

# MATERIAL SAFETY DATA SHEET

---

## 1. PRODUCT AND COMPANY IDENTIFICATION

---

**Product Name:** Radiant Air

**Manufacturer:** Pro link  
510 Chapman RD.  
Canton, MA. 02021  
(800)-745-4657

**Emergency Phone: 24 hours**  
**1-800-535-5053**

---

## 2. COMPOSITION / INFORMATION ON INGREDIENTS

---

Hazardous ingredients as defined by OSHA, 29CFR 1910.1200:

<u>INGREDIENTS</u>	<u>CAS#</u>	<u>ACGIH-TLV</u>	<u>OSHA-PEL</u>	<u>LC<sub>50</sub></u>	<u>LD<sub>50</sub></u>	<u>% BY WT</u>
Proprietary Fragrance Blend	Mixture	5 mg/m <sup>3</sup> (mist)	5 mg/m <sup>3</sup> (mist)	Not Available	Not Available	100

---

## 3. HAZARDS IDENTIFICATION

---

Potential Health Effects:

Route of Entry:

Health Hazards    Contains  
resp

Eye: Y Skin: Y Inhalation: Y Ingestion: Y

potential skin sensitizers, may cause skin and eye irritation, as well as slight iratory system irritation, if swallowed may cause stomach distress.

Sign/Symptoms of  
Over exposure:

Prolonged skin contact may cause mild redness and swelling.

Medical conditions  
aggravated by exposure:

Skin contact may aggravate an existing skin condition.

---

## 4. FIRST AID MEASURES

---

**EYE CONTACT:** Immediately rinse eyes with plenty of water, occasionally lifting upper and lower lids, until no evidence of product remains. Obtain medical attention if irritation persists.

**SKIN CONTACT:** Rinse affected area with plenty of water until no evidence of product remains; obtain medical attention if irritation persists.

**INGESTION:** Treat symptomatically and supportively. Maintain airway and respiration. If vomiting occurs, keep head below hips to prevent aspiration. Dilute by rinsing the mouth and giving water or milk to drink is generally recommended. If unconscious, the victim should not be given anything to drink. Contact physician or local poison control center.

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

---

## 5. FIRE FIGHTING MEASURES

---

**FIRE AND EXPLOSION HAZARD** - The fire hazard for this product has not been determined. The hazard(s) of the component(s) with the most severe hazard(s) are: Combustible liquid by WHMIS/OSHA criteria.

**FIRE FIGHTING MEDIA** - Dry chemical, carbon dioxide, water spray, or regular foam. For larger fires, use water spray, fog, or regular foam.

## MATERIAL SAFETY DATA SHEET

FIRE FIGHTING - Move container from fire area if you can do it without risk. Apply cooling water to sides of containers that are exposed to flames until well after fire is out. Extinguish only if flow can be stopped; use flooding amounts of water as a fog, solid streams may be ineffective. Avoid breathing vapors, keep upwind.

---

### 6. ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

---

Before attempting clean up, refer to hazard data given above. Remove sources of ignition. Although chance of a significant spill or leak is unlikely in aerosol containers, in the event of such an occurrence, absorb spilled material with non-flammable absorbent such as sand or vermiculite.

---

### 7. HANDLING AND STORAGE

---

Keep out of reach of children. Store in a closed container away from incompatible materials. Keep away from heat, open flames or other sources of ignition.

---

### 8. EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION

---

**Skin:** Prolonged or repeated exposure can cause drying.

**Irritancy:** Hazardous by WHMIS/OSHA criteria.

**Carcinogenicity:** Non-hazardous by WHMIS/OSHA criteria.

**Reproductive Effects:** Hazardous by WHMIS/OSHA criteria (contains materials which may cause reproductive effects).

**Gloves:** Not normally required.

**Eye protection:** Not normally required.

**Respiratory Tract:** Not normally required.

**Ventilation:** Local: Not required.

**Other protective equipment:** None required.

**Protective Work/Hygiene Practices:** Follow labeling instructions.

---

### 9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

---

Specific Gravity @25°C: 0.832 -0.954

Appearance: Clear thin liquid.

