

MATERIAL SAFETY DATA SHEET

Effective Date: 06JAN11

SECTION I - PRODUCT IDENTIFICATION AND PREPARATION INFORMATION

Product Name: Hands Free Cleaner
Product Use: Cleaner and Deodorizer
WHMIS Class: Class D - Division 2B
T.D.G. Classification: Not regulated

HEALTH	2
FLAMMABILITY	0
REACTIVITY	0
PERSONAL PROTECTION	B

Manufacturer Name and Address:

Pro-Link, Inc.
 510 Chapman Street
 Canton, MA02021
 (800) 745-4657

Emergency Telephone : 1-800-228-5635 ext. 166

SECTION II - HAZARDOUS INGREDIENTS

Ingredients	CAS#	Wt%	ACGIH-TLV	LC₅₀	LD₅₀
Dipropylene glycol	25265-71-8	60-100	Not available	Not available	14800 mg/kg oral, rat
Propylene glycol n-propyl ether	1569-01-3	3-7	Not available	Not available	2800 mg/kg oral, rat
Alcohols, C9-11, ethoxylated	68439-46-3	5-10	Not available	Not available	1200 mg/kg oral, rat

SECTION III - PHYSICAL DATA

Boiling Point (deg C): 83°C/182°F
Vapour Pressure (mm Hg): Not available
Vapour Density (Air = 1): Not available
Solubility in Water: Complete
Physical State: Liquid
Appearance: Water white, clear

Specific Gravity (H₂O = 1): 1.023
Percent Volatile (Wt %): Not available
Evaporation Rate (BuAc = 1): < 1
pH (as supplied): 3.5 - 4.5
Viscosity: Not available
Odour Threshold (ppm): Not available

SECTION IV - FIRE AND EXPLOSION DATA

Flammability: Not flammable by WHMIS criteria. Product is combustible based on flashpoint and boiling point
Flash Point (deg C, TCC): 98°F/36°C **LEL:** Not available **UEL:** Not available
Hazardous Combustion Products: May include and are not limited to oxides of carbon.
Means of Extinction: Dry chemical, carbon dioxide, foam.
Special Fire Hazards: Firefighters should wear self-contained breathing apparatus.

SECTION V - REACTIVITY DATA

Stability: Stable.
Conditions for Chemical Instability: None known.
Incompatible Materials: Strong oxidizing agents.
Hazardous Decomposition Products: May include and are not limited to oxides of when heated to decomposition.

SECTION VI - TOXICOLOGICAL PROPERTIES

Route of Entry: Eye, Skin contact, Ingestion.

EFFECTS OF ACUTE EXPOSURE:

Eye: May cause moderate irritation.

Skin: May cause minimal irritation. Avoid contact with abraded skin.

Ingestion: May cause nausea, vomiting, stomach distress and other medical problems.

EFFECTS OF CHRONIC EXPOSURE:

Skin: Prolonged or repeated exposure may cause drying, defatting and dermatitis.

Irritancy: Hazardous by WHMIS criteria.

Respiratory Tract Sensitization: No data available

Carcinogenicity: Non-hazardous by WHMIS criteria.

Teratogenicity, Mutagenicity, Reproductive Effects: No data available.

Synergistic Materials: Not available.

SECTION VII- PREVENTATIVE MEASURES

Gloves: Impervious material. Confirm with a reputable supplier first.

Eye Protection: Safety glasses.

Respiratory Protection: Not normally required if good ventilation is maintained.

Other Protective Equipment: As required by employer code.

Engineering Controls: General ventilation normally adequate.

Leak and Spill Procedure: Before attempting clean-up, refer to hazard data given above. Small spills may be absorbed with non reactive absorbent and placed in suitable, covered, labelled containers. Prevent large spills from entering sewers or waterways. Contact emergency services and supplier for advice.

Waste Disposal: Review federal, provincial and local government requirements prior to disposal.

Storage and Handling Requirements: Keep out of reach of children. Store in closed container away from incompatible materials.

SECTION VIII - FIRST AID

Eye: Flush with water. Remove contact lenses, if applicable, and continue flushing for 15 minutes. Obtain medical attention immediately if irritation persists.

Skin: Flush with water. Wash thoroughly with soap and water. Obtain medical attention if irritation persists.

Inhalation: Not a normal route of exposure. If symptoms develop, move victim to fresh air. If symptoms persist, obtain medical attention.

Ingestion: Do not induce vomiting. Rinse mouth with water, then drink one glass of water. Obtain medical attention immediately. Never give anything by mouth if victim is unconscious, is rapidly losing consciousness or is convulsing.

