



# OMEGA DESCALER

## OXIDE & HEAT SCALE REMOVER FOR ALL METALS

Contents: One U.S. Gallon (3.79 Litres)

### OMEGA DESCALER

Omega Descaler replaces hazardous mineral acids with safer organic acid salts for metal cleaning and rust removal purposes. Omega Descaler includes corrosion inhibitors to protect the various metals throughout the cleaning process.

Compatibility: SAFE for use on plastics, rubber, glass, stainless steel, carbon steel, chrome, nickel plate, iron, silver, and ceramics.

OMEGA DESCALER will lightly etch soft metals like aluminum, copper, brass, magnesium, and bronze while removing oxides from these metals.

OMEGA DESCALER: Will strip metal coatings including zinc, black oxide, and nickel-zinc, when heated to temperatures above ambient.

### DIRECTIONS

When used in an ultrasonic tank dilution is required for different applications.

Heat solution to 130° - 170° for maximum effectiveness.

Rinse Thoroughly with hot or cold water.

- TO BRIGHTEN BRASS, COPPER & SOLDER JOINTS: 1 ounces/gallon of water
- TO REMOVE OXIDES: 4 ounces/gallon of water
- TO REMOVE RUST: 8 ounces/gallon of water

### FOR INDUSTRIAL USE ONLY

Consult your SDS for additional safety information.

### CONTENTS

Water (CAS # 7732-18-5), Proprietary Blend of Organic Acid Salts , Proprietary Surfactant Blend.

Emergency Phone #:  
1-800-535-5053 Int'l 1-352-323-3500

**KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN.**



**HAZARD STATEMENTS:**  
Harmful if swallowed. Causes severe skin burns and eye damage.

**PRECAUTIONARY STATEMENTS:**  
Do not eat, drink or smoke when using this product. Wash face, hands and any exposed skin thoroughly after handling. Wear protective gloves/protective clothing/eye protection/face protection. Immediately call a POISON CENTER or doctor/physician. IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing. IF ON SKIN (or hair): Remove/Take off immediately all contaminated clothing. Rinse skin with water/shower. Wash contaminated clothing before reuse. IF SWALLOWED: Call a POISON CENTER or doctor/physician if you feel unwell. Rinse mouth. Store locked up. Dispose of contents/container to an approved waste disposal plant.

**PELIGRO!**



Mantener fuera del alcance de los niños.

**INDICACIONES DE PELIGRO:**  
Nocivo en caso de ingestión. Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

**CONSEJOS DE PRUDENCIA:**  
No comer, beber ni fumar durante su utilización. Lavarse la cara, las manos y la piel concienzudamente tras la manipulación. Usar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico. EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua/ ducharse. Lavar las prendas contaminadas antes

de volver a usarlas. EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico si se encuentra mal. Enjuagarse la boca. Guardar bajo llave. Eliminación de contenidos/ contenedor a una planta de incineración autorizada.

**DANGER!**



Tenir hors de portée des enfants.

**MENTIONS DE DANGER:**  
Nocif en cas d'ingestion. Provoque de graves brûlures de la peau et des lésions oculaires.

**CONSEILS DE PRUDENCE:**  
Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant le produit. Se laver le visage, les mains et toute surface de peau exposée soigneusement après manipulation. Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/ Se doucher. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. EN CAS D'INGESTION : appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise. Rincer la bouche. Garder sous clef. Éliminer le contenu/récipient dans une usine d'élimination des déchets approuvée.

**OMEGASONICS**  
330 E. EASY STREET, SUITE A  
SIMI VALLEY CA 93065  
Phone: 805-853-0875  
Toll Free: 800-669-8227  
Fax: 805-583-0561  
www.omegasonics.com