---

### 10. STABILITY AND REACTIVITY

---

Stability: Stable

Incompatible materials: Oxidizing agents, caustics, and acids.

Hazardous Decomposition By-Products: May include and are not limited to oxides of carbon when heated to decomposition.

Hazardous Polymerization Conditions: None Known.

---

### 11. TOXICOLOGY INFORMATION

---

Currently there is no data available for this product.

---

### 12. ECOLOGICAL INFORMATION

---

This material is unlikely to accumulate in the environment and environmental problems under normal use conditions are unexpected.

---

### 13. DISPOSAL CONSIDERATIONS

---

Disposal Methods: Dispose if according to federal, state, and/or local requirements. Contaminated product, soil, water, container residues and spill cleanup materials may be hazardous wastes.

# MATERIAL SAFETY DATA SHEET

---

## 14. TRANSPORTATION INFORMATION

---

TDG/DOT Classification: Not required for containers less than 450L

---

## 15. REGULATORY INFORMATION

---

NFPA RATINGS (Scale 0-4, where 4=high degree of hazard): HEALTH=1 FLAMMABILITY= 2 REACTIVITY=0  
HMIS RATINGS (Scale 0-4, where 4=severe hazard): HEALTH=1 FLAMMABILITY= 2 REACTIVITY=0

**SARA - Section 313 (Toxic Chemical Release Reporting) 40 CFR 372** – No ingredients require reporting.

**Toxic Substances Control Act (TSCA)** - All the ingredients are listed on the Chemical Substance Inventory or exempt.

**Domestic Substances List (DSL)** - All the ingredients are listed on the DSL or exempt.

**California Proposition 65** – No ingredients listed

**WHMIS CLASS:** Class D – Divisions 2A & 2B  
Class B - Division 3: Combustible Liquid

---

## 16. OTHER INFORMATION

---

Revision Notes: MSDS revised to comply with ANSI Z400.1-1998 16-section MSDS format, REV. 2, Format update, and address change Product Code: CH-PUR-096-07.Rev. 003 MSDS update, 02/01/08, rev. 004 Product and Company ID information.

N/A= Not Applicable

N.E. = Not Established

MSDS Prepared by Regulatory Affairs

**Disclaimer:**

The information on the MSDS was obtained from sources that we believe are reliable. However, the information is provided without any warranty, expressed or implied, regarding its correctness. Some information presented and conclusion drawn herein is from sources other than direct test data on the substance itself. For this and other reasons, we do not assume responsibility and expressly disclaim liability for loss, damage or expense arising out of any way connected with handling, storage, use or disposal of this product. If this product is used as a component in another product, this MSDS information is not applicable.

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DE MATERIALES

## 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

**Nombre del Producto:** Radiant Air

**Fabricado por:** Pro link  
510 Chapman RD.  
Canton, MA. 02021  
(800) -745-4657

**Teléfono de emergencia: 24 horas**  
**1-800-535-5053**

## 2. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Ingredientes peligrosos tal como se define en OSHA, 29 CFR 1910.1200:

<u>INGREDIENTES</u>	<u>CAS#</u>	<u>ACGIH-TLV</u>	<u>OSHA-PEL</u>	<u>LC<sub>50</sub></u>	<u>LD<sub>50</sub></u>	<u>% POR PESO</u>
Mezcla de fragancias patentada	Mezcla	5 mg/m <sup>3</sup> (niebla)	5 mg/m <sup>3</sup> (niebla)	No disponible	No disponible	100

## 3. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Efectos potenciales para la salud:

Vía de ingreso:

Ojos: Sí Piel: Sí Inhalación: Sí Ingestión: Sí

Peligros para la salud:

Contiene sensibilizadores potenciales de la piel, puede causar irritación en la piel y los ojos, así como también irritación respiratoria leve; si se ingiere puede causar malestar estomacal.