Disclaimer

Information for this material safety data sheet was obtained from sources considered technically accurate and reliable. While every effort has been made to ensure full disclosure of product hazards, in some cases data is not available and is so stated. Since conditions of actual product use are beyond control of the supplier, it is assumed that users of this material have been fully trained according to the mandatory requirements of WHMIS. No warranty, expressed or implied, is made and supplier will not be liable for any losses, injuries or consequential damages which may result from the use of or reliance on any information contained in this form. If user requires independent information on ingredients in this or any other material, we recommend contact with the Canadian Centre for Occupational Health and Safety (CCOHS) in Hamilton, Ontario (1-800-263-8466) or CSST in Montreal, Quebec (514-873-3990).

FICHE SIGNALÉTIQUE

Date de préparation: 06JAN11

 =====
SECTION I - IDENTIFICATEUR DE LA MATIÈRE ET RENSEIGNEMENT SUR LA PRÉPARATION
 =====

Identificateur de la matière: Hands Free Cleaner

Usage du produit: Nettoyant et désodorisant

Classification du SIMDUT: Catégorie D - Division 2B

Appellation réglementaire en vertu du TMD: Non réglementé

HEALTH	2
FLAMMABILITY	0
REACTIVITY	0
PERSONAL PROTECTION	B

Nom et adresse du fabricant:

Po-Link, Inc.
 510 Chapman Street
 Canton, MA 02021
 (800) 745-4657

Numéro de téléphone d'urgence : 1-800-228-5635 ext. 166

 =====
SECTION II - INGRÉDIENTS DANGEREUX
 =====

Ingrédients	CAS#	Pd%	ACGIH-TLV	CL₅₀	DL₅₀
Oxydipropanol	25265-71-8	60-100	Pas disponible	Pas disponible	14800 mg/kg orale, rat
1-Propoxypropan-2-ol	1569-01-3	3-7	Pas disponible	Pas disponible	2800 mg/kg orale, rat
Alcools en C9-11 éthoxylés	68439-46-3	5-10	Pas disponible	Pas disponible	1200 mg/kg orale, rat

 =====
SECTION III - DONNÉES PHYSIQUES
 =====

Point d'ébullition (deg C): 83°C/182°F

Tension de vapeur (mm Hg): Pas disponible

Densité de vapeur (Air = 1): Pas disponible

Solubilité dans l'eau: Complète

État physique: Liquide

Apparence: Transparente, presque incolore

Densité spécifique (H₂O = 1): 1.023

% Volatil (Pd %): Pas disponible

Vitesse d'évaporation (AcBu = 1): < 1

pH (tel que fourni): 3.5 - 4.5

Viscosité: Pas disponible

Seuil de l'odeur (ppm): Pas disponible

 =====
SECTION IV - DANGERS D'EXPLOSION ET D'INCENDIE
 =====

Inflammabilité: Liquide ininflammable d'après les critères du SIMDUT. Ceci est un produit combustible

Point d'éclair (TCC, deg C): 98°F/38°C **LIE:** Pas disponible **LSE:** Pas disponible

Produits de combustion dangereux: Ils peuvent comprendre et ne sont pas limités aux oxydes de carbone.

Produits extincteurs: Poudre chimique, dioxyde de carbone, mousse.

Dangers d'incendie particuliers: Les pompiers doivent porter un appareil respiratoire autonome.

 =====
SECTION V - DONNÉES SUR LA RÉACTIVITÉ CHIMIQUE
 =====

Stabilité: Stable.

Conditions d'instabilité chimique: Aucune connue.

Incompatibilité: Agents oxydants forts.

Produits de décomposition dangereux: Ils peuvent comprendre et ne sont pas limités aux oxydes de carbone quand chauffé jusqu'à décomposition.

SECTION VI - PROPRIÉTÉS TOXICOLOGIQUES

Voie d'exposition: Yeux, contact avec la peau, ingestion

EFFETS D'UNE EXPOSITION AIGUË:

Yeux: Peut causer une irritation modérée.

Peau: Peut causer une irritation légère. Éviter le contact avec la peau écorchée.

Ingestion: Peut causer des nausées, des vomissements, un malaise estomacal et d'autres problèmes de santé.

EFFETS D'UNE EXPOSITION CHRONIQUE:

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

Irritation: Dangereux d'après les critères du SIMDUT.

Sensibilisation des voies respiratoires: Pas de données disponibles.

Cancérogénicité: Non dangereux d'après les critères du SIMDUT.

Tératogénicité, mutagénicité, effets sur la reproduction: Pas de données disponibles.

Matières synergiques: Pas disponible.

SECTION VII- MESURES DE PRÉVENTION

Gants: Matériel imperméable. Confirmer d'abord avec un fournisseur connu.

Protection des yeux: Lunettes de protection.

