

# Industrirens

Oppdatert:  
08/2018

## Produkttype

Spesialrensemiddel for rørsystemer, varmevekslere, radiatorer, kjøletårn, varme- og kjølesystemer med ferskvann, saltvann e.l.

## Bruksområde

Produktet brukes på anlegg med dårlig gjennomstrømning/varmeoverføring eller med store mengder urenheter. Fjerner mineralske avleiringer (salter, kalk, skjell, rur o.l.), organiske avleiringer (humus o.l.) og metalliske avleiringer (jern, mangan, oksidering/korrosjon o.l.).

## Dosering og brukerveiledning

Produktet brukes i en løsning på 10-15% (1 - 1,5 ltr. pr. 10 ltr. vann).

Tøm anlegget for vann eller evt. glykolløsning. Fjern evt. siler og filtre. Blås igjennom anlegget, gjerne med trykkluft, før rensing. Dette vil fjerne løse partikler som ikke kom ut med væsken. Rensevæske tilsettes anlegget manuelt, eller ved bruk av pumpe/sirkulasjonspumpe. Når anlegget er fullt av renevæske startes sirkulasjon av væsken. La renevæsken sirkulere til ønsket effekt oppnås (1 - 24 timer). Ha aldri større sirkulasjon enn hva som er nødvendig. For stor sirkulasjon kan medføre galvaniske strømninger og skade. Rensevæsken nøytraliseres gradvis ved reaksjon med urenheter. Mål gjerne pH-en på væsken. Er pH-en rundt 3-5 og du ikke er fornøyd med resultatet, tøm anlegget og gjenta operasjonen. Etter endt rensing skal det skylles rent vann igjennom anlegget i begge retninger. Dette gjøres for å få ut de siste urenheterne. Anlegget er nå klart for påfylling av bruksvæske. Produktet utvikler hydrogengass ved rensesprosessen. Hydrogengass er brannfarlig. Antenneskiller må derfor ikke forekomme. Produktet kan brukes på sjøvannsbestandig aluminium, men på vanlig aluminium bør det vises stor forsiktighet. Doser da produktet helt ned til 2-4%. Sett en dråpe av bruksløsningen på aluminiumet og se om det tar skade. Dersom resultatet er tilfredsstillende kan rensing igangsettes. Produsent fraskriver seg ansvar for skader grunnet ukynlig bruk. Kontakt forhandler eller produsent for veiledning.

## Egenskaper

Renser og etterlater en beskyttende fosfathinne.

Utseende: Blank væske.

Skumevne: Skummer lite.

pH: 0 (i konsentrat).



## Sammensetning

Fosforsyre  $\leq 33\%$

## Holdbarhet og lagringsbetingelser

God holdbarhet ved frostfri lagring.

Oppbevares i lukket originalemballasje og utenfor barns rekkevidde.

## Forpakning.



25 ltr.

Art.nr. 203-1-25

Pall à 24 stk.

## Miljø- og produktinformasjon

Produktet er biologisk nedbrytbart. Det er betalt miljøavgift for denne emballasje.

Leveres som farlig avfall til godkjent behandler eller innsamler.

Produktet er registrert i Produktregisteret med Pr.nr. 43353.

## Sikkerhetsforhold

Se sikkerhetsdatablad og eller verneblad for SEID Industrirens

For ytterligere informasjon;  
[www.bergenkjemi.no](http://www.bergenkjemi.no)

Brukerinformasjon

Skann QR-koden for sikkerhetsdatablad.

