

MSDS Material Safety Data Sheet

Malco Products, Inc.

Pink Mist

MSDS Number: 1703

Revision Date: 4/13/09

Page 1 of 7

1 PRODUCT AND COMPANY IDENTIFICATION

Manufacturer

Malco Products, Inc.
361 Fairview Ave

Barberton, OH 44203

Contact: Technical Department
Telephone Number: 800.253.2526
FAX Number: 3307778313
E-Mail: msdsinfo@malcopro.com
Web: www.malcopro.com

Product Name: Pink Mist
Revision Date: 4/13/09
Version: 02
MSDS Number: 1703
Product Use: Cleaning

2 HAZARDS IDENTIFICATION

Route of Entry: See Below
Target Organs: English: No information
Spanish: no hay nada información
French: Aucun renseignement
Inhalation: English: Irritating to respiratory system.
Spanish: Irritar a sistema respiratorio.
French: Le fait d'irriter au système respiratoire.
Skin Contact: English: Skin Irritant
Spanish: Irritante de Piel
French: Irritant de Peau
Eye Contact: English: May cause severe irritation.
Spanish: Puede causar la irritación severa.
French: Peut provoquer l'irritation sévère.
Ingestion: English: Harmful if swallowed.
Spanish: Dañoso si está tragado.
French: Nocif si avalé.

HMIS II-ratings (scale 0-4): Health = 2, Fire = 3, Reactivity = 0

HMIS® Rating H2/F3/PH0

NFPA-ratings (scale 0-4): Health = 2, Fire = 3, Reactivity = 0

New Zealand ERMA Register of Hazardous Substances
HSNO: HSR002528
Cleaning Products (Flammable) Group Standard 2006

MSDS Material Safety Data Sheet

Malco Products, Inc.

Pink Mist

MSDS Number: 1703

Revision Date: 4/13/09

Page 2 of 7

3 COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

Ingredients:

| Cas#/EC# | Perc. | Chemical Name | Haz Class | R Phrases |
|------------------------|--------|-----------------------|-----------|-------------|
| 67-63-0/ 200-661-7 | 45-55% | Isopropyl alcohol | F,Xi | R11,R36,R67 |
| 151-21-3/ 205-788-1 | 0.1-5% | Sodium lauryl sulfate | | |

4 FIRST AID MEASURES

| | |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Inhalation: | English: If breathing is difficult or irritating, move person to fresh air immediately. If symptoms persist, get medical attention. Spanish: Si respiración está difícil o irritante, se mueva la persona al aire fresco inmediatamente. Si los síntomas persisten, busque la atención médica. French: En cas de difficultés respiratoires ou d'irritation, transporter immédiatement la personne à l'air frais. Si les symptômes persistent, consulter un médecin. |
| Skin Contact: | English: Rinse area with soap and water. Seek medical attention if any redness or irritation persists. Spanish: Enjuaga el área con jabon y agua. Busque la atención médica. French: La région de rinçage avec le savon et l'eau. Cherchez l'attention médicale si la rougeur ou l'irritation persistent. |
| Eye Contact: | English: Flush immediately with large amounts of clean water for a minimum of 15 minutes, lifting upper and lower lids occasionally. Do not rub eyes. Seek medical attention immediately. If medical attention is not immediately available, continue to flush for an additional 15 minutes or until medical attention can be provided. Spanish: Vacie inmediatamente con mucho agua limpio por un mínimo de 15 minutos, levantándose los párpados superiores y inferiores de vez en cuando. No se frote los ojos. Busque la atención médica inmediatamente. Si la atención médica no está inmediatamente, continúe vaciarse los ojos por 15 minutos más o hasta la atención médica está. French: Rincer immédiatement à grande eau propres pendant au moins 15 minutes, en soulevant les paupières inférieures et supérieures de temps à autre. Ne pas se frotter les yeux. Contacter immédiatement un médecin. Si le médecin n'est pas disponible, continuer de rincer pendant 15 minutes ou jusqu'à ce que le médecin soit libre. |
| Ingestion: | English: If swallowed, do not induce vomiting; seek medical advice immediately and show this container or label. Spanish: De ser ingerido, no induzca vómitos; busque el consejo médico inmediatamente y muestre este contenedor o etiqueta. French: Si avalé, n'incitez pas de vomissement : cherchez le conseil médical tout de suite et montrez ce récipient ou étiquette. |

5 FIRE FIGHTING MEASURES

| | |
|----------------------------------|---------------|
| Flash Point: | 65 F |
| Flash Point Method: | Closed Cup |
| Burning Rate: | Not Available |
| Autoignition Temperature: | Not Available |
| LEL: | Not Available |
| UEL: | Not Available |

MSDS Material Safety Data Sheet

Malco Products, Inc.

Pink Mist

MSDS Number: 1703

Revision Date: 4/13/09

Page 3 of 7

Flammability Classification: Eng: Flammable Sp: Inflammable Fr: Inflammable

Extinguish with: Carbon dioxide, dry chemical, fog, foam.