Protection des voies respiratoires: Normalement non nécessaire.

Autre équipement de protection: Conformément aux directives de votre employeur.

Ventilation: Ventilation générale adéquate.

Mesures en cas de fuite ou de déversement: Avant de procéder au nettoyage, consulter les renseignements de danger ci-dessus. Absorber les petits déversements au moyen d'une substance absorbante 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.

Élimination des déchets: Consulter les règlements fédéraux, provinciaux et municipaux avant d'éliminer.

Conditions d'entreposage et de manutention: Garder hors de la portée des enfants. Entreposer dans un contenant fermé à l'abri des matières incompatibles.

SECTION VIII - PREMIERS SOINS

Yeux: Rincer à grande eau. Enlever les verres de contact, le cas échéant, et continuer à rincer pendant 15 minutes. Obtenir de l'attention médicale si l'irritation persiste.

Peau: Rincer à grande eau. Laver soigneusement à l'eau et au savon. Obtenir de l'attention médicale si l'irritation persiste.

Inhalation: N'est pas une voie d'exposition habituelle. En cas de symptômes, placer la victime à l'air frais. Si les symptômes persistent, obtenir de l'attention médicale.

Ingestion: Ne pas tenter de faire vomir. Rincer la bouche à l'eau, puis boire un verre d'eau. Obtenir immédiatement de l'attention médicale. Ne jamais rien faire boire ou avaler à une victime inconsciente, en train de perdre rapidement connaissance ou si la victime a des convulsions.

Clause d'exonération de responsabilité

Les renseignements fournis dans la présente fiche signalétique ont été préparés à partir de différentes sources que nous croyons exactes et fiables du point de vue technique. Nous avons tout mis en oeuvre pour divulguer tous les renseignements sur les dangers. Cependant, dans certains cas, les renseignements ne sont pas disponibles et nous l'avons indiqué. Les conditions d'utilisation du produit étant hors du contrôle du fournisseur, nous assumons que l'utilisateur de la présente matière a reçu la formation obligatoire voulue conformément aux règlements du SIMDUT. Aucune garantie expresse ou implicite n'est émise et le fournisseur ne sera pas responsable en cas de pertes, blessures ou dommages indirects résultant de l'utilisation des présents renseignements. Si l'utilisateur de la présente matière ou d'autres matières souhaite obtenir d'autres renseignements sur les ingrédients, nous lui recommandons de communiquer avec la Commission de la Santé et de la Sécurité du Travail, à Montréal en Québec (514-873-3990) ou le Centre Canadien d'Hygiène et de Sécurité au Travail, à Hamilton (1-800-263-8466).

FICHA DESCRIPTIVA DEL PRODUCTO Fecha de preparación: 06JAN11

SECCIÓN I - IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO E INFORMACIÓN SOBRE LA PREPARACIÓN

Nombre del producto: Hands Free Cleaner
Uso del producto: Limpiador y desodorante
Clase WHMIS: Categoría D - División 2B
Clasificación T.D.G.: No regulado

SALUD	2
INFLAMABILIDAD	0
REACTIVIDAD	0
PROTECCIÓN PERSONAL	B

Nombre y dirección del fabricante:

Pro-link, Inc.
 510 Chapman Street
 Canton, MA 02021
 (800) 745-4657

Número de teléfono de urgencia : 1-800-228-5635 ext. 166

SECCIÓN II - INGREDIENTES PELIGROSOS

Ingredientes	# CAS	Peso%	ACGIH-VUL	CL₅₀	DL₅₀
Oxidipropanol	25265-71-8	60-100	No disponible	No disponible	14800 mg/kg oral, rata
1-Propoxipropan-2-ol	1569-01-3	3-7	No disponible	No disponible	2800 mg/kg oral, rata
Alcoholes, C9-11, etoxilados	68439-46-3	5-10	No disponible	No disponible	1200 mg/kg oral, rata

SECCIÓN III - PROPIEDADES FÍSICAS

Punto de ebullición (°C): 83°C/182°F
Presión de vapor (mm de Hg): No disponible
Densidad de vapor (Aire = 1): No disponible
Solubilidad en agua: Completa
Estado físico: Líquido
Aspecto: Transparente, casi incoloro

Peso específico (H₂O=1): 1.023
COV (Peso%): No disponible
Tasa de evaporación (AcBu = 1): <1
pH (como se lo provee): 3.5 - 4.5
Viscosidad: No disponible
Umbral de olor: No disponible

SECCIÓN IV - MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIO

Inflamabilidad: No inflamable según los criterios de WHMIS. este producto es combustible
Punto de inflamabilidad (°C, Vaso cerrado Tag): 36°C/98°F **LEI:** No disponible **LES:** No disponible
Productos de combustión peligrosos: Pueden incluir y no están limitados a óxidos de carbono.
Forma de extinción: Polvo químico, dióxido de carbono, espuma.
Riesgos de incendio especiales: Los bomberos deben usar aparatos de respiración autónomos.

