

# MSDS Material Safety Data Sheet

Malco Products Inc.

## Malco Cleaner Wax

MSDS Number: 1288

Revision Date: 12/31/08

Page 1 of 7

### 1 PRODUCT AND COMPANY IDENTIFICATION

**Product Name:** Malco Cleaner Wax  
**Revision Date:** 12/31/08  
**Version:** 01  
**MSDS Number:** 1288  
**Product Use:** Automotive detailing

24 hour Emergency Assistance Number: 1-800-424-9300 (Chemtrec)

### 2 HAZARDS IDENTIFICATION

**Route of Entry:** See Below  
**Target Organs:** English: No information  
Spanish: no hay nada información  
French: Aucun renseignement

**Inhalation:** English: Inhalation irritant. Use in open or naturally well ventilated areas.  
Spanish: Irritante de la inhalación. Uso en áreas abiertas o naturalmente bien ventiladas.  
French: Inhalation irritante Utiliser dans des zones ouvertes ou ventilées naturellement.

**Skin Contact:** English: May cause mild irritation.  
Spanish: Es posible causar irritación .  
French: Peut irriter la peau.

**Eye Contact:** English: May cause irritation.  
Spanish: Es posible causar irritación.  
French: Irritant

**Ingestion:** English: Harmful if swallowed.  
Spanish: Dañoso si está tragado.  
French: Nocif si avalé.

HMIS II-ratings (scale 0-4): Health = 1, Fire = 2, Reactivity = 0

HMIS® Rating H1/F2/PH0

NFPA-ratings (scale 0-4): Health = 1, Fire = 2, Reactivity = 0

HSNO: HSR002617

N.O.S. (Combustible) Group Standard 2006

### 3 COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

Ingredients:

Cas #	Perc.	Chemical Name	Haz Class	R Phrases
8052-41-3	1-9%	Mineral spirits	T, Xn	R45, R65
8008-20-6	1-9%	Kerosene		
63148-62-9	1-9%	Siloxanes and Silicones		
66402-68-4	1-10%	Aluminum Silicate		

# MSDS Material Safety Data Sheet

**Malco Products Inc.**

## Malco Cleaner Wax

MSDS Number: 1288

Revision Date: 12/31/08

Page 2 of 7

### 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:** 150 F  
**Flash Point Method:** Closed Cup  
**Burning Rate:** Not Available  
**Autoignition Temperature:** Not Available  
**LEL:** Not Available  
**UEL:** Not Available  
**Flammability Classification:** Combustible Liquid (U.S. Domestic) / Non-Flammable (EU International)

### 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.

# MSDS Material Safety Data Sheet

Malco Products Inc.

## Malco Cleaner Wax

MSDS Number: 1288

Revision Date: 12/31/08

Page 3 of 7

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:

#### Storage Requirements:

English: Do not store below 32 degrees F. Do not store in direct sunlight. Keep away from children. Keep containers tightly closed.

Spanish: No almacene debajo de 32 F grados. No almacene en la luz directa del sol. Mantiene a distancia los niños. Mantiene que los contenedores están cerrados muy bien.

French: Ne pas entreposer à des températures inférieures à 0 °C (32 °F). Ne pas entreposer directement à la lumière du jour. Tenir à l'écart des enfants. Bien fermer les conteneurs. Les matériaux exposés à l'air peuvent absorber l'eau.

### 8 EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION

#### Engineering Controls:

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

#### Protective Equipment:

HMIS PP, B | Goggles, Gloves  
English: Rubber, neoprene, vinyl, nitrile, butyl or PVC coated gloves recommended. Safety glasses or goggles recommended.  
Spanish: El caucho, el neopreno, el vinilo, el nitrilo, el butilo o los guantes cubierto con PVC están recomendados. Gafas de seguridad o anteojos están recomendados.  
French: Le caoutchouc, le néoprène, le vinyle, nitrile, le butyle ou les gants enduits de POLYCHLORURE DE VINYLE recommandés. 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

