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

Situation SIMDUT

Contrôlé

L'étiquetage SIMDUT



Etat des stocks

Pays ou région

Canada

Canada

Nom du stock

Liste intérieure des substances (LIS)

Liste extérieure des substances (LES)

En stock (Oui/Non)*

Oui

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

07-Août-2007

Date en vigueur

01-Août-2007

Date d'expiration

01-Août-2014

Préparé par

Dell Tech Laboratories Ltd. (519) 858-5021