SECCIÓN V - REACTIVIDAD QUÍMICA

Condiciones para la inestabilidad química: Estable.
Condiciones de reactividad: No se conoce ninguna.
Materiales incompatibles: Agentes oxidantes fuertes.
Productos de descomposición peligrosos: Pueden incluir y no están limitados a óxidos de carbono cuando se calienta hasta la descomposición.

SECCIÓN VI - PROPIEDADES TOXICOLÓGICAS

Vías de entrada: Ojos, contacto con la piel, ingestión

EFFECTOS DEBIDOS A UNA EXPOSICIÓN AGUDA:

Ojos: Puede causar una irritación moderada.

Piel: Puede causar una irritación leve. Evitar el contacto con piel irritada.

Ingestión: Puede causar náuseas, vómitos, malestar estomacal y otros problemas médicos.

EFFECTOS DEBIDOS A UNA EXPOSICIÓN CRÓNICA:

Piel: La exposición repetida o prolongada puede causar deshidratación, sequedad y dermatitis.

Irritación: Es peligroso según los criterios de WHMIS.

Sensibilización del aparato respiratorio: No existen datos al respecto.

Carcinogenesis: No es peligroso según los criterios de WHMIS.

Teratogenesis, mutagenesis, efectos sobre la reproducción: No existen datos al respecto.

Materiales sinérgicos: No disponibles.

SECCIÓN VII - MEDIDAS DE PREVENCIÓN

Gautes: Material impermeable. Consultar primero con un proveedor de reputación.

Protección para ojos: Anteojos de seguridad.

Protección del aparato respiratorio: Normalmente no se requiere si hay buena ventilación.

Otros equipos de protección: Como sea requerido por las normas del empleador.

Controles de ingeniería: La ventilación general es normalmente suficiente.

Procedimientos para escapes y derrames: Antes de proceder a limpiar, referirse a los datos sobre riesgos dados más arriba. Los derrames pequeños pueden absorberse con un material absorbente no reactivo y poner en recipientes adecuados, cubiertos y etiquetados. Prevenir que los derrames importantes entren en los desagotes o vías de agua. Contactar a los servicios de emergencia y al proveedor para pedir consejos al respecto.

Eliminación de residuos: Consultar los requerimientos de los gobiernos federales, provinciales y municipales antes de la eliminación. No perforar ni incinerar el recipiente.

Requerimientos de almacenaje y de manipuleo: Mantener fuera del alcance de niños. Almacenar en recipientes cerrados lejos de materiales incompatibles.

SECCIÓN VIII - PRIMEROS AUXILIOS

Ojos: Enjuagar con abundante agua. Sacarse los lentes de contacto, si es el caso, y continuar enjuagando durante 15 minutos. Obtener asistencia médica si la irritación persiste.

Piel: Enjuagar con agua. Lavar bien con agua y jabón. Obtener asistencia médica si la irritación persiste.

Inhalación: No es una vía normal de exposición nociva. En caso de síntomas, mover a la víctima a un lugar con aire fresco. Si los síntomas persisten, obtener asistencia médica.

Ingestión: No inducir el vómito. Enjuagar la boca con agua y tomar después un vaso de agua. Obtener asistencia médica inmediatamente. No dar nada por boca si la víctima está inconsciente, si está perdiendo conciencia rápidamente, o si tiene convulsiones.

Cláusula de limitación de responsabilidad

La información para esta ficha descriptiva fue obtenida de fuentes consideradas técnicamente precisas y confiables. Si bien se ha hecho lo posible para divulgar los riesgos del producto, en algunos casos no se dispone de datos y así está indicado. Dado que las condiciones del uso actual del producto están fuera del control del proveedor, se asume que los usuarios de este producto están totalmente entrenados a tal fin. No se da ninguna garantía expresa, o implícita, y el proveedor no es responsable por ninguna pérdida, heridas o daños indirectos causados como resultado del uso de la información contenida en esta ficha. Si el usuario requiere información independiente sobre los ingredientes de este u otro producto, recomendamos contactar al Centro Canadiense de Seguridad y Salud en el Trabajo (Canadian Centre for Occupational Health and Safety/CCOHS) en Hamilton, Ontario (1-800-263-8466) o a la Comisión de la Salud y de la Seguridad en el Trabajo (Commission de la Santé et de la Sécurité du Travail/CSST) en Montreal, Quebec (514-873-3990).