



# TECHNICAL DATA SHEET

## SC-1000 PLUS X

LIQUID DETERGENT FOR DISHWASHER- HARD WATER FORMULA

### DESCRIPTION

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

**SC-1000 PLUS X** is a non-chlorinated alkaline detergent, containing a high concentration of chelating agent, being very effective in hard water conditions. It provides excellent results on dishes, utensils and glasses, and prevents lime formation inside dishwasher. It rinses easily and is very economical to use.

### 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, sodium nitrilotriacetate, dye.

### SPECIFICATIONS

- Appearance : Clear liquid  
- Color : Red  
- Odor : None  
- Concentrated pH / 1% : 12 - 14 / 11 - 12  
- Density 25 °C (kg/L) : 1.25 - 1.27  
- Active material (%) : 25 - 50

### REGULATIONS

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

### AVAILABLE SIZES

- 4\*4 L code # 020144  
- 20 L code # 020120  
- 205 L code # 020105

### 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 immediately and 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.

April 11<sup>th</sup>, 2019

**AN EFFECTIVE PARTNER IN YOUR SUCCESS**

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



## FICHE TECHNIQUE SC-1000 PLUS X

DÉTERGENT LIQUIDE POUR LAVE-VAISSELLE – FORMULE POUR EAU DURE

### DESCRIPTION

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

**SC-1000 PLUS X** est un détergent alcalin non chloré, renfermant une forte concentration en agent chélatant, qui le rend très efficace dans des conditions d'eau dure. Il procure d'excellents résultats sur la vaisselle, les ustensiles et les verres, tout en prévenant la formation de calcaire à l'intérieur du lave-vaisselle. Il se rince facilement et est très économique à l'usage.

### 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 : Rouge  
- Odeur : Aucune  
- pH concentré / 1% : 12 - 14 / 11 - 12  
- Densité à 25 °C (kg/L) : 1.25 - 1.27  
- Matière active (%) : 25 - 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 # 020144  
- 20 L code # 020120  
- 205 L code # 020105

### 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.

11 avril 2019

**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