

### APPLICATIONS

Pour inhiber la corrosion dans les circuits fermés, notre mélange contient des agents actifs uniquement organiques ce qui est tout bénéfique pour l'environnement.

Il s'adsorbe sur toutes les surfaces métalliques en une couche mono moléculaire empêchant ainsi leur contact direct avec l'eau et leur évitant la corrosion.

Vu l'infime épaisseur de ce film protecteur, il n'y a pas de diminution du pouvoir calorifique d'échange des installations.

De par ses agents aminés à fortes polarités, il assure en outre une meilleure propreté des installations traitées.

C'est une solution qui, bien que très fortement concentrée, demeure de faible viscosité et dont la mise en œuvre ne pose donc aucune difficultés.

Enfin, il est parfaitement adapté pour des installations comportant des parties en aluminium ou ses alliages.

Aux doses d'emploi, notre actif est conforme à l'Arrêté du 14 janvier 2019 relatif aux conditions de mise sur le marché des produits introduits dans les installations utilisées pour le traitement thermique des eaux destinées à la consommation humaine. Il peut donc être utilisée pour le traitement des circuits de chauffage produisant de l'Eau Chaude Sanitaire (E.C.S.) par simple échange.

### AVANTAGES

Solution prête à l'emploi, sans dilution préalable, pouvant être asservie à un compteur à impulsion (injection en continu).

Solution organique qui n'accroît pas la salinité de l'eau d'alimentation.

Possibilité de rejet à l'égout aux doses d'emploi.

### MISE EN OEUVRE

Elle se fera par l'intermédiaire d'un poste de dosage proportionnel aux appoints ce qui permet de réduire considérablement le temps consacré à la mise en œuvre du traitement d'eau des circuits fermés.

Le dosage sera ajusté par notre service technique en fonction :

- du mode de fonctionnement du circuit,
- des consignes du constructeur,
- de la qualité de l'eau d'appoint.

Le point d'injection devra être placé en un point de réseau ou il y a circulation d'eau (bâche tampon, ...).

Les ajustements se feront par un contrôle du pH, qui dans ces conditions devra être supérieur à 8,0 SANS JAMAIS dépasser 8,5 (valeur idéal).

Afin de vous assurer d'une bonne mise en œuvre, vous pourrez utiliser une trousse d'analyse fournie par nos soins. Nous consulter. Les analyses d'eaux nécessaires au bon fonctionnement d'une installation et au contrôle sont résumées ci-après :

- pH de l'eau du réseau : Entre 8,0 et 8,5.
- Teneur en principe actif : Entre 10 et 40 mg/L, avec la méthode proposée.

Afin de mieux maîtriser le dosage ainsi que les phénomènes d'entartrage, il est nécessaire d'effectuer un relevé régulier du compteur placé sur la canalisation de l'eau d'appoint.

### MANIPULATION - STOCKAGE

Il convient de prendre les précautions d'usage pour la manipulation des produits chimiques (gants, lunettes, ...). Consulter la Fiche de Données de Sécurité (FDS).

**Les produits doivent être conservés hors gel.**

### CARACTERISTIQUES

Etat physique : Liquide

Couleur : Légèrement jaune et trouble

Odeur : Aminée

pH : 8,5



### CONDITIONNEMENTS

Il est disponible en bonbonnes plastique de 20 kg, en fûts plastique de 210 kg et en containers de 800 kg, **emballages perdus.**

Pour tout autre conditionnement, nous consulter.



**Note : Ne pas mélanger le produit pur avec d'autres composés chimiques sans nous avoir préalablement consultés.**

Les renseignements et conseils contenus dans cette notice sont le fruit du travail en commun avec nos clients et de nos connaissances actuelles. Ils sont donnés à titre purement indicatif et ne sauraient constituer une obligation de résultat. Date : 30/11/2021.

**ODYSSEE**

Z.A. de la Belle Croix 72510 REQUEIL  
Tél. +33 (0)2 43 44 39 33 Fax. +33(0)2 43 44 45 54  
email : siege@odymail.fr