



F&B **Divosan Forte**

VT6

Desinfitseerimisvahend, mis põhineb 15% peräädikhappel

Kirjeldus

Divosan Forte on kõrgaktiivne oksüdeeriv peräädikhappel põhinev desinfitseerimisvahend kasutamiseks toiduaine-, piima- ja joogitööstustes.

Põhiomadused

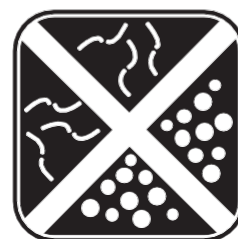
- Divosan Forte on stabiliseeritud peräädikhappelahus (15%), mis ei vahuta ning on hõlpsasti loputatav. Toode on väga tõhus desinfitseerimisvahend, mis mõjub kõikidele mikroorganismidele, kaasa arvatud bakteritele, pärmidele, seentele, spooridele ja viirustele.
- Divosan Forte on spetsiaalselt välja töötatud desinfitseerimisvahend kasutamiseks automatiseeritud CIP-süsteemides. Tootel on suurepärased desodoreerivad ja plekke eemaldavad omadused.
- Divosan Forte on valmistatud automaatseks doseerimiseks, kasutades sobivat CIP doseerimisseadet.

Eelised

- Mitmeotstarbeline ja tõhus CIP-desinfitseerimisvahend, mida kasutatakse õlle- ja karastusjoogitööstustes, meiereides ja kõikjal toiduainetetööstustes.
- Tugeva oksüdeeriva toime tõttu eemaldab hästi plekke ja on desodoreerivate omadustega.
- Toodet on kerge loputada ja see ei jäta maha mustust ning sobib seetõttu toiduga kokkupuutuvate pindade desinfitseerimiseks.
- Mõjutab keskkonda vähe, kuna laguneb koostisosadeks, mis on reoveepuhastusel ohutud.
- Sobib kasutamiseks nii pehme kui kareda veega.
- Ülikontsentreeritud toode optimaalse hinna ja kvaliteedi suhtega.

Kasutusjuhend

Divosan Forte kasutuskonsentratsioon jääb vahemikku 0,04-2% w/w (0,03-1,8% v/v) olenevalt kasutuskohast. Pärast kasutamist põhjalikult loputada.





F&B **Divosan Forte**

VT6

Tehnilised andmed

Välimus: Selge, värvitu vedelik

pH (1% lahus 20°C juures): 3

Suhteline tihedus 20°C juures: 1,15

Keemiline hapnikutarve (KHT): Puudub

Lämmastikuisaldus (N): Puudub

Fosforisisaldus (P): <0,1 g/kg

Ülaltoodud andmed on kehtivad tavatootmise korral; tegemist ei ole spetsifikatsiooniga.

Ohutu käitlemine ja säilitamine

Säilitada suletud originaalanumates või (võimaluse korral) spetsiaalsetes mahutites eemal päikesevalgusest ja kaitstuna suurte temperatuurikõikumiste eest. Täielik informatsioon toote ohutu käitlemise kohta on toodud eraldi ohutuskaardil.

Toote sobivus

Järgides soovitatud kontsentratsiooni ja temperatuuri, on Divosan Forte sobilik kasutamiseks toiduainetööstustes kasutatavatel erinevatel roostevabast terasest pindadel. Toode ei sobi kasutamiseks vaskpindadel ja kergmetallidel nagu näiteks alumiinium. Loputada pinnad ühe tunni jooksul pärast toote kasutamist.

Testmeetod

Reaktiivid:

0,1 N Kaaliumpermanganaat

0,1 N Naatriumtiosulfaat

Naatriumjodiid (10%)

Vävelhape (25%)

Protseduur:

Kui proov, mis sisaldab peräädikhapet, on soe, tuleb see panna jäävanni ja jahutada toatemperatuurini (20 °C). Veel täpsemate tulemuste saavutamiseks tuleks testlahus jahutada 4-8 °C-ni. Testlahuse kõrgemad temperatuurid võivad kaasa tuua peräädikhappe sisalduse määramises ebatäpsusi.

Lisada 5 ml vävelhappe lahust 50 ml-le testlahusele. Tiitrida kaaliumpermanganaadi lahusega püsiva nõrga roosa värvuseni (alguses lisada titranti kiiresti ja lõpupoole järjest aeglasemalt). Seejärel lisada 10 ml kaaliumjodiidi lahust (lahus võtab pruunikas-oranži värvuse) ja tiitrida naatriumtiosulfaadiga kuni värvuse kadumiseni.

Arvutus:

% w/w Divosan Forte = tiiter (ml) x 0,05

ppm peräädikhape (PAA) = tiiter (ml) x 76

Mikrobioloogilised andmed

EN 1276: läbis katse 0,0375% lahjendusega ja 5minutilise kontaktajaga karedas (300 ppm CaCO₃) ja puhtas vees.

EN 1650 (pärm): läbis katse 0,35% lahjendusega ja 15minutilise kontaktajaga karedas (300 ppm CaCO₃) ja kergelt saastunud (0,03% lihavalku) vees.

EN 1650 (Aspergillus): läbis katse 2% lahjendusega ja 15minutilise kontaktajaga karedas (300 ppm CaCO₃) ja kergelt saastunud (0,03% lihavalku) vees.

PUHASTAJA  **KAUBAMAJA**

AS Ebeta

Leiva 2, 12618 Tallinn

Telefon 650 6262

myyk@puhastajakaubamaja.ee

www.puhastajakaubamaja.ee

