



# TECHNICAL DATA SHEET

## BOD SAN 2.5

SANITIZER – DISINFECTANT – VIRUCIDE – DEODORIZER

### DESCRIPTION

It is formulated for use in food industries, restaurants, bars, hotels, hospitals, schools and all other places where food is handled or prepared. **BOD SAN 2.5** is intended for use as a sanitizer/disinfectant for pre-cleaned, inert hard surfaces such as walls, floors, tables, chairs, countertops, chopping blocks, telephones, garbage cans, bed frames, toilet bowls, lavatory fixtures. It can be used as a third sink sanitizer for dishes, glasses, utensils.

### DIRECTIONS FOR USE

#### READ THE LABEL OF THE CONCENTRED PRODUCT FOR THE COMPLETE INSTRUCTIONS

**Sanitization:** Prepare a 200 ppm quaternary ammonium solution by using 1 part of product for 128 part of water. Let work for at least 60 seconds, making sure that items are completely immersed. It is not necessary to rinse surfaces subject to food contact with potable water after sanitization. Prepare a fresh solution daily or more frequently if soil is apparent.

Effective against *Staphylococcus aureus*, *Listeria monocytogenes*, *Yersinia enterocolitica*, *Escherichia coli* and *E. coli* 015:H7.

**Disinfection:** Use 1 part of product for 30 parts of water. Let work for 10 minutes, making sure that surfaces are always wet. Avoid contamination of food. All surfaces subject to food contact must be rinsed with potable water after disinfection.

Effective against *Staphylococcus aureus*, *Salmonella choleraesuis*, *Listeria monocytogenes*, *Yersinia enterocolitica*, *Escherichia coli*, *E. coli* 0157:H7, *Pseudomonas aeruginosa*, *Staphylococcus aureus* (Vancomycin intermediate), Influenza A-2 Japan, Herpes Simplex type 1, Adenovirus type 5, Vaccinia virus, Influenza A / Turkey / Wisconsin, VIH-1, Newcastle disease virus and Laryngotracheitis virus.

**Deodorization:** Use 1 part of product for 30 parts of water. Spray the solution on contaminated surfaces. Let work for 10 minutes, making sure that surfaces are always wet. Avoid contamination of food. All surfaces subject to food contact must be rinsed with potable water before reuse.


### INGREDIENTS

Water, n-Alkyl (60%C<sub>14</sub>, 30%C<sub>16</sub>, 5%C<sub>12</sub>, 5%C<sub>18</sub>) dimethyl benzyl ammonium chlorides 1.25%, n-Alkyl (68%C<sub>12</sub>, 32%C<sub>14</sub>) dimethyl ethylbenzyl ammonium chlorides 1.25%, dye.

### SPECIFICATIONS

- Appearance : Clear liquid  
 - Color : Red  
 - Odor : None  
 - Concentrated pH / 1% : 6.5 - 7.5 / 6.5 - 7.5  
 - Density 25 °C (kg/L) : 0.99 - 1.01  
 - Active material (%) : 1 - 10

### REGULATIONS

- WHMIS :   
 - TDG : Not regulated  
 - CFIA : Approved  
 - DIN : 02241100

### AVAILABLE SIZES

- 2\*4 L code # 100124  
 - 4\*4 L code # 100144  
 - 20 L code # 100120  
 - 205 L code # 100105

### HAZARDS / PRECAUTIONS / FIRST AID

**WARNING.** Causes skin irritation. Causes serious eye irritation. Wash hands thoroughly after handling. Wear protective gloves/protective clothing/eye protection/face protection. **If on skin:** Wash with plenty of soap and water. Specific treatment (see supplemental first aid instructions on the label). If skin irritation occurs: Get medical advice/attention. Take off contaminated clothing and wash before reuse. **If in eyes:** Rinse immediately and cautiously with water for 10-15 minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing, keeping eyelids open. If eye irritation persists: 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.

