

**MARINA® PLUS SPEZIALSALZ-TABLETTEN**

Elektrolysesalz

**Beschaffenheit**

vollständig lösliche Speziessalz Tabletten

**Chemische Zusammensetzung**

Chemische Zusammensetzung	Spezifikation	Typisch	Methoden
• Natriumchlorid	> 99,90 %	99,98 %	ASTM E 534-08
• Sulfat	< 0,04 %	0,015 %	EuSalt AS 015
• H <sub>2</sub> O-unlösliches	< 0,005 %	0,001 %	ISO 2479
• Anhaftende Feuchte	< 0,05 %	0,01 %	ISO 2483
• Arsen	< 0,03 mg/kg	< 0,02 mg/kg	EuSalt AS 015
• Cadmium	< 0,03 mg/kg	< 0,02 mg/kg	EuSalt AS 015
• Chrom	< 0,03 mg/kg	< 0,02 mg/kg	EuSalt AS 006
• Quecksilber	< 0,03 mg/kg	< 0,02 mg/kg	EuSalt AS 015
• Nickel	< 0,03 mg/kg	< 0,02 mg/kg	EuSalt AS 015
• Blei	< 0,15 mg/kg	< 0,10 mg/kg	EuSalt AS 015
• Antimon	< 0,03 mg/kg	< 0,02 mg/kg	EuSalt AS 015
• Selen	< 0,03 mg/kg	< 0,02 mg/kg	EuSalt AS 015
• Kupfer	< 0,03 mg/kg	< 0,02 mg/kg	EuSalt AS 015
• Eisen	< 0,5 mg/kg	< 0,02 mg/kg	EuSalt AS 015
• Mangan	< 0,03 mg/kg	< 0,02 mg/kg	EuSalt AS 015
• Calcium	< 10 mg/kg	3 mg/kg	EuSalt AS 015
• Magnesium	< 10 mg/kg	4 mg/kg	EuSalt AS 015
• Brom	< 50 mg/kg	29 mg/kg	EuSalt AS 015

**Physikalische Eigenschaften**

• Schüttdichte	ca. 1.000 kg/m <sup>3</sup>	Methoden	EN 1236
----------------	-----------------------------	----------	---------

**Abmessungen**

Durchmesser: 25 mm Höhe: ca. 16 mm Gewicht: ca. 15 g

**Korngrößenverteilung**

Feinanteil &lt; 5,0 mm max. 4,0 % typisch: 2 % Methode: EN 1235

**Hinweis**

Die Salzttabletten werden aus Siedesalz ohne Additive hergestellt und übertreffen die Anforderungen des Codex Alimentarius und der nationalen Gesetzgebungen, die für die Reinheit von Speisesalz gelten.

**Anwendungsbereich**

Beachten Sie die Hinweise des Geräteherstellers.

Salz zur Desinfektion von Schwimmbeckenwasser, Schwimmbeckensolen und Trinkwasser nach allen gängigen Elektrolyseverfahren, sowie zur Herstellung von Schwimmbeckensolen. MARINA® PLUS Spezial Salzttabletten sind von außerordentlich hoher Reinheit, so dass Elektroden und Membranen optimal vor Ablagerungen und Blockierung geschützt werden.

Vorstehende Angaben basieren auf unseren kontinuierlichen Qualitätsprüfungen. Sie entbinden den Anwender nicht von seiner Pflicht, eine Eingangskontrolle des gelieferten Produktes vorzunehmen. Die Angaben dienen zu Informationszwecken und stellen keine Garantie dar. Die Prüfung der Eignung des Produktes für den vom Anwender beabsichtigten Zweck liegt in der Verantwortung des Anwenders.

**MARINA® PLUS SPEZIALSALZ-TABLETTEN**

Elektrolysesalz



Für Chlor-Elektrolyseanlagen zur Desinfektion von Schwimmbeckenwasser nach DIN EN 16401 sowie DIN 19643.

Das Produkt entspricht den Anforderungen nach EN 973 (A), EN 14805 Typ 1 und EN 16370.

EN 973: Produkte zur Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch -

Natriumchlorid zum Regenerieren von Ionenaustauschern.

EN 14805: Produkte zur Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch -

Natriumchlorid zur elektrochemischen Erzeugung von Chlor vor Ort mittels membranloser Verfahren.

EN 16370: Produkte zur Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch -

Natriumchlorid zur elektrochemischen Erzeugung von Chlor vor Ort mittels Membranzellen.

**Lagerung**

Die Anwendung und Lagerung des Produktes muss unter einwandfreien hygienischen Bedingungen erfolgen, um jegliche Kontamination zu vermeiden. Nicht mehr als drei Paletten übereinander lagern.

**Sicherheit**

Unser Sicherheitsdatenblatt für Natriumchlorid kann auf Anfrage zugesandt werden.

Natriumchlorid ist ein natürliches Mineral und ist dadurch von der REACH Registrierung befreit.

**Lieferformen**

- 25-kg-PE-Säcke auf Palette
- Weitere Lieferformen auf Anfrage

Vorstehende Angaben basieren auf unseren kontinuierlichen Qualitätsprüfungen. Sie entbinden den Anwender nicht von seiner Pflicht, eine Eingangskontrolle des gelieferten Produktes vorzunehmen. Die Angaben dienen zu Informationszwecken und stellen keine Garantie dar. Die Prüfung der Eignung des Produktes für den vom Anwender beabsichtigten Zweck liegt in der Verantwortung des Anwenders.

**K+S Minerals and Agriculture GmbH**

Bertha-von-Suttner-Str. 7 · 34131 Kassel · Deutschland  
+49 561 9301-0 · info@k-plus-s.com · www.kpluss.com

Ein Unternehmen der K+S

