



# INIBITEUR

ANTI-ALGUES - ANTI-CORROSION -  
DÉSEMBOUEUR - DÉCARBONATATEUR -  
DÉTARTREUR



## PRESENTATION

INIBITEUR est un traitement complet 5 en 1, conditionné en bidon de 500 mL, destiné à l'entretien préventif et curatif des installations de chauffage et circuits d'eau. Chaque bidon est livré avec une étiquette « indicateur de passage » pour tracer les interventions réalisées sur les installations.

## DOMAINES D'UTILISATION

- Entretien des chaudières, radiateurs, planchers chauffants.
- Circuits hydrauliques en prévention ou en traitement curatif.
- Utilisable en plomberie, chauffage, maintenance industrielle, collectivités, services techniques, écoles, hôpitaux, HLM, hôtels.
- Actions principales :
- Antialgues : lutte contre la prolifération bactérienne et algale en milieux chauds et faiblement désinfectés.
- Anticorrosion : création d'un film protecteur sur métaux (acier, cuivre, alliages cuivreux).
- Désembouage : dispersion des boues pour restauration des performances.
- Décarbonatation : décollage des dépôts calcaires sédimentés.
- Détartage : élimination rapide du tartre incrusté.

## AVANTAGES

- Solution tout-en-un : antitartre, anticorrosion, désemboueur, décarbonatateur et détartreur.
- Fort rendement économique à l'usage.
- Compatible avec tous types de matériaux : PVC, PER, acier, aluminium, fonte, galvanisé, planchers chauffants.
- Optimise la circulation et améliore l'efficacité énergétique.
- Évite la formation de gaz, le bruit de chaudière, le gommage des pompes.
- N'attaque ni les métaux ni les plastiques.
- Met en suspension boues, tartres, algues pour une élimination facile par vidange.
- Permet un nettoyage rapide avec pompe à désembouer en 2 heures à 60°C.

## MODE D'EMPLOI

### Utilisation :

- Injecter INIBITEUR à un point de forte turbulence pour favoriser sa dispersion rapide dans le circuit.

### Traitement curatif :

- Dosage : 0,3 % du volume d'eau (exemple : 0,3 L pour 100 L d'eau).
- Laisser agir pendant 15 jours.
- Pendant le traitement : purger régulièrement et compléter le niveau d'eau.
- Après traitement : vidanger et refaire le plein d'eau propre.

### Traitement préventif :

- Après vidange et rinçage : ajouter 0,2 L pour 100 L d'eau en protection permanente.

### Avec pompe à désembouer :

- Travail en eau chaude à 60°C : désembouage complet en 2 heures.
- Rinçage final obligatoire.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Aspect : Liquide
- Couleur : Brun clair
- Masse volumique : 1,05 g/cm<sup>3</sup>
- pH : 7,5 ± 0,05
- Conservation : 1 an en emballage d'origine fermé.

## SÉCURITÉ D'EMPLOI

- Réservé à un usage professionnel.
- Conserver à l'abri du gel.
- Toujours consulter la Fiche de Données de Sécurité.

Les renseignements fournis par la présente Fiche Technique sont donnés de bonne foi, à titre indicatif. Ils ne sauraient en aucun cas induire une garantie de notre part, ni engager notre responsabilité lors de l'utilisation de nos produits. Cette Fiche Technique annule et remplace toutes les versions antérieures. TECH 3 CHIMIE se réserve le droit d'apporter toute modification à ses produits et à cette fiche technique sans avis préalable. Notre clientèle voudra bien s'assurer, avant toute mise en œuvre, que la présente notice n'a pas été modifiée par une édition plus récente qui prendrait en compte des données techniques nouvelles.

