

# Well•Worth®

PERFORMANCE PRODUCTS

## SAFETY DATA SHEET

### SECTION 1

### PRODUCT INFORMATION

Product Name: 2009 SHOW WHEELS Date of preparation: June 1, 2015

Product Codes: 200932, 20091, 20095C, 200915, 200930, 200955

Product Use: Concentrated Acid Based Wheel Cleaner

Supplier: Well•Worth Products, Inc.

180 Dutton Avenue

Buffalo, NY 14211

Ph: 716.597.0214 Fax: 716.597.0217 Toll Free: 800.980.7935 [www.wellworthproducts.com](http://www.wellworthproducts.com)

EMERGENCY PHONE: CHEM-TREC 1.800.424.9300

#### **DANGER:**

**POISON, CORROSIVE – CAUSES SEVERE EYE AND SKIN DAMAGE. HARMFUL OR FATAL IF SWALLOWED**

This product contains no phosphates. NOTE: The phosphoric acid in this formulation does not contact with a chemical base which would form a phosphate.

This product contains no NPEO (nonylphenol polyethoxylate)

### SECTION 2

### HAZARDS IDENTIFICATION

GHS Classifications:

Health, Specific target organ toxicity - Single exposure, 3

Health, Acute toxicity, 3 Dermal

Health, Serious Eye Damage/Eye Irritation, 1

Health, Aspiration hazard, 2

GHS Signal Word:

DANGER

GHS Hazard Pictograms:



GHS Precautionary Statements:

P260 - Do not breathe dust/fume/gas/mist/vapors/spray.

P280 - Wear protective gloves/protective clothing/eye protection/face protection.

P284 - Wear respiratory protection.

P301+330+331 - IF SWALLOWED: Rinse mouth. Do NOT induce vomiting.

P305+351+338 - IF IN EYES: Rinse continuously with water for several minutes.

Remove contact lenses if present and easy to do. Continue rinsing.

P303+361+353 - IF ON SKIN (or hair): Remove/Take off immediately all contaminated clothing. Rinse skin with water/shower.

P363 - Wash contaminated clothing before reuse.

P312 - Call a POISON CENTER or doctor/physician if you feel unwell.

GHS Phrases:

H335 - May cause respiratory irritation

H311 - Toxic in contact with skin

H318 - Causes serious eye damage

H305 - May be harmful if swallowed and enters airways

Route of Entry:

English: Eye contact, skin contact and inhalation.  
Español: Contacto de ojo, contacto de piel e inhalación.  
Français: Le contact d'oeil, la peau contacte et l'inhalation.

Target Organs:

English: Skin, Lungs and Upper Respiratory Tract, Liver, Kidneys.  
Español: Piel, Pulmones y Vías Respiratorias Superiores, Hígado, Riñones.  
Français: La peau, les Poumons et le Système respiratoire Supérieur, le Foie, les Reins.

Inhalation:

English: May cause severe damage to the respiratory tract.  
Español: Puede causar el daño severo a las vías respiratorias.  
Français: Peut provoquer le dommage sévère au système respiratoire.

Skin Contact:

English: Causes Severe Burns.  
Español: Causa Quemaduras Severas.  
Français: Les Causes Sévères Brûlent.

Eye Contact:

English: Can cause severe irritation and irreversible damage to the eye.  
Español: Puede causar la irritación severa y el daño irreversible al ojo.  
Français: Peut provoquer l'irritation sévère et le dommage irréversible à l'oeil.

Ingestion:

English: Harmful or fatal if swallowed.  
Español: Dañoso o fatal de ser ingerido.  
Français: Malfaisant ou fatal si avalé.

### SECTION 3

### COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

Ingredient/Chemical Name	CAS #
Hydrofluoric Acid	7664-39-3
Phosphoric Acid	7664-38-2
Glycolic Acid	79-14-1

### SECTION 4

### FIRST AID MEASURES

Inhalation:

English: If breathing is difficult or irritating, move person to fresh air immediately and give oxygen. If not breathing, give artificial respiration.

**Español:** Si la respiración es difícil o irritante, persona de movimiento al aire fresco inmediatamente y dar el oxígeno. Sin respirar, dé la respiración artificial.

**Français:** Si la respiration est difficile ou agaçante, la personne de mouvement à l'air frais immédiatement et donner de l'oxygène. N'en respirant pas, donnez la respiration artificielle.

