

MSDS **Material Safety Data Sheet**

Presta Products

Presta Chroma Polish

MSDS Number: 1335

Revision Date: 6/21/2013

Page 1 of 8

1 PRODUCT AND COMPANY IDENTIFICATION

Manufacturer

Presta Products
361 Fairview Ave

Barberton, OH 44203

Contact: Technical Department
Telephone Number: 800.253.2526
FAX Number: 330-777-8317
E-Mail: msdsinfo@malcopro.com
Web www.prestaproducts.com

Product Name: Presta Chroma Polish
Revision Date: 6/21/2013
Version: 05
MSDS Number: 1335
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.

Classification According to Directive 1999/45/EC (DSD)

Classification: Xi, Xn, R22, R36

GHS/CLP

Signal Word(s): WARNING

MSDS **Material Safety Data Sheet**

Presta Products

Presta Chroma Polish

MSDS Number: 1335

Revision Date: 6/21/2013

Page 2 of 8

Hazard Phrase(s): H302, H320

Precautionary Phrase(s): P101, P102, P103, P264, P270, P301+P312, P305+P351+P338, P330, P337+P313, P501

Pictogram(s): Exclamation

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

HMIS® Rating H*2/F2/PH0

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

New Zealand ERMA Register of Hazardous Substances

HSNO: HSR002617

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

3

COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

Ingredients:

Cas#/EC#	Perc.	Chemical Name	Haz Class	R Phrases	GHS Hazard
64742-88-7 265-181-7	5-10%	Solvent naphtha (petroleum) medium aliph.	Xn	R65	H304
66402-68-4/ 266-340-9	1-10%	Aluminum Silicate	Xi*	R36*	
1344-28-1/ 215-691-6	1-5%	Aluminum oxide (Al2O3)	Xi*	R36*	
8042-47-5/ 232-455-8	1-5%	Mineral oil	Xi*	R36*	
8008-20-6/ 232-366-4	5-9%	Kerosene	Xn	R65	H304

* self classified

Remaining Ingredients to 100% are non-hazardous or at traced levels.

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

MSDS **Material Safety Data Sheet**

Presta Products

Presta Chroma Polish

MSDS Number: 1335

Revision Date: 6/21/2013

Page 3 of 8

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. Remove contact lenses, if present and easy to do. Do not rub eyes. If any irritation persists, seek medical attention.
Spanish: Vacie inmediatamente con mucho agua limpio por un mínimo de 15 minutos, levantándose los párpados superiores y inferiores de vez en cuando. Quite lentes de contacto, si presente y fácil para hacer. No se frote los ojos. Si la irritación persiste, busque la atención médica inmediatamente.
French: Rincer immédiatement à grande eau propres pendant au moins 15 minutes, en soulevant les paupières inférieures et supérieures de temps à autre. Enlevez des lentilles cornéennes, si présent et facile de faire. Ne pas se frotter les yeux. Si une irritation persiste, chercher l'attention médicale.

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: 145
Flash Point Method: Closed Cup
Burning Rate: N/A
Autoignition Temperature: N/A
LEL: N/A
UEL: N/A
Flammability Classification: Combustible Liquid (U.S. Domestic) / Non-Flammable (EU International)

English: All types
Spanish: Todos los tipos
French: Tous les types

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.

