Cady V30

TECHNISCHES DATENBLATT

ANWENDUNGSBEREICH

CADY V30 ist ein Korrosionsinhibitor für den Einsatz in Kühlanlagen, die mit enthärtetem oder Osmose- Wasser gespeist werden. Das Produkt kann sowohl in industriellen Kreisläufen als auch im Gebäudesektor und in Klimaanlagen verwendet werden.
CADY V30 findet in der Regel in Kühlanlagen Anwendung, die mit mineralarmem Wasser gespeist werden.

WIRKUNGSWEISE

CADY V30 bedeckt die gesamte Oberfläche mit einer hydrophoben Schicht, schützt somit das Metall vor der korrosiven Wirkung des Wassers und verhindert die Bildung von Ablagerungen jeglicher Art.
CADY V30 reinigt nach und nach von dispergierbaren Ablagerungen mineralischer oder organischer Natur und verringert die Vermehrung von Algen und Mikroorganismen, die zu Korrosion unter Ablagerungen führt.

VORTEILE

- gebrauchsfertige flüssige Zubereitung
- schützt Oberflächen durch eine hydrophobe Schicht
- verringert Vermehrung von Algen und Mikroorgansimen

DOSIERUNG

Die Dosierung liegt in der Regel zwischen 20 und 200 g/m3.

Um die zu schützenden Oberflächen ausreichend zu imprägnieren, sollte zu Beginn der Behandlung mit einer Überdosis gearbeitet werden.
Die Injektion des Produktes und der Konzentrationsgrad werden an die Installationsparameter der Anlage (Wasserqualität und technische Merkmale) angepasst.

TECHNISCHE DATEN

Zusammensetzung	Mischung aus Tensiden und organischen Korrosionsinhibitoren
Aussehen	hellgelb schillernde Lösung
Dichte [20°C]	1.01 g/ml
pH	ca. 10

ANALYSEN

CADY V30 kann durch die Messung der Polyamine kontrolliert werden.
Die gesuchte Restmenge beträgt 2 bis 5 ppm.

LIEFERFORM

CADY V30 wird in Einwegkunststoffkanistern zu 20 kg/l geliefert.

HANDHABUNG

Das Arbeiten mit **CADY V30** ist mit Vorsicht zu handhaben.
Das Tragen von Schutzbrille, Handschuhen und Kleiderschutz ist unumgänglich.
Spritzer auf die Haut und Kleider sind mit viel Wasser abzuwaschen. Bei Augenkontakt ist mit viel Wasser zu spülen und sofort den Augenarzt zu kontaktieren!

→ vor Arbeitsbeginn das Sicherheitsdatenblatt lesen!

LAGERUNG

Im Originalbehälter gut verschlossen lagern. Vor direktem Sonnenlicht und Frost schützen.

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 9001
info@burkhalter-h2o.ch
www.burkhalter-h2o.ch