**Skin Contact:**  
**English:**

Immediately move victim to safety shower or other water source and flush affected area thoroughly with large amounts of cool running water. Remove all contaminated clothing while flushing, discard clothing properly. Rinsing may be limited to 5 minutes if 0.13% Benzalkonium Chloride solution or 2.5% Calcium Gluconate Gel is available, with soaks or gels applied as soon as the rinsing is stopped. If not available, rinsing must continue until medical treatment is rendered. While victim is being rinsed, someone must arrange for subsequent medical treatment.

HYDROFLUORIC ACID EXPOSURE ON SKIN CAN BE FATAL AND WILL CONTINUE TO DO INTERNAL DAMAGE HOURS AFTER THE INITIAL EXPOSURE. SYMPTOMS FROM EXPOSURE TO DILUTED SOLUTIONS OF HYDROFLUORIC ACID MAY TAKE UP TO 24 HOURS TO APPEAR, SEEK IMMEDIATE MEDICAL TREATMENT AND MEDICAL ATTENTION IN ALL CASES.

See end of first aid section for more information.

**Español:** Inmediatamente mueva a la víctima con la ducha de seguridad u otra fuente de agua yel rubor afectó el área a fondo con cantidades grandes del agua corriente chula. Quite toda la ropa contaminada limpiando con agua, descarte que viste correctamente. El enjuague puede ser limitado con 5 minutos si la solución de Cloruro de Benzalkonium del 0.13 % o el Calcio del 2.5 % el Gel de Gluconate está disponible, con empapan o geles aplicados tan pronto como el enjuague es parado. Si no disponible, el enjuague debe seguir hasta que el tratamiento médico sea dado. Mientras la víctima está siendo aclarada, alguien debe hacer los arreglos para el tratamiento médico subsecuente.

La EXPOSICIÓN DE ÁCIDO de HYDROFLUORIC EN LA PIEL PUEDE SER FATAL Y SEGUIRÁ HACIENDO HORAS DE DAÑO INTERNAS DESPUÉS DE LA EXPOSICIÓN INICIAL. LOS SÍNTOMAS DE LA EXPOSICIÓN A SOLUCIONES DILUIDAS DE ÁCIDO HYDROFLUORIC PUEDEN TOMAR hasta 24 HORAS PARA APARECER, BUSCAR TRATAMIENTO MÉDICO INMEDIATO Y ASISTENCIA MÉDICA EN TODOS LOS CASOS.

Ver el final de la sección de primeros auxilios para más información.

**Français:** Déplacez immédiatement la victime de la douche de sécurité ou d'autre source d'eau et la rougeur a affecté la région tout à fait avec de grandes quantités d'eau de course à pied fraîche. Enlevez tous les vêtements contaminés en faisant partir, la défausse habillant correctement. Le rinçage peut être limité à 5 minutes si la solution de Chlorure de Benzalkonium de 0.13 % ou le Calcium de 2.5 % le Gel de Gluconate est disponible, avec trempent ou les gels appliqués aussitôt

que le rinçage est arrêté. Si non disponible, le rinçage doit continuer jusqu'à ce que le traitement médical ne soit rendu. Pendant que la victime est rincée, quelqu'un doit prendre des dispositions pour le traitement médical ultérieur.

L'EXPOSITION D'ACIDE de HYDROFLUORIC SUR LA PEAU PEUT ÊTRE FATALE ET CONTINUERA À FAIRE DES HEURES DE DOMMAGE INTÉRIEURES APRÈS L'EXPOSITION INITIALE. LES SYMPTÔMES DE L'EXPOSITION AUX SOLUTIONS DILUÉES D'ACIDE HYDROFLUORIC PEUVENT PRENDRE à 24 HEURES POUR APPARAÎTRE, CHERCHER LE TRAITEMENT MÉDICAL IMMÉDIAT ET L'ATTENTION MÉDICALE DANS TOUS LES CAS.

Voir la fin de section de premiers secours pour plus d'informations.

#### Eyes:

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.

Español: Vacie inmediatamente con mucho agua limpio por un mínimo de 15 minutos, levantándose los párpados superiores e 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.

Français: 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: SEEK MEDICAL ATTENTION IMMEDIATELY! Do not induce vomiting. If the person is conscious, give 1/2 to 1 glass of water to dilute the ingested material. Call a poison control center or doctor for treatment advice.

Español: BUSQUE LA ASISTENCIA MÉDICA INMEDIATAMENTE! No induzca vómitos. Si la persona está consciente, dé 1/2 a 1 cristal del agua para diluir el material ingerido. Llame un centro de control de veneno o el doctor para el consejo de tratamiento.