Signos/Síntomas de

Sobre exposición:

El contacto prolongado con la piel puede ocasionar enrojecimiento e hinchazón leves.

Afecciones médicas

agravadas con la exposición:

El contacto con la piel puede agravar una afección cutánea existente.

## 4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

**CONTACTO CON LOS OJOS:** Enjuague inmediatamente los ojos con abundante agua, levantando ocasionalmente los párpados superiores e inferiores, hasta que no quede rastro del producto. Consiga atención médica si persiste la irritación.

**CONTACTO CON LA PIEL:** Enjuague la zona afectada con abundante agua hasta que no quede rastro del producto; obtenga atención médica si persiste la irritación.

**INGESTIÓN:** El tratamiento debe ser de acuerdo a los síntomas y con apoyo. Mantenga las vías respiratorias y la respiración. Si hay vómitos, mantenga la cabeza más abajo de las caderas para evitar la aspiración. Se recomienda por lo general diluir mediante enjuague bucal y dando de beber agua o leche. En caso de estar inconsciente, no se le debe dar nada de tomar a la persona afectada. Comuníquese con el médico o centro local de control de envenenamiento.

**INHALACIÓN:** No es una vía normal de exposición peligrosa. Si aparecen síntomas, traslade a la víctima al aire fresco. Si persisten las molestias, consiga atención médica.

## 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

**PELIGRO DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN** – No se ha determinado el peligro de incendio para este producto. El peligro(s) del componente(s) con el peligro(s) más grave es: Líquido combustible de acuerdo al criterio WHMIS/OSHA.

**MEDIOS CONTRA INCENDIOS** – Producto químico seco, dióxido de carbono, agua pulverizada o espuma regular. Para incendios más importantes use agua pulverizada, agua en forma de niebla o espuma regular.

**LUCHA CONTRA INCENDIOS** – Traslade el envase fuera del área de incendio si puede hacerlo sin peligro. Aplique agua

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DE MATERIALES

fría a los lados de los envases que están expuestos a las llamas hasta bastante después que el fuego se haya extinguido. Extinga solo si puede detenerse el flujo; use cantidades considerables de agua en forma de niebla, los chorros sólidos pueden no ser efectivos. Evite respirar los vapores, manténgase en dirección opuesta al viento.

---

### 6. TRATAMIENTO DE FUGAS ACCIDENTALES

---

Antes de intentar la limpieza refiérase a la información sobre peligros proporcionada anteriormente. Retire las fuentes de ignición. A pesar de que es poco probable que ocurran filtraciones o derrames en los envases en aerosol, si ocurriera, absorba el material derramado con un material absorbente no inflamable como arena o vermiculita.

---

### 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

---

Mantenga fuera del alcance de los niños. Almacene en un envase cerrado alejado de materiales incompatibles. Mantenga lejos del calor, llama abierta u otras fuentes de ignición.

---

### 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

---

**Piel:** La exposición prolongada o repetida puede causar sequedad de la piel.

**Irritabilidad:** Peligroso de acuerdo al criterio WHMIS/OSHA.

**Carcinogenicidad:** No es peligroso de acuerdo al criterio de WHMIS/OSHA

**Efectos en la reproducción:** Peligroso de acuerdo al criterio de WHMIS/OSHA (contiene materiales que pueden causar efectos en la fecundación).

**Guantes:** Generalmente no se requiere.

**Protección ocular:** Generalmente no se requiere.

**Tracto respiratorio:** Generalmente no se requiere.

**Ventilación:** Local: No se requiere.

**Otro equipo de protección:** No se requiere.

**Prácticas de protección en el trabajo /higiene:** Siga las instrucciones que aparecen en la etiqueta.

---

### 9. CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y QUÍMICAS

---

Gravedad específica@25°C: 0.832 -0.954

Paciencia: Líquido claro fluido.

---

### 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

---

Estabilidad: Estable

Materiales incompatibles: Agentes de oxidación, productos cáusticos y ácidos.

