

i DESCRIERE GENERALĂ

Clorura de calciu este o sare a calciului cu acidul clorhidric, cu formula chimică CaCl_2 , care se caracterizează printr-o absorbție sporită a umidității.

Q CONDIȚII TEHNICE DE CALITATE

Nr. crt.	Caracteristici tehnice	U.M.	Condiții de admisibilitate
1	Aspect	-	lichid limpede până la slab-opalescent
2	Culoare	-	incolor până la gălbui sau cenușiu
3	Conținut în clorură de calciu	%	min. 30
4	pH soluție 30%	unit. pH	7-9

🧪 UTILIZĂRI

- în industria chimică
- în industria hârtiei
- în tehnica frigului
- în metalurgia neferoasă
- în construcția și exploatarea șoselelor
- ca agent de uscare a gazelor și lichidelor
- la combaterea prafului pe drumuri, terenuri de sport și în minerit
- la combaterea poleiului, gheții și zăpezii de pe drumuri
- ca adaos în noroaie de foraj
- în domeniul tratării apei potabile, menajere, apa utilizată în procesele industriale

📦 AMBALARE

- în cisterne CF/autocisterne
- containere (eco-bulk) din materiale compatibile cu produsul, depozitate pe palet de lemn
- alte recipiente (bidoane ș.a.) din materiale compatibile cu produsul, care trebuie să asigure integritatea calitativă și cantitativă a produsului

Gradul maxim de umplere al ambalajului este de 98%

🏠 DEPOZITARE

clorura de calciu soluție se depozitează și se păstrează în ambalajul original, închis etanș, în magazii curate și uscate, ferit de umezeală, surse directe de căldură și substanțe incompatibile, sau în rezervoare în care să nu își modifice proprietățile

🚚 TRANSPORT

transportul se face cu cisterne CF/autocisterne sau mijloace de transport acoperite; produsul nu este supus prescripțiilor RID/ADR