



AQUALER
Chemicals for Water Treatment

Réf : TCR/P001-22

Version : 02

Etablie le : 10/01/2020

Révision : 09/01/204

FICHE DES SPECIFICATIONS TECHNIQUES

AQUALER CR-01

Produit polyvalent inhibiteur de corrosion et d'entartrage pour circuits fermés de refroidissement et de chauffage

Protègent les métaux contre la corrosion et Inhibe l'entartrage

- ✓ **Efficacités énergétique**
- ✓ **Efficacités opérationnelle**
- ✓ **Protection du matériel**

PROPRIETES

AQUALER CR-01 est une préparation liquide synergique polyvalente développée spécifiquement pour la protection contre la corrosion et l'entartrage des circuits fermés d'eau froide et d'eau chaude dans les conditions extrêmes de qualité et du pH d'eau et les conditions de température.

AQUALER CR-01 protège durablement les circuits fermés d'eau froide et d'eau chaude, planchers chauffants, échangeurs contre la corrosion et l'entartrage il permet de prolonger la durée de vie du matériel et optimise le rendement énergétique de l'installation et de réduire la consommation énergétique.

AQUALER CR-01 Protège contre la corrosion tous les métaux communément utilisés dans les circuits de refroidissement et les circuits de chauffage d'eau (acier, aluminium, cuivre, fer, fonte, inox...)

- Agit contre la corrosion et la formation de dépôts
- Disperse graduellement les dépôts existants.
- Prévention de l'entartrage et de la formation de dépôts sur les paroi
- Maintien l'échange thermique

COMPOSITION

phosphonate, phosphite, nitrites, borate, molybdate et silicate, polymères organique, , Anti-mousse.

CARACTERISTIQUES

- | | |
|-------------------------|---------------|
| - Aspect | : liquide |
| - Couleur | : marron |
| - pH | : 10.5 ± 0.5 |
| - Densité | : 1,18 ± 0,02 |
| - Solubilité dans l'eau | : totale |

MODE ET DOSE D'APPLICATION

MISE EN ŒUVRE

Dose d'application

AQUALER CR-01 se dose a raison de 1 a 2 g/l sur le volume total du circuit de l'installation, c'est-à-dire 2 a 3 litres pour 1000 litres d'eau.

Pour un résultat optimal, les installations doivent être préalablement nettoyées et

AQUALER CR-01

Dépôt : 2 avenue Melilia Atlas, Fès – Maroc. Tél./Fax :(212)35 64 42 42/Tél. :(212)35 64 37 60

Siège Usine : 14, Quartier Industriel Sidi Brahim –Fès - Tél. :(212)35 96 04 59

E-mail: lahlou.saraprocmaroc@gmail.com

rincées

Circuits fermés : Si le circuit est vide, ajouter le produit aux points d'accès appropriés avant remplissage.

Si le circuit est rempli, retirer préalablement le volume d'eau correspondant au volume de produit puis l'injecter avec la Pompe à Injection par le radiateur, la boucle de remplissage ou tout autre point d'accès

il faut que le pH se situe entre 8,5 et 9,5. Dans tous les cas il convient de se reporter aux préconisations du constructeur.

MANIPULATION ET STOCKAGE

AQUALER CR-01 est un réducteur et est par conséquent toxique. Ne pas stocker avec des acides, des bases ou des oxydants. En cas de contact avec la peau ou les yeux, rincer abondamment à l'eau. En cas de contact avec les yeux, consulter un médecin.

AQUALER CR-01 se conserve dans son emballage d'origine fermé, loin de gel et de forte chaleur

COMPATIBILITE MATERIAUX

AQUALER CR-01 est compatible avec les matériaux suivants: Acier Noir, Acier Galvanisé, Inox, Cuivre, PVC, Polyéthylène, Rilsan, Epoxydes...

EMBALLAGE

Bidons et fûts en polyéthylène de 22 ou 220 litres ou containers de 1000 litres.

AQUALER CR-01

Dépôt : 2 avenue Mellilia Atlas, Fès – Maroc. Tél./Fax : (212)35 64 42 42/Tél. : (212)35 64 37 60

Siège Usine : 14, Quartier Industriel Sidi Brahim –Fès - Tél. : (212)35 96 04 59

E-mail: lahlou.saraprocmaroc@gmail.com