March 27<sup>th</sup>, 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

# BOD SAN 2.5

ASSAINISSEUR – DÉSINFECTANT – VIRUCIDE – DÉSODORISANT

### DESCRIPTION

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

**BOD SAN 2.5** est destiné à être utilisé comme un assainisseur / désinfectant pour des surfaces dures inanimées et pré-nettoyées, telles que murs, planchers, tables, chaises, dessus de comptoir, planches à découper, téléphones, poubelles, structures de lit, cuvettes, robinetteries de lavabo, etc. Il peut être utilisé dans un troisième évier pour l'assainissement de la vaisselle, des verres, des ustensiles.

### MODE D'EMPLOI

#### LIRE L'ÉTIQUETTE DU PRODUIT CONCENTRÉ POUR LE MODE D'EMPLOI COMPLET

**Assainissement :** Préparer une solution de 200 ppm en ammonium quaternaire en utilisant 1 partie de produit pour 128 parties d'eau. Laisser agir pendant au moins 60 secondes, en s'assurant que les surfaces soient toujours complètement mouillées. À cette concentration, il n'est pas nécessaire de rincer les surfaces après l'assainissement. Préparer une nouvelle solution à chaque jour ou plus fréquemment s'il y a apparence de saleté. Efficace contre *Staphylococcus aureus*, *Listeria monocytogenes*, *Yersinia enterocolitica*, *Escherichia coli* et *E. coli* 0157 :H7.

**Désinfection :** Utiliser 1 partie de produit pour 30 parties d'eau. Laisser agir pendant au moins 10 minutes, en s'assurant que les surfaces soient toujours complètement mouillées. 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.

Efficace contre *Staphylococcus aureus*, *Salmonella choleraesuis*, *Listeria monocytogenes*, *Yersinia enterocolitica*, *Escherichia coli*, *E. coli* 0157 :H7, *Pseudomonas aeruginosa*, *Staphylococcus aureus* (Vancomycin intermédiaire), *Influenza A2 Japan*, *Herpes Simplex type 1*, *Adenovirus type 5*, *Vaccinia virus*, *Influenza A / Turkey / Wisconsin, VIH-1*, *Newcastle disease virus* et *Laryngotracheitis virus*.

**Désodorisation :** Utiliser 1 partie de produit pour 30 parties d'eau. Vaporiser la solution sur les surfaces contaminées. Laisser agir pendant au moins 10 minutes, en s'assurant que les surfaces soient toujours complètement mouillées.

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, n-Alkyl (60%C<sub>14</sub>, 30%C<sub>16</sub>, 5%C<sub>12</sub>, 5%C<sub>18</sub>) dimethyl benzyl ammonium chlorides 1.25%, n-Alkyl (68%C<sub>12</sub>, 32%C<sub>14</sub>) dimethyl ethylbenzyl ammonium chlorides 1.25%, colorant.

### SPÉCIFICATIONS

### RÉGLEMENTATIONS

### FORMATS DISPONIBLES

- Apparence : Liquide clair  
- Couleur : Rouge  
- Odeur : Aucune  
- pH concentré / 1% : 6.5 - 7.5 / 6.5 - 7.5  
- Densité à 25 °C (kg/L) : 0.99 - 1.01  
- Matière active (%) : 1 - 10

- SIMDUT :   
- TMD : Non réglementé  
- ACIA : Approuvé  
- DIN : 02241100

- 2\*4 L code # 100124  
- 4\*4 L code # 100144  
- 20 L code # 100120  
- 205 L code # 100105

### DANGERS / PRÉCAUTIONS / PREMIERS SOINS

**ATTENTION.** Provoque une irritation cutanée. Provoque une sévère irritation des yeux. Se laver soigneusement la peau après manipulation. Porter des gants de protection/des vêtements de protection/une protection oculaire/une protection faciale. **En cas de contact avec la peau:** Laver abondamment à l'eau et au savon. Traitement spécifique (voir instructions de premiers soins complémentaires sur l'étiquette). En cas d'irritation cutanée: Consulter un médecin. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. **En cas de contact avec les yeux:** Rincer avec précaution à l'eau pendant 10-15 minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer, en gardant les paupières ouvertes. Si l'irritation oculaire persiste: 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.

27 mars 2023

**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.groupebod.ca