

## Spezifikation für Sole verdünnt Code-Nr. 9401

<b>Merkmale</b>	Ausgangsprodukt für die Herstellung von verdünnter Sole ist die an Salz (Natriumchlorid) gesättigte Sole unbehandelt (unser Artikel Nr. 9400). Um zu vermeiden das bei sinkenden Temperaturen Salz oder in der Sole gelöste Nebensalze (z.B. Calciumsulfat) auskristallisieren können, wird die Sole mit Wasser verdünnt.		
<b>Verwendung</b>	Im Winterdienst zur Befeuchtung von Auftausalz bei der Ausbringung von Salz in fester Form (Feuchtsalzung FS 30 oder FS 5) oder zur direkten Sprühung (Sprüh-Enteisung). Die Sole ist gebrauchsfertig und muss nicht mehr mit Wasser verdünnt werden. Sole verdünnt ist nicht als Bade- oder Regeneriersole geeignet.		
<b>Zusammensetzung</b>		<u>g/l</u>	<u>Gewichts-%</u>
	Natriumchlorid	NaCl	240 - 260
	Calciumsulfat	CaSO <sub>4</sub>	max. 5
	Magnesiumchlorid	MgCl <sub>2</sub>	max. 0.3
	Magnesiumsulfat	MgSO <sub>4</sub>	max. 0.2
<b>weitere Produktedaten</b>	pH-Wert	6 - 8	
	Dichte d <sub>20°</sub>	1.15 - 1.17	
<b>Lagerbedingungen Lagerverhalten</b>	Sole verdünnt wird mit Vorteil in Kunststoff-Behältern (GFK, PVC, PE) oder gummierten Stahlbehältern aufbewahrt. Der Gefrierpunkt der Sole liegt bei ca. - 19 °C. Sole verdünnt ist unbeschränkt haltbar.		
<b>Lieferbedingungen Liefereinheit</b>	Sole verdünnt wird ab Saline in Tankwagen geliefert. Verrechnet wird die pro Volumeneinheit gelieferte Salzmenge (Ansatz: 230 kg Salz in 1000 l Sole). Der Transport geht zu Lasten des Kunden. Mindestlieferungsmenge ab Saline: 15 m <sup>3</sup> . Für kleinere Liefermengen sind Vereinbarungen mit dem Transportunternehmer zu treffen.		
<b>Transport</b>	Das Produkt ist der eidg. "Verordnung über die Beförderung gefährlicher Güter auf der Strasse" (SDR), sowie den entsprechenden internationalen Transportvorschriften (RID/ADR) <u>nicht</u> unterstellt.		
<b>Lagerung</b>	Über die Lagerung von Sole in Behältern sind die kantonalen Vorschriften zum Schutze der Gewässer zu beachten. Gemäss Liste der "Klassierten wassergefährdenden Flüssigkeiten" des BAFU sind Natriumchloridlösungen (Solten) in <u>Klasse B</u> eingeteilt.		
<b>Rückfragen</b>	Schweizer Salinen AG Postfach CH-4133 Pratteln 1 Tel. +41 (0)61 825 51 51 verkauf@saline.ch		
<b>Ausgabe</b>	13.02.15/Tr SPZ9401.DOC		