PASTILLES CYLINDRIQUES

Procédé de fabrication :
Chlorure de Sodium obtenu par un procédé Vacuum (évaporation thermique de saumure).

Caractéristiques chimiques :

PARAMETRES	*TYPIQUE*
Chlorure de Sodium (NaCI)	*99.8% (basé sur sel pur séché)*
Sodium (Na)	*39%*
Humidité (H2O)	*< 0.05%*

Caractéristiques physiques :

PARAMETRES	*TYPIQUE*
Aspect	*Pastilles cylindriques de couleur blanche*
Masse volumique	*1100 kg/m3*
Dimensions	*25*17 mm*

Conditionnements :

Sacs polyéthylène :	*25 kg sur palette 1T 80*120*
	*10 kg sur palette 1T 80*120*

Préconisations :
Conserver le produit à l'abri de l'humidité.
Durée d'utilisation : 3 ans à partir de la date de fabrication.

Réglementation :
Il est conforme à la norme NF EN 973 type A : chlorure de sodium pour la régénération des ions.

Utilisations prévues :
Adoucissement de l'eau :
L'adoucissement de l'eau consiste en une élimination totale ou partielle des ions alcalino-terreux responsables de la dureté de l'eau. Cette élimination repose sur l'échange d'ions. Les ions contenus dans l'eau sont retenus par la résine pour être remplacés par une quantité équivalente d'autres ions. En l'occurrence, les ions calciums et magnésiums sont remplacés par des ions sodiums.
Electrolyse :
Par électrolyse, à travers la cellule, le sel est transformé en hypochlorite de sodium, un désinfectant puissant.