

TERMORENS

**Flytande rengöringsmedel för vattenburna värme -och kylsystem.
Avlägsnar kalk, magnetit, rost, humus, natriumhydroxid, bakterier, salt och andra avlagringar.**



PRODUKTBESKRIVNING

TERMORENS är en vätska som löser upp kalk, magnetit, rost, humus, natriumhydroxid, bakterier, salt och andra avlagringar.

Den är biologiskt lätt nedbrytbar och miljövänlig. Vätskan är sammansatt av fosforsyra, citronsyra, inhibitor och vatten. Det är en lättflytande gulbrun vätska utan någon stark lukt med ett pH på 1,5.

BRUKSANVISNING OCH DOSERING

Rörsystem och värmeväxlare, som med tiden har fått en reducerad effekt p.g.a. beläggningar, bör rensas för att åter igen få full effekt. Med TERMORENS är denna process mycket enkel.

DOSERING/BLANDNINGSFÖRHÅLLANDE

Beräkna hur mycket systemet rymmer. Dosera sedan in 10-15% TERMORENS av systemets totala volym.

Rekommenderad renstemperatur är 40°C. Vid denna temperatur är TERMORENS som effektivast.

Processen fungerar upp till 60°C men över det kommer effekten att avta. Rensningen kan ta från ett par timmar upp till några dagar, beroende på anläggningens storlek och beläggningens tjocklek.

Beläggningen blir upplöst av TERMORENS och spolas sedan ut ur systemet vid sköljning.

Anläggningen tappas ned och sköljes noggrant för att förhindra att beläggningen återigen fastnar på rörgods och värmeväxlare.

TERMORENS kan användas på alla typer av metaller. Det skadar inte packningar och dylikt. Det är endast föroreningarna som löses upp.

Med ett lackmuspapper kan man lätt mäta hur mycket upplösningskraft det är kvar i vätskan under rensning.

FÖRDELAR

Snabbt, effektivt och enkelt att använda.

Löser upp avfallspartiklar till vattenmolekyler så att systemet blir rent efter avtappning och renspolning.

Skadar inte metall, gummi, pumpar etc. Miljövänligt! Kan efter rensning tappas direkt i avloppet.

Snabb intjäningstid.

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

Rensning av kalk, magnetit, rost, humus, natriumhydroxid, bakterier – med andra ord i alla vattenburna system som t.ex:

- Värmväxlare
- Kyltorn
- Ånganläggningar
- Kondensatorer
- Varmvattenberedare
- Värmepumpar
- Centralpumpar
- Fjärrvärmelanläggningar

Effektivt i glykol-, sjö- och saltvattenbaserade anläggningar.

BERGIUS TRADING AB

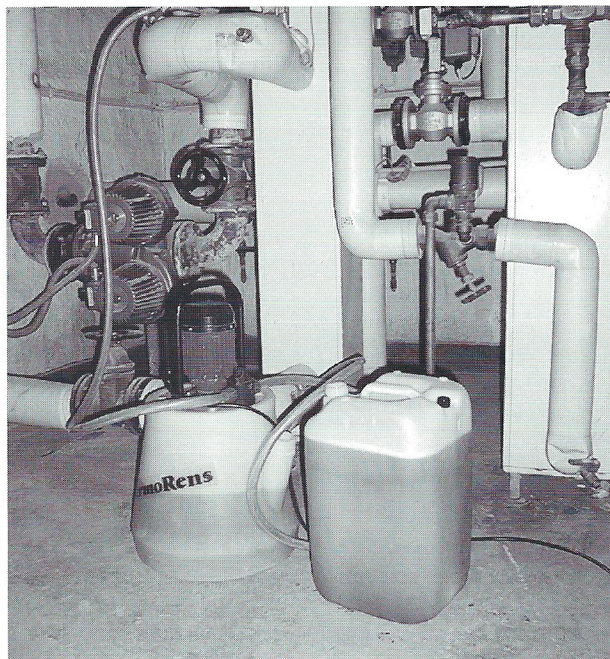
Box 4091
181 04 Lidingö

Tel.08-731 58 00
Fax.08-767 29 93

www.btab.se
info@btab.se

TERMOSAFE

Flytande skyddsmedel för slutna typer av vattenburna system



Produktbeskrivning

TERMOSAFE är en vätska som tillsättes vattenburna värme eller kylsystem. TERMOSAFE innehåller fosfater, alkali och speciella inhibitorer för att skydda järn, koppar och lödmaterial. Produkten förebygger både anodisk och katodisk korrosion, avlagringar och stabiliserar pH.

TERMOSAFE är blandbar med glykol och etanol.

Utseende: klargul
Täthet: 1,04 g/cm³
PH: 13

Ovan är cirkavärden och ska inte betraktas som specifikation.

Dosering och hantering

TERMOSAFE doseras in med 15-35 l/m³ av systemvolymen. Ytterligare tillsättning av TERMOSAFE är endast nödvändigt för att kompensera för eventuella påfyllningar eller läckage. Doseringsmängden kontrolleras med ett lackmuspapper.

Rätt pH är 9-9,5 Använd skyddsglasögon, handskar och overall.

Vid hudkontakt, skölj med vatten.

Vid ögonkontakt, skölj med rikliga mängder vatten och uppsök läkare.

Vid spill, spola med vatten eller sug upp med sand eller absorberande material.

För ytterligare information, se våra datablad.

Fördelar

Håller systemet rent från avlagringar och rost. Balanserar pH-värdet.

Lätt att handha.

Snabb betalningstid.

Transportklassificering

A.D.R klass 8-42c
U.N.nr 1719-III
IMDG klass 8 sid. 8136

Märkning:

Symbol C, etsande
R-setn. 34
S-setn. 26, 37/39, 45

BERGIUS TRADING AB

Box 4091
181 04 Lidingö

Tel.08-731 58 00
Fax. 08-767 29 93

www.btab.se
info@btab.se