

**FICHE TECHNIQUE****CARBONATE DE SOUDE 99% (pH+)**Formule chimique brute:  $\text{Na}_2\text{CO}_3$ **1. Description**

Apparence : poudre blanche très fine.

Odeur : inodore

Soluble entièrement dans l'eau.

**2. Utilisations :**

Il est utilisé surtout dans l'industrie des savons et des détergents, en particulier les lessives.

Il entre dans la composition de certains isolants à base de chanvre[réf. souhaitée], en usage dans le secteur du bâtiment.

C'est un agent de neutralisation pour les eaux agressives, il intervient dans la production des eaux potables suivant des normes officielles.

Pour augmenter de 0,1 unité de pH, diluer 100 ml de ce produit par mètre cube d'eau de piscine.

Il neutralise aussi l'acide sulfurique des batteries.

**Spécifications physico-chimiques :**

Item	Resultat
Na <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	99,14%
Chlorure (Cl)	0,25%
Calcium et magnésium	0,02%
Fer	0,001%
Insolubilité %	0,02%
Humidité	0,02%
Blancheur	90

**3. Précautions d'emploi :**

- Porter des gants de protection/un équipement de protection des yeux.
- Conserver dans l'emballage bien fermé à l'écart de l'humidité.
- Corrosif pour les métaux.

**4. Conditionnement et emballage :**

Sac de 40 kg.