

mida

INDUSTRIE
s.a.s. TECNOCHIMICHE



Stabilimenti ed uffici:
Via Collamarini, 5/5 - 40138 BOLOGNA
Tel. 051 53 33 32 - 051 60 13 971
Fax 051 60 22 861
E-mail: midachimica@libero.it
Partita IVA 03080150372
Conto Corrente Postale N. 13466404
R.E.A. N. 263173 - Cap. Soc. 516.456,90 € i.v.

DIVISIONE CHIMICA

www.midait.it

SCHEDA TECNICA

SCHEDA TECNICA DI PRODOTTO

CORURO DI CALCIO 77%

DESCRIZIONE

Sale di origine chimica attivo anche a basse temperature (effetto di disgelo fino a -10/-12 °C) ed a dosi minori rispetto ai normali cloruri. E' utilizzato anche in funzione antipolvere sulle strade. A richiesta si può fornire anche per uso alimentare con purezza fino al 98%, si può avere anche in perle, pellets o in soluzione liquida a diverse concentrazioni.

CARATTERISTICHE FISICHE

Aspetto fisico: Scaglie

Colore: Bianco grigiastro

Umidità residua: 0,2 ÷ 0,3% - ISO 2483-1973

Residuo Insolubile: in acqua: ≤ 0,2% s.s. - ISO 2479-1972

Riferirsi alla scheda di sicurezza per le precauzioni di utilizzo

CARATTERISTICHE CHIMICHE :

Elemento	Valore	Limite	Metodo
Calcio Cloruro $\text{CaCl}_2 (\text{H}_2\text{O})_2$ (%)	79,5%	± 2%	CX Stan 150-1985
Sodio Cloruro come NaCl (%)	<3,0		ISO 2482-1973
Ferro - Fe^{3+} (%)	Max 0,024		ISO 2482-1973

ANALISI GRANULOMETRICA:

Scaglie di circa 1 mm di spessore.



Cloruro di calcio (CaCl)

Disponibile in una concentrazione pari al 94-98%, così da poter essere impiegato con ottimi risultati anche a temperature fino a -20° C, nei range cosiddetti "a rischio" per il disgelo e lo spargimento preventivo di sale.

Caratteristiche fisiche/chimiche:

Descrizione	Valore
Forma	pellet solide
Colore	bianco
CaCl ₂	> 94%
MgCl ₂	< 0,5%
Cloruro dell'Alcali (come NaCl)	< 1,5%
Densità	750 kg/m ³
Peso molecolare	110,99
Valore pH (soluzione 5-38%)	7,0 – 10,5
Parti insolubili	< 0,20%
Composizione granulometrica	> 5,00 mm: 10% 1,20 – 5,00 mm: 75% < 1,20 mm: 15%
Disponibilità	in sacchi da 25 kg oppure in Big Bag su richiesta anche sfuso