Français: CHERCHEZ L'ATTENTION MÉDICALE TOUT DE SUITE! N'incitez pas de vomissement. Si la personne est consciente, donnez 1/2 à 1 verre d'eau pour diluer la matière ingérée. Appelez un centre de contrôle de poison ou un docteur pour le conseil de traitement.

#### First Aid for Skin Exposure:

0.13% Benzalkonium Chloride solution:

available as Zephiran Chloride 1/750mL strength in pharmacies

English: Soak affected areas in the solution. If immersion is not practical, towels should be soaked with the solution and applied to the affected areas. Towels should be changed every 2 to 3 minutes. Soaks or compresses should be continued until the pain is relieved or more definitive medical treatment is provided.

Español: Remoje las zonas afectadas en la solución. Si la inmersión no es práctico, toallas deben estar impregnados de la solución y se aplica a las zonas afectadas. Las toallas se cambian cada 2 o 3 minutos. Absorbe o compresas se debe continuar hasta que el dolor se alivia o el tratamiento médico más definitiva siempre es

Français: Faire tremper les zones touchées dans la solution. Si l'immersion n'est pas pratique, les serviettes doivent être imbibé de la solution et appliquées dans les zones touchées. Serviettes de bain doit être changé tous les 2 à 3 minutes. Imbibe des compresses ou doit être poursuivi jusqu'à ce que la douleur soit soulagée ou plus définitive traitement médical est fourni.

2.5% Calcium Gluconate Gel:

Can be purchased online in powder (to be diluted) or pre-mixed gel form.

English: Start massaging gel into affected areas. Apply gel every 15 minutes and massage continuously until pain is relieved or more definitive medical treatment is provided.

Español: Comenzar a dar masajes gel en las zonas afectadas. Aplique el gel cada 15 minutos y el masaje continuo hasta que el dolor se alivia o el tratamiento médico más definitiva siempre es.

Français : Commencer à masser le gel dans les zones touchées. Appliquez le gel toutes les 15 minutes de massage et continue jusqu'à ce que la douleur soit soulagée ou plus définitive traitement médical est fourni.

Chronic/Long Term Effects:

English: Long term exposure may produce erosion and discoloration of teeth. May cause systemic toxic effects such as hypocalcaemia. 2-Butoxyethanol has caused red blood cell hemolysis in lab animals and secondary injury to the liver and kidneys.

Español: La exposición a largo plazo puede producir la erosión y la decoloración de los dientes. Puede causar efectos tóxicos sistémicos, tales como hipocalcemia. 2-butoxietanol ha causado hemolisis de glóbulos rojos en animales de laboratorio y la lesión secundaria al hígado y los riñones

Français: Une exposition à long terme peut produire l'érosion et la décoloration des dents. Peut causer des effets toxiques systémiques tels que hypocalcémie. 2-butoxyéthanol a provoqué rouge hemolysis cellules sanguines chez les animaux de laboratoire et des blessures secondaires sur le foie et les reins.

For the physician:

Para el médico:

Pour le docteur :

English: Overexposure on the skin may cause hypocalcemia, therefore systemic administration of calcium gluconate may be necessary.

Español: La sobreexposición de la piel puede causar hipocalcemia, por lo tanto la administración sistémica de gluconato de calcio puede ser necesaria.

Français: La surexposition sur la peau peut causer une hypocalcémie, l'administration systémique donc de gluconate de calcium peut être nécessaire.

## SECTION 5

## FIRE FIGHTING MEASURES

Flash Point (° F): NA UEL: NA LEL: NA  
 Extinguishing Media: NA  
 Special Firefighting Procedures: NA  
 Unusual Fire and Explosion Hazards: None

## SECTION 6

## ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

English: Stop all leaks. Isolate hazard area. Keep unnecessary and unprotected personnel from entering. 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 and/or trap remaining material or small spills with inert material (dirt, sand, industrial absorbent) and then place in a chemical waste container. Dispose of all clean up materials in accordance with all applicable federal, state, and local health and environmental regulations.

Español: Detener todas las fugas. Aislar el área de peligro. Mantener alejado al personal innecesario y sin protección. Contener los derrames grandes con diques para prevenir la entrada a los canales y alcantarillas sanitarias y transferir el material a los contenedores para recuperación o disposición. Absorber y / o trampa de material que queda o los derrames pequeños con un material inerte (tierra, arena, absorbente industrial) el lugar y después en contenedores de residuos químicos. Deseche todos los materiales de limpieza, de acuerdo con todas las leyes federales, estatales y locales de salud y medio ambiente.