6 ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

English: Contain large spills with dikes to prevent entry to waterways and sanitary sewers and transfer the material to appropriate containers for reclamation or disposal. Absorb/trap remaining material or small spills with inert material (dirt, sand, industrial absorbent) and then place in a chemical waste containers. Flush residual spill area with large amounts of water. Dispose of all clean up materials in accordance with all applicable federal, state, and local health and environmental regulations.

Spanish: Contenga derramamientos grandes con diques para prevenir la entrada a los canales y alcantarillas sanitarias y transferir la materia a los contenedores para recuperación o disposición. Disponga de todos los materiales de la limpieza de acuerdo con todas las regulaciones aplicables federales y estados y las regulaciones locales del salud y ambientales.

French: Contenir les déversements majeurs avec des digues afin d'éviter qu'ils ne pénètrent les voies d'eau et les égouts sanitaires. Transférer les matériaux dans des conteneurs appropriés aux fins de réclamation ou d'élimination. Absorber/cerner les matériaux restants ou les déversements mineurs avec des matériaux inertes (impuretés, sable, absorbant industriel) et les placer ensuite dans des conteneurs pour déchets chimiques. Rincer la zone de déversement résiduel à grande quantité d'eau Procéder à la mise au rebut des matériaux de nettoyage conformément à toutes les réglementations sanitaires et environnementales au niveau national, régional et local.

7 HANDLING AND STORAGE

Handling Precautions: English: Keep container tightly closed.
Spanish: Guarde el contenedor fuertemente cerrado.
French: Gardez le récipient fermement fermé.

Storage Requirements: English: Keep away from heat, open flames or other sources of ignition. Keep away from children.
Spanish: Consérvese lejos de calor, llamas abiertas u otras fuentes de la ignición. Consérvese lejos de niños.
French: Tenez éloigné de la chaleur, les flammes ouvertes ou d'autres sources d'ignition. Tenez éloigné des enfants.

8 EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION

Engineering Controls: English: Local exhaust recommended.
Spanish: Extractor local está recomendado
French: Évacuation locale recommandée.

Protective Equipment: HMIS PP, A | Goggles
English: Safety glasses or goggles recommended.
Spanish: Cristales inastillables o anteojos recomendados.
French: Les verres de sécurité ou les lunettes de protection recommandées.

Exposure Guidelines/Other: English: No available data.
Spanish: No hay nada data.
French: Aucun renseignement

MSDS Material Safety Data Sheet

Malco Products, Inc.

Pink Mist

MSDS Number: 1703

Revision Date: 4/13/09

Page 4 of 7

9 PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

| | | | |
|------------------------|----------------|------------------------------|----------------|
| Appearance: | Pink, Clear | Boiling Point: | Not available |
| Physical State: | Liquid | Freezing/Melting Pt.: | Not available |
| Odor: | Alcohol | Solubility: | ~100% in water |
| pH: | Not applicable | Spec Grav./Density: | 7.53 |
| Vapor Pressure: | Not available | | |
| Vapor Density: | Not available | | |

Viscosity: water thin

10 STABILITY AND REACTIVITY

| | |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Stability: | English: Yes Spanish: sí French: Oui |
| Conditions to avoid: | English: Keep away from ignition sources, heat, sparks or flames. Spanish: Consérvese lejos de fuentes de ignición, calor, chispas o llamas. French: Tenez éloigné des sources d'ignition, la chaleur, les étincelles ou les flammes. |
| Materials to avoid (incompatibility): | English: Oxidizers. French: Oxydants. Spanish: Oxidantes. |
| Hazardous Decomposition products: | English: Carbon Monoxide and other hazardous chemicals. Spanish: Monóxido de carbono y otros productos químicos arriesgados. French: Oxyde de carbone et d'autres produits chimiques les hasardeux. |
| Hazardous Polymerization: | English: Will not occur Spanish: No ocurrirá French: Aucun risque |

11 TOXICOLOGICAL INFORMATION

There is no data available for this product.
No hay nada data.
Aucun renseignement

12 ECOLOGICAL INFORMATION

English: There is no data available for this product.
Spanish: No hay nada data.
French: Aucun renseignement

13 DISPOSAL CONSIDERATIONS

English: Dispose of in accordance with local, state, and federal regulations.
Spanish: Disponga de acuerdo con las regulaciones locales, estatales y federales.

MSDS Material Safety Data Sheet

Malco Products, Inc.

Pink Mist

MSDS Number: 1703

Revision Date: 4/13/09

Page 5 of 7

French: Conformément à toutes les réglementations locales, régionales et gouvernementales.

14 TRANSPORT INFORMATION

English: Because this is produced and shipped in several different container sizes as well as domestically and internationally, please consult your transportation specialist for the proper shipping name and class.

French: Veuillez consulter votre spécialiste en transport pour le nom et la classe appropriés d'expédition.

Spanish: Por favor, llame a su especialista de transporte para la clase transportiva.

