

## Fiche technique

### esco REGENIT® Pastilles de Chlorure de Sodium

Sel raffiné pur

**Regenit®**



Version 4.3

Page 1 / 2

Date d'impression 27.11.2018

**No.-CAS:** 7647-14-5

**No.-EINECS:** 231-598-3

#### Apparence

pastille blanche de sel raffiné totalement soluble

#### Analyses chimiques

|                         | <b>Spécification</b> | <b>Typique</b> | <b>Méthodes</b> |
|-------------------------|----------------------|----------------|-----------------|
| • Chlorure de sodium    | > 99,8 %             | 99,9 %         | EN 973          |
| • Calcium + Magnésium   | < 0,1 %              | 0,04 %         | ISO 2482        |
| • Sulfate               | < 0,15 %             | 0,1 %          | ISO 2480        |
| • Insolubles dans l'eau | < 0,02 %             | 0,006 %        | ISO 2479        |
| • Teneur en eau         | < 0,1 %              | 0,02 %         | ISO 2483        |
| •                       |                      |                |                 |
| • Mercure               | < 0,05 mg/kg         | < 0,02 mg/kg   | EN 973          |
| • Plomb                 | < 2 mg/kg            | < 0,5 mg/kg    | EN 973          |
| • Cuivre                | < 2 mg/kg            | < 0,1 mg/kg    | EuSalt AS 015   |

#### Propriétés physiques

• Masse volumique apparente

env. 1.000 kg/m<sup>3</sup>

#### Méthodes

EN 1236

#### Remarque

Spécifications basées sur EN 973 et Codex Alimentarius. Valeurs typiques basées sur des analyses régulières.

#### Dimensions

Diamètre: 25 mm Hauteur: env. 16 mm Poids: env. 15 g

#### Granulométrie

Fines < 5,0 mm max. 4,0 % typique: 3 % Méthode: EN 1235

#### Remarque

Ce produit est conforme à la norme EN 973 (A) : chlorure de sodium pour la régénération des résines échangeuses d'ions.

Les pastilles sont produites à partir d'un sel raffiné de qualité alimentaire répondant au critère de pureté du Codex Alimentarius.

#### Domaine d'application

Pour usages industriels.

Les pastilles REGENIT® sont spécialement élaborées afin d'obtenir une saumure pour la régénération des résines échangeuses d'ions des adoucisseurs d'eau.

#### Procédé de fabrication

Pastilles obtenues par haute Pression mécanique sans adjonction de liant.

#### Stockage

La manutention et le stockage doivent être assurés dans les conditions d'hygiène et de préservation telles que tout risque de contamination soit exclu. Ne pas empiler plus de 3 palettes.

Les données précédentes résultent de nos contrôles qualité. Ces données ne dispensent pas l'utilisateur d'un contrôle à réception.  
L'utilisateur est seul responsable du choix du produit en fonction de l'application souhaitée

esco - european salt company GmbH & Co.KG

Headquarters • Landschaftstraße 1 • 30159 • Hannover • Allemagne • +49-(0)511-85030-0 ...-131

esco belenix nv • Park Lane, Culliganlaan 2G bus 1 • B-1831 • Diegem • Belgique • +32-2711-0160 ...-0161

esco france s.a.s • 49 Avenue Georges Pompidou • F-92593 • Levallois-Perret Cedex • France • +33(0)1.40.89.70.50 ...1.40.89.70.60

Vatel S.A. • Apartado 211-Sobralinho • P-2616-956 • Alverca • Portugal • +35-1219-5184-20 ...-39

esco Espagne S.L.U. • World Trade Center, Muelle de Barcelona, s/n, Edif. Sur, 2a planta • 08039 • Barcelona • Espagne • +34 933 443 294

**www.esco-salt.com esco - european salt company GmbH & Co. KG est certifié selon la norme EN ISO 9001**

## Fiche technique

### esco REGENIT® Pastilles de Chlorure de Sodium

Sel raffiné pur

**Regenit®**



Version 4.3

Page 2 / 2

Date d'impression 27.11.2018

#### Sécurité

La fiche de données de sécurité du CHLORURE DE SODIUM peut être obtenue sur simple demande écrite à esco. Le Chlorure de Sodium n'est pas soumis à un enregistrement REACH car il s'agit d'un composé minéral.

#### Moyens de livraison

- Sacs PE de 25 kg sur palettes
- Nous consulter pour toute autre demande

Les données précédentes résultent de nos contrôles qualité. Ces données ne dispensent pas l'utilisateur d'un contrôle à réception.  
L'utilisateur est seul responsable du choix du produit en fonction de l'application souhaitée

esco - european salt company GmbH & Co.KG

Headquarters • Landschaftstraße 1 • 30159 • Hannover • Allemagne • ☎ +49-(0)511-85030-0 ☎ ...-131

esco benelux nv • Park Lane, Culliganlaan 2G bus 1 • B-1831 • Diegem • Belgique • ☎ +32-2711-0160 ☎ ...-0161

esco france s.a.s • 49 Avenue Georges Pompidou • F-92593 • Levallois-Perret Cedex • France • ☎ + 33(0)1.40.89.70.50 ☎ ...1.40.89.70.60

Vatel S.A. • Apartado 211-Sobralinho • P-2616-956 • Alverca • Portugal • ☎ +35-1219-5184-20 ☎ ...-39

esco Espagne S.L.U. • World Trade Center, Muelle de Barcelona, s/n, Edif. Sur, 2a planta • 08039 • Barcelona • Espagne • ☎ +34 933 443 294 ☎

**www.esco-salt.com esco - european salt company GmbH & Co. KG est certifié selon la norme EN ISO 9001**