Français: Arrêtez toutes les fuites. Région de hasard solitaire. Empêchez le personnel inutile et sans protection d'entrer. 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.

## SECTION 7

## HANDLING AND STORAGE

Handling Precautions:

English: Wear proper Personal Protective Equipment when handling.  
 Español: Lleve puesto el Equipo Protector Personal apropiado manejando.  
 Français: 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 and in a cool, dry place.  
 Español: No almacene en la luz directa del sol. Mantiene a distancia los niños. Guarde contenedores fuertemente cerrados y en un lugar chulo, seco.

Français: Ne pas entreposer directement à la lumière du jour. Tenir à l'écart des enfants.  
Bien fermer les conteneurs. Gardez des récipients fermement fermés et dans un endroit

**SECTION 8****EXPOSURE CONTROL/PERSONAL PROTECTION**

## Exposure Controls

English: Local exhaust recommended.  
Español: Extractor local está recomendado  
Français: Évacuation locale recommandée.

## Protective Equipment:

English: Face Shield, eye protection, and rubber protective apron recommended. Rubber, neoprene, vinyl, nitrile, butyl or PVC coated gloves recommended.  
Español: Escudo de Cara, protección de ojo, y delantal recomendado. El caucho, el neopreno, el vinilo, el nitrile, el butilo o los guantes cubierto con PVC están recomendados.  
Français: Le Bouclier de Visage, la protection d'oeil et le tablier recommandé. Caoutchouc, Néoprène, Vinyle, Nitrile, Butyle, Revêtu de PVC recommandés.

**SECTION 9****PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES**

Physical State:	Liquid	Appearance and odor: Thin clear pink liquid, characteristic acid odor
Boiling Point:	+212 F	Specific Gravity: 1.0-1.2
Vapor Pressure:	ND	Evaporation Rate: ND
Vapor Density:	ND	pH: < 1.0
Solubility in water:	Soluble	Freeze Point: NA
V.O.C.	0.0 g/L	

**SECTION 10****STABILITY AND REACTIVITY**

## Stability:

English: Yes  
Español: Si  
Français: Oui

## Conditions to avoid:

English: Nothing Known.  
Español: Nada conocido.  
Français: Rien de su.

## Materials to avoid (incompatibility):

English: Keep away from other chemicals.  
Français: Tenez éloigné d'autres produits chimiques.  
Español: Consérvese lejos de otros productos químicos.

## Hazardous Decomposition products:

English: Carbon Monoxide and other hazardous chemicals.  
Español: Monóxido de carbono y otros productos químicos arriesgados.  
Français: Oxyde de carbone et d'autres produits chimiques les hasardeux.

**Hazardous Polymerization**

English: Will not occur

Español: No ocurrirá

Français: Aucun risque

**SECTION 11****TOXICOLOGICAL INFORMATION**

Hydrofluoric acid (7664-39-3)

Inhalation LC50 1276 ppm 1h, (Rat)

Inhalation LC50 850 mg/m<sup>3</sup> 1h, (Rat)

Phosphoric acid (7664-38-2)

Inhalation LC50 >850 mg/m<sup>3</sup> 1h, (Rat)

Oral LD50 1530 mg/kg (Rat)

Dermal LD50 2730 mg/kg (Rabbit)

**SECTION 12****ECOLOGICAL INFORMATION**

English: There is no data available for this product

Español: No hay nada data

Français: Aucun renseignement

**SECTION 13****DISPOSAL CONSIDERATIONS**

The information in this SDS pertains only to the product as shipped.

Use material for its intended purpose or recycle if possible. This material, if it must be discarded, may meet the criteria of a hazardous waste as defined by US EPA under RCRA (40 CFR 261) or other State and local regulations. Measurement of certain physical properties and analysis for regulated components may be necessary to make a correct determination. If this material is classified as a hazardous waste, federal law requires disposal at a licensed hazardous waste disposal facility.

Product: Do not dispose of waste into sewer. Do not contaminate ponds, waterways or ditches with chemical or used container. Send to a licensed waste management company.

Contaminated packaging: Empty remaining contents. Dispose of as unused product. Do not re-use empty containers. Do not burn the empty drum.

English: Dispose of in accordance with local, state, and federal regulations.

Español: Disponga de acuerdo con las regulaciones locales, estatales y federales.

