Quimibase 2000, S.L.
C/ 12 Parcela 4/6, nave 5, C.P. 30564 Lorquí (Murcia)
+33 (0)6 26 15 91 66
contact@crosyl.eu
www.crosyl.eu

# BICARBONATE DE SOUDE

FICHE TECHNIQUE

## DESCRIPTION

Le bicarbonate de sodium, ou bicarbonate de soude, est un composé solide cristallin blanc soluble dans l'eau, avec un léger goût alcalin similaire à celui du carbonate de sodium. Il est soluble dans l'eau et a de multiples applications, il est utilisé à la fois pour: Le nettoyage et l´entretient de la maison en générale, l'hygiène personnelle et la santé.

- Nettoie et ravive les couleurs des tapis et des moquettes.
- Élimine les mauvaises odeurs.
- Polit l´argenterie.

## CARACTÉRISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

- CAS: 144-55-8
- EC: 205-633-8
- REACH: 01-2119457606-32-XXXX
- UFI: KKQ0-00U3-J002-TTPP
- Aspect : Solide Pulvérulent.
- Couleur: Blanc.
- Odeur : Inodore.
- Soluble dans l'eau.
- Densité : 2,159 g/ml ± 0,05 à 20ºC.
- Température de stockage entre 5-30ºC.
- Point éclair : 170ºC.

## MODE D'EMPLOI

**Avant l'application, il est TOUJOURS conseillé de faire un petit essai préalable sur une partie peu visible pour vérifier la compatibilité avec le support.**

**Comme nettoyant ménager**, il faut préparer un mélange de bicarbonate de soude avec de l'eau, du jus de citron, du vinaigre ou du sel pour renforcer l'effet de, par exemple :

- **Déboucher les canalisations;** versez une demi-tasse de bicarbonate de soude, puis du vinaigre et enfin de l'eau bouillante, ce qui aidera à les déboucher.
- **Absorbe les mauvaises odeurs:**
  - Des canalisations.
  - Du réfrigérateur s'il est laissé dans un récipient ouvert.
- **Pour polir l'argenterie:** ajoutez une cuillerée de bicarbonate de soude et ajoutez du vinaigre petit à petit jusqu'à ce qu'une pâte se forme, puis frottez la

pâte avec une brosse ou un chiffon sur les objets à polir et enfin enlevez-la avec un chiffon propre.

- **Comme nettoyant:**
  - Dilué dans l'eau chaude, il permet d'éliminer les taches de thé et de café dans les tasses.
  - Le bicarbonate de soude est souvent ajouté aux machines à laver pour remplacer le détartrant et éliminer les odeurs des vêtements.
  - en raison de son effet éclaircissant, il ravive les couleurs des moquettes et tapis. Il est aussi utilisé pour nettoyer les outils, les ustensiles, les vêtements, les carreaux, les robinets…etc.

Les informations contenues dans cette fiche technique sont basées sur nos connaissances actuelles et sur les lois nationales et européennes en vigueur. Le produit ne doit pas être utilisé à d'autres fins que ceux spécifiés. Il incombe toujours à l'utilisateur de prendre les mesures nécessaires pour répondre aux exigences de la législation en vigueur. Les informations contenues dans cette fiche technique ne doivent pas être considérées comme une garantie des propriétés du produit. Pour les informations relatives à la santé et à la sécurité, veuillez vous référer à la fiche de données de sécurité.

Quimibase 2000, S.L.
C/ 12 Parcela 4/6, nave 5, C.P. 30564 Lorquí (Murcia)
+33 (0)6 26 15 91 66
contact@crosyl.eu
www.crosyl.eu

- Le bicarbonate de soude est **utilisé dans le processus d'élimination de la peinture et de la corrosion** appelé "sodablasting". En tant qu'agent de sablage, le bicarbonate de soude est utilisé pour éliminer la contamination de la surface des supports plus tendres et moins résistants tels que l'aluminium, le cuivre ou le bois, qui pourraient être endommagés par les abrasifs à base de sable de silice.
- Une pâte composée de bicarbonate de soude et d'un minimum d'eau, utilisée avec une éponge à récurer douce, est utile **pour éliminer la rouille superficielle**, car la rouille forme un composé soluble dans l'eau lorsqu'elle se trouve dans une solution alcaline concentrée ; il convient d'utiliser de l'eau froide, car les solutions d'eau chaude peuvent corroder l'acier.
- Il s'utilise également dans la fabrication de produits tels que le dentifrice, les déodorants, les masques pour le visage, les poudres cosmétiques et les crèmes pour les mains et les pieds.

**INFORMATION LOGISTIQUE**

| FORMATS | GENCOD PRODUIT | UVC COLI | COLIS COUCHE | COUCHES PALETTE | UVC PALETTTE |
|---|---|---|---|---|---|
| 400 grs | 8436564754974 | 12 | 12 | 7 | 1008 |
| 800 grs | 8436564754981 | 12 | 12 | 5 | 720 |
| 4kgs | 8436564754998 | 4 | 6 | 6 | 144 |

**PRÉCAUTIONS D'APPLICATION**

***Précautions à* prendre *pour une manipulation* sans danger:**

- **En cas de déversement accidentelle:**

o **Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence :** Isoler les fuites à condition qu´il n´y ait pas de risque supplémentaire pour les personnes en charge de cette tâche. Balayer, récupérer à la pelle ou par d'autres moyens et conserver le produit dans des récipients adaptés et hermétiques pour une éventuelle réutilisation ou élimination.

- **Précautions pour une manipulation en toute sécurité :**

o **Précautions générales :** Respecter la législation en vigueur en matière de prévention des risques au travail concernant la manipulation des chargements à la main. Ordonner et ranger et procéder à l´élimination moyennant des méthodes sûres (chapitre 6 de la FDS).
o **Recommandations techniques pour prévenir les risques ergonomiques et toxicologiques:** Pour le contrôle de l'exposition, se référer à la section 8 de la FDS. Ne pas manger, boire ou fumer dans les zones de travail ; se laver les mains après chaque utilisation, et ôter les vêtements et équipements de protection contaminés avant d'entrer dans les zones de restauration.

- **Conditions générales de stockage:** Éviter toutes sources de chaleur, radiation, électricité statique et tout contact avec des aliments.

**INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT:**

En application de l´ADR 2023 et RID 2023:
Ce produit n´est pas réglementé pour le transport (ADR/RID, IMDG, IATA)

**Pour plus d'informations, veuillez vous référer à la fiche de données de sécurité (FDS) du produit.**

Les informations contenues dans cette fiche technique sont basées sur nos connaissances actuelles et sur les lois nationales et européennes en vigueur. Le produit ne doit pas être utilisé à d'autres fins que ceux spécifiés. Il incombe toujours à l'utilisateur de prendre les mesures nécessaires pour répondre aux exigences de la législation en vigueur. Les informations contenues dans cette fiche technique ne doivent pas être considérées comme une garantie des propriétés du produit. Pour les informations relatives à la santé et à la sécurité, veuillez vous référer à la fiche de données de sécurité.