

FICHE TECHNIQUE

Sel pour adoucisseur d'eau

PASTILLE AQUA CLASSIC



Chlorure de sodium No. CAS: 7647-14-5 No. EINECS: 231-598-3

Produit conforme à la norme EN 973 Qualité A et à la norme EN 14805 type 1

Les pastilles de sel AQUA CLASSIC pour adoucisseurs d'eau sont composées d'un sel de très haute pureté et exempt de tout élément nuisible ou incrustant pour les résines échangeuses d'ions.

Analyses chimiques	6 (%)	Proprietés physiques		
Chlorure de sodium (sur sel sec)	≥ 99,9	Origine :	Sel raffiné	
Autres sels	≤ 0,05	Forme:	Coussinet	
Insolubles à l'eau	≤ 0,05	Densité :	2,1 environ	
Teneur en eau (perte de masse à 110°C)	≤ 0,06	Solubilité à 20°C :	358 g/kg d'eau	
Traitement	Néant	Granulométrie :	Fines < 5 mm; max. 4%	

Textes réglementaires et Normes de référence

- Certification: Marque NF 406 Appareils de traitement d'eau.
- Norme EN 973 Qualité A : Chlorure de sodium utilisé pour la régénération des résines échangeuses d'ions –
 Produits chimiques utilisés pour le traitement de l'eau destinée à la consommation humaine.
- Norme EN 14805 (sel sec type 1): Chlorure de sodium pour la génération élécrochimique de chlore utilisant des technologies non membranaires – Produits chimiques utilisés pour le traitement de l'eau destinée à la consommation humaine.
- Qualité Alimentaire : le sel utilisé répond à la norme STAN 150-1985 du Codex Alimentarius.
- Les pastilles de sel Aqua Classic, exclusivement composées de sel, ne sont pas concernées par le Réglement REACH entré en vigueur le 1er Juin 2008.

Paramètres chimiques de la marque NF 406 (mg/kg)

Arsenic	≤ 0,5	Plomb	≤2 ≤2,6	
Cadmium	≤ 0,5	Antimoine		
Chrome	≤ 13	Sélénium	≤2,6	
Mercure	≤ 0,1	Cuivre	≤ 2	
Nickel	≤13	Sulfates	≤ 1500	

Domaines d'utilisation

- Adoucissement de l'eau destinée à la consommation humaine et de l'eau à usage agricole ou industriel.
- Dénitratation de l'eau destinée à la consommation humaine et de l'eau à usage agricole ou industriel.
- Génération électrochimique de chlore dans l'eau destinée à la consommation humaine utilisant des techniques non membranaires.
- Déferrisation de l'eau destinée à la consommation humaine et de l'eau à usage agricole ou industriel.

N° de SIRET : 822 624 805 00039 Code APE : 4690Z



Fabrication

Les pastilles AQUA CLASSIC sont obtenues par compression entre deux cylindres alvéolés de sel raffiné non traité répondant aux critères de pureté du Codex Alimentarius.

La forme de ces pastilles à faces bombées favorise une bonne dissolution et évite la formation de voûtes dans le bac à sel d'adoucisseur.

Conditionnement et Stockage

Les produits sont conditionnés dans des sacs polyéthylène thermosoudés. Le houssage des palettes est effectué à l'aide de polyéthylène basse densité. Les produits doivent être stockés dans un local sec et à l'abri du soleil ainsi que dans des conditions d'hygiène excluant tout risque de contamination.

Présentation	Dimensions (mm)			Poids (kg)		Nombre d'unité	Nombre de	Nombre de
	L	1	h	Net	Brut	par palette	couches par palette	sacs par couche
Sac 15 kg PE (palette houssée)	1220	880	1065	945	975	63	7	9
Sac 25 kg PE (palette houssée)	1200	820	1090	1000	1035	40	8	5

Lieu de production

Meurthe-et-Moselle (54) - France

Nos publications et notices ont pour but de vous conseiller au mieux. Les indications concernant les applications possibles de nos produits ne peuvent en aucune façon engager notre responsabilité, particulièrement en cas d'atteinte aux droits appartenant à des tiers.

Date de la version: 16.09.2020



N° de SIRET: 822 624 805 00039 Code APE: 4690Z