

Corfit CT Initial

Agent dispersant non moussant et non ionique pour les circuits de refroidissement



En bref

Type de produit : agent dispersant et accélérateur pour les biocides oxydants

Contient : polymères non ioniques

À utiliser de préférence pour : traitement initial, accompagnement de la désinfection choc en cas de développement de biofilms, entretien des circuits de refroidissement en fonctionnement

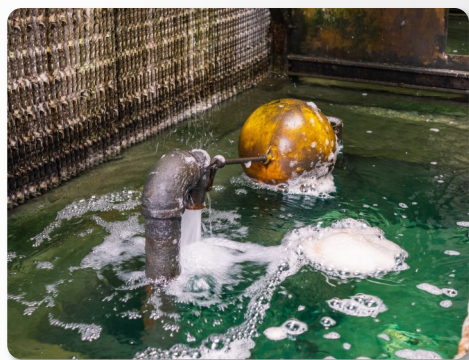
Dosage : 100-500 ml/m³

Classe de danger pour le transport : produit non dangereux, pas de restriction pour le transport

Conditionnement : 20 kg

Valeur de pH (directe) : 5 à 6

Masse volumique (à 20 °C) : env. 1,03 g/cm³



Description du produit

Le Corfit CT Initial est un additif dispersant très efficace à mettre dans l'eau pour la mise en service et/ou l'entretien d'installations de refroidissement et de laveurs d'air encrassés. Le produit peut être utilisé sur des machines en fonctionnement et sur des installations présentant une grande quantité de biofilms.

Le Corfit CT Initial aidant les biocides à traverser les surfaces des biofilms et des couches de mucus, il renforce nettement l'action des désinfections chocs réalisées à l'aide du Sanosil Super 25 ou du Sanosil C.

En parallèle, l'huile, la boue et les biofilms dissous sont décollés et peuvent donc être rincés.

Corfit CT Initial : caractéristiques

- Dissout et décolle les dépôts biologiques et les mucilages
- Renforce l'action des biocides
- Disperse l'huile, la boue et l'argile
- Inhibe la formation de boue sédimentaire ainsi que la corrosion se formant sous la couche de boue
- Optimise le transfert de chaleur et le débit



SANOSIL
DISINFECTANTS FOR LIFE 

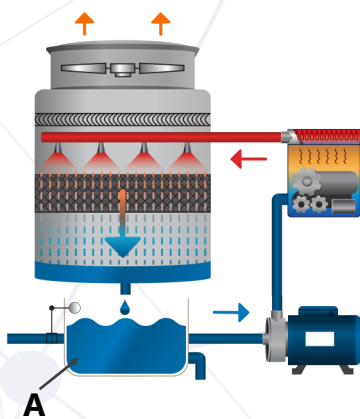
SANOSIL AG * CH-8634 Hombrechtikon * Suisse
E-Mail: service@sanosil.com * Web: www.sanosil.com
www.sanosil.com



Dosage

- Usage ponctuel : en accompagnement d'une désinfection choc en cas de fort développement de biofilms ainsi que pour le nettoyage d'installations de refroidissement encrassées en fonctionnement : 100 à 500 ml de Corfit CT Initial par m³ d'eau de refroidissement.
- Usage en continu : pour l'entretien afin d'optimiser le transfert de chaleur, pour réduire les dépôts boueux et pour améliorer le débit : 20 à 100 ml de Corfit CT Initial par m³ d'eau de refroidissement.

(Remarque : si, dans le cas d'une utilisation en continu, une stabilisation de la dureté et une protection anticorrosion sont nécessaires en plus de l'action dispersante, nous recommandons d'utiliser nos produits combinés Corfit CT Closed ou Corfit CT Protect. Les documentations afférentes à ces produits sont disponibles séparément.)



Indications concernant l'utilisation :

- Le Corfit CT Initial est introduit directement dans le bac de rétention (A), soit de façon manuelle, soit à l'aide d'une pompe doseuse.
- La désinfection choc à l'aide du Sanosil Super 25 ou du Sanosil C ne peut avoir lieu qu'une fois que le Corfit Initial s'est réparti de façon uniforme dans le circuit de refroidissement.
- La dissolution de biofilms et la mise en suspension de salissures dans le circuit peut entraîner une certaine turbidité ou une coloration de l'eau. Les salissures dissoutes doivent être évacuées via le système de débouillage ou via la vanne servant à la purge de déconcentration.
- Les filtres éventuellement présents peuvent s'encrasser plus rapidement qu'à l'accoutumée à cause de la quantité de salissures dissoutes dans l'eau. Il est possible que des rétrolavages supplémentaires s'avèrent nécessaires après l'utilisation de Corfit CT Initial.

Sanosil Super 25/Sanosil C

Nous recommandons d'utiliser en complément du Corfit CT Initial les biocides Sanosil C ou Sanosil Super 25 pour lutter efficacement contre les biofilms à base de germes corrosifs, mucilagineux et/ou dangereux pour la santé. Le produit est ajouté soit ponctuellement (désinfection choc) soit en continu (désinfection d'entretien) en fonction de l'utilisation souhaitée. Le dosage et l'utilisation dépendent d'un nombre important de facteurs et devraient être discutés au préalable avec nos services afin de garantir un traitement optimal.



SANOSIL
DISINFECTANTS FOR LIFE 

SANOSIL AG * CH-8634 Hombrechtikon * Suisse
E-Mail: service@sanosil.com * Web: www.sanosil.com
www.sanosil.com

