

# CADY V15A

## FICHE TECHNIQUE

### DESCRIPTION

Le CADY V15A est un Agent de conditionnement des générateurs de vapeur industrielle est conçu pour traiter les problèmes posés dans les générateurs de vapeur dont l'eau d'alimentation est simplement adoucie.

Le CADY V15A se compose d'un mélange de polyamines à haut poids moléculaire, d'amines alcalinisantes et de dispersant, ce qui lui donne des propriétés spécifiques :

- Formation d'un film à la surface du métal, protégeant ainsi le métal de l'action corrosive de l'eau et empêchant l'adhérence des dépôts divers.
- Neutralisation de l'acidité carbonique libre de l'eau d'appoint.
- Est efficace contre les phénomènes d'embouage.

Par son action filmogène, le CADY V15A réalise à lui seul le conditionnement d'une eau dégazée thermiquement, et permet d'exclure l'emploi de réducteurs d'oxygène.

### DOMAINES D'APPLICATION

Le CADY V15A trouve son application dans tous les types de générateurs de vapeur industrielle, notamment sur les installations où la vapeur condense avant son retour en bêche.

### MISE EN ŒUVRE

CADY V15A sera introduit de préférence dans l'eau d'appoints par un groupe de dosage proportionnel.

### PRECAUTIONS

Avant manipulation du produit, lire la fiche de sécurité, informer le personnel concerné et lui faire porter l'équipement de sécurité

### DOSAGE

Il se situe généralement entre 40 et 100 g/m<sup>3</sup>.

Le surdosage temporaire de démarrage du traitement est nécessaire pour saturer les surfaces à protéger.

L'injection du produit et le taux de concentration seront ajustés en fonction des paramètres de l'installation (qualité d'eau et spécificités)

### CONTROLES

CADY V15A peut être contrôlé par la mesure des amines grasses par le kit

#### 930.107 – Kit- Test Cady V15/30

Le résiduel minimum recherché est de 2 à 5 ppm.

### CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

Aspect :	liquide
Couleur :	jaune pale opalescente
Odeur :	spécifique
Densité [20°C] :	1.00 g/ml
Valeur du pH :	11 – 12

### CONDITIONNEMENT

CADY V15A est conditionné en jerrycan de 20 kg