

Product sheet – Chrysal Clean Touch Disinfectant Concentrated

Algemeen

- Chrysal Clean Touch Disinfectant Concentrated is een biocide, geregistreerd bij het Ctgb (14126N), speciaal voor professioneel gebruik.
- Dit product wordt gebruikt in geautomatiseerde emmerwasmachines / wasstraten.
- Beschikbaar in 25 liter verpakking.

Effecten

- Effectief tegen bacteriën tot 4 weken.

Voordelen

- Restanten van het verdunde product zijn niet schadelijk voor bloemen.
- Reukloos product, geen prikkelende / irriterende dampen.
- Spoelen na gebruik van het verdunde product is niet nodig.
- Volledig biologisch afbreekbare bestanddelen (breekt af in H₂O en CO₂).

Toepassingen

- Voor het desinfecteren van emmers, procona's, kratten, veilingfusten e.d..
- Gebruik een lage druk applicator of ander geschikt spray-apparaat.

Gebruiksaanwijzing

- Lees voor gebruik de aanwijzingen op de verpakking en de veiligheidsinstructiekaart.
- Aanbevolen dosering is 7,5% (750 ml product per 10 liter water).
- Aanbrengen in een voldoende hoeveelheid om ervoor te zorgen dat de emmers nat blijven gedurende tenminste 30 minuten.
- Laat aan de lucht drogen, niet naspoelen of afvegen.
- Het concentraat niet terugpompen in de originele verpakking.

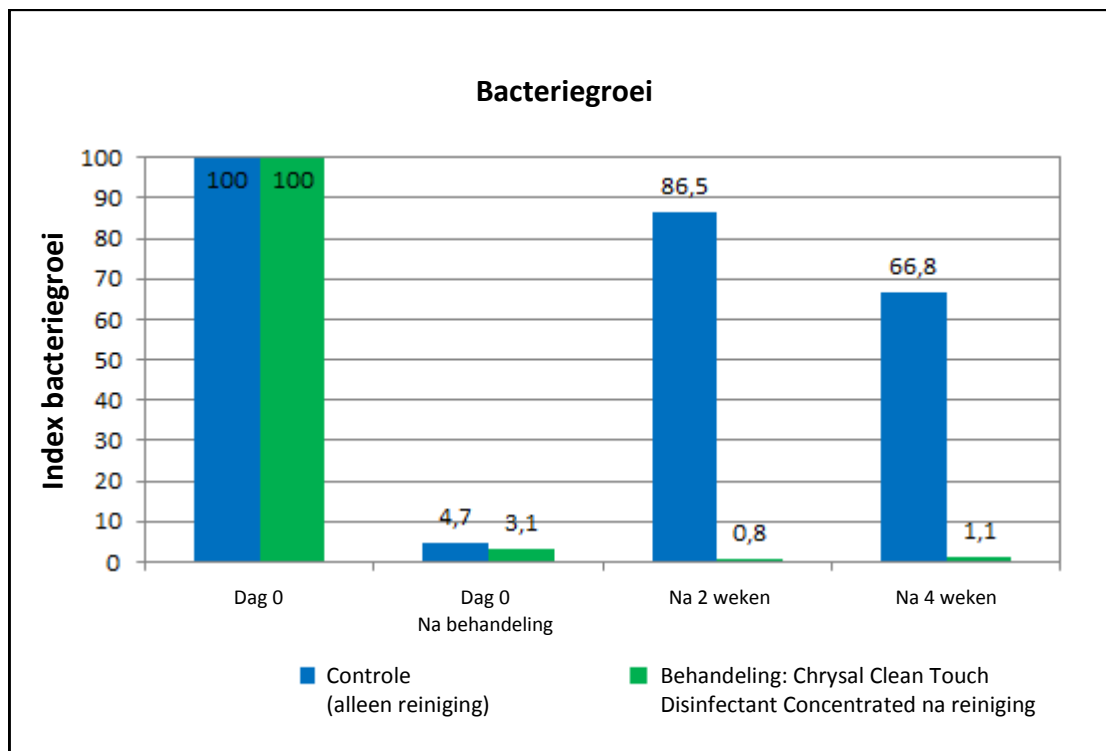
Aanbevelingen

- Koel bewaren, bij voorkeur tussen 5°C en 25°C.
- Houdbaarheid: 12 maanden in gesloten verpakking en bewaard onder de juiste omstandigheden.
- Gebruik biociden veilig. Lees voor gebruik eerst het etiket en de product informatie.
- Restoplossingen kunnen via het riool worden geloosd.
- Kan corrosie veroorzaken bij langdurig contact met metalen, m.u.v. roestvrijstaal.



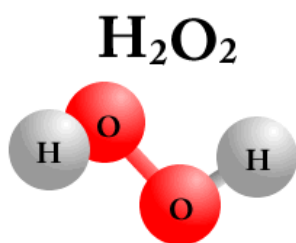
Testresultaten

Onderstaande grafiek toont het desinfecterend effect van Chrysal Clean Touch Disinfectant Concentrated op vuile bloemenemmers. De emmers zijn schoongemaakt, waarna de helft van de emmers is gesprayed met Chrysal Clean Touch oplossing. De emmers zijn gestapeld opgeslagen en getest na 2 en 4 weken.