International:

Flammable (Contains Isopropyl Alcohol), PG II

15 REGULATORY INFORMATION

CHIP 3 Regulations

Xi

ES: Irritante

EN: Irritant

FR: Irritant

Xn

ES: Nocivo

EN: Harmful

FR: Nocif

R11

ES: Muy inflamable.

EN: Highly flammable.

FR: Extrêmement inflammable.

R22

ES: Nocivo por ingestión.

EN: Harmful if swallowed.

FR: Nocif par ingestion.

R36/37/38

ES: Irritar a ojos, sistema respiratorio y piel.

EN: Irritating to eyes, respiratory system and skin.

FR: Le fait d'irriter aux yeux, le système respiratoire et la peau.

R67

ES: La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

EN: Vapours may cause drowsiness and dizziness.

MSDS Material Safety Data Sheet

Malco Products, Inc.

Pink Mist

MSDS Number: 1703

Revision Date: 4/13/09

Page 6 of 7

FR: L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

S1/2

ES: Quédese cerrado y del alcance de niños..

EN: Keep locked up and out of the reach of children.

FR: Gardez mis sous clé et de la portée d'enfants.

S7

ES: Guarde el contenedor fuertemente cerrado.

EN: Keep container tightly closed.

FR: Gardez le récipient fermement fermé.

S16

ES: Consérvese lejos de fuentes de la ignición. Prohibido fumar.

EN: Keep away from sources of ignition. No smoking.

FR: Tenez éloigné des sources d'ignition. Aucun tabagisme.

S25

ES: Evite el contacto con ojos.

EN: Avoid contact with eyes.

FR: Évitez le contact avec les yeux.

S26

ES: En caso del contacto con ojos, aclare inmediatamente con mucha agua y busque el consejo médico.

EN: In case of contact with eyes, rinse immediately with plenty of water and seek medical advice.

FR: En cas du contact avec les yeux, rincez immédiatement avec l'abondance d'eau et cherchez le conseil médical.

S39

ES: Ojo de ropa y/o protección de cara.

EN: Wear eye/face protection.

FR: Oeil de vêtements et-ou protection de visage.

S62

ES: De ser ingerido, no induzca vómitos: busque el consejo médico inmediatamente y muestre este contenedor o etiqueta.

EN: If swallowed, do not induce vomiting: seek medical advice immediately and show this container or label.

FR: Si avalé, n'incitez pas de vomissement : cherchez le conseil médical tout de suite et montrez ce récipient ou étiquette.

*Isopropyl alcohol (67630 45-55%) MASS, NJHS, NRC, OSHAWAC, PA, SARA313, TXAIR

REGULATORY KEY DESCRIPTIONS

MSDS Material Safety Data Sheet

Malco Products, Inc.

Pink Mist

MSDS Number: 1703

Revision Date: 4/13/09

Page 7 of 7

MASS = MA Massachusetts Hazardous Substances List
PA = PA Right-To-Know List of Hazardous Substances

NJHS = NJ Right-to-Know Hazardous Substances
NRC = Nationally Recognized Carcinogens
OSHA WAC = OSHA Workplace Air Contaminants
SARA313 = SARA 313 Title III Toxic Chemicals
TXAIR = TX Air Contaminants with Health Effects Screening Level

16 OTHER INFORMATION

English: The information contained herein is based on data considered accurate to the best of our knowledge at the date of its publication. However, no warranty is expressed or implied regarding the accuracy, completeness, or adequacy of the information contained herein. The vendor shall not be held liable (regardless of fault) to the vendee or third persons, or anyone for any direct, special or consequential damages arising out of or in connection with the accuracy, completeness, adequacy or furnishing of such information.

Spanish: La información en este documento está basada en data que está considerada ser exacta al mejor de nuestro conocimiento en la fecha de publicación. Sin embargo, no hay garantía expresado o implicado con respecto la exactitud, lo completo, o a la suficiencia de la información contenida en este documento. El vendedor no es obligado (sin importar culpa) al comprador o personas terceras, o alguien para unos daños directos, especiales o consecuentes como resultado de o conectado con la exactitud, lo completo, la suficiencia o el equipar de esta información.

French: Les présentes informations sont basées sur des données jugées exactes. Toutefois, aucune garantie ne peut être formulée expressément ou implicitement quant à l'exactitude de ces données et aucun résultat ne peut être obtenu sur l'utilisation desdites données. Si les consignes de sécurité stipulées dans la fiche signalétique n'ont pas été respectées, le revendeur n'endosse aucune responsabilité quant aux blessures subies par l'acheteur ou une partie tierce infligées suite à l'utilisation des matériaux. En outre, le revendeur n'endosse aucune responsabilité quant aux blessures que l'acheteur ou une partie tierce pourrait subir suite à une utilisation anormale des matériaux et cela même si les consignes de sécurité ont été respectées. La responsabilité des risques inhérents à l'utilisation des matériaux incombe entièrement à l'acheteur.

END OF MSDS DOCUMENT