



TECHNICAL DATA SHEET

BP-47

NON-CHLORINATED ALKALINE NON-FOAMING DETERGENT

DESCRIPTION

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

BP-47 is a non-chlorinated and non-foaming alkaline detergent for food industry. It is very effective to remove carbon deposits, stubborn grease and oil residue from surfaces. It can be used for the cleaning of tanks, equipments, chicken spits, grills or cooking pans.

DIRECTIONS FOR USE

Use 4 to 47 ml of **BP-47** per liter of hot water ($\frac{1}{2}$ to 6 oz/US gallon or 1/256 to 1/21).

Pre-clean surfaces with water. Apply the solution by soaking or by circulation (CIP). Let work for 15 to 45 minutes. Rinse thoroughly with water.

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

INGREDIENTS

Water, sodium hydroxide, dispersant, dye.

SPECIFICATIONS

- Appearance : Clear liquid
- Color : Red
- Odor : None
- Concentrated pH / 1% : 12 - 14 / 11 - 12
- Density 25 °C (kg/L) : 1.38 - 1.40
- Active material (%) : 30 - 50

REGULATIONS

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

AVAILABLE SIZES

- 4*4 L code # 470044
- 20 L code # 470020
- 205 L code # 470005

HAZARDS / PRECAUTIONS / FIRST AID

DANGER. May be corrosive to metals. 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 safety data sheet and the label of the product for more details.

November 19th, 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.groupebod.ca



FICHE TECHNIQUE BP-47

DETERGENT NON MOUSSANT ALCALIN NON CHLORÉ

DESCRIPTION

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

BP-47 est un détergent alcalin non-chloré et non-moussant pour l'industrie alimentaire. Il est très efficace pour enlever les résidus tenaces de graisse, d'huile et d'aliments carbonisés. Il peut être utilisé pour nettoyer réservoirs, équipements, broches à poulet, grills ou plaques de cuisson.

MODE D'EMPLOI

Utiliser 4 à 47 ml de **BP-47** par litre d'eau chaude ($\frac{1}{2}$ à 6 oz/gallon US ou 1/256 à 1/21). Pré-nettoyer les surfaces avec de l'eau. Appliquer la solution par trempage ou par circulation (NEP). Laisser agir pendant 15 à 45 minutes. Bien rincer à l'eau.

Éviter la contamination des aliments. Toutes les surfaces entrant en contact avec les aliments doivent être rincées à l'eau potable avant d'être réutilisées.

INGRÉDIENTS

Eau, hydroxyde de sodium, agent dispersant, colorant.

SPÉCIFICATIONS

- Apparence : Liquide clair
- Couleur : Rouge
- Odeur : Aucune
- pH concentré / 1% : 12 - 14 / 11 - 12
- Densité à 25 °C (kg/L) : 1.38 - 1.40
- Matière active (%) : 30 - 50

RÉGLEMENTATIONS

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

FORMATS DISPONIBLES

- 4*4 L code # 470044
- 20 L code # 470020
- 205 L code # 470005

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.

19 novembre 2019

PARTENAIRE EFFICACE DE VOTRE RÉUSSITE