



# TECHNICAL DATA SHEET

## ENVIRO-200

LIQUID DETERGENT FOR DISHWASHER

### DESCRIPTION

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

**ENVIRO-200** is a non-chlorinated alkaline liquid detergent, that can be used in both low or high temperature dishwashers and for glasswashers. It removes quickly grease and food residues from dishes. It helps to eliminate lime deposits and to reduce spotting on dishes, utensils and glasses. It is biodegradable and is not persistent in the environment.

### ENVIRONMENTAL FEATURES



- Biodegradable • Non-toxic • Non-corrosive (at suggested dilutions) • Not flammable • Phosphate free • Solvent free (aromatic, halogenated, glycol ether) • APE free • EDTA free • NTA free • Carcinogen substance free • Chlorinated bleach free • Quaternary ammonium compounds free • Toxic metal free • Food grade dye • Recyclable packaging

### 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. Avoid contamination of food. All surfaces subject to food contact must be rinsed with potable water before reuse.

### INGREDIENTS

Water, sodium hydroxide, sequestering agent, dye.

### SPECIFICATIONS

- Appearance : Clear liquid
- Color : Orange
- Odor : Odorless
- Concentrated pH / 1% : 13 - 14 / 12 - 13
- Density 25 °C (kg/L) : 1.23 - 1.25
- Active material (%) : 20 - 35

### REGULATIONS

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

### AVAILABLE SIZES

- 4\*4 L code # 022244
- 20 L code # 022220
- 205 L code # 022205

### HAZARDS / PRECAUTIONS / FIRST AID

**DANGER.** Harmful if swallowed. Causes severe skin burns and eye damage. Causes serious eye damage. Wash hands 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. **If swallowed:** Rinse mouth. Do NOT induce vomiting. Call a POISON CENTER or doctor/physician if you feel unwell. **If on skin (or hair):** Remove/Take off immediately all contaminated clothing. Rinse skin with water for at least 20 minutes/shower. Wash contaminated clothing before reuse. **If inhaled:** Remove victim to fresh air and keep at rest in a position comfortable for breathing. Immediately call a POISON CENTER or doctor/physician. 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. 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.

November 25<sup>th</sup>, 2019

**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.bodgroup.ca



# FICHE TECHNIQUE ENVIRO-200

## DÉTERGENT LIQUIDE POUR LAVE-VAISSELLE

### DESCRIPTION

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

**ENVIRO-200** est un détergent liquide alcalin non chloré, pouvant être utilisé dans les lave-vaisselle de type basse ou haute température, ainsi que pour les lave-verres. Il déloge rapidement la graisse et les résidus d'aliments de la vaisselle. Il contribue à éliminer les dépôts de calcaire et à réduire la formation de taches sur la vaisselle, les ustensiles et les verres. Il est biodégradable et n'est pas persistant dans l'environnement.

### CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES



• Biodégradable • Non toxique • Non corrosif (aux dilutions suggérées) • Ininflammable • Sans phosphate • Sans solvant (aromatique, halogéné, éther de glycol) • Sans APE • Sans EDTA • Sans NTA • Sans substance cancérigène • Sans javellisant chloré • Sans composé d'ammonium quaternaire • Sans métal toxique • Colorant alimentaire • Emballage recyclable

### 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. N.B. L'eau doit être à une température d'au moins 130°F (54°C) pour des résultats optimaux.

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 sodium, agent séquestrant, colorant.

### SPÉCIFICATIONS

- Apparence : Liquide clair  
- Couleur : Orange  
- Odeur : Aucune  
- pH concentré / 1% : 13 - 14 / 12 - 13  
- Densité à 25 °C (kg/L) : 1.23 - 1.25  
- Matière active (%) : 20 - 35

### RÈGLEMENTATIONS

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

### FORMATS DISPONIBLES

- 4\*4 L code # 022244  
- 20 L code # 022220  
- 205 L code # 022205

### 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. Se laver soigneusement les mains 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. **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 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'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. Traitement spécifique (voir instructions de premiers soins complémentaires 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.

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 mars 2015

**PARTENAIRE EFFICACE DE VOTRE RÉUSSITE**

LES CHIMIQUES B.O.D. INC., 3300, rue Star, Saint-Hubert, (Qc), Canada, J3Y 3W6, (450) 443-5556, info@chimiquesbod.com, www.bodgroup.ca