

ACO - ZENTRAL

Heizungs -

Korrosionsschutz

EIGENSCHAFTEN

ACO - Zentral ist eine Kombination spezieller Korrosionsinhibitoren, welche Komponenten für alle üblichen im Zentralheizungsbau bzw. in geschlossenen Kühlkreisläufen verwendeten Metalle enthält. Es wird somit Gusseisen, Stahl, Messing und Bronze sowie alle anderen Kupferlegierungen gegen korrosive Angriffe des Umlaufwassers geschützt und die Lebensdauer von Ventilen sowie Umwälzpumpen entscheidend verlängert ! Darüber hinaus verhindert ACO - Zentral die Ablagerung von Kalk und anderen Härtebildern im System.

VERDÜNNUNG

ACO - Zentral ist eine bräunliche Flüssigkeit, welche in Wasser mit milchiger Farbe löslich ist.

Die Zugabemenge soll ca. 1 g / l betragen.

Ein Teil davon geht durch chem. Prozesse

„ verloren „ , es soll aber ein messbarer Überschuss von 500 mg / l (500 g / m³) im Umlaufwasser nicht überschritten noch unterschritten werden.

Ein Messbesteck zur Bestimmung ist ebenfalls erhältlich.

Die Einbringung von ACO - Zentral erfolgt entweder mittels einer elektrischen Dosierpumpe, einer Handdruckpumpe oder eine andere Möglichkeit besteht auch im Einfüllen von ACO - Zentral in einen Schlauch, durch welchen dann das Zusatzwasser geleitet wird.

WIRKUNG

ACO - Zentral bildet auf allen Metalloberflächen einen dünnen, fettartigen Film. Alte, bereits korrodierte Metalloberflächen bzw. Systeme werden ebenfalls geschützt. Dabei unterwandert ACO - Zentral nach längerer Zeit den Rost und andere Ablagerungen und führt zu einem Auflösen desselben. Es empfiehlt sich aber zwischendurch an der tiefsten Stelle des Systems besonders am Anfang den gelösten Schmutz und Schlamm abzulassen.

Gefahrenhinweise

Bei Großanlagen wird ein Rücklaufschmutzfilter und Magnetabscheider dringend angeraten.

Gefahrklasse

H 315 Verursacht Hautreizungen

H 317 Kann allergische Reaktionen verursachen

Schlüsselnummer n. ÖNORM

UN 1760 8 , III ;

GHS : 05 Ätzend 07 Achtung 09 Umweltgefährlich

52404

Vor Gebrauch bitte Sicherheitsdatenblatt lesen !!

 **Rudolf
Schmalzer**

Entwicklung , Erzeugung u. Vertrieb
chemischer & technischer Produkte
Metall / Stein / Textilschutzspezialitäten
Wasseraufbereitung ♦ Metallreinigung
A – 6850 Dornbirn Am Eisweiher 5
Tel.: 05572 / 29190 FAX / 23582
www.RudolfSchmalzer.at

