

**i DESCRIERE GENERALĂ**

CLOROVIT (hipoclorit de sodiu) se obține prin trecerea clorului printr-o soluție de hidroxid de sodiu. Este o soluție apoasă, limpede, galben pal sau verzuie, cu miros specific de clor.

**Q CONDIȚII TEHNICE DE CALITATE**

Nr. crt.	Caracteristici tehnice	U.M.	Condiții de admisibilitate
1	Aspect	-	lichid limpede până la slab opalescent
2	Culoare	-	galben până la slab maroniu
3	Conținut în clor activ	%	min. 12,5
	Conținut în hipoclorit de sodiu	%	min. 13,1
4	Conținut în cloruri	%	max. 1,4
5	Conținut în hidroxid de sodiu	%	max. 2
6	Conținut în carbonat de sodiu	%	max. 1,7
7	Densitate la 20°C	kg/l	1,20 - 1,31
8	Stabilitate la 35°C după 24h (produs diluat la 130 g/l)	g/l	max. 5
9	Oxigen eliberat	ml	max. 9
10	Spumă	sec.	max. 35
11	pH la 1% diluție la 20°C	unit.pH	min.10,5

**🧪 UTILIZĂRI**

- Ca agent pentru curățare și dezinfectare
- Dezinfectant pentru suprafețe dure (pardoseli, pereți, mobilier), sticlărie, obiecte din faianță și porțelan, instalații sanitare cu excepția celor din unități sanitare
- Dezinfecția apei de piscină
- Dezinfecția apei potabile

**📦 AMBALARE**

- CLOROVIT (hipocloritul de sodiu soluție 12.5% clor activ) se ambalează în butoaie/ bidoane cu o capacitate 20l, omologate și agreate ADR, care asigură integritatea cantitativă și calitativă a produsului.

**🏠 DEPOZITARE**

- Produsul se păstrează în ambalajul original sau în rezervoare protejate anticoroziv, ferit de surse de căldură și lumină (raze UV). Produsul se va depozita și păstra în spații special amenajate, la temperaturi de max. 25°C, bine ventilate. Cu cât temperatura de stocare este mai mică, cu atât rata de descompunere va fi mai mică, însă se va feri produsul de îngheț. Produsul nu se depozitează o perioadă îndelungată datorită descompunerii inerente în timp. Ambalajele cu produs se păstrează departe de îndemâna copiilor.

**🚚 TRANSPORT**

- Transportul produsului (în canistre omologate ADR) se realizează cu autovehicule autorizate și agreate ADR, separat de alte substanțe incompatibile.