

**FICHE TECHNIQUE****HYPOCHLORITE DE CALCIUM 70%**Formule brute:  $\text{Ca}(\text{ClO})_2$ **1. Description**

Apparence : granule blanc

Odeur : odeur piquante de chlore

Soluble partiellement dans l'eau : 180 – 210 g/l

**2. Applications et dosage :**

- Désinfection des locaux : lieux publics, blocs administratifs, établissements médicaux, transports en commun,... Dilution : 1-2%.
- Désinfection des eaux : eau potable, eau de puits, eaux résiduaire, eau de piscine. Dosage : 4-5 g/m<sup>3</sup> d'eau (traitement de choc) et 2-3 g/m<sup>3</sup> tous les 3-6 jours.
- Fabrication de l'eau de Javel.  
Dilution : 6% pour avoir de l'eau de Javel à 12° Baumé.
- Agent de blanchiment du coton à froid.

**Caracteristiques techniques**

Item	Result
Chlore total	70.14%
Humidité (H2O)	7.15%
Granulométrie (14 – 50 mesh)%	96%
NaCl%	12,2%
Bromate (BrO3 <sup>-</sup> )	N/A
Insolubilité %	4,3%
Chlore instable testé	6,84%
Apparence	Granule blanc

**3. Précautions d'emploi :**

- Ne pas respirer les poussières
- Irritant pour les yeux.
- Conserver dans l'emballage bien fermé à l'écart de toutes sources de chaleur et l'humidité.

**4. Conditionnement et emballage :**

En seau de 2 kg et en bidon de 45 kg.