

# Samenvatting van de productkenmerken van een biocide

**Productnaam:** Kenolox 10

**Productsoort(en):** PT 04 - Voeding en diervoeders

PT 04 - Voeding en diervoeders

PT 04 - Voeding en diervoeders

PT 04 - Voeding en diervoeders

PT 02 - Desinfecteermiddelen en algiciden die niet rechtstreeks op mens of dier worden gebruikt

PT 02 - Desinfecteermiddelen en algiciden die niet rechtstreeks op mens of dier worden gebruikt

PT 02 - Desinfecteermiddelen en algiciden die niet rechtstreeