

# MSDS Material Safety Data Sheet

**Malco Products, Inc.**

## Presta Metal Polish

MSDS Number: 1354

Revision Date: 11/30/06

Page 1 of 6

### 1 PRODUCT AND COMPANY IDENTIFICATION

#### Manufacturer

Presta Products, Inc.  
361 Fairview

Barberton, OH 44203

**Contact:** Technical Department  
**Telephone Number:** 800.253.2526  
**FAX Number:** 3307778313  
**E-Mail:**  
**Web** www.prestaproducts.com

**Product Name:** Presta Metal Polish  
**Revision Date:** 11/30/06  
**Version:** 00  
**MSDS Number:** 1354  
**Product Use:** Automotive Detailing

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

# MSDS Material Safety Data Sheet

**Malco Products, Inc.**

## Presta Metal Polish

MSDS Number: 1354

Revision Date: 11/30/06

Page 2 of 6

### 3 COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

Ingredients:

Cas #	Perc.	Chemical Name
1344281	30-40%	Aluminum oxide (Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )
64742478	50-60%	Distillates, petroleum, hydrotreated light
68953582	1-5%	Quaternary ammonium compounds, bis(hydrogenated tallow alkyl)dimethyl, salts with bentonite
68155204	1-10%	Amides, tall-oil fatty, N,N-bis(hydroxyethyl)
63148629	1-10%	Siloxanes and Silicones, di-Me

### 4 FIRST AID MEASURES

<b>Inhalation:</b>	<p>English: If breathing is difficult or irritating, move person to fresh air immediately. If symptoms persist, get medical attention.</p> <p>Spanish: Si respiración está difícil o irritante, se mueva la persona al aire fresco inmediatamente. Si los síntomas persisten, busque la atención médica.</p> <p>French: En cas de difficultés respiratoires ou d'irritation, transporter immédiatement la personne à l'air frais. Si les symptômes persistent, consulter un médecin.</p>
<b>Skin Contact:</b>	<p>English: Rinse area with soap and water. Seek medical attention if any redness or irritation persists.</p> <p>Spanish: Enjuaga el área con jabon y agua. Busque la atención médica.</p> <p>French: La région de rinçage avec le savon et l'eau. Cherchez l'attention médicale si la rougeur ou l'irritation persistent.</p>
<b>Eye Contact:</b>	<p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p>
<b>Ingestion:</b>	<p>English: Do not induce vomiting. If the person is conscious, give several glasses of water to dilute the ingested material. Small amounts that may have accidentally entered the mouth should be rinsed out thoroughly with water. If any irritation persists, seek medical attention.</p> <p>Spanish: No induzca vomitar. Si la persona está consciente, dále dos vasos de agua para diluir la materia ingerida. Pocas cantidades que han podido entrar la boca deben ser aclarado hacia fuera de la boca muy bien con agua. Busque la atención médica inmediatamente.</p> <p>French: Ne pas faire vomir. Si la personne est consciente, lui donner plusieurs verres d'eau pour diluer les matériaux absorbés. Les petites quantités qui peuvent avoir pénétré la bouche doivent être rincées avec de l'eau. En cas d'irritation persistante, contacter immédiatement un médecin.</p>

### 5 FIRE FIGHTING MEASURES

Flash Point:

177 F

# MSDS Material Safety Data Sheet

**Malco Products, Inc.**

## Presta Metal Polish

MSDS Number: 1354

Revision Date: 11/30/06

Page 3 of 6

**Flash Point Method:** Closed Cup  
**Burning Rate:** N/A  
**Autoignition Temperature:** N/A  
**LEL:** .6%  
**UEL:** 7.0%  
**Flammability Classification:** Combustible

### 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:

#### 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, E | Goggles, Gloves, Dust Respirator

English: Safety glasses or goggles Dust Mask Rubber, neoprene, vinyl, nitrile, butyl or PVC coated gloves recommended

Spanish: Gafas de seguridad o anteojos están recomendados. Máscara del polvo.

El caucho, el neopreno, el vinilo, el nitrilo, el butilo o los guantes cubierto con PVC están recomendados.

French: Écran faciale Masque anti-poussières Masque anti-poussières et anti-vapeurs

#### Exposure Guidelines/Other:

English: No available data.

