

Produktdatenblatt

esco Stein-Regeneriersalz K 18 - 5



Version 4.0

Seite 1 / 2

Druckdatum 1.07.2014

CAS-Nr.: 7647-14-5

EINECS-Nr.: 231-598-3

Beschaffenheit

weiß, vereinzelt mit grauen, rötlichen oder schwarzen Nebenmineralen

Chemische Zusammensetzung

- Natriumchlorid
- Quecksilber
- Blei
- H₂O-unlösliches
- Anhaftende Feuchte

Spezifikation

- > 98,5 %
- < 1,5 mg/kg
- < 4,5 mg/kg
- < 0,2 %
- < 0,2 %

Typisch

- 99 %
- < 0,5 mg/kg
- < 0,1 mg/kg
- 0,15 %
- < 0,1 %

Methoden

- EN 973
- EN 973
- EN 973
- ISO 2479
- ISO 2483

Korngrößenverteilung

- > 18 mm
- 5,0 - 18 mm
- < 5,0 mm

Typisch

- 13 %
- 80 %
- 7 %

Methoden

- EN 1235

Physikalische Eigenschaften

- Schüttdichte

 1.050 - 1.250 kg/m³

Methoden

- EN 1236

Hinweis

Das Produkt entspricht den Anforderungen nach EN 973 für Regeneriersalze für Ionenaustauscher (Typ B) und EN 14805 Typ 2.

Anwendungsbereich

Für den industriellen Gebrauch.

Steinsalz K18-5 wird speziell für die Erzeugung einer Sole zur Regeneration von Ionenaustauscherharzen von Wasserenthärtungsanlagen hergestellt. Steinsalz enthält geringe Mengen natürlicher Nebenminerale.

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

Vorstehende Angaben sind das Ergebnis unserer Qualitätsprüfungen. Sie entbinden den Anwender nicht von einer Eingangskontrolle und sie haben nicht die Bedeutung, die Eigenschaften verbindlich zuzusichern. Die Eignung des Produktes für den konkreten Anwendungszweck ist eigenverantwortlich zu überprüfen.

esco - european salt company GmbH & Co.KG
 Headquarters • Landschaftstraße 1 • 30159 • Hannover • Deutschland • ☎ +49-(0)511-85030-0 ☎ ...-131
 esco benelux nv • Park Lane, Culliganlaan 2G bus 1 • B-1831 • Diegem • Belgien • ☎ +32-2711-0160 ☎ ...-0161
 esco france s.a.s • 49 Avenue Georges Pompidou • F-92593 • Levallois-Perret Cedex • Frankreich • ☎ +33(0)1.49.64.59.00 ☎ ...1.49.64.59.10
 Vatel S.A. • Apartado 211-Sobralinho • P-2616-956 • Alverca • Portugal • ☎ +35-1219-5184-20 ☎ ...-39
 esco Spanien S.L • Joan d'Àustria, 39-47 • 08005 • Barcelona • Spanien • ☎ +34 (93) 2247238 ☎ +34 (93) 2214193
 esco Nordic AB • Drakegatan 10 • 401 23 • Göteborg • Schweden • ☎ +46 -31 773 70- 01 ☎ ...-02
www.esco-salt.com **Zertifiziert nach EN ISO 9001:2008**

Produktdatenblatt

esco Stein-Regeneriersalz K 18 - 5



Version 4.0

Seite 2 / 2

Druckdatum 1.07.2014

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

Vorstehende Angaben sind das Ergebnis unserer Qualitätsprüfungen. Sie entbinden den Anwender nicht von einer Eingangskontrolle und sie haben nicht die Bedeutung, die Eigenschaften verbindlich zuzusichern. Die Eignung des Produktes für den konkreten Anwendungszweck ist eigenverantwortlich zu überprüfen.

esco - european salt company GmbH & Co.KG
Headquarters • Landschaftstraße 1 • 30159 • Hannover • Deutschland • ☎ +49-(0)511-85030-0 📠 ...-131
esco benelux nv • Park Lane, Culliganlaan 2G bus 1 • B-1831 • Diegem • Belgien • ☎ +32-2711-0160 📠 ...-0161
esco france s.a.s • 49 Avenue Georges Pompidou • F-92593 • Levallois-Perret Cedex • Frankreich • ☎ +33(0)1.49.64.59.00 📠 ...1.49.64.59.10
Vatel S.A. • Apartado 211-Sobralinho • P-2616-956 • Alverca • Portugal • ☎ +35-1219-5184-20 📠 ...-39
esco Spanien S.L • Joan d'Austria, 39-47 • 08005 • Barcelona • Spanien • ☎ +34 (93) 2247238 📠 +34 (93) 2214193
esco Nordic AB • Drakegatan 10 • 401 23 • Göteborg • Schweden • ☎ +46 -31 773 70- 01 📠 ...-02
www.esco-salt.com **Zertifiziert nach EN ISO 9001:2008**