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

**SECTION 14****TRANSPORT INFORMATION****DOT Transportation Data (49 CFR 172.101):****DOT Classification:** Corrosive liquids, poison, N.O.S., 8, UN2922, PGII, hydrofluoric acid, phosphoric acid**UN Number:** 2922**UN Shipping Name:** Corrosive liquids, poison**Class & Subsidiary risk:** 8, subsidiary (6.1)**Packing Group:** II



**Special Precautions for user:** None. See section 5,6,7 & 8 for any associated handling and precautions.

## SECTION 15

## REGULATORY INFORMATION

### U.S. Federal Regulations

SARA 313 toxic chemical notification and release reporting: Hydrofluoric Acid 7664-39-3  
Phosphoric Acid 7664-38-2

Clean Water Act (CWA) 307: No products were found.  
Clean Water Act (CWA) 311: No products were found.  
Clean Air Act (CAA) 112 regulated toxic substances: No products were found.  
All Components of this product are listed or exempt from listing on TSCA Inventory.

### State Regulations

California Prop 65 No products were found.

## SECTION 16

## OTHER INFORMATION



**NFPA**  
Health 4  
Fire 0  
Reactivity 1

### Disclaimer:

English: To the best of our knowledge, this SDS conforms to the requirements of US OSHA 29 CFR 1910.1200. 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 manufacturer and/or supplier shall not be held liable (regardless of fault) to the user or third persons, or anyone for any direct, indirect, special or consequential damages arising out of or in connection with the accuracy, completeness, adequacy or furnishing of such information. Each user must review this SDS in the context of how the product will be handled and used in the workplace. If clarification or further information is needed to ensure that an appropriate risk assessment can be made, the user should contact this company so we can attempt to obtain additional information from our suppliers.

The conditions or methods of handling, storage, use, and/or disposal of the product are beyond our control and may be beyond our knowledge. For this and other reasons, we do not assume responsibility and expressly disclaim liability for any loss, damage or expense arising out of or in any way connected with handling, storage, use or disposal of the product.

Please carefully read and understand all labels before using product.

Español: Renuncia de responsabilidad:

Español: A lo mejor de nuestros conocimientos, este SDS se ajusta a las exigencias de Estados Unidos OSHA 29 CFR 1910.1200. La información contenida en este documento se basa en datos considerados precisas a lo mejor de nuestros conocimientos en la fecha de su publicación. Sin embargo, ninguna garantía es expresa o implícita con respecto a la exactitud, integridad o adecuación de la información contenida en este documento. El fabricante o el proveedor no se hace responsable (independientemente de la culpa) para el usuario o terceras personas o cualquier persona por los daños directos, indirectos, especiales o consecuentes derivados de o en relación con la exactitud, integridad, adecuación o suministro de dicha información. Cada usuario debe revisar este SDS en el contexto de cómo el producto se controlan y se utilizará en el lugar de trabajo. Si aclaraciones o información adicional es necesaria para garantizar que se puede realizar una evaluación adecuada del riesgo, el usuario debe ponerse en contacto con esta empresa por lo que nosotros podemos intentar obtener información adicional de nuestros proveedores.

Por favor, cuidadosamente leer y entender todas las etiquetas antes de utilizar el product Avis de non-responsabilité.

Français: Le meilleur de notre connaissance, cette fiche signalétique est conforme aux exigences de la US OSHA 29 CFR 1910.1200. Les informations contenues dans le présent document sont basées sur les données considérées comme exactes au meilleur de notre connaissance à la date de sa publication. Cependant, aucune garantie est exprimée ou implicite concernant l'exactitude, l'exhaustivité ou l'adéquation des informations contenues dans les présentes. Le fabricant ou le fournisseur ne peut être tenue responsable (indépendamment de la panne) à l'utilisateur ou des tiers ou quiconque des dommages directs, indirects, spéciaux ou consécutifs, découlant d'ou en relation avec la précision, l'exhaustivité, pertinence ou à la fourniture de ces informations. Chaque utilisateur doit examiner cette fiche signalétique dans le contexte de comment le produit est traité et utilisé en milieu de travail. Si clarification ou complément d'information est nécessaire pour garantir qu'une évaluation appropriée du risque peut être effectuée, l'utilisateur doit contacter cette société afin de nous pouvons tenter d'obtenir des informations complémentaires auprès de nos fournisseurs.

Veillez lire attentivement et comprendre toutes les étiquettes avant d'utiliser le produit

End of SDS document

Fin del documento SDS

Fin de la fiche  
signaletique du document