Spanish: No hay nada data.

French:Aucun renseignement

### 9 PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

# MSDS Material Safety Data Sheet

**Malco Products, Inc.**

## Presta Metal Polish

MSDS Number: 1354

Revision Date: 11/30/06

Page 4 of 6

<b>Appearance:</b>	Off White	<b>Boiling Point:</b>	
<b>Physical State:</b>	creamy liquid	<b>Freezing/Melting Pt.:</b>	
<b>Odor:</b>	solvent	<b>Solubility:</b>	Non in water
<b>pH:</b>		<b>Spec Grav./Density:</b>	
<b>Vapor Pressure:</b>	n/a		
<b>Vapor Density:</b>	n/a		
<b>VOC:</b>	< 1% regulated VOC		
<b>Percent Volatile:</b>	~50%		

### 10 STABILITY AND REACTIVITY

**Stability:** English: Yes  
Spanish: sí  
French: Oui

**Conditions to avoid:** N/A

**Materials to avoid (incompatibility):** English: Strong acids. Oxidizers.  
Spanish: Ácidos fuertes. Oxidantes.  
French: Acides puissants. Oxydants.

**Hazardous Decomposition products:**

**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.  
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

# MSDS Material Safety Data Sheet

**Malco Products, Inc.**

## Presta Metal Polish

MSDS Number: 1354

Revision Date: 11/30/06

Page 5 of 6

internationally, please consult your transportation specialist for the proper shipping name and class.  
Spanish: Por favor, llame a su especialista de transporte para la clase transportiva.

### 15 REGULATORY INFORMATION

European CHIP Regulation:

R22

ES: Nocivo por ingestin.Û

EN: Harmful if swallowed.

FR: Nocif par ingestion.

R36/37/38

ES: Irrita los ojos, la piel y las vas respiratorias.Ï

EN: Irritating to eyes, respiratory system and skin.

FR: Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau.

S1/2

ES: Consrvese bajo llave y mantngase fuera del alcance de los nios.ÈÈÒ

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

FR: Conserver sous clef et hors de porte des enfants.È

S24/25

ES: Evtese el contacto con los ojos y la piel.Ï

EN: Avoid contact with skin and eyes.

FR: viter le contact avec la peau et les yeux.

S62

ES: En caso de ingestin no provocar el vmito: acdase inmediatamente al mdico y mustresele la etiqueta o eIÛÛÿÈÈ envase.

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

FR: En cas d'ingestion, ne pas faire vomir. Consulter immdiatement un mdecin et lui montrer l'emballage ouÈÈ l'tiquette.È

\*Aluminum oxide (Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>) (1344281 30-40%) MASS, NJHS, OSHAWAC, PA, SARA313, TXAIR

#### REGULATORY KEY DESCRIPTIONS

MASS = MA Massachusetts Hazardous Substances List

NJHS = NJ Right-to-Know Hazardous Substances

OSHA WAC = OSHA Workplace Air Contaminants

PA = PA Right-To-Know List of Hazardous Substances

SARA313 = SARA 313 Title III Toxic Chemicals

TXAIR = TX Air Contaminants with Health Effects Screening Level

# MSDS Material Safety Data Sheet

**Malco Products, Inc.**

---

## Presta Metal Polish

MSDS Number: 1354

Revision Date: 11/30/06

Page 6 of 6

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 presentes informations sont bases sur des donnees juges exactes.éééé Toutefois, aucune garantie ne peut tre formuleé expressment ou implicitement quant l'exactitude de ces donnees et aucun rsultat ne peut tre obtenu sur l'utilisation desdites donnees.éééééééé Si les consignes de securit stipules dans la fiche signaltique n'ont pas t respectes, le revendeur n'endosse aucune responsabilite quant aux blessures subies par l'acheteur ou une partie tierce infliges suite l'utilisation des matriaux.éééééééééé En outre, le revendeur n'endosse aucune responsabilite quant aux blessures que l'acheteur ou une partie tierce pourrait subir suite une utilisation anormale des matriaux et cela mme si les consignes de securit ont t respectes.éééééééé La responsabilite des risques inhrents l'utilisation des matriaux incombe entirement l'acheteur.éééééé

---

END OF MSDS DOCUMENT