

## AF-10 UNIVERSALBIOZID

- Biozid zum Verhindern einer bakteriellen Kontamination in Haushalts-Zentralheizungsanlagen und Kühlwasseranlagen
- Verhindert das erneute Auftreten von gelartigen Ablagerungen in Dosier- und Ausgleichsbehältern
- Mit allen Fernox Protectors F1 kompatibel
- Schnelle, effektive Wirkung
- Einfache Anwendung

**57551**

### Verwendungsbereiche des Produkts

Das Universalbiozid Fernox AF-10 wird verwendet, um das Auftreten eines Bakterien- und Pilzwachstums in Haushalts-Zentralheizungsanlagen mit indirekter Beheizung und in nicht verdampfenden Kühlwasseranlagen auf ein Minimum zu beschränken.

AF-10 sollte zusammen mit einem Fernox Protector F1 oder Gefrierschutzmittel hinzugefügt werden, um eine mikrobiologische Kontamination zu verhindern. AF-10 wird außerdem verwendet, um das erneute Auftreten von gelartigen Ablagerungen (Pilzwachstum) in Dosier- und Ausgleichssystemen zu verhindern. Das durch Fermentierung in Anlagen erzeugte Gas kann ebenfalls durch Zusatz von AF-10 ausgeschaltet werden.

Bei Zylindern mit indirekter Beheizung und einer Leitung, wie z. B. „Primatic“ oder Ähnlichem müssen Chemikalien für Trinkwasser verwendet werden.

### Physikalische Eigenschaften

AF-10 enthält chloriertes Phenolbiozid

Farbe:	Helle Strohfarbe
Geruch:	Schwach
Form:	Klare Flüssigkeit (trübe, wenn verdünnt)
pH-Wert (konz.):	6 - 7
pH-Wert (1%ige Lösung):	7,2
Dichte:	1,06 - 1,08

### Anwendung und Dosierung

Eine 500-ml-Flasche AF-10 kann eine Anlage mit bis zu 20 Heizkörpern bzw. einem Volumen von 200 Litern behandeln. Es kann über den Ausgleichsbehälter oder bei verschlossenen Anlagen durch Dispergieren des Produkts in Wasser und Einbringen mithilfe des Fernox Injector über einen Heizkörper hinzugefügt werden.

Wenn Ausgleichsbehälter stark verschmutzt sind, diese entleeren und mit unverdünntem AF-10 sauber wischen, dann erneut auffüllen und mit dem entsprechenden Fernox Protector nachfüllen. Nur dann eine Dosis AF-10 zum Behälter hinzufügen.

Wiederholte Anwendungen von AF-10 werden auf jährlicher Basis empfohlen. Wenn das AF-10 den Bewuchs nicht verhindert, muss die Anlage evtl. gereinigt, ausgespült und frisches Protector F1 hinzugefügt werden.

## Verpackung, Handhabung und Lagerung

AF-10 ist in 500-ml-Behältern erhältlich. Es ist als Reizmittel klassifiziert. Risiko einer ernsthaften Augenverletzung. Könnte bei Kontakt mit der Haut eine Sensibilisierung verursachen. Außer Reichweite von Kindern aufbewahren. Bei Kontakt mit den Augen sofort mit reichlich Wasser auswaschen und ärztliche Hilfe hinzuziehen. Geeignete Schutzhandschuhe und Schutzbrille tragen. Bei Verschlucken sofort ärztliche Hilfe hinzuziehen und das Etikett dieses Behälters vorzeigen. Kontakt mit Haut und Augen vermeiden. Dieses Material und seinen Behälter in speziellen Deponien für gefährliches oder spezifisches Wasser entsorgen.

## Strichcode



**Cookson Electronics**

A Division of Cookson Group plc  
A Division of Cookson Group plc

Cookson Electronics, Forsyth Road, Sheerwater, Woking Surrey, GU21 5RZ  
Tel: +44 (0) 1483 793200 Fax: +44 (0) 1483 793201 Technisch +44 (0)870 870 0362  
E-mail: [sales@fernox.com](mailto:sales@fernox.com) [www.fernox.com](http://www.fernox.com)

Cookson Electronics is een handelsnaam van Alpha Fry Ltd. A Cookson Company. Geregistreerd in London nr. 208173 BTW-nr. GB 318 1766 52



009183