

PROTECTION ANTICORROSION ET ANTITARTRE DES EAUX POTABLES

VASANIT 601 est un produit liquide à base de polysilicates et de polyphosphates très efficaces contre la corrosion et le tartre dans l'eau chaude ou froide de consommation humaine et sanitaire.

VASANIT 601 est une solution stérile prête à l'emploi. Tous les composants du **VASANIT 601** respectent les normes de pureté mentionnées dans la circulaire du 28 mars 2000 relative aux produits de procédés de traitement des eaux destinées à la consommation humaine.

Le procédé **VASANIT** bénéficie d'un avis technique vu pour enregistrement le 19 mai 2014, enregistré le 19 mai 2014 sous le n° 19/14-134 délivré par le CSTB - Secrétariat de la Commission chargée de formuler les Avis Techniques. Il est consultable sur le site Internet www.cstb.fr. L'avis technique n°19/14-134 est valide jusqu'au 30 avril 2019.

MISE EN OEUVRE

Injection en continu par moyen d'une pompe doseuse. Le contrôle de la concentration en **VASANIT 601** se fait par une mesure de phosphates totaux et de silicates. **VASANIT 601** peut être appliqué à un pH compris entre 6,0 et 8,5 et à des températures jusqu'à 80 °C.

L'augmentation de la teneur en silicates de l'eau traitée, exprimée en SiO₂, doit être inférieure à 10 mg/l. La teneur en phosphates totaux de l'eau traitée, exprimée en P₂O₅, doit être inférieure à 5 mg/l. Le dosage maximal de **VASANIT 601** assurant la passivation est de 100 ml/m³ (115 g/m³) afin de respecter les exigences du code de la santé publique. Dosage compris entre 60 et 100 ppm, usuellement 80 ppm.

PRESENTATION

Aspect : liquide incolore et inodore
pH à 1%: > 9
Densité : 1,17
Solubilité dans l'eau : infinie

MANIPULATION

VASANIT 601 est un produit basique, légèrement irritant pour la peau et les yeux.

VASANIT 601 n'est ni toxique ni inflammable. Stocker à l'abri du froid.

CONDITIONNEMENT

Bidons et fûts en polyéthylène de 25 et 225 litres ou containers de 1000 litres.