



## TABLETIRANA SO

Pakovanje: plastične vreće od 25kg

Tablete su od presovane soli (termo ili vakum so)

natrijum hlorid	NaCl	99,6 %			
sulfat	SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup>	400 mg/kg	±	200 mg/kg	
potassium	K <sup>+</sup>	700 mg/kg	±	200 mg/kg	
	kalcijum	Ca <sup>2+</sup>		4 mg/kg	± 2 mg/kg
	magnezijum	Mg <sup>2+</sup>		1 mg/kg	± 1 mg/kg
	bromid	Br <sup>-</sup>		90 mg/kg	± 30 mg/kg
	jod	J <sup>-</sup>		< 1 mg/kg	
	gvožđe	Fe		1,5 mg/kg	± 0,5 mg/kg
	voda-nerastvorljiv ostatak			10 mg/kg	± 5 mg/kg
	sadrži vlage H <sub>2</sub> O			0,015%	± 0,01%
	pH vrednost			pH 8,2 /10g	< 0,01mVal

jastučast oblik	25x23x15 mm		
	težina tablete	11 g ± 0,5g	
	čistoća <5mm	< 4%	
	tvrdća	< 15kg/cm <sup>2</sup>	
	boja	bela	

### SALINEN AUSTRIA AG

A-4802 Ebensee, Steinkogelstraße 30, Telefonnummer(06132)200-0 Telefax(06132)200-DW 4110(Vekauf)  
DW 4100(Vorstand),DW 4114(Verstand),DW4112(Materialwirtschaft),DW 4113(Instandhaltung)  
DVR 0728349, Bank: RLB 80.366. Bankleztahl: 34000, Firmensitz Bad Ischl, FN II254I b.LC Weis



**Standardi:** Tabletirana SO se podudara sa zahtevima DIN EN 973: 2002 Nemački Industrijski Standardi " natrijumhlorid za regeneraciju za jon izmenjivače Tip A"

**Toksikološki podaci:** So za regeneraciju je bez toksičkih supstanci kako je definisano EC smernicama 80/778/EWG datirano 15 Julu 1980

<b>Fizička i hemijska svojstva:</b>	natrijum hlorid	NaCl
	CAS br.	7647-14-5
	molekularna težina	58,44
	tačka topljenja	801° C
	tačka ključanja	1461° C
	gustina	2,1615g/cm <sup>3</sup>
	rastvorljivost u vodi	20° C 360g/l
		80° C 380g/l
	nX 5% rastvora:	5,0-7,5

**WGK( klasa opasnosti za vodu):**  
Roba nije opasna prema transportnim regulativama.

**Informacije za upotrebu:**  
U normalnom kontaktu sa proizvodom, da sada nisu primećeni efekti opasni po zdravlje.

Kontakt sa očima: isprati vodom  
Gutanje( veće količine) u slučaju gušenja zvati medicinsku pomoć

LD50 : 3000mg/kg

Akutna toksičnost za: vrednosti uzete iz literature:

niži vodeni organizmi	4,0 - 15,3 g/l
hladnokrvni kičmenjaci	2,5 - 20,0 g/l
toplokrvni kičmenjaci	3,75 - 614,0 g/kg

Ako se rukuje i koristi kako je propisano, veći ekološki problemi se ne očekuju. Jaka koncentracija u otpadnoj vodi može imati negativan efekat na zagađenje vode i delovanje na biljke. NaCl rastvor je korozivan.

**SALINEN AUSTRIA AG**

A-4802 Ebensee, Steinkogelstraße 30, Telefonnummer(06132)200-0 Telefax(06132)200-DW 4110(Vekauf)  
DW 4100(Vorstand),DW 4114(Verstand),DW4112(Materialwirtschaft),DW 4113(Instandhaltung)  
DVR 0728349, Bank: RLB 80.366. Bankleitzahl: 34000, Firmensitz Bad Ischl, FN II2541 b.LC Weis