

TECHNICAL DATA SHEET

ACIP-45

NON-FOAMING ACID DETERGENT

DESCRIPTION

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

ACIP-45 is a non-foaming acid detergent based on nitric and phosphoric acid. It neutralizes residues from alkaline cleaning and dissolves residues of minerals and rust. It leaves surfaces clean and free of residue.

DIRECTIONS FOR USE

Use 2 to 10 ml of **ACIP-45** per liter of hot water 50-71°C (120-160°F) (0.25 to 1.25 oz / gallon US or 1/512 to 1/102). Pre-clean surfaces with water. Apply solution by soaking or circulation (CIP). Let work for 15 to 20 minutes. Rinse thoroughly with water. Avoid contamination of food during use and storage. All surfaces subject to food contact must be rinsed with potable water before reuse.

INGRÉDIENTS

Water, nitric acid, phosphoric acid, surfactant.

SPECIFICATIONS

- Apperance : Liquid
- Color : Colorless
- Odor : Acid (light)
- Concentrated pH / 1% : 0.5 - 1.5 / 1.5 - 2.5
- Density 25 °C (kg/L) : 1.25 - 1.27
- Active material (%) : 30 - 50

REGULATIONS

- WHMIS : 
- TDG : UN2031, NITRIC ACID
class 8, PG II
- CFIA : Approved

AVAILABLE SIZES

- 4*4 L code # 450044
- 20 L code # 450020
- 55 L code # 450055
- 205 L code # 450005

HAZARDS / PRECAUTIONS / FIRST AID

DANGER. Harmful if swallowed. Causes severe skin burns and eye damage. Causes serious eye damage. 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. **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 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 instructions on the label). **If in eyes:** Rinse immediately and cautiously with water for 20-30 minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing, keeping eyelids open. Immediately call a POISON CENTER or doctor/physician. Supplemental first aid: If swallowed, give 3 or 4 glasses of water. Do not give anything by mouth if victim is unconscious. Do not induce vomiting. Call a physician immediately. For more informations, consult the safety data sheet.

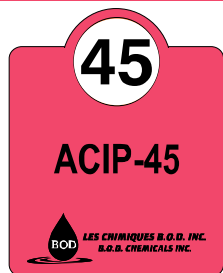
NOTE

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.

January 19th, 2021

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

ACIP-45

DÉTERGENT ACIDE NON MOUSSANT

DESCRIPTION

Il est formulé pour les industries alimentaires, restaurants, hôtels, hôpitaux, écoles et autres endroits publics.

ACIP-45 est un détergent acide non moussant, à base d'acide nitrique et phosphorique. Il neutralise les résidus provenant du nettoyage alcalin et dissout les résidus de minéraux et de rouille. Il laisse les surfaces propres et sans résidus.

MODE D'EMPLOI

Utiliser 2 à 10 ml d'**ACIP-45** par litre d'eau chaude 50-71°C (120-160°F) (0.25 à 1.25 oz/gallon US ou 1/512 à 1/102). Pré-nettoyer les surfaces avec de l'eau. Appliquer la solution par trempage ou par circulation (NEP). Laisser agir pendant 15 à 20 minutes. Bien rincer à l'eau.

Éviter la contamination des aliments pendant l'utilisation et l'entreposage. Toutes les surfaces entrant en contact avec les aliments doivent être rincées avec de l'eau potable avant d'être réutilisées.

INGRÉDIENTS

Eau, acide nitrique, acide phosphorique, agent tensioactif.

SPÉCIFICATIONS

- Apparence : Liquide
- Couleur : Incolore
- Odeur : Acide (légère)
- pH concentré / 1% : 0.5 - 1.5 / 1.5 - 2.5
- Densité à 25 °C (kg/L) : 1.25 - 1.27
- Matière active (%) : 30 - 50

RÉGLEMENTATIONS

- SIMDUT : 
- TMD : UN2031, ACIDE NITRIQUE, classe 8, GE II
- ACIA : Approuvé

FORMATS DISPONIBLES

- 4*4 L code # 450044
- 20 L code # 450020
- 55 L code # 450055
- 205 L code # 450005

DANGERS / PRÉCAUTIONS / PREMIERS SOINS

DANGER. Nocif en cas d'ingestion. Provoque des brûlures graves de la peau et des lésions oculaires. Provoque des lésions oculaires graves. Conserver uniquement dans le contenant d'origine. Se laver la peau soigneusement 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. Absorber toute substance répandue pour éviter qu'elle attaque les matériaux environnants. **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'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 20-30 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. Premiers soins complémentaires : En cas d'ingestion, faire boire 3 ou 4 verres d'eau. Ne rien donner par la bouche si la victime est inconsciente. Ne pas faire vomir. Appeler un médecin immédiatement.

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 janvier 2021

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