

**Policlorura de aluminiu, HIPOCLORIT DE SODIU 12% STABILIZAT**

I.D.: 41950065

Data publicarii	13.02.19	Coduri CPV	24312123-2 24455000-8
-----------------	----------	------------	-----------------------

Pretul estimativ:	456,68 RON - 456,68 RON
-------------------	-------------------------

Descriere: Policlorura de aluminiu este o substanta chimica pe baza de Aluminium hydrochloride (CAS 1327-41-9). Se utilizeaza ca agent de floculare in potabilizarea apei si tratarea apelor reziduale/uzate, pentru conditionarea namolului. Produsul reduce substantial costul total de tratare. Ambalare: canistre PE cu volumul 20 L (29 kg). HIPOCLORIT DE SODIU 12% STABILIZAT Face parte din substantele clorigene (generatoare de oxigen activ -atomic), motiv pentru care este utilizat in mod curent in industria alimentara pentru dezinfecție, precum și la tratarea apelor (clorinare), în scopul distrugerii germenilor patogeni. Substanța ca atare (hipocloritul de sodiu – produs industrial) are un pronuntat caracter de instabilitate (descompunere) chiar și la concentrația la care se fabrică (13%). Instabilitatea crește cu temperatură, facând ca în perioada caldă a anului (01.04 -30.09) să piardă în mod rapid jumătate din continutul de oxigen activ. Se utilizează prin diluare cu apă 1-2% pentru dezinfecție curentă și 30- 50 ppm, în procesul de clorinare al apei, în funcție de gradul de incarcare microbiană al apei, astfel încât, în final, continutul de clor liber rezidual să nu depasească 0.5 ppm. Detine avizul de punere pe piață al Comisiei Nationale de Produse Biocide, Ministerul Sanatății. Ambalaj PE 25 kg (20 L).
