



BIONET S

BRIQUETTES BACTERICIDE – FONGICIDE - ALGICIDE POUR CIRCUITS D'EAU

UTILISATEURS

Toutes entreprises et collectivités munies d'échangeurs de chaleur groupe chaud ou froid.

PROPRIETES

- **BIONET S** inhibe totalement le développement et la formation de dépôts liés aux algues, bactéries, levures et autres micro organismes dans les circuits de refroidissement industriels : ouverts, semi fermés et fermés, systèmes d'appoint sur échangeurs, filtres, laiteries, humidificateurs...
- **BIONET S** libère un complexe synergisé de biocides : Acides hypobromeux et hypochloreux.
- Proposé sous la forme de comprimés compacts d'environ 12g ayant une dissolution contrôlée.
- De part son large spectre d'activité, **BIONET S** est très actif sur la légionella
- Insensible au pH et à la dureté de l'eau, **BIONET S** peut être utilisé quelle que soit la nature du circuit.
- Non agressif sur la métallurgie et plus particulièrement sur le laiton, cuivre, acier, acier inox contrairement à l'eau de javel très agressive sur les métaux.
- Compatible avec les inhibiteurs de corrosion classiques ainsi que les biocides spéciaux.

MODE D'EMPLOI

En dissolution dans les bassins, circuits-réservoirs à l'aide d'un panier diffuseur.

Dosage :

- **système pollué** : Purger le circuit. Renouveler l'eau et introduire la dose choc pendant au moins 24 heures. Après avoir réalisé le traitement le circuit devra être à nouveau purgé.

- **système assaini** : Après avoir renouvelé l'eau du circuit introduire la dose d'entretien nécessaire en fonction de la température de l'eau.

Température ° C	10	20	30
<i>Solubilité en g/m³</i>	180	330	440
Dose choc : Quantité de chlore libre comprise entre 1,5 et 5 ppm soit g/ m ³ de BIONET S	415	225	170*
Dose entretien : Quantité de chlore libre comprise entre 0,4 et 0,8 ppm soit g/ m ³ de BIONET S	150	80	60*

*Compte tenu de la forte solubilité de **BIONET S** à des températures élevées, les compléments de **BIONET S** devront être plus fréquents dans l'eau du circuit afin de maintenir le résiduel défini.

- Le dosage du chlore libre est réalisé à l'aide de CHLORTEST.

- Totalement dégradé en 24 heures.

SECURITE D'EMPLOI

Selon la Directive en vigueur, **BIONET S** est Comburant et Corrosif.

Prendre les précautions nécessaires à la manipulation d'un produit fortement oxydant et Corrosif. Port de gants et lunettes de protection obligatoires.

PRECAUTIONS DE STOCKAGE

Stocker en emballages d'origine en locaux frais, secs et ventilés.

0403181