



**FIRCHIM FRANCE S.A.S.**

Z.A. de la Glèbe - B.P. 262 - Savignac - 12202 VILLEFRANCHE-DE-ROUERGUE Cedex

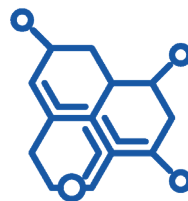
Tél. 05 65 81 16 37 - [contact@firchim.fr](mailto:contact@firchim.fr) - [www.firchim.fr](http://www.firchim.fr)

**Produits industriels d'hygiène, de maintenance et de dépollution**

Y51  
08/24

# SEL ADOUCISSEUR

## PASTILLES DE SEL POUR ADOUCISSEUR D'EAU



### AVANTAGES

- Les équipements sont protégés du calcaire.
- La peau et les cheveux sont moins secs..
- Meilleur fonctionnement et longévité des équipements.
- Dissolution optimisée sans résidus et sans risques d'encrassement.

### PROPRIÉTÉS PRINCIPALES

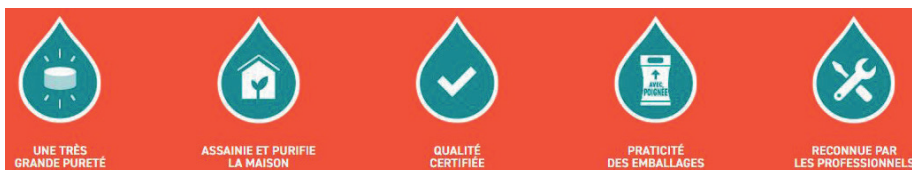
- Évite la formation d'une voûte de sel dans le bac de l'adoucisseur, qui entraînerait un dysfonctionnement majeur.
- Grâce aux pastilles de sel, la résine échangeuse d'ions capte les ions calcium et magnésium responsables de la formation du calcaire et les échange contre des ions sodium. La résine est ainsi régénérée, c'est-à-dire nettoyée et rechargée.
- La forme bombée des pastilles est idéale pour une utilisation dans les systèmes d'adoucissement d'eau.
- Extrêmement pures, fabriquées à partir d'un sel provenant des mers anciennes et préservé de toute pollution.
- Procédé de fabrication permettant d'obtenir un sel fin raffiné, fortement compacté à Ultra Haute Pression Mécanique.

### NORMES

- Conforme à la norme européenne EN973, Type A.
- Certifié NF

### COMPOSITION

État physique	: solide
Couleur	: blanc
Point de fusion	: 801°C (1013 hPa)
Point d'ébullition	: 1461°C
Température de décomposition	: >804°C
pH	: 6-9 (50 g/l; 20°C; DIN 38404-5)
Solubilité	: soluble (eau: 35,9g/100ml; 20°C)
Masse volumique	: 2163 kg/m <sup>3</sup> (25°C)
Densité relative	: 2,16 (25°C)
Taille de la particule	: 1,3 mm (D50, CIPACT MT 59.1)



### PRODUIT TECHNIQUE À USAGE PROFESSIONNEL

Les indications mentionnées sur cette fiche sont données de bonne foi et n'engagent en rien notre responsabilité, le contenu de cette documentation est donné à titre d'information, il doit être adapté à chaque cas particulier.