Descomposición peligrosa causada por productos secundarios: Puede incluir y no se limita a los óxidos de carbón cuando se calienta hasta la descomposición.

Condiciones de polimerización peligrosas: Ninguna conocida

---

### 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

---

En la actualidad no se cuenta con datos disponibles para este producto.

---

### 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

---

Es poco probable que este material se acumule en el ambiente y los problemas bajo condiciones normales de uso son inesperados.

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DE MATERIALES

---

### 13. CONSIDERACIONES PARA LA ELIMINACIÓN

---

Métodos de eliminación: Elimine de acuerdo a requerimientos federales, estatales y/o locales. El producto contaminado, tierra, agua, residuos en el contenedor y materiales de limpieza de derrames pueden ser desperdicios peligrosos.

---

### 14. INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

---

Clasificación TDG/DOT: No se requiere para envases de menos de 450L.

---

### 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

---

ÍNDICES NFPA (Escala 0 a 4, donde 4=alto grado de peligro): SALUD=1 INFLAMABILIDAD= 2 REACTIVIDAD=0  
ÍNDICES HMIS (Escala 0 a 4, donde 4=peligro grave): SALUD=1 INFLAMABILIDAD= 2 REACTIVIDAD=0

**SARA – Sección 313 (Informes sobre liberación de sustancias químicas tóxicas) 40 CFR 372** – No se requiere informar sobre ningún ingrediente.

**Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA)** - Todos los ingredientes están incluidos en el inventario de sustancias químicas o están exentos.

**Lista Doméstica de Sustancias (DSL)** – Todos los ingredientes están incluidos en la DSL o están exentos.

**Proposición 65 de California** – Ningún ingrediente está incluido.

**CLASE WHMIS:** Clase D- División 2A y 2B

Clase B - División 3: Líquido combustible

---

### 16. INFORMACIÓN ADICIONAL

---

Notas de revisión: MSDS revisada para cumplir con las disposiciones ANSI Z400.1-1998 formato MSDS sección -16, Rev. 2, Actualización de formato y Código de Producto de cambio de dirección CH-PUR-096-07.Rev. Actualización MSDS 003, 01/02/08, rev. 04.

N/A= No aplicable

N.E.= No establecido

MSDS Preparado por Departamento de Asuntos Reglamentarios

Cláusula de exoneración de responsabilidad:

La información contenida en la MSDS se obtuvo de fuentes que consideramos fidedignas. Sin embargo, la información se proporciona sin garantía alguna, expresa o implícita, en cuanto a la corrección de su contenido. Parte de la información presentada y las conclusiones del presente documento provienen de fuentes que no constituyen datos directos de pruebas sobre la sustancia en sí misma. Por esta y por otras razones, no asumimos responsabilidad alguna y nos liberamos expresamente de la responsabilidad por pérdida, daño o gasto que se origine en alguna actividad conectada con el manipuleo, almacenamiento, uso o eliminación del producto. Si el producto se utiliza como un componente en otro producto, la información contenida en esta MSDS no es aplicable.

# FICHE SIGNALÉTIQUE

## 1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DU FABRICANT

**Nom du produit :** Radiant Air

**Fabricant :** ProLink  
510 Chapman RD.  
Canton, MA. 02021  
(800)-745-4657

**Ligne d'urgence 24 heures**  
**1-800-535-5053**

## 2. COMPOSITION / RENSEIGNEMENTS SUR LES INGRÉDIENTS

Ingrédients dangereux selon OSHA, 29 CFR 1910.1200 :

<u>INGRÉDIENTS</u>	<u>N° CAS</u>	<u>ACGIH-TLV</u>	<u>OSHA-PEL</u>	<u>LC<sub>50</sub></u>	<u>LD<sub>50</sub></u>	<u>% AU POIDS</u>
Mélange exclusif de fragrances	Mélange	5 mg/m <sup>3</sup> (brouillard)	5 mg/m <sup>3</sup> (brouillard)	Non disponible	Non disponible	100

## 3. IDENTIFICATION DES DANGERS

### Risques pour la santé :

Voie de pénétration : Inhalation : O Peau : O Yeux : O Ingestion : O

Dangers pour la santé : Contient des sensibilisatrices potentielles pour la peau, peut causer l'irritation de la peau et des yeux, ainsi que des voies respiratoires. Si ingéré, peut causer des maux d'estomac.

