Actueel WGGA van het middel Virkon S, 13676 N

14 januari 2026

A.
WETTELIJK GEBRUIKSVOORSCHRIFT

Toegestaan is uitsluitend het gebruik als middel:
• Ter bestrijding van bacteriën (excl. bacteriesporen en mycobacteriën), gisten, schimmels en virussen* op oppervlakken, apparatuur en schoeisel in dierverblijfplaatsen en bijbehorende ruimtes op de boerderij, echter met uitzondering van transportvoertuigen voor dieren en melkwinningsapparatuur.

• Ter bestrijding van bacteriën (excl. bacteriesporen en mycobacteriën), gisten en virussen (omkapselde en niet-omkapselde virussen)**in ruimtes bestemd voor het verblijf van mensen* en in ruimtes of op materialen, oppervlakken en schoeisel in kassen voor algemene hygiënische doeleinden, met uitzondering van directe toepassing op planten en plantengroeimedia. Bij gebruik dienen passende maatregelen te worden getroffen om onbedoeld contact tussen de gebruiksoplossing en planten of plantengroeimedia te voorkomen.

• Ter bestrijding van bacteriën (excl. bacteriesporen en mycobacteriën), gisten, en virussen (omkapselde en niet-omkapselde virussen)* op oppervlakken aan de binnenkant van tuin en- landbouwvoertuigen en transportvoertuigen.

• Ter bestrijding van bacteriën (excl. bacteriesporen en mycobacteriën) in het drinkwater voor kippen en varkens in gesloten drinkwatersystemen.

Draag adembescherming met een beschermingsfactor 4 bij het aanmaken van de geconcentreerde gebruiksoplossing voor drinkwater van dieren.

Tijdens spuiten en vernevelen voor ruimtebehandeling mogen geen andere personen in de ruimte aanwezig zijn dan de toepasser.

Om verminderd functioneren van een Individuele Behandeling Afvalwater (IBA) te voorkomen, dienen afvalresten die het middel bevatten geloosd te worden op de mestkelder of op de riolering met aansluiting op de RWZI.

De gebruiksaanwijzing zoals opgenomen onder B. moet worden aangehouden
Het middel is uitsluitend bestemd voor professioneel gebruik.

**Virusclaims zijn gedefinieerd in EN14885. Tegen welke virussen dit middel werkzaam is, is te vinden op www.ctgb.nl onder 'uitleg virusclaim'.*

Om verminderd functioneren van een Individuele Behandeling Afvalwater (IBA) te voorkomen, dienen afvalresten die het middel bevatten geloosd te worden op de mestkelder of op de riolering met aansluiting op de RWZI.

De gebruiksaanwijzing zoals opgenomen onder B. moet worden aangehouden.

Het middel is uitsluitend bestemd voor professioneel gebruik.

B.
GEBRUIKSAANWIJZING

Algemeen
De te desinfecteren oppervlakken en materialen eerst grondig reinigen. Een daarbij gebruikt reinigingsmiddel afspoelen met schoon water. Overtollig water verwijderen. Bij het desinfecteren
zoveel vloeistof gebruiken, dat de oppervlakken gedurende de inwerktijd nat blijven.

Gedurende een virus uitbraak kan het product gebruikt worden als preventief desinfectie middel voor het schoonmaken van materialen en/of oppervlakken teneinde de virusdruk te verminderen in het spoelwater.

Voor het ontsmetten van drinkwater van kippen en varkens kan het product worden toegepast in gesloten drinkwatersystemen via doseerapparatuur die rechtstreeks op de inkomende watertoevoer is aangesloten.

Desinfectie van ruimtes, oppervlakken, gereedschappen en apparatuur in dierverblijfplaatsen en bijbehorende ruimtes op de boerderij
Ruimtes en oppervlakken, ruimtelijke toepassing:

- Het middel kan ruimtelijk worden toegepast door middel van hogedrukspuit of rugspuit, of door middel van apparatuur voor koude of hete verneveling.
  Dosering: 4% (400 g middel in 10 Liter water)
  Minimale inwerktijd: 30 minuten
  Aanbevolen hoeveelheid: 1 L van de 4% oplossing per 40 m2 vloeroppervlak.
  In geval van toepassing door middel van hete verneveling, 15% Fog Enhancer mixture toevoegen (voor 10 L oplossing 1.5 L Fog Enhancer mixture mengen met 8.5 L water).

- Oppervlakken, toepassing met rugspuit of hoge drukspuit:
  Het middel wordt toegepast op het te desinfecteren oppervlak met rugspuit of hoge drukspuit met lage druk en grote druppelgrootte.
  Dosering: 4% (400 g middel in 10 Liter water)
  Minimale inwerktijd: 30 minuten
  Aanbevolen hoeveelheid: 0,3 L van de 4% oplossing per m^2

- Gereedschappen:
  Dosering: 4% (400 g middel in 10 Liter water)
  Minimale inwerktijd: 30 minuten
  Toepassen door middel van spuiten of borstelen. Na inwerktijd behandelde materialen naspoelen met schoon water.

- Schoeisel:
  Toepassen door middel van een voetbad.
  Dosering: 4% (400 g middel in 10 Liter water)
  Minimale inwerktijd: 30 minuten
  Buitenkant schoeisel grondig reinigen en plaats het schoeisel vervolgens gedurende ten minste 30 minuten in de ontsmettingsbak met de 4% gebruiksoplossing. Afhankelijk van de mate van vervuiling dient de ontsmettingsoplossing tenminste elke 2 dagen te worden ververst, of eerder indien de ontsmettingsvloeistof hevig vervuild is.

Desinfectie in ruimtes of op materialen en oppervlakken in de glastuinbouw, en in ruimtes bestemd voor het verblijf van mensen

- Ruimtes en oppervlakken:
  Dosering: 1% (100 g middel in 10 Liter water)
  Minimale inwerktijd: 10 minuten
  Aanbevolen hoeveelheid: 300 mL van de 1% gebruiksverdunning per m2 te behandelen oppervlak
  Toepassing met rugspuit of hoge drukspuit met lage druk en grote druppelgrootte.

- Gereedschappen:
  Dosering: 1% (100 g middel in 10 Liter water)
  Minimale inwerktijd: 10 minuten
  Toepassen door middel van spuiten of borstelen. Na inwerktijd behandelde materialen naspoelen met schoon water.

- Schoeisel:
  Toepassen door middel van een voetbad.
  Dosering: 1% (100 g middel in 10 Liter water)
  Minimale inwerktijd: 10 minuten
  Buitenkant schoeisel grondig reinigen en plaats het schoeisel vervolgens gedurende ten minste 10 minuten in de ontsmettingsbak met de 1% gebruiksoplossing. Afhankelijk van de mate van vervuiling dient de ontsmettingsoplossing tenminste elke 2 dagen te worden ververst, of eerder indien de ontsmettingsvloeistof hevig vervuild is.

Desinfectie van oppervlakken aan de binnenkant van transportvoertuigen en tuin- en landbouwbouwvoertuigen

- Ruimtes en oppervlakken:
  Dosering: 1% (100 gr middel in 10 Liter water)
  Minimale inwerktijd: 60 minuten
  Aanbevolen hoeveelheid: 300 mL van de 1% gebruiksverdunning per m^2 te behandelen oppervlak.
  Toepassing met rugspuit of hoge drukspuit met lage druk en grote druppelgrootte.

Ontsmetting van drinkwater van kippen en varkens in gesloten systemen

- Directe dosering op de waterleiding:
  Dosering: 0,1% (100 g middel voor 100 Liter water)
  Minimale inwerktijd: 30 minuten

  Om via een geïnstalleerd doseersysteem de aanbevolen verdunning van 1: 1000 toe te dienen, bereidt u een geconcentreerde gebruiksoplossing voor, afhankelijk van de doseersnelheid in de waterleiding. Hierbij dient adembescherming met een factor 4 gedragen te worden. Als de doseerapparatuur is ingesteld op een doseringsfactor van 2%, is een geconcentreerde gebruiksoplossing van 5% vereist.

  Om de werkzaamheid te garanderen dient het eerste tappunt zich te bevinden op een afstand waarbij het water er minstens 30 minuten over doet om dit te bereiken vanaf het punt waar Virkon S toegevoegd wordt aan het drinkwatersysteem. Het te behandelen water moet van drinkwaterkwaliteit zijn.

  Houd er rekening mee dat de gebruiksoplossing tot maximaal 7 uur na aanmaken toegepast mag worden om de biocide activiteit van Virkon™ S te garanderen.

Opmerkingen betreffende opslag, gebruik en afval
- Het middel mag uitsluitend toegepast worden boven verharde ondergronden.
- Sterk absorberende oppervlakken die snel drogen (bijv. beton) moeten goed nat worden gemaakt.
- Het middel niet in direct contact met dieren laten komen.