

Fiche technique

AXAL[®] PRO Pastilles de Chlorure de Sodium

Sel raffiné pur



Version 5.2

Page 1 / 2

Date d'impression 14.10.2015

No.-CAS: 7647-14-5

No.-EINECS: 231-598-3

Apparence

pastille blanche de sel raffiné totalement soluble

Analyses chimiques

	Spécification	Typique	Méthodes
• Chlorure de sodium	> 99,9 %	99,93 %	EN 973
• Calcium + Magnésium	< 0,01 %	0,004 %	ISO 2482
• Sulfate	< 0,1 %	0,04 %	ISO 2480
• Insolubles dans l'eau	< 0,01 %	0,005 %	ISO 2479
• Teneur en eau	< 0,1 %	0,02 %	ISO 2483
• Arsenic	< 0,3 mg/kg	< 0,1 mg/kg	EN 973
• Cadmium	< 0,5 mg/kg	< 0,1 mg/kg	EN 973
• Chrome	< 0,75 mg/kg	< 0,1 mg/kg	EN 973
• Mercure	< 0,05 mg/kg	< 0,02 mg/kg	EN 973
• Nickel	< 0,75 mg/kg	< 0,1 mg/kg	EN 973
• Plomb	< 2 mg/kg	< 0,5 mg/kg	EN 973
• Antimoine	< 2,6 mg/kg	< 0,1 mg/kg	EN 973
• Sélénium	< 2,6 mg/kg	< 0,1 mg/kg	EN 973
• Cuivre	< 2 mg/kg	< 0,1 mg/kg	EuSalt AS 015
• Fer	< 2 mg/kg	< 1 mg/kg	EuSalt AS 015
• Manganèse	< 1 mg/kg	< 0,1 mg/kg	EuSalt AS 015

Propriétés physiques

• Masse volumique apparente	env. 1.000 kg/m ³	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

Fiche technique

AXAL[®] PRO Pastilles de Chlorure de Sodium

Sel raffiné pur



Version 5.2

Page 2 / 2

Date d'impression 14.10.2015

Domaine d'application

Pour usages industriels.

Les pastilles AXAL[®] 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[®] 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.

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
