

# CADY CID 8593

## FICHE TECHNIQUE

### DOMAINE D'APPLICATION

CADY CID 8593 est un biocide à base d'isothiazolinone qui agit efficacement contre le développement des bactéries, des champignons et des algues.

### PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

Systèmes de refroidissement ouverts et semi-ouverts

### MODE D'ACTION

CADY CID 8593 agit efficacement contre le développement de bactéries, de champignons et d'algues dans les circuits d'eau industriels.

### AVANTAGES

- Ne contient pas de COV « composés organiques volatils ».
- très stable (lumière, pH entre 2 et 9, températures inférieures à 60 °C)
- non moussant
- non oxydant
- large spectre d'action

### DOSAGE

L'ajout du produit se fait par une pompe de dosage par rapport à l'eau d'appoint ou directement dans le circuit comme premier traitement.

La commande de la pompe se fait par la tour de refroidissement ou par une minuterie.  
Le produit doit être utilisé non dilué.

Dans la mesure du possible, faire circuler le circuit pendant 20 minutes après le dosage et ne pas le débourber ensuite pendant 120 minutes ! (pour obtenir la meilleure efficacité possible du produit)

Dose en fonction de l'application : 100 – 200 mg/l

### DONNÉES TECHNIQUES

Zusammensetzung	Mélange de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-on; 2-méthyl- 2H-isothiazol-3-on
Aspect	Liquide bleu clair-vert
Densité [20 °C]	1.03 g/ml
pH	ca. 2

## ANALYSES

Pour contrôler l'eau du circuit, nous recommandons une analyse microbiologique, dans un laboratoire prévu à cet effet.

## LIVRAISON

CADY CID 8593 est livré dans des bidons en plastique jetables de 20 litres.

## MANIPULATION

→ Lire la fiche de données de sécurité avant de commencer le travail !

Lors de la manipulation du Cady CCOH, il est indispensable de porter des lunettes de protection, des gants et des vêtements de protection. Les éclaboussures sur la peau et les vêtements doivent être lavées à grande eau. En cas de contact avec les yeux, il convient de rincer abondamment à l'eau et de contacter immédiatement un ophtalmologue !

## STOCKAGE

Conserver dans le récipient d'origine bien fermé. Protéger de la lumière directe du soleil et du gel.

## ZUSATZINFORMATIONEN

Les autorisations suivantes existent pour les principes actifs du CADY CID 8593 : BgVV Kapitel 14 und 36, FDA 21 CFR 175.105, 176.170, 176.180 und 176.300.

Inscription auprès de l'Agence américaine de protection de l'environnement : EPA Nr. 67071-10

Les renseignements que contient cette fiche sont basés sur l'état de nos connaissances relatives au produit concerné et de notre expérience de longue durée.

Ils sont donnés de bonne foi. Toutefois nous ne pouvons donner garantie que sur la qualité du produit livré par notre société, tout autres exigences ou recours sont exclu.

### Heinz Burkhalter AG

Worblaufenstrasse 155  
Postfach · 3063 Ittigen  
T 031 924 10 10

Westschweiz  
Suisse romande  
T 021 311 00 65

Nordwestschweiz  
Suisse du Nord-Ouest  
T 061 481 17 73

Ostschweiz / Graubünden / Tessin  
Suisse de l'est / Grischuna / Ticino  
T 056 427 00 00

ISO 13485

info@burkhalter-h2o.ch  
www.burkhalter-h2o.ch