

MSDS **Material Safety Data Sheet**

Presta Products

Presta Non-Acid Tire and Wheel Cleaner

MSDS Number: 1356

Revision Date: 9/19/11

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 Non-Acid Tire and Wheel Cleaner
Revision Date: 9/19/11
Version: 05
MSDS Number: 1356
Product Use: Cleaner

24 hour Emergency Assistance:
1-800-424-9300

2 HAZARDS IDENTIFICATION

Route of Entry: See Below
Target Organs: English: No available information
Spanish: No hay nada información
French: Aucun renseignement
Inhalation: English: May cause mild irritation.
Spanish: Es posible causar irritación suave.
French: Peut irriter la peau.
Skin Contact: English: May cause mild irritation.
Spanish: Es posible causar irritación.
French: Peut irriter la peau.
Eye Contact: English: Eye Irritant
Spanish: Irritante de Ojo
French: Irritant d'Oeil
Ingestion: English: Harmful if swallowed.
Spanish: Nocivo por ingestión.
French: Nocif par ingestion.

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

HMIS® Rating H2/F0/PH0

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

New Zealand ERMA Register of Hazardous Substances

HSNO: HSR002526

Cleaning Product (Corrosive) Group Standard 2006

MSDS **Material Safety Data Sheet**

Presta Products

Presta Non-Acid Tire and Wheel Cleaner

MSDS Number: 1356

Revision Date: 9/19/11

Page 2 of 8

3 COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

Ingredients:

Cas#/EC#	Perc.	Chemical Name	Haz Class	R Phrases	-----
112-34-5/ 203-961-6	1-5%	Diethylene glycol monobutyl ether	Xi	R36	
6834-92-0/ 229-912-9	<5%	Disodium Metasilicate	C, Xi	R34, R36	
94266-47-4/ 304-454-3	1-5%	Citrus Extracts	Xi*	R36*	
Proprietary N/A	1-5%	Alcohol Ethoxylate Blend	Xi*	R36/38*	
1310-58-3/ 215-181-3	1-5%	Potassium hydroxide	C, Xn	R35	
5064-31-3/ 225-768-6	<5%	Nitriilotriacetic acid trisodium salt monohydrate	Xn	R40	
102-71-6/ 225-768-6	<5%	Triethanolamine	Xn	R40	

*Self Classified

4 FIRST AID MEASURES

Inhalation:	<p>English: If breathing is difficult or irritating, move person to fresh air immediately.</p> <p>Spanish: Si respiración está difícil o irritante, se mueva la persona al aire fresco inmediatamente.</p> <p>French: En cas de difficultés respiratoires ou d'irritation, transporter immédiatement la personne à l'air frais.</p>
Skin Contact:	<p>English: Rinse area with soap and water.</p> <p>Spanish: Enjuaga el área con jabon y agua.</p> <p>French: La région de rinçage avec le savon et l'eau.</p>
Eye Contact:	<p>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. 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 e inferiores de vez en cuando. Quite lentes de contacto, si presente y fácil para hacer. 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. Enlevez des lentilles cornéennes, si présent et facile de faire. 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>
Ingestion:	<p>English: Do not induce vomiting. If the person is conscious, give two glasses of water to dilute the ingested material. Follow up with several glasses of fruit juice or very dilute vinegar or carbonated</p>

MSDS **Material Safety Data Sheet**

Presta Products

Presta Non-Acid Tire and Wheel Cleaner

MSDS Number: 1356

Revision Date: 9/19/11

Page 3 of 8

soda to neutralize the alkaline material. Small amounts that may have accidentally entered the mouth should be rinsed out thoroughly with water. Seek medical attention immediately.

Spanish: No induzca vómitos. Si la persona está consciente, dé dos gafas del echar agua para diluir el material ingerido. Siga varias gafas de zumo de fruta o vinagre muy diluido o soda carbónica para neutralizar la sustancia alcalina. Las pequeñas cantidades que pueden haber entrado por casualidad en la boca deberían ser aclaradas a fondo con el echar agua. Busque la asistencia médica inmediatamente.

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.

5 FIRE FIGHTING MEASURES

Flash Point:	>200 F
Flash Point Method:	Closed Cup
Burning Rate:	Not Available
Autoignition Temperature:	Not Available
LEL:	Not Available
UEL:	Not Available
Flammability Classification:	Non - Flammable

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.

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 in direct sunlight. Keep away from children. Keep containers tightly closed.

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

French: Ne conservez pas dans la lumière du soleil directe. Tenez éloigné des enfants.

MSDS *Material Safety Data Sheet*

Presta Products

Presta Non-Acid Tire and Wheel Cleaner

MSDS Number: 1356

Revision Date: 9/19/11

Page 4 of 8

Gardez des récipients fermement fermés.

8 EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION

Engineering Controls:	Ningún peligro No hazard Aucun danger
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 nitrile, 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:	<u>Exposure Limits</u> <u>Component</u> Potassium Hydroxide (CAS 1310-58-3) <ul style="list-style-type: none">ACGIH-TLV 2mg/m3 (Ceiling) <u>Exposure Limits</u> <u>Component</u> Triethanolamine (CAS 102-71-6) <ul style="list-style-type: none">ACGIH-TLV 5mg/m3 (TWA)

9 PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

Appearance:	Clear to tinted	Boiling Point:	212 F
Physical State:	Liquid	Freezing/Melting Pt.:	approximately 32 F
Odor:	Citrus	Solubility:	soluble in water
pH:	12-13.5	Spec Grav./Density:	8.60 lbs/gal
Vapor Pressure:	No available data		
Vapor Density:	No available data		
VOC:	2%		
Viscosity:	Water thin		

10 STABILITY AND REACTIVITY

Stability:	Yes sí Oui
Conditions to avoid:	English: Nothing Known. Spanish:Nada conocido.

MSDS **Material Safety Data Sheet**

Presta Products

Presta Non-Acid Tire and Wheel Cleaner

MSDS Number: 1356

Revision Date: 9/19/11

Page 5 of 8

	French: Rien de su.
Materials to avoid (incompatibility):	English: Strong Acids French: Acides puissants. Spanish: Ácidos fuertes.
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:	Will not occur No ocurrirá Aucun risque

11 TOXICOLOGICAL INFORMATION

English: There is no data available for this product.
Spanish: No hay nada data.
French: 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 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:
1 Gallon or less: Consumer Commodity ORM-D
> 1 gallon packaging size: UN1760, Corrosive Liquid N.O.S. (Contains Potassium Hydroxide and Sodium Metasilicate) 8, PGIII

International (IMDG):
UN1760, Corrosive Liquid N.O.S. (Contains Potassium Hydroxide and Sodium Metasilicate) 8, PGIII

MSDS *Material Safety Data Sheet*

Presta Products

Presta Non-Acid Tire and Wheel Cleaner

MSDS Number: 1356

Revision Date: 9/19/11

Page 6 of 8

15

REGULATORY INFORMATION

CHIP3 Compliance

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.

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.

S27/28

ES: Después del contacto con la piel, quite inmediatamente toda la ropa contaminada, y lávese inmediatamente con mucha agua.

EN: After contact with skin, take off immediately all contaminated clothing, and wash immediately with plenty of water.

FR: Après le contact avec la peau, enlevez immédiatement tous les vêtements contaminés et lavez-vous

MSDS *Material Safety Data Sheet*

Presta Products

Presta Non-Acid Tire and Wheel Cleaner

MSDS Number: 1356

Revision Date: 9/19/11

Page 7 of 8

immédiatement avec l'abondance d'eau.

S3/7

ES: Guarde el contenedor fuertemente cerrado en un lugar chulo.

EN: Keep container tightly closed in a cool place.

FR: Gardez le récipient fermement fermé dans un endroit frais.

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.

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.

*Triethanolamine (102716 <5%) HAP, MASS, PA, TXAIR

*Potassium hydroxide (1310583 1-5%) CERCLA, CSWHS, MASS, OSHAWAC, PA, TXAIR

*Nitrilotriacetic acid, trisodium salt (5064313 <5%) MASS

*Diethylene glycol monobutyl ether (112345 1-5%) HAP

HAP = Hazardous Air Pollutants

MASS = MA Massachusetts Hazardous Substances List

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

TXAIR = TX Air Contaminants with Health Effects Screening Level

CERCLA = Superfund clean up substance

CSWHS = Clean water Act Hazardous substances

OSHA WAC = OSHA workplace Air Contaminants

PROP65 = CA Prop 65

MSDS *Material Safety Data Sheet* Presta Products

Presta Non-Acid Tire and Wheel Cleaner

MSDS Number: 1356

Revision Date: 9/19/11

Page 8 of 8

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