

Fiche technique

AXAL[®] PRO Pastilles de Chlorure de Sodium

Sel raffiné pur



Version 5.0

Page 1 / 2

date d'impression 1.10.2013

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

		Méthodes
• Masse volumique apparente	env. 1.000 kg/m ³	EN 1236

Remarque

Spécifications basées sur NF, EN 973, EN 14805 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 et EN 14805 type 1: Produits chimiques utilisés pour le traitement de l'eau destinée à la consommation humaine – Chlorure de sodium pour la génération électrochimique de chlore utilisant des technologies non membranaires.

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 5.0

Page 2 / 2

date d'impression 1.10.2013

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

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.

Securité

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