Signes/symptômes

desurexposition : Le contact prolongé avec la peau peut causer de petites rougeurs et des enflures.

Conditions médicales

aggravées par l'exposition: Le contact avec la peau peut aggraver un problème de peau existant.

## 4. PREMIERS SOINS

**CONTACT AVEC LES YEUX :** Rincer immédiatement à grande eau en soulevant occasionnellement les paupières supérieures et inférieures, jusqu'à ce qu'il ne reste aucune trace de produit. Appeler un médecin si l'irritation persiste.

**CONTACT AVEC LA PEAU :** Rincer la zone affectée à grande eau jusqu'à ce qu'il ne reste aucune trace de produit. Appeler un médecin si l'irritation persiste.

**INGESTION :** Traiter les symptômes et assurer le soutien de la victime. Maintenir les voies respiratoires ouvertes. Si la personne vomit, garder sa tête sous les hanches afin d'empêcher l'aspiration. Diluer en rinçant la bouche et en faisant boire de l'eau ou du lait. Si la personne est inconsciente, ne rien lui donner à boire. Appeler un médecin ou un centre anti-poison.

**INHALATION :** Ce n'est pas une voie d'exposition nocive habituelle. Si les symptômes se développent, déplacez la victime à l'air frais. Si les symptômes persistent, appeler un médecin.

## 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

**RISQUE D'INCENDIE ET D'EXPLOSION** – Le risque d'incendie causé par ce produit n'a pas été déterminé. Le risque posé par les composants les plus dangereuses est :

Liquide combustible selon les critères SIMDUT/OSHA.

**MÉTHODE D'EXTINCTION** – Produits chimiques secs, bioxyde de carbone, eau vaporisée, ou mousse ordinaire. Si l'incendie est plus grave, vaporiser de l'eau, du brouillard ou de la mousse ordinaire.

**PROCÉDURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE** – Si cela est sécuritaire, déplacer le conteneur loin du foyer d'incendie. Verser de l'eau sur les parois du conteneur qui sont exposées aux flammes jusqu'à ce que le feu ait été éteint. Utiliser l'extincteur

## FICHE SIGNALÉTIQUE

uniquement si le débit peut être arrêté ; verser de grandes quantités d'eau, car le brouillard et les produits solides peuvent s'avérer inefficaces. Éviter de respirer les vapeurs, et demeurer contre le vent.

---

### 6. MESURES EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

---

Avant de commencer le nettoyage, consulter les données sur les risques énoncées ci-dessus. Retirer toutes sources d'allumage. Bien que le risque d'un déversement ou d'une fuite grave soit peu probable avec les aérosols, absorber le produit avec un absorbant ininflammable tel que le sable ou la vermiculite si cela survient.

---

### 7. MANUTENTION ET ENTREPOSAGE

---

**CONDITIONS DE MANUTENTION ET D'ENTREPOSAGE :** garder hors de portée des enfants. Entreposer le conteneur loin des matières incompatibles. Garder loin de la chaleur, des flammes nues, et de toutes autres sources d'allumage.

---

### 8. CONTRÔLE D'EXPOSITION / PROTECTION PERSONNELLE

---

**Peau :** l'exposition prolongée ou répétée peut causer la sécheresse.

**Irritation :** dangereux selon les critères SIMDUT/OSHA.

**Cancérogénicité :** non-dangereux selon les critères SIMDUT/OSHA.

**Effets sur la reproduction :** dangereux selon les critères SIMDUT/OSHA (contient des matières susceptibles d'avoir des effets sur la reproduction).

