	<b>PRODUKTDATENBLATT</b>	Spezifikationsnummer Specification number	PS-CSLD-01
		Ausgabe Nummer / Jahr Edition number / year	6/2024
		Gültig ab Valid from	02.10.2024
Natriumchlorid - Naßsalz		Nummer der Kopie Copy number	
Sodium Chloride wet		Seite Page	1 von 3

<b>Handelsname: Natriumchlorid nass, Naßsalz, Siedesalz</b>	<b>Trade name: Sodium chloride wet, Wet salt, Wet evaporated salt</b>
---	---

## 1. Physikochemische Parameter: / Physicochemical parameters:

Tabelle/Table 1

Qualitätsparameter	Quality parameters	Ausgedrückt als/ Expressed as	Einheit/ Unit	Garantierte Werte/ Guaranteed values
Allgemeine Anforderungen	General requirements	-	-	Weißes feinkristallines Produkt, ohne fremde Verunreinigungen, ohne fremden Geruch.  White fine-crystalline product, without foreign impurities, without any foreign smell
Natriumchlorid	Sodium chloride	NaCl	%	99,0-100,5*
Antibackmittel Natriumferrocyanid [E 535]	Anti-caking agent Sodium ferrocyanide [E 535]	Na <sub>4</sub> Fe(CN) <sub>6</sub>	mg/kg	<1
pH 1% ige Lösung	pH 1% solution	pH	-	5,5-8,5
Schwermetalle als Pb	Heavy metals as Pb	Pb	mg/kg	≤2
Trocknungsverlust	Loss of drying	H <sub>2</sub> O	%	≤2,5
Unlöslicher Rückstand in H <sub>2</sub> O	Insoluble residue in H <sub>2</sub> O	-	%	≤0,05
Arsen	Arsenic	As	mg/kg	≤0,5
Cadmium	Cadmium	Cd	mg/kg	≤0,5
Quecksilber	Mercury	Hg	mg/kg	≤0,1

Erklärungen:


\* - auf der wasserfreien Masse

Explanations:

\* - on the anhydrous mass

## 2. Zusätzliche Information/Additional information:

<b>Qemetica Salz Deutschland GmbH</b> Butterwecker Weg 4 39418 Staßfurt, Deutschland <a href="http://www.qemetica.com">www.qemetica.com</a>
--

	<b>PRODUKTDATENBLATT</b>	Spezifikationsnummer Specification number	PS-CSLD-01
		Ausgabe Nummer / Jahr Edition number / year	6/2024
		Gültig ab Valid from	02.10.2024
Natriumchlorid - Naßsalz		Nummer der Kopie Copy number	
Sodium Chloride wet		Seite Page	<b>2 von 3</b>

Tabelle/Table 2

Qualitätsparameter/ Quality parameters	Ausgedrückt als/ Expressed as	Einheit/ Unit	Garantierte Werte/ Guaranteed values
Calcium/ Calcium	Ca	mg/kg	≤50
Eisen/ Iron	Fe	mg/kg	≤2
Sulfate / Sulfates	SO <sub>4</sub>	%	≤0,04
Alkalität als Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> / Alkalinity as Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub>	Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub>	%	≤0,05
Schüttdichte / Bulk density	-	kg/dm <sup>3</sup>	0,9±0,2

### 3. Siebanalyse/Sieves analysis:

Tabelle/Table 3

Siebfraktion/ Sieve fraction, mm	Typische Werte/ Typical values, %
≥0,63 mm	≤30
≥0,063 mm;<0,63 mm	≥67
<0,063 mm	≤3

Siedesalz wird produziert aus der Salzlösung beim nassen Abbau natürlicher Steinsalzvorkommen.

Evaporated salt is produced from the salt solution from the wet exploitation of natural rock salt deposits.

**Das Produkt enthält nicht:**

- Genetisch veränderte Organismen,
- Zutaten tierischen Ursprungs,
- Substanzen, die Allergien auslösen,
- Die Produktion wird keiner ionisierenden Strahlung ausgesetzt.

**The product does not contain:**

- genetically modified organisms,
- ingredients of animal origin,
- substances that cause allergies,
- the production does not apply to ionizing radiation.

**Verpackung:**

- Schüttgut

**Packaging:**

- bulk

**Transport und Lagerung:**

Natriumchlorid sollte gemäß den geltenden Gesetzen in Innenräumen von sauberen Transportmitteln transportiert werden. Die Last sollte gleichmäßig verteilt sein.

**Transport and storage:**

Sodium chloride should be transported in clean, indoor means of transport, in accordance with applicable law. The load should be evenly distributed.

Salz ist eine hygroskopische Substanz; Produkt sollte vor Feuchtigkeit und / oder vor Nässe geschützt werden!


Salt is a hygroscopic substance; product should be protected against moisture and/or from getting wet!

Das Produkt sollte an einem sauberen und trockenen Ort gelagert werden.

The product should be stored in clean and dry place.

Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen sind ein Handelsangebot. Es basiert auf unserem Wissen und unserer Erfahrung. Die Verwendungsmöglichkeiten unseres

The information contained in this document is a trade offer. It is based on our knowledge and experience. The possibilities of using our product are numerous and beyond

	<b>PRODUKTDATENBLATT</b>	Spezifikationsnummer Specification number	PS-CSLD-01
		Ausgabe Nummer / Jahr Edition number / year	6/2024
		Gültig ab Valid from	02.10.2024
Natriumchlorid - Naßsalz		Nummer der Kopie Copy number	
Sodium Chloride wet		Seite Page	<b>3 von 3</b>

Produkte sind zahlreich und somit außerhalb unserer Kontrolle. Der Käufer ist verantwortlich für die Einhaltung unserer Lager- und Nutzungsbedingungen der Produkte in seinem Gebiet.

our control, the buyer is responsible for control of our product storage and usage conditions in their territory.

**Gültigkeitsdauer: 2 Jahre ab Produktionsdatum.**

Nach dem Verfallsdatum sollten die Produktparameter überprüft werden. Wenn die Parameter den Anforderungen entsprechen, kann das Produkt verwendet werden. Die zweite Kontrolle bestimmt nicht das nächste Verfallsdatum, sondern gibt nur die Qualität des Produkts am Tag der Überprüfung an.

**Term of validity: 2 years from production date.**

After expiry date, the product parameters should be verified. If the parameters comply with the requirements, the product can be used. The second control doesn't determine the next expiry date but specifies only the quality of the product on research day.

**Erstellt/Developed:**

02.10.2024 gez. Thomas Berger

(Datum / Date, Unterschrift / Signature)

**Genehmigt/Approved:**

02.10.2024 gez. Steffen Klensch

(Datum / Date, Unterschrift / Signature)

**Qemetica Salz Deutschland GmbH**

Butterwecker Weg 4  
39418 Staßfurt, Deutschland  
[www.qemetica.com](http://www.qemetica.com)