

## Fiche technique

### AXAL® PRO Pastilles de Chlorure de Sodium

Sel raffiné pur



Version 5.2

Page 1 / 2

Date d'impression 31.05.2017

No.-CAS: 7647-14-5

No.-EINECS:

231-598-3

Apparence

pastille blanche de sel raffiné totalement soluble

#### Analyses chimiques

- Chlorure de sodium
- Calcium + Magnésium
- Sulfate
- Insolubles dans l'eau
- Teneur en eau
- Arsenic
- Cadmium
- Chrome
- Mercure
- Nickel
- Plomb
- Antimoine
- Sélénium
- Cuivre
- Fer
- Manganèse

#### Spécification

- > 99,9 %
- < 0,01 %
- < 0,1 %
- < 0,01 %
- < 0,1 %
- < 0,3 mg/kg
- < 0,5 mg/kg
- < 0,75 mg/kg
- < 0,05 mg/kg
- < 0,75 mg/kg
- < 2 mg/kg
- < 2,6 mg/kg
- < 2,6 mg/kg
- < 2 mg/kg
- < 2 mg/kg
- < 1 mg/kg

#### Typique

- 99,93 %
- 0,004 %
- 0,04 %
- 0,005 %
- 0,02 %
- < 0,1 mg/kg
- < 0,1 mg/kg
- < 0,1 mg/kg
- < 0,02 mg/kg
- < 0,1 mg/kg
- < 0,5 mg/kg
- < 0,1 mg/kg
- < 0,1 mg/kg
- < 0,1 mg/kg
- < 1 mg/kg
- < 0,1 mg/kg

#### Méthodes

- EN 973
- ISO 2482
- ISO 2480
- ISO 2479
- ISO 2483
- EN 973
- EN 973
- EN 973
- EN 973
- EN 973
- EN 973
- EN 973
- EN 973
- EN 973
- EuSalt AS 015
- EuSalt AS 015
- EuSalt AS 015

#### Propriétés physiques

- Masse volumique apparente

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

#### Méthodes

EN 1236

#### Remarque

Spécifications basées sur NF, 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: 2 % Méthode: EN 1235

#### Remarque

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

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

Les tablettes produites à Borth, Dombasle et Harlingen sont conformes à la marque NF Adoucisseurs d'eau et sels de régénération.

Les données précédentes résultent de nos contrôles qualité. Ces données ne dispensent pas l'utilisateur d'un contrôle à réception et ne sont pas forcément des garanties de vente. 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 ☎  
 esco Nordic AB • Drakegatan 10 • 401 23 • Göteborg • La Suède • ☎ +46 -31 773 70- 01 ☎ ...-02  
 www.esco-salt.com esco - european salt company GmbH & Co. KG est certifié selon la norme EN ISO 9001

## Fiche technique

### AXAL<sup>®</sup> PRO Pastilles de Chlorure de Sodium

Sel raffiné pur



Version 5.2

Page 2 / 2

Date d'impression 31.05.2017

#### Domaine d'application

Pour usages industriels.

Les pastilles AXAL<sup>®</sup> PRO sont spécialement élaborées afin d'obtenir une saumure de très haute pureté pour la régénération des résines échangeuses d'ions des adoucisseurs d'eau.

#### Procédé de fabrication

Les pastilles AXAL<sup>®</sup> PRO sont obtenues par haute pression mécanique sans ajout d'antimottant.

#### 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.

#### Sécurité

La fiche de données de sécurité du CHLORURE DE SODIUM peut être obtenue sur simple demande écrite à esco.

#### Moyens de livraison

- Sacs PE de 25 kg sur palette
- 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 et ne sont pas forcément des garanties de vente. 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 franco 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 📠  
esco Nordic AB • Drakegatan 10 • 401 23 • Göteborg • La Suède • ☎ +46 -31 773 70- 01 📠 ...-02  
[www.esco-salt.com](http://www.esco-salt.com) esco - european salt company GmbH & Co. KG est certifié selon la norme EN ISO 9001