**Gants :** généralement non requis.

**Protection des yeux :** généralement non requise.

**Protection respiratoire :** généralement non requise.

**Ventilation :** locale : non requise.

**Autre équipement de protection :** non requis.

**Mesures de précaution / d'hygiène :** suivre les consignes sur l'étiquette.

---

### 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

---

Gravité spécifique : @25°C : 0,832-0,954

Apparence : liquide mince transparent

---

### 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

---

Stabilité : stable

Matières incompatibles : agents oxydants, agents corrosifs et acides.

Décomposition dangereuse de sous-produits : peuvent inclure et ne se limitent pas aux oxydes de carbone lorsqu'ils sont chauffés à des fins de décomposition.

Conditions dangereuses de polymérisation : aucune connue.

---

### 11. RENSEIGNEMENTS SUR LA TOXICOLOGIE

---

Il n'y a actuellement aucune donnée disponible pour ce produit.

---

### 12. RENSEIGNEMENTS ÉCOLOGIQUES

---

Il est peu probable que cette matière s'accumule dans l'environnement, que son usage normal cause des problèmes environnementaux.

---

### 13. MISE AUX REBUTS

---

Méthodes de rejet : mettre aux rebuts conformément aux lois locales, provinciales et/ou fédérales. Les produits, le sol, l'eau, les résidus de conteneur contaminés, ainsi que les matières utilisées lors du nettoyage des déversements peuvent constituer des déchets dangereux.

# FICHE SIGNALÉTIQUE

---

## 14. RENSEIGNEMENTS SUR LE TRANSPORT

---

Classification TDG/DOT : non requise pour les conteneurs de moins de 450 L.

---

## 15. RÉGLEMENTATION

---

COTES DE DANGER NFPA (échelle 0-4, où 4=risque élevé de danger) : SANTÉ=1 INFLAMMABILITÉ=2 RÉACTIVITÉ=0  
COTES DE DANGER HMIS (échelle 0-4, où 4=risque élevé de danger) : SANTÉ=1 INFLAMMABILITÉ=2 RÉACTIVITÉ=0

**SARA - article 313 (signalement des déversements de produits chimiques toxiques) 40 CFR 372** – Aucun ingrédient ne doit être signalé.

**Loi sur le contrôle des substances toxiques (TSCA)** – Tous les ingrédients apparaissent sur la liste des substances chimiques ou sont exempts.

**Liste des substances domestiques (DSL)** – Tous les ingrédients apparaissent sur la liste des substances domestiques ou sont exempts.

**Proposition 65 de la Californie** – Aucun ingrédient n'apparaît sur la liste.

**CATÉGORIE SIMDUT** : Catégorie D – Divisions 2A et 2B  
Catégorie B – Division 3 : liquide combustible

---

## 16. AUTRES RENSEIGNEMENTS

---

Fiche signalétique conforme à la norme ANSI Z400.1-1998, format fiche signalétique 16 sections, révision 2, mise à jour du format, et changement d'adresse. Code de produit : CH-PUR-096-07. Rév. 003, mise à jour de la fiche signalétique 01/02/08. Revu. 004

N/A = non applicable

N.E. = non établi

Fiche signalétique rédigée par : Regulatory Affairs

Avis de non-responsabilité :

Les renseignements indiqués dans cette fiche signalétique proviennent de sources que nous jugeons fiables. Cependant, les renseignements sont fournis sans aucune garantie, expresse ou tacite, concernant leur exactitude. Certains renseignements présentés et certaines conclusions tirées dans les présentes proviennent de sources autres que les données d'essais directes sur la substance en question. C'est pourquoi, et pour d'autres raisons, que nous n'assumons aucune responsabilité, et déclinons toute responsabilité suite à une perte, des dommages ou des frais liés de quelle que façon que ce soit à la manutention, à l'entreposage, à l'utilisation ou au rejet de ce produit. Si ce produit est utilisé comme composante d'un autre produit, les renseignements présentés dans cette fiche signalétique ne s'appliquent pas.