



TECHNICAL DATA SHEET

AL-2000

LIQUID DETERGENT FOR DISHWASHER – FORMULA FOR ALUMINUM

DESCRIPTION

It is formulated for use in food industries, restaurants, bars, hotels, hospitals, schools and all other places where food is handled or prepared.

AL-2000 is a non-chlorinated alkaline detergent. It is specially formulated to be used on soft metals, particularly for aluminum. It is rinsed easily and leaves no residue.

DIRECTIONS FOR USE

Add this product in the dishwasher by employing an automatic dispenser. Use 0.5 to 2.5 ml of product per liter of hot water. N.B. The water temperature should be at least 130°F (54°C) for best results (0.06 to 0.32 oz/Gal US or 1/2000 to 1/400 or 0.05 to 0.25 %). Avoid contamination of food. All surfaces subject to food contact must be rinsed with potable water before reuse.

INGREDIENTS

Water, potassium hydroxide, sequestering agent, sodium silicate, dispersant agent.

SPECIFICATIONS

- Appearance : Clear liquid
- Color : Colorless - beige
- Odor : None
- Concentrated pH / 1% : 13 - 14 / 12 - 13
- Density 25 °C (kg/L) : 1.20 - 1.22
- Active material (%) : 20 - 40

REGULATIONS

- WHMIS : 
- TDG : UN1760, CORROSIVE LIQUID
N.O.S., (Potassium hydroxide),
Class 8, PG II
- CFIA : Approved

AVAILABLE SIZES

- 4*4 L code # 021144
- 20 L code # 021120
- 205 L code # 021105

HAZARDS / PRECAUTIONS / FIRST AID

DANGER. Harmful if swallowed. Causes severe skin burns and eye damage. Causes serious eye damage. Suspected of causing cancer. Wash skin thoroughly after handling. Do not eat, drink or smoke when using this product. Do not breathing vapours. Wear protective gloves/protective clothing/eye protection/face protection. Obtain special instructions before use. Do not handle until all safety precautions have been read and understood. **If swallowed:** Rinse mouth. Do NOT induce vomiting. Call a POISON CENTER or doctor/physician if you feel unwell. **If on skin (or hair):** Take off immediately all contaminated clothing. Rinse skin with water for at least 20 minutes/shower. Wash contaminated clothing before reuse. **If inhaled:** Remove person to fresh air and keep comfortable for breathing. Immediately call a POISON CENTER/doctor. Specific treatment (see supplemental first aid on the label). **If in eyes:** Rinse cautiously with water for 15-20 minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing, keeping eyelids open. Immediately call a POISON CENTER/doctor. **If exposed or concerned:** Get medical advice/attention.
For more informations, consult the safety data sheet.

NOTE

B.O.D. CHEMICALS INC. may not be responsible for damages or physical injuries resulting in the use of this product. The user recognizes the risk in the use of this product and must consult and respect directions and dangers of this product. Consult the safety data sheet and the label of the product for more details.

July 21th, 2023

AN EFFECTIVE PARTNER IN YOUR SUCCESS

B.O.D. CHEMICALS INC., 3300, Star Street, Saint-Hubert, (Qc), Canada, J3Y 3W6, (450) 443-5556, info@chimiquesbod.com, www.groupebod.ca



FICHE TECHNIQUE AL-2000

DÉTERGENT LIQUIDE POUR LAVE-VAISSELLE – FORMULE POUR ALUMINIUM

DESCRIPTION

Il est formulé pour utilisation dans les industries alimentaires, restaurants, bars, hôtels, hôpitaux, écoles et là où des aliments sont manipulés ou préparés.

AL-2000 est un détergent alcalin non chloré. Il est spécialement formulé pour être utilisé sur les métaux doux, tout particulièrement pour l'aluminium. Il se rince facilement et ne laisse pas de résidus.

MODE D'EMPLOI

Ajouter ce produit dans le lave-vaisselle en employant un distributeur automatique. Utiliser 0.5 à 2.5 ml de produit par litre d'eau chaude (0.06 à 0.32 oz/Gal US ou 1/2000 à 1/400 ou 0.05 à 0.25 %).

N.B. L'eau doit être à une température d'au moins 130°F (54°C) pour des résultats optimums. Éviter la contamination des aliments. Toutes les surfaces entrant en contact avec les aliments doivent être rincées avec de l'eau potable avant d'être réutilisées.

INGRÉDIENTS

Eau, hydroxyde de potassium, agent séquestrant, silicate de sodium, agent dispersant.

SPÉCIFICATIONS

- Apparence : Liquide clair
- Couleur : Incolore - beige
- Odeur : Aucune
- pH concentré / 1% : 13 - 14 / 12 - 13
- Densité à 25 °C (kg/L) : 1.20 - 1.22
- Matière active (%) : 20 - 40

RÉGLEMENTATIONS

- SIMDUT : 
- TMD : UN1760, LIQUIDE CORROSIF N.S.A., (Hydroxyde de potassium), Classe 8, GE II
- ACIA : Approuvé

FORMATS DISPONIBLES

- 4*4 L code # 021144
- 20 L code # 021120
- 205 L code # 021105

DANGERS / PRÉCAUTIONS / PREMIERS SOINS

DANGER. Nocif en cas d'ingestion. Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux. Provoque de graves lésions des yeux. Susceptible de provoquer le cancer. Se laver soigneusement la peau après manipulation. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Ne pas respirer les vapeurs. Porter des gants de protection/des vêtements de protection/une protection oculaire/une protection faciale. Se procurer les instructions avant utilisation. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. **En cas d'ingestion:** Rincer la bouche. NE PAS faire vomir. Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise. **En cas de contact avec la peau (ou les cheveux):** Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau pendant au moins 20 minutes/se doucher. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. **En cas d'inhalation:** Transporter la victime à l'air frais et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. Traitement spécifique (voir les premiers soins supplémentaires sur l'étiquette). **En cas de contact avec les yeux:** Rincer immédiatement avec précaution à l'eau pendant 15-20 minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et que cela est facile à faire. Continuer à rincer, en gardant les paupières ouvertes. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. **En cas d'exposition prouvée ou suspectée:** Consulter un médecin.

Pour plus d'informations, consulter la fiche de données de sécurité.

NOTE

LES CHIMIQUES B.O.D. INC. ne peuvent en aucun cas être tenu responsable des dommages ou des blessures corporelles pouvant résulter de l'utilisation de ce produit. L'utilisateur reconnaît les risques reliés à l'usage de ce produit et se doit de consulter et de respecter les directives et les mises en garde de ce produit. Consulter la fiche de données de sécurité et l'étiquette du produit pour plus de détails.

21 juillet 2023

PARTENAIRE EFFICACE DE VOTRE RÉUSSITE