MSDS *Material Safety Data Sheet*

Presta Products

Presta Chroma Polish

MSDS Number: 1335

Revision Date: 6/21/2013

Page 4 of 8

7 HANDLING AND STORAGE

Handling Precautions:	English: Wear proper Personal Protective Equipment when handling. Spanish: Lleve puesto el Equipo Protector Personal apropiado manejando. French: Portez l'Équipement Protecteur Personnel nécessaire en manipulant.
Storage Requirements:	English: Do not store below 32 degrees F. Do not store in direct sunlight. Keep away from heat, open flames or other sources of ignition. Keep away from children. Keep containers tightly closed. Spanish: No almacene debajo de 32 F grados. No almacene en la luz directa del sol. Consérvese lejos de calor, llamas abiertas u otras fuentes de la ignición. 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. Tenez éloigné de la chaleur, les flammes ouvertes ou d'autres sources d'ignition. 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: Les verres de sécurité ou le Caoutchouc de Masque de Poussière de lunettes de protection, le néoprène, le vinyle, nitrile, le butyle ou les gants enduits de POLYCHLORURE DE VINYLE recommandés
Exposure Guidelines/Other:	<u>Exposure Limits</u> <u>Component</u> Aluminum Oxide (CAS 1344-28-1) <ul style="list-style-type: none">• OSHA-PEL 5 mg/m³ (TWA)• ACGIH-TLV 1 mg/m³ (TWA) <u>Exposure Limits</u> <u>Component</u> Kerosene (CAS 8008-20-6) <ul style="list-style-type: none">• NIOSH-REL 100mg/m³ <u>Exposure Limits</u> <u>Component</u> Aluminum Silicate (CAS 66402-68-4) <ul style="list-style-type: none">• OSHA-PEL 15 mg/m³ (Total), 5 mg/m³ (Respirable) - (TWA)• ACGIH-TLV 2 mg/m³ (TWA)• NIOSH-REL 10 mg/m³ (TWA) <u>Exposure Limits</u>

MSDS *Material Safety Data Sheet*

Presta Products

Presta Chroma Polish

MSDS Number: 1335

Revision Date: 6/21/2013

Page 5 of 8

Component

Mineral Spirits (CAS 8052-41-3)

- OSHA-PEL 500ppm, 2900mg/m3 (TWA)
- ACGIH-TLV 100ppm, 525mg/m3 (TWA)

9 PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

Appearance:	Medium Green	Boiling Point:	Not available
Physical State:	cream	Freezing/Melting Pt.:	Appx 32 F
Odor:	Watermelon	Solubility:	non in water
pH:	8.0-9.0	Spec Grav./Density:	8.70 lbs/gal
Vapor Pressure:	No available data		
Vapor Density:	No available data		
VOC:	15.98% by weight		
Viscosity:	20k-30k cps		

10 STABILITY AND REACTIVITY

Stability:	English: Yes Spanish: sí French: Oui
Conditions to avoid:	Eng: Keep away from ignition sources. Heat, sparks or flames. Keep from freezing. Fr: Tenir à l'écart de toute source d'allumage. Chaleur, étincelles ou flammes. Empêchez le fait de congeler. Span: Mantiene a distancia de calor y de fuentes de ignición: la luz del sol directa, calor, las chispas o las llamas. Impida congelarse.
Materials to avoid (incompatibility):	English: Strong acids. Oxidizers. Spanish: Ácidos fuertes. Oxidantes. French: Acides puissants. Oxydants.
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

MSDS *Material Safety Data Sheet*

Presta Products

Presta Chroma Polish

MSDS Number: 1335

Revision Date: 6/21/2013

Page 6 of 8

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 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.

DOT:

<5L - Consumer Commodity ORM-D

>5L - Combustible Liquid, N.O.S., (Contains Mineral Spirits & Petroleum Distillates), Combustible, UN1993, PGIII

International:

Not Regulated

15 REGULATORY INFORMATION

European CHIP Regulation:

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

MSDS **Material Safety Data Sheet**

Presta Products

Presta Chroma Polish

MSDS Number: 1335

Revision Date: 6/21/2013

Page 7 of 8

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.

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.

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.

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.

*Kerosene (8008206 5-9%) MASS, PA

*Aluminum oxide (Al₂O₃) (1344281 1-10%) MASS, NJHS, OSHAWAC, PA, SARA313, TXAIR

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

OSHA WAC = OSHA workplace Air Contaminants

MSDS *Material Safety Data Sheet* Presta Products

Presta Chroma Polish

MSDS Number: 1335

Revision Date: 6/21/2013

Page 8 of 8

TXAIR = TX Air Contaminants with Health Effects Screening Level

NJHS = NJ Right-to-Know Hazardous Substances

SARA313 = SARA 313 Title III Toxic Chemicals

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