### 9 PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

#### Appearance:

Pink

#### Physical State:

Compound Liquid

#### Odor:

Cherry

#### pH:

8.0 - 10.0

#### Vapor Pressure:

No Data

#### Vapor Density:

No Data

#### Boiling Point:

#### Freezing/Melting Pt.:

32F

#### Solubility:

non in water

#### Spec Grav./Density:

8.25 lbs/gal

#### VOC:

14%

### 10 STABILITY AND REACTIVITY

# MSDS Material Safety Data Sheet

**Malco Products Inc.**

## Malco Cleaner Wax

MSDS Number: 1288

Revision Date: 12/31/08

Page 4 of 7

<b>Stability:</b>	English: Yes Spanish: sí French: Oui
<b>Conditions to avoid:</b>	English: Nothing Known. Spanish: Nada conocido. French: Rien de su.
<b>Materials to avoid (incompatibility):</b>	English: Strong acids. Oxidizers. Spanish: Ácidos fuertes. Oxidantes. French: Acides puissants. Oxydants.
<b>Hazardous Decomposition products:</b>	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.
<b>Hazardous Polymerization:</b>	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.  
French: Conformément à toutes les réglementations locales, régionales et gouvernementales.

### 14 TRANSPORT INFORMATION

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.

Domestically:  
One Gallon and less = ORM-D

5 and 55 gallon = Combustible Liquid N.O.S.

# MSDS Material Safety Data Sheet

**Malco Products Inc.**

## Malco Cleaner Wax

MSDS Number: 1288

Revision Date: 12/31/08

Page 5 of 7

**15**

### REGULATORY INFORMATION

European CHIP Regulation:

T

ES: Tóxico

EN: Toxic

FR: Toxine

Xi

ES: Irritante

EN: Irritant

FR: Irritant

Xn

ES: Nocivo

EN: Harmful

FR: Nocif

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.

R45

ES: Puede Causar el Cáncer.

EN: May Cause Cancer.

FR: Peut Provoquer le Cancer.

R65

ES: Dañoso: Puede causar el daño pulmonar de ser tragado.

EN: Harmful: May cause lung damage if swallowed.

FR: Malfaisant : Peut provoquer le dommage de poumon si avalé.

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.

# MSDS Material Safety Data Sheet

**Malco Products Inc.**

---

## Malco Cleaner Wax

---

MSDS Number: 1288

Revision Date: 12/31/08

Page 6 of 7

### S24/25

ES: Evite el contacto con piel y ojos.

EN: Avoid contact with skin and eyes.

FR: Évitez le contact avec la peau et 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.

### S36/37/39

ES: Lleve puesta ropa protectora conveniente, guantes y protección de cara u ojo.

EN: Wear suitable protective clothing, gloves and eye or face protection.

FR: Portez des vêtements protecteurs convenables, des gants et un oeil ou faites face à la protection.

### S38

ES: En caso de la ventilación insuficiente, lleve puesto el equipo respiratorio conveniente.

EN: In case of insufficient ventilation, wear suitable respiratory equipment.

FR: En cas de la ventilation insuffisante, portez l'équipement respiratoire convenable.

### S45

ES: En caso del accidente o si usted se siente indispueto buscan consejo médico inmediatamente (muestre la etiqueta donde posible).

EN: In case of accident or if you feel unwell seek medical advice immediately (show the label where possible).

FR: En cas de l'accident ou si vous vous sentez indisposés recherchent le conseil médical immédiatement (montrez l'étiquette dans la mesure du possible).

### S53

ES: Evite que la Exposición - obtenga instrucciones especiales antes del uso.

EN: Avoid Exposure - obtain special instructions before use.

FR: Évitez que l'Exposition - obtient des instructions spéciales avant l'utilisation.

### 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.

\*Mineral spirits (8052413 1-9%) MASS, OSHAWAC, PA, TXAIR

\*Kerosene (8008206 1-9%) MASS, PA

# MSDS Material Safety Data Sheet

**Malco Products Inc.**

---

## Malco Cleaner Wax

MSDS Number: 1288

Revision Date: 12/31/08

Page 7 of 7

MASS = MA Massachusetts Hazardous Substances List  
OSHA = OSHA Workplace Air Contaminants  
PA = PA Right-To-Know List of Hazardous Substances  
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**