

## Denumirea chimica a acestui produs este clor

### Utilizari pentru clor lichid

- in industria chimica si petrochimica, in sinteze pentru obtinere de: policlorura de vinil, polimeri non-clorinati, clormetani, epiclorhidrina, acid clorhidric, hipoclorit de sodiu
- in industria celulozei si hartiei
- in industria textila
- dezinfectant pentru apa potabila, apa din piscine, ape reziduale, ape de racire

### Ambalare

- in cisterne CF sau auto din otel, sub presiune
- in butelii de otel rezistente la presiune
- in containere din otel rezistente la presiune
- ambalajele trebuie sa fie autorizate de catre organele abilitate (ISCIR) si vor fi incarcate corespunzator unui grad de umplere de max. 80% din volum

### Depozitare

- produsul se depoziteaza in ambalajul original sau in rezervoare sub presiune, autorizate ISCIR, ferite de actiunea caldurii, umiditatii si a intemperiei, separat de substante inflamabile, combustibile si/sau incompatibile. Rezervoarele vor fi legate la centura de impamantare

### Transport

- transportul se efectueaza cu mijloace de transport adecvate transportului buteliilor, separat de alte produse chimice, cu cisterne CF si autocisterne

## Conditii tehnice de calitate (clor lichid)

Nr. crt./ No.	Caracteristici tehnice / Properties	U.M.	Conditii de admisibilitate / Admissibility conditions
1	Continut in clor / Chlorine content	% vol.	min. 99,7
2	Continut in tricolorura de azot / Nitrogen Trichloride content	mg/kg	max. 10
3	Continut in apa / Water content	mg/kg	max. 50
4	Continut in reziduu la evaporare / Non-volatile residues content	% (g)	max. 0,05