

Mida

CHRIOX 5

Desinfektion baserad på perättiksyra för desinficerande behandlingar och CIP-hygien

BESKRIVNING OCH ANVÄNDNING

CHRIOX 5 är ett på perättiksyra baserat desinfektionsmedel med en hög effektivitet för användning inom mejeriindustrin, inom dryckes- och livsmedelsproduktion.

CHRIOX 5 är effektivt mot alla typer av mikroorganismer inklusive bakterier, jäst och mögel. Den biocida verkan hos **CHRIOX 5** har bekräftats enligt olika metoder inklusive EN 1276, EN 13697, EN 1650, EN 13704, EN13697.

CHRIOX 5 är icke skummande och lämpligt för "Cleaning In Place"-system, regelbunden desinfektion av tankar, rörledningar och annan utrustning.

CHRIOX 5 är ett starkt oxiderande medel som gynnar nedbrytningen och solubiliseringen av proteiner och därför smutsborttagningen.

BRUKSANVISNING

CHRIOX 5 används vid en koncentration mellan 0,2 och 0,4 % vid rumstemperatur. Respektera en kontakttid mellan 5 och 15 minuter med de behandlade ytorna. För desinfektionsändamål är det nödvändigt att spola eller rengöra ytorna. Skölj noggrant efter användning och kontrollera att alla produktrester och smutspartiklar är avlägsnade.

PRODUKTEGENSKAPER

| | |
|----------------|---|
| Sammansättning | Innehåller perättiksyra (5 %), väteperoxid, ättiksyra |
| Utseende | |
| Färg | Färglös |
| Lukt | Karakteristisk, liknar vinäger |
| pH (0,3 %) | ± 3,4 |
| Densitet | ± 1,1 kg/l |
| Löslighet | Blandbart i vatten i alla proportioner |

MATERIALKOMPATIBILITET

När **CHRIOX 5** används enligt de rekommenderade användningsinstruktionerna, kan **CHRIOX 5** användas på material som vanligtvis används inom livsmedelsindustrin, med undantag av mjukt stål, kolstål, koppar och dess legeringar, galvaniserade material.

MILJÖ

CHRIOX 5 innehåller inget klor och därför finns det ingen risk för bildningen av organiska adsorberbara halogener (AOX).

CHRIOX 5 är lätt biologiskt nedbrytbar. Utsläppet som innehåller desinfektionsmedlet kan ledas till ett biologiskt reningsverk efter att det passerat neutralisations- och bufferttanken.

SÄKERHET

CHRIOX 5 klassificeras som frätande och oxiderande. Blanda aldrig **CHRIOX 5** med andra produkter. Läs noga igenom materialsäkerhetsdatabladet för **CHRIOX 5** och följ kemikalie- och avfallshanteringen.

LAGRING

Lagra **CHRIOX 5** i dess originalförpackning mellan -20°C och 30°C. Exponera inte för direkt solljus.

FÖRPACKNINGAR

- Dunk 22 kg
- Fat 222 kg
- IBC 1000 kg

Revision 19.03.2015

CHRISTEYNS AB
Box 7623
SE-10394 STOCKHOLM
WEBSITE www.christeyns.se
E-MAIL sales.nordic@christeyns.com
TEL +46-8-284980
FAX +46-8-288301