



Votre partenaire industriel

Sécurisez vos approvisionnements

AXAL PRO est fabriqué dans les usines esco réparties en France, aux Pays-Bas et en Allemagne (Borth).

Une démarche de qualité permanente

Tous les sites de production d'esco france sont certifiés ISO 9001 version 2008 et HACCP.

Un partenaire à votre écoute

Cachet revendeur

AXAL[®] PRO



Pastilles de sel pour adoucisseur d'eau



Le choix des professionnels
Venez découvrir AXAL PRO sur
www.esco-salt.com



Libérez-vous de tout souci technique pour vous concentrer sur l'essentiel au quotidien !

La nécessité d'un sel de qualité pour votre adoucisseur d'eau

Parce qu'un adoucisseur qui s'arrête ou fonctionne mal coûte cher, les pastilles AXAL PRO ont été conçues pour **garantir le fonctionnement optimal de votre appareil et prolonger sa durée de vie.**

Les pastilles AXAL PRO garantissent des données essentielles suivantes :

- une saumure de qualité
- une résine protégée des impuretés
- un circuit d'aspiration de saumure optimisé
- un risque de croûte de sel écarté

Fortement compactées et pures, les pastilles AXAL PRO garantissent l'efficacité de votre adoucisseur, sans consommation excessive de sel et d'eau. Pour un résultat maximal et une eau parfaitement adoucie.

LA SÉCURITÉ POUR VOTRE ADOUCISSEUR D'EAU

AXAL PRO - Pastilles de sel



Rappel des inconvénients d'un sel de mauvaise qualité chimique et physique :

- Des fines et brisures de pastille peuvent être à l'origine d'une mauvaise circulation de la saumure, entraînant un appel d'eau non saumurée, donc une sur-consommation d'eau.
- Les fines sont aspirées lors de la régénération : le sodium qu'elles contiennent, non libéré, ne se fixe pas sur la résine, d'où une utilisation accrue de sel.
- Si le sel contient des éléments indésirables se fixant sur la résine au même titre que les ions sodium, la résine perd sa capacité d'échange.

AXAL PRO, un produit minutieusement étudié pour une qualité optimale

• Une forme étudiée pour une parfaite régénération

Grâce à leur forme géométrique adaptée, les pastilles AXAL PRO ont très peu de point de contact. Ainsi le sel ne s'amalgame pas en voûte et permet la formation aisée de la saumure et la régénération de votre appareil.

• Une dissolution progressive et régulière

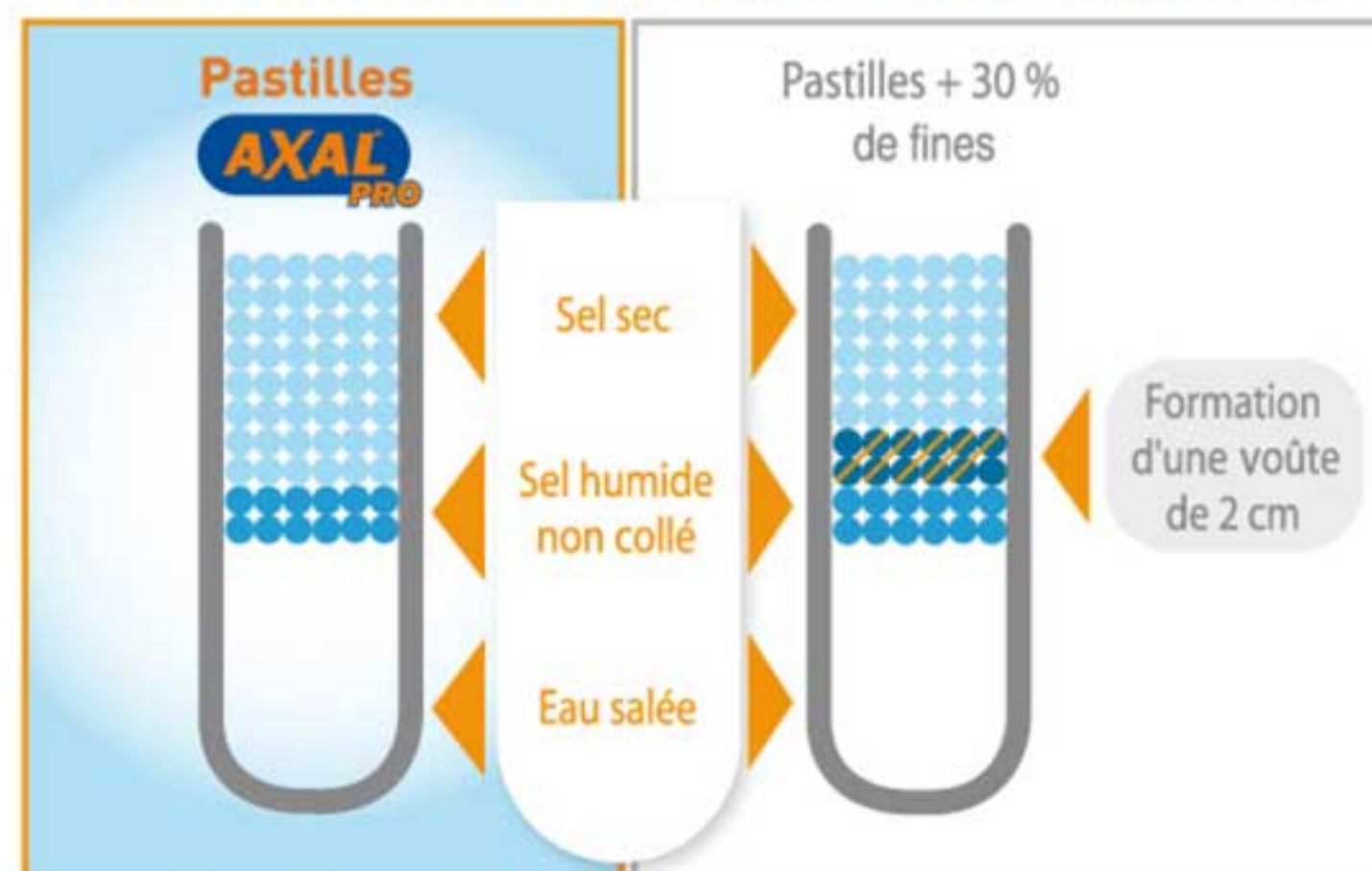
Fortement comprimées par Ultra Haute Pression Mécanique sans adjonction de liants, les pastilles AXAL PRO assurent l'efficacité parfaite de votre adoucisseur.

• Une très haute pureté

Très peu chargé en fer* AXAL PRO est garant d'une saumure de qualité constante et optimale grâce à une teneur en insoluble garantie inférieure à 0,010 %**. Grâce à cette pureté de sel, votre adoucisseur nécessite un nettoyage moins fréquent tout en conservant toute son efficacité.

* teneur garantie en fer inférieure à 2 mg/kg (valeurs moyennes inférieures à 1 mg/kg).
** nos valeurs moyennes sont inférieures d'un facteur dix, soit 0,001%.

LA VOÛTE, L'ENNEMI N° 1 DE VOTRE ADOUCISSEUR



Test effectué dans nos laboratoires (tube en verre de 100 mm de diamètre)



NF

Une fiabilité au-delà des normes en vigueur

AXAL PRO répond à la norme européenne EN 973 Type A, ainsi qu'aux spécifications chimiques de la norme STAN 150-1985 du Codex Alimentarius qui préserve la sécurité du consommateur en limitant les métaux lourds.

La marque NF engage AXAL PRO au-delà des normes en vigueur (prélèvements aléatoires, plan qualité remis au Centre Scientifique et Technique du Bâtiment, analyses et contrôles externes, inspections des sites de production labellisés NF).

En quoi la forme joue-t-elle un rôle prépondérant ?



Pastilles ou berlingots ? La dureté fait la différence.

Plus une pastille est dure, plus elle est efficace.

Une pastille insuffisamment dure va s'effriter et créer des poussières de sel dites 'fines'. Ces fines poussières risquent de former croûtes et voûtes de sel dans le bac à sel qui peuvent être à l'origine de dysfonctionnements majeurs de l'adoucisseur (voir schéma ci-contre), ainsi que d'une sur-consommation de sel et d'eau.

La forme est également déterminante pour la dureté et la bonne tenue de la pastille de sel. Ainsi, **la pastille (ronde) est à préférer au berlingot** (en forme de coussin). Les pastilles les plus dures, fabriquées par Ultra Haute Pression Mécanique, sont 2 à 3 fois plus résistantes que les berlingots. Au sein des pastilles il existe aussi des différences. Le procédé de pastillage étant très difficile à maîtriser, la résistance à la compression des pastilles peu dures est de 30% à 60% inférieure à celle des pastilles très dures de type AXAL PRO.

Les fiches techniques et de conditionnement (ou palettisation) sont disponibles sur demande.

Conditionnement de 25 kg.

Sur demande, possibilité de conditionnement en 10 kg.



AXAL PRO est une marque du groupe esco