



Dix 3000

Produkttype

Brukerinformasjon

Sterkt, alkalisk flytende rengjøringsmiddel.

- Løser effektivt opp proteinutfellinger og smuss
- Tensidholdig for bedre fukt- og rengjøringsevne
- Skumdemper > 40°C

Sammensetning

Natriumhydroksid	15-30%
Kaliumhydroksid	5-15%

Egenskaper

Konsentrat

Utseende:	Klar, fargeløs til gulaktig væske *
Oppløselighet:	Blandbart med vann i alle forhold
Tetthet v/20°C:	1,32-1,36
P-innhold:	0,00 %
N-innhold:	0,00 %
COD:	–
Flammepunkt:	> 100°C
Reaktivitet:	Utvikler varme ved kontakt med sure stoffer, risiko for sprut
Viskositet:	Tyntflytende
pH:	>13
pH:	12,2 – 12,6* (1%, 20°C, demineralisert vann)
Skumkarakteristikk:	ikke skummende > 40°C

Bruksoppløsning

* Parameter til bruk ved inngangskontroll

Materialpåvirkning:

- **Metaller**
AISE 304),
- **Plast**
- **Pakninger**

Under de angitte bruksbetingelser er DIX 3000 forenlig med:

Austenittisk (rustfritt, CrNi) stål (minimumskvalitet DIN 1.4301 =

Alkalibestandige som f.eks. PE, PP, PTFE.

Alkalibestandige som f.eks. NBR, EPDM.

Bruksområde

DIX 3000 brukes til sirkulasjonsrengjøring av melkeanlegg og kjøletanker. Gjennomskylling med **DIX 3000** er skumdempende og minimerer risikoen for kalkbelegg. Produktet oppløser effektivt proteinbelegg og smuss. Velegnet til bruk sammen med **Duolit 3000** (surt sulfat).

Bruksanvisning

Skyll med lunket vann.

1. Doser 0,3-0,5 dl til 10 liter vann.
2. Starttemperatur over 65°C.
3. Sirkuleres i ca. 6-10 minutter.
4. Sluttemperatur over 42°C.
5. Skyll grundig med vann.

Etter endt rengjøring skal alle flater som kommer i kontakt med næringsmidler etterskylles grundig med rent vann.

Lagringsbetingelser

- Holdbarhet min. 3 år

Oppbevares lukket i originalemballasje, utilgjengelig for barn og helt atskilt fra næringsmidler, legemidler, før o.l. Må ikke lagres med sure produkter.

Temperatur: -20 °C til +40 °C. Vær oppmerksom på risikoen for sammenblanding, herunder blanding i avløp, av forskjellige typer kjemikalier ved bruk. F.eks. vil det være risiko for dannelse av farlige klogasser ved samtidig bruk av klorholdige og syreholdige produkter.

Pakning

21,7 kg dunk tilsvarer 30 liter

Miljøforhold

Fjernes ifølge myndighetenes forskrifter f.eks. ved avlevering på mottaksstasjon for kjemikalieavfall. Se også HMS datablad. Vær oppmerksom på risikoen for påvirkning av renseanlegg og andre biologiske systemer ved utslipp av kjemikalieholdig avløpsvann - spesielt ved anaerobe eller mindre renseanlegg. Dette gjelder spesielt ved utslipp av biocid produkter og produkter med høy eller lav pH.

Kontroll

Konsentrasjonen av **DIX 3000** kan bestemmes ved hjelp av ledningsevne måling eller titrering.

Titreringsfaktor:	0,063
Forlag:	20 ml bruksoppløsning
Indikator:	fenolftalein
Titreringsvæske:	0,1 N saltsyre (HCl)

Sikkerhetsforhold

C-Etsende

Får man stoffet i øynene, skyll straks grundig med store mengder rent vann, kontakt lege. Tilsølte klær må fjernes straks og utsatt hud skylles med rent vann. Bruk egnede vernehansker og briller/ ansiktsskjerm under arbeidet. Søk legehjelp til alle som tilsynelatende har skadesymptomer som følge av kontakt med hud eller øyne. Forøvrig vises til HMS-datablad.

Opplysningene i denne brosjyren er basert på vår nåværende aktuelle viten og erfaring. Disse er ikke en lovlig bindende forsikring for definerte egenskaper eller for egnetheten til et spesifikt formål. Dessuten, grunnet en rekke parametere som kan påvirke bruken av våre produkter, fritar dette ikke brukeren for selv å undersøke produktets anvendelighet og tilhørende sikkerhetsforanstaltninger som skal treffes. Ytterligere skal en mulig krenkelse av patentrettighetene unngås.
(Versjon februar 2003)

Side 2 av 2