



# SILICÈNE

Détartrant industriel des canalisations

- Dissout tous les dépôts calcaires, même les plus résistants.
- Rétablit rapidement une circulation d'eau optimale dans les circuits obstrués.
- Convient pour la plupart des types de canalisations.
- Economique grâce à sa forte teneur en matières actives.



Conditionnements au catalogue :

- ✓ Fût 210 L
- ✓ Fût 60 L
- ✓ Fût 30 L
- ✓ Carton 6X5 L
- ✓ Carton 4X5 L
- ✓ Bidon 20 L

Visitez notre site internet pour les autres



**SOCIÉTÉ INDUSTRIELLE DE  
DIFFUSION**  
S.I.D Benelux sa-nv  
50 avenue Georges Leconte - 1180 Bruxelles  
Tél : 02 469 09 90 - info@sid.be



www.sid.be





# SILICENE



## Détartrant industriel des canalisations

- Dissout tous les dépôts calcaires, même les plus résistants.
- Rétablit rapidement une circulation d'eau optimale dans les circuits obstrués.
- Convient pour la plupart des types de canalisations.
- Economique grâce à sa forte teneur en matières actives.

SILICÈNE est constitué d'un mélange d'acides puissants dont la synergie permet une action rapide et totale sur les dépôts calcaires de toute nature. Il est fortement concentré en matières actives, ce qui lui permet de garder une efficacité même dilué dans l'eau jusqu'à 10 fois son volume.

SILICÈNE est doté d'un limiteur d'attaque acide, ce qui assure une protection temporaire à certains supports métalliques. Il rétablit un

débit optimal dans les circuits d'eau traités sans démontage ni action mécanique et prolonge la durée de vie des installations.

SILICÈNE peut aussi être utilisé pour l'élimination des "tartres de phosphatation", des dépôts de chaux ou de chlorure ferrique, des tâches de ciment...

## Mode d'utilisation

- Détartrage des circuits :

Introduire dans le circuit, à une température inférieure à 60°C, la quantité nécessaire de SILICENE de façon à obtenir une concentration de 10 % en produit. Laisser circuler pendant 30 à 60 minutes suivant la nature et l'importance des dépôts à dissoudre. Rincer abondamment à l'eau jusqu'à la neutralité.

- Détartrage des pièces démontées : par trempage.

Immerger les pièces dans un bain de SILICENE dilué jusqu'à 5 fois son volume dans de l'eau. Laisser agir le produit jusqu'à dissolution totale du dépôt (fin de l'effervescence) puis rincer abondamment à l'eau jusqu'à la neutralité.

## Réglementations et Normes

Homologué OTAN.

## Données Techniques

### Domaines d'utilisation

Services d'entretien, collectivités et administrations publiques, distribution d'énergies, industries chimiques, plasturgie, BTP & construction, industries d'extraction, entretien des condenseurs à froid, des chaudières et canalisations...

### Principaux éléments de composition

- Mélange d'acides minéraux en solution aqueuse
- Alcools
- Limiteur d'attaque acide

### Propriétés physico-chimiques typiques

- Etat physique : liquide jaune clair
- Masse volumique à 20°C : environ 1080 kg/m<sup>3</sup>
- pH à 20°C (produit pur) : 1

### Recommandations

- Porter un vêtement de protection, des gants et des lunettes de sécurité.

- Etant donné la diversité des plastiques, on effectuera un essai préalable avant toute application en grand sur ce type de matériau.

- Ne jamais mélanger à tout autre produit chimique.

- Appliquer en milieu bien aéré. - Prendre garde aux vapeurs qui sont corrosives même pour des supports qui ne sont pas en contact direct.

- Ne pas appliquer sur les aciers inoxydables.

- Attaque violemment les aluminiums et le zinc.

- Manipuler à l'écart des produits alcalins.

### Stockage

En emballage d'origine, à l'écart des produits alcalins, à l'abri du gel et des intempéries.

### Etiquetage

Se référer à la Fiche Données de Sécurité du produit.



Nous garantissons la qualité et l'efficacité de notre produit dans les conditions d'utilisation figurant sur la présente notice. Pour votre plus grande satisfaction, nous vous recommandons de procéder toujours à un essai préalable afin de vous assurer que le produit convient à l'usage spécifique que vous voulez en faire et au support sur lequel il doit être appliqué. Les caractéristiques données ne constituent pas des spécifications

Votre expert conseil:

