

SPECIALITES KEBO

NETTOYAGE CIRCUIT DE REFRIGERANT SEMI-OUVERT

Le **KEBOPLEX V G** est un dispersant employé pour la dispersion des boues présentes dans les circuits d'eau.

CAS GENERAL : Circuit constitué d'acier, plastique, présence de béton

(dépôts constitués de boues, matières organiques, matières minérales peu incrustées)

Nous vous conseillons de traiter votre circuit avec notre **KEBOPLEX V G** à raison de 0,25 % (solution aqueuse à pH 7).

↳ Prévoir d'éliminer par voie physique un maximum de boues (balayage des piscines, jet d'eau sur les parties accessibles des réfrigérants).

↳ Puis faire le traitement de nettoyage comme préconisé

Il est nécessaire de faire le tourne en rond sur l'ensemble du circuit (produit pratiquement pas moussant) et tourner pendant un minimum de 12 heures à la température la plus « chaude » possible (20 à 25°C serait intéressant) avec une solution aqueuse de 0,25 % de KEBOPLEX VG (voir remarque)

Puis vidange totale et rinçage

Puis traitement* (dose choc) habituel

Remarque :

*Il peut être envisagé d'ajouter 0,25 % de soude (équivalent paillettes) à la solution de traitement au **KEBOPLEX VG** (action complémentaire à la soude)*

EXEMPLE DE TRAITEMENT

→ Pour un volume de traitement de 250 m³, il faut prévoir :

$$2,5 \text{ kg} \times 250 = 625 \text{ kg de KEBOPLEX V G ramené à } 600 \text{ kg}$$

(bidons de 60 kg ou fûts de 200 kg)

→ Faire le traitement de nettoyage comme préconisé :

REMARQUE GENERALE

Il est nécessaire d'évaluer les différents circuits, en particulier les matériaux rencontrés (acier, acier inox, béton...) afin de prévoir le traitement chimique le plus efficace et compatible avec les surfaces rencontrées.

TRAITEMENT* BACTERICIDE EN SEMI-CONTINU

Nous vous conseillons, après le nettoyage, d'effectuer votre traitement habituel (bactéricide), dès la remise en route, puis d'effectuer un premier prélèvement pour contrôle (légiennelles).

Nous vous rappelons que nous pourrions vous fournir un traitement adapté contre les légionnelles (KEBOCID VP 1073 et KEBOCID DBR20) qui sera couplé avec l'utilisation possible de l'eau de javel (complément de produit de base).

KEBOCID VP 1073 est un Biocide à large Polyvalence pour le traitement d'eaux dans tous les systèmes où il y a un recyclage à des fins industrielles (systèmes de réfrigération, laveurs de gaz, climatiseurs, eaux de processus et de lavage etc...)

KEBOCID DBR 20 est un Biocide sur la base de brome adapté pour les eaux de réfrigération, de tours de refroidissement, échangeur et système d'air conditionné...