



Mod.070301
Rev.10 del 28/02/2022

**SCHEDA TECNICA SALE MARINO TIPO GREGGIO
CON ANTIAMMASSANTE**

Proveniente dalle saline della Sardegna

REFERENZA DI VENDITA

D602 Sale marino greggio + A in sacchi 25 kg

DB601 Sale marino greggio + A in sacconi da 1250 kg

PROPRIETÀ CHIMICO FISICHE (DATI DI LETTERATURA)

ASPETTO	Cristalli Bianchi	PESO FORMULA	58.45 g/mole	NUMERO CAS	7647-14-5 ^{note 1}
NOME CHIMICO	Sodio Cloruro	DENSITÀ APPARENTE	1.2 t/mc	NUMERO EINECS	231-598-3 ^{note 2}
FORMULA CHIMICA	NaCl	SOLUBILITÀ IN ACQUA(20°C)	360 g/l	SHELF LIFE	Non Applicabile

CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE

Voce Analitica	Valore Tipico	Limiti di Prodotto	Metodo Analitico ^{nota 4}
Umidità Residua (%)	5.0 ^{nota5}	≤6.0	ISO 2483-1973
Residuo Insolubile in Acqua (% s.s.)	0.1	≤0.2	ISO 2479-1972
Residuo Insolubile in HCl 1M (% s.s.)	0.05	≤0.1	ISO 2479-1972
pH (Soluzione Acquosa 100g/l)	8.0	7.2+8.5	Potenziometrico
Calcio solubile in acqua (% s.s.)	0.15	≤0.35	ISO 2482-1973
Magnesio solubile in acqua (% s.s.)	0.35	≤0.60	ISO 2482-1973
Solfati solubili in acqua (% s.s.)	0.85	≤1.20	ISO 2480-1972
Potassio solubile in acqua (% s.s.)	0.08	≤0.20	ECSS/SC 183/1979
Titolo in Sodio Cloruro (% s.s.)	97.6	≥97.0	CX STAN 150-1985
Arsenico (mg/kg)	<0.1	≤0.1	ECSS/SC 311-1982
Rame (mg/kg)	<0.5	≤0.5	ECSS/SC 144-1982
Piombo (mg/kg)	<1.0	≤1.0	ECSS/SC 313-1982
Cadmio (mg/kg)	<0.1	≤0.1	ECSS/SC 314-1982
Mercurio (mg/kg)	<0.02	≤0.02	ECSS/SC 312-1982
Densità Apparente (t/mc)	1.10	≤1.20	Pesata di un volume noto

Dimensione dei grani cristallini	Distribuzione Tipica (%)
<10 mm	100

ADDITIVI:

Il prodotto può essere additivato, secondo quanto previsto dalla legge per gli additivi dei prodotti alimentari, con antiagglomerante E536 (max20ppm) La presenza degli additivi deve essere espressamente dichiarata dal produttore e/o indicata sulla confezione. In caso contrario non è additivato.

Cagliari, Febbraio 2022