

KOKYBĖS PAŽYMĖJIMAS
**KALCIO CHLORIDAS $\text{CaCl}_2 \cdot x \text{6H}_2\text{O}$ (E 509)
KIETIKLIS**

Kiti pavadinimai (sinonimai):	kalcio chloridas šešiavandenis
Kilmės šalis:	Rusija
Išfasavimas:	maišai po 25 kg
CAS Nr.:	7774-34-7
EINECS Nr.:	233-140-8

Parametras	Norma
Pagrindinės medžiagos $\text{CaCl}_2 \cdot x \text{6H}_2\text{O}$, %	98,0 – 103,0
Rūgštingumas, šarmingumas, ml 0,01M NaOH/0,01M HCl	Max. 0,05
Sulfatai, %	Max. 0,005
Sunkieji metalai, mg/kg	Max. 5
Geležis, mg/kg	Max. 2
Hg, mg/lg	Max. 1
Baris	Turi atitikti standartą
Al, fosfatai, Fe	Turi atitikti standartą
Magnio druska ir šarminiai metalai, %	Max. 0,5
Arsenas, mg/kg	Max. 1
Cinkas	Neturi būti
Fluoras F^- , mg/kg	Max. 40
Pb, mg/kg	Max. 2
Išvaizda	Bespalviai kristalai
Medžiagos, netirpios 95% etanolyje	Turi atitikti standartą
Tirpumas	Turi atitikti standartą
Tirpalo išvaizda	Skaidrus, bespalvis
Aerobinių bakterijų skaičius 1 g,	Max. 1000
Mikromicetų skaičius 1 g,	Max. 100
E coli 1 grame	Neturi būti
Enterobakterijos 1 grame	Neturi būti
Staphylococcus aureus 1 grame	Neturi būti
Pseudomonas aeruginosa 1 grame	Neturi būti
Endotoksinai, EU/mg	Max. 0,2