

AXAL® PRO SALZ-TABLETTEN

aus reinem Siedesalz

Beschaffenheit:		vollständig lösliche Spezialsalz Tabletten			
Chemische Zusammensetzung:		typ.	min.	max.	Methoden
• Natriumchlorid	[%]	99,93	99,9		EN 973
• Calcium + Magnesium	[%]	0,004		0,01	ISO 2482
• Sulfat	[%]	0,04		0,1	ISO 2480
• H ₂ O-unlösliches	[%]	0,005		0,01	ISO 2479
• Anhaftende Feuchte	[%]	0,02		0,1	ISO 2483
• Arsen	[mg/kg]	0,1		0,3	EN 973
• Cadmium	[mg/kg]	0,1		0,5	EN 973
• Chrom	[mg/kg]	0,1		0,75	EN 973
• Quecksilber	[mg/kg]	0,02		0,05	EN 973
• Nickel	[mg/kg]	0,1		0,75	EN 973
• Blei	[mg/kg]	0,5		1	EN 973
• Antimon	[mg/kg]	0,1		2,6	EN 973
• Selen	[mg/kg]	0,1		2,6	EN 973
• Kupfer	[mg/kg]	0,1		2	EuSalt AS 015
• Eisen	[mg/kg]	1		2	EuSalt AS 015
• Mangan	[mg/kg]	0,1		1	EuSalt AS 015

Physikalische Eigenschaften:

- Schüttdichte ca. 1.000 kg/m³ EN 1236

Hinweis:

- Die Spezifikationen basieren auf den Anforderungen von NF, EN 973, EN 14805 und des Codex Alimentarius. Typische Werte auf Basis regelmäßiger Analytik.
- 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.

Tablettenmaße:

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

Korngrößenverteilung:

- Feinanteil < 5,0 mm max. 4,0 % typisch: 2 % Methode: EN 1235

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



AXAL® PRO SALZ-TABLETTEN



aus reinem Siedesalz

Hinweis:

- Die Salzttabletten sind aus Siedesalz in Lebensmittelqualität hergestellt und übertreffen die Reinheitsanforderungen des Codex Alimentarius.
- Das Produkt entspricht den Anforderungen nach EN 973 (A) für Regeneriersalze für Ionenaustauscher.

Anwendungsbereich:

- Für den industriellen Gebrauch.
- AXAL® PRO Tabletten sind speziell für die Erzeugung einer sehr reinen Sole zur Regeneration von Ionenaustauschern in Wasserenthärtungsanlagen hergestellt.

Herstellung:

- AXAL® PRO Tabletten werden mit hohem mechanischen Druck und ohne Zusatz von Trennmitteln gepresst.

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.

Verpackung:

- 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

