



ANDREA GALLO DI LUIGI S.r.l.

Azienda fondata nel 1892

[www.andreagalloy.it](http://www.andreagalloy.it)

rev. 9 del 24/04/20

**SCHEDA TECNICA SALE MARINO ESSICCATO ALIMENTARE**

**REFERENZA DI VENDITA**

Sodio cloruro marino alimentare essiccato fino - medio - grosso

Cod. 10602220-10602635-10602225-10602650-10602625

Granulometria da 1 a 1,8 mm

PROPRIETA' CHIMICO FISICHE	
Formula chimica <i>NaCl</i>	Peso formula 58.45 g/mole
Nome chimico <i>Sodio cloruro</i>	Densità apparente 1.2 t/mc
Aspetto <i>Cristalli bianchi</i>	Solubilità in acqua (20°C) 360 g/l

CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE			
Voce analitica	Valore tipico	Limiti di prodotto	Metodo analitico
Umidità 105° C %	0,12	n.s.	ISO 2483 – 1973 “Determinazione della perdita in massa a 110° C (Umidità Convenzionale)”
Residuo insolubile in acqua (% s.s.)	≤0,05	Max 0,5	ISO 2479 – 1972 “Determinazione del materiale insolubile in Acqua o Acido Cloridrico e preparazione della soluzione per le altre determinazioni”
Titolo in sodio cloruro (% s.s.)	99,2	Min 97	CX STAN J150 – 1985, Rev.1 – 1997 Amed. 1 – 1999, Amed. 2 – 2001. (Calcolo Indiretto) “Il calcolo indiretto consente la determinazione del contenuto di Sodio Cloruro, sulla base del titolo di Solfati, Calcio, Magnesio, Potassio e residuo insolubile in acqua.”
Arsenico (mg/kg)	≤0,01	Max 0,5	EuSalt/AS 015-2007(ICP-OES)
Rame (mg/kg)	≤0,01	Max 2	EuSalt/AS 015-2007(ICP-OES)
Piombo (mg/kg)	≤0,12	Max 2	EuSalt/AS 015-2007(ICP-OES)
Cadmio (mg/kg)	≤0,01	Max 0,5	EuSalt/AS 015-2007(ICP-OES)
Mercurio (mg/kg)	≤0,01	Max 0,1	EuSalt/AS 015-2007(ICP-OES)

I VALORI ANALITICI CITATI SONO LA MEDIA DI UNA SERIE DI CONTROLLI CHIMICO FISICI EFFETTUATI DAL NS CONTROLLO QUALITA'.

L'UMIDITA' RESIDUA PUO' VARIARE RISPETTO AI VALORI INDICATI, IN FUNZIONE DELLE CONDIZIONI AMBIENTALI.