



## Hüpokloritil põhinev lõppdesinfitseerimisvahend

### Kirjeldus

Divosan Hypochlorite on efektiivne oksüdeeriv desinfitseerimisvahend, mis põhineb naatriumhüpokloritil ning sobib kasutamiseks toiduaine-, joogi- ja piimatööstustes.

### Põhiomadused

- Divosan Hypochlorite on kontsentreeritud naatriumhüpokloriti lahus, mis sisaldab stabiliseerivaid lisaineid, tänu millele kestab toote efektiivne toime kauem ning pikeneb ka toote säilivusaeg. See on väga efektiivne desinfitseerimisvahend igat liiki mikroorganismide, k.a. bakterite, pärmide, seente, spooride ja viiruste vastu.
- Divosan Hypochlorite't kasutatakse lõppdesinfitseerimisvahendina nii avatud kui sa suletud (CIP) süsteemides. Tootel on ka suurepärased lõhna- ja plekieemaldusomadused.
- Divosan Hypochlorite't võib kasutada käsitsi, leotus- või pihustusmeetodil. See sobib nii avatud seadmete desinfitseerimiseks kui ka automaatseks doseerimiseks ringpesu (CIP) puhul.

### Eelised

- Suurepärase hinna ja kvaliteedi suhtega lõppdesinfitseerimisvahend toiduainetetööstustele
- Laiaulatuslik desinfitseeriv toime
- Võimas oksüdeeriv toime hõlbustab ühtlasi plekkide ja lõhnade eemaldamist
- Toode ei vahuta ja see on kergesti loputatav
- Tõhus toime nii pehmes kui karedas vees

### Kasutusjuhised

Kasutage Divosan Hypochlorite't kontsentratsiooniga 0,25-1% w/w (vaba kloorisisaldus 250-1000 ppm) sõltuvalt seadmest. Pärast toote kasutamist tuleb pinnad põhjalikult loputada.

### Tehnilised andmed

Välimus: Selge, kahvaturoheline vedelik

pH (1% lahus 20 °C juures): 11

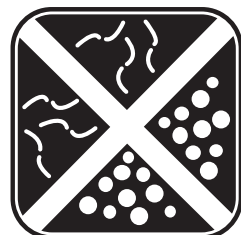
Suhteline tihedus 20 °C juures: 1,16-1,2

Keemiline hapnikutarve (KHT): Puudub

Lämmastikuisaldus (N): Puudub

Fosforisisaldus (P): Puudub

Ülaltoodud andmed kehtivad tavatootmise kohta, tegemist ei ole spetsifikatsiooniga.





# F&B Divosan Hypochlorite

## VT3

### Ohutu käitlemine ja säilitamine

Säilitada suletud originaalanumates või (võimaluse korral) spetsiaalsetes mahutites, kaitstuna päikesevalguse ja temperatuuri kõikumiste eest. Täielik informatsioon toote ohutu käitlemise ja hävitamise kohta on toodud eraldi ohutuskaardil.

Vältida lahjendamata toote sattumist kanalisatsiooni, pinna- või põhjavette. Kasuta kogu toodet. Väikesed kogused kasutamata toodet lahjendada veega kontsentratsioonini 1% ja kasutada kui töölahust. Suuremaid koguseid tuleb käidelda kui ohtlikke jäätmeid. Tühjad konteinerid tuleb kaks korda veega loputada ja seejärel pakendid saata taaskasutusse. Pesudeks kasutada töölahusena.

Kontsentreeritud sisud ja saastunud pakendid tuleb hävitada sertifitseeritud käitleja poolt või vastavalt loale. Puhastatud pakkematerjal on sobilik kasutamiseks energia taaskasutuses või ümbertöötamiseks kooskõlas kohaliku seadusandlusega.

### Toote sobivus

Järgides soovitatud kontsentratsiooni ja temperatuuri, on Divosan Hypochlorite sobilik kasutamiseks toiduainetööstustes kasutatavatel erinevatel roostevabast terasest pindadel. See ei sobi kasutamiseks vasest materjalidel ja kergmetallidel nagu näiteks alumiinium.

Loputage pinnad ühe tunni jooksul pärast toote kasutamist.

Enne pikemaajalist kasutamist on kahtluse korral soovivat testida kemikaali kokkusobivust konkreetsete materjalidega.

### Testmeetod

#### Reaktiivid

0,1 N Naatriumtiosulfaat

Kaaliumjodiid (10%)

Väävel- või fosforhape (25%)

Indikaator-tärklise lahus (1%)

### Protseduur

Lisada 5 ml kaaliumjodiidi 100 ml-le testlahusele. Lisada 5 ml väävel- või fosforhapet ja tiitrida naatriumtiosulfaadiga kuni lahus muutub kollakaks. Lisage umbes 1 ml tärklise indikaatorit ja jätkake tiitrimist kuni värvitu lahuse saamiseni.

### Arvutus

ppm kloorisisaldus = tiiter x 35,5

### Mikrobioloogilised andmed

EN 1276: Läbis katse 0,25% lahjendusega 5-minutilise kontaktajaga karedas (300 ppm CaCO<sub>3</sub>) ja kergelt saastunud (0,03% lihavalku) vees.

EN 1650: Läbis katse 1% lahjendusega 15-minutilise kontaktajaga karedas (300 ppm CaCO<sub>3</sub>) ja kergelt saastunud (0,03% lihavalku) vees.

PUHASTAJA KAUBAMAJA

AS Ebeta

Leiva 2, 12618 Tallinn

Telefon 650 6262

myyk@puhastajakaubamaja.ee

www.puhastajakaubamaja.ee