VEILIGHEIDSINSTRUCTIEKAART

Clean Touch Disinfectant Concentrated



GEVAAR



**Gevaar
voor
ernstig
oogletsel**



**Schadelijk bij inslikken
en bij inademen**
Irriterend voor de huid en
ademhalingswegen

Risico toepasser: Gezien de dampspanning van de werkzame stof wordt inademing van schadelijke dampen verwaarloosbaar geacht. Inslikken van het product wordt uitgesloten bij gebruik volgens het Wettelijk Gebruiksvoorschrift en Gebruiksaanwijzing.

Tijdens het handmatig gereed maken van de gebruiksoptlossing kan contact met de huid optreden. Dermale blootstelling aan oplossingen (> 5% H₂O₂) of herhaald contact met lagere concentraties kan een witte "uitslag" van de huid veroorzaken. Oplossingen van 35% waterstofperoxide veroorzaken lichte irritatie van de huid maar kan ernstige schade aan de ogen veroorzaken. Waterstofperoxide kan schade toebrengen en kleding en vloerbedekkingen.



PREVENTIE



Draag geschikte beschermende handschoenen



Draag een beschermingsmiddel voor de ogen/ het gezicht



Draag geschikte beschermende kleding

Voorkom spatten en aerosolvorming!

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Handen wassen na gebruik.



EHBO

Na (langdurig) contact met de huid:

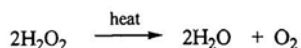
Mogelijke symptomen - witte uitslag / roodheid / prikkeling => spoelen met veel water, arts raadplegen als irritatie blijft voortduren (de witte "uitslag" verdwijnt meestal vanzelf na korte tijd)

Na (langdurig) contact met de ogen:

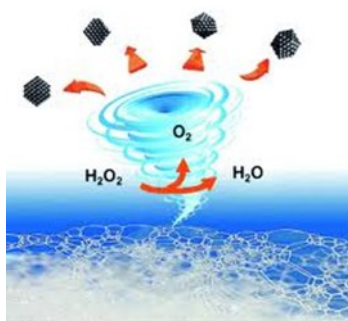
Mogelijke symptomen – rode ogen / branderig gevoel / gestoord zicht => direct enkele minuten spoelen met veel water (oogdouche of oogspoelfles), bij aanhoudende irritatie arts raadplegen

Na inslikken:

Mogelijke symptomen – keelpijn / hoesten / misselijkheid / buikpijn => mond spoelen met water, niet inslikken. Bij inslikken 2 glazen water of melk drinken. Altijd arts raadplegen!



GEVAAR



UN 2014
Klasse 5.1 + 8

**Oxiderende en
bijtende stof**



Risico bij transport / opslag en verkeerd gebruik:

Waterstofperoxide is een sterk oxidatiemiddel en reageert heftig met brandbare en reducerende stoffen met kans op brand en explosie. De waterstofperoxide in Clean Touch Disinfectant Concentrated is gestabiliseerd en zal niet zomaar uit elkaar vallen. Hoge temperaturen en verontreinigingen zorgen echter voor een verhoogde afbraak. Hierbij komen zuurstof en warmte vrij. In verdunde oplossingen wordt de vrijgekomen warmte geabsorbeerd door het water. In meer geconcentreerde oplossingen, wordt de temperatuur van de oplossing verhoogd, waardoor de afbraak van waterstofperoxide wordt versneld. Waterstofperoxide zelf ontbrandt niet, maar het vrijkomen van zuurstof kan wel de ontbranding van andere stoffen veroorzaken. Waterstofperoxide kan bij (langdurig) contact corrosie veroorzaken bij metalen.



PREVENTIE

Opslag:

Alleen opslaan in de originele verpakking (UN-verpakking van HDPE met ontluchting).

Koel, niet in direct zonlicht opslaan. Temperatuur onder de 35°C houden.

De hoeveelheid van Chrysal Clean Touch Disinfectant Concentrated die mag worden opgeslagen is afhankelijk van de vergunning van het bedrijf. Opslag van klasse 5.1 producten moeten altijd gescheiden worden opgeslagen van brandbare, sterk reducerende en alkalische stoffen.

Gebruik:

Voor gebruik (werkvoorraad) gelden geen strenge eisen aan het gebouw of blusvoorzieningen, bij meer dan 50 liter moet product geplaatst worden in een lekbak of op een vloer die vloeistof-kerend is.

Nooit gebruikt product teruggieten in de verpakking!

Voorkom te allen tijde verontreiniging van het product! Contact met kleine hoeveelheden stoffen (b.v. lood, koper, chroom, roest) kan snel leiden tot ontleding en een explosieve druk opbouwen in de verpakking.



De beste praktijk is om besmetting van het product te voorkomen door een juist gebruik van het product (lees voor gebruik de gebruiksaanwijzing en raadpleeg het veiligheidsinformatieblad).

Kies de meest veilige methode voor dosering, de voorkeur gaat uit naar een automatisch doseersysteem.

Gebruik alleen materialen die H₂O₂ bestendig zijn zoals (HD)PE, aluminium en RVS 316.

Bij mogelijk direct contact met het concentraat altijd geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor het gezicht gebruiken. Geschikt handschoenmateriaal: Neopreen, Nitril, Viton, Latex.