



F&B Cleardes

Desinfectiemiddel op basis van chloor

Omschrijving

Cleardes is een desinfectiemiddel op basis van natriumhypochloriet. Toepasbaar in de levensmiddelenindustrie voor het desinfecteren van oppervlakken die in aanraking komen met voedingsmiddelen.

Eigenschappen

- Cleardes is een alkalisch desinfectiemiddel op basis van natriumhypochloriet.
- Cleardes bevat stabilisatoren om de houdbaarheid en effectiviteit te verlengen.
- Cleardes kan volgens het wettelijk gebruiksvoorschrift worden toegepast voor de desinfectie van oppervlakken zoals vloeren, tafels, wanden, machines en gereedschappen zoals messen en bakken.

Voordelen

- Zeer kosteneffectief desinfectiemiddel voor gebruik in de voedingsmiddelenindustrie.
- Breed spectrum desinfecterende activiteit.
- Krachtige oxiderende werking helpt ook bij het verwijderen van vlekken en geur.
- Effectief in zowel zacht als hard water.

Gebruiksaanwijzing

Toegestaan is uitsluitend het gebruik als desinfectiemiddel op plaatsen waar eet- en drinkwaren worden bereid, behandeld of bewaard echter met uitzondering van melkwinningapparatuur op de boerderij en keukens van instellingen voor gezondheidszorg.

- Oppervlakken vooraf grondig reinigen met een daarvoor geschikt reinigingsmiddel.
- De gebruikconcentratie is 0.5% (5ml product per liter water, overeenkomend met 150 ppm actief chloor per liter).
- Breng het verdunde middel gelijkmatig aan met een doek, borstel of d.m.v. sproeien met grove druppel bij lage druk (5bar), dan wel het te desinfecteren object volledig onderdompelen in het verdunde middel.
- Inwerktijd: minimaal 5 minuten.
- Gedesinfecteerde oppervlakken en apparatuur, die in contact kunnen komen met eet- en drinkwaren dienen grondig nagespoeld te worden met schoon water.





F&B Cleardes

Technische gegevens

Uiterlijke kenmerken:	Heldere lichtgele vloeistof
Geur:	Chloor
pH-waarde (puur):	> 12
pH-waarde (in gebruik):	~ 9.5
Relatieve dichtheid (g/cm ³ ; 20°C):	≈ 1.07

Bovenaangegeven gegevens zijn gemiddelde productiewaarden en dienen niet te worden opgevat als specificaties.

Veilige hantering en opslag

De volledige instructies voor het hanteren en het verwijderen van dit product zijn te vinden in een afzonderlijk Veiligheidsinformatieblad (SDS). <https://sds.diverse.com/>.

Opslaan in de originele, gesloten verpakking. Niet blootstellen aan extreme temperaturen. Alleen voor professionele gebruikers / specialisten. Gebruik biociden veilig. Lees voor gebruik altijd het etiket en de productinformatie.

Productcompatibiliteit

Cleardes kan in de aanbevolen omstandigheden veilig toegepast worden op de meest gangbare materialen in de voedingsmiddelenindustrie. Het is niet geschikt om gebruikt te worden op zachte metalen zoals aluminium en gegalvaniseerde onderdelen. Oppervlakken dienen steeds grondig nagespoeld te worden na gebruik (binnen 1 uur). Bij twijfel is het aan te raden het materiaal eerst te testen voor herhaaldelijk gebruik van dit product.

Testmethode

Reagentia

0.1N zoutzuur of zwavelzuur

Fenolftaleïne indicator

20% Natriumthiosulfaat

Procedure

Breng m.b.v. een pipet 100 ml van de te bepalen oplossing over naar een erlenmeyer van 250 ml

Voeg ca. 3 ml 20% natriumthiosulfaat toe en meng (chloor neutralisatie)

Voeg 2-3 druppels fenolftaleïne indicator toe en meng. Oplossing wordt roze/paars

Titreer met het zuur tot een kleurloos eindpunt.

Berekening

$\% w/v \text{ Cleardes} = \text{verbruik (ml)} \times 0.62$

Registraties

Cleardes VT4b is in Nederland geregistreerd als desinfectiemiddel onder toelatingsnummer: 9439N.

Beschikbare verpakkingsoorten

Artikelnummer	Omschrijving	Systeem
101103841	DI Cleardes 900L Sp CDS NL	SafePack XXL
101108773	DI Cleardes 900L Sp CDS NL	SafePack XXL
101108772	DI Cleardes 20L NL	

www.diverse.com

© 2024 Diversey, Inc. Alle rechten voorbehouden. 09/04/2024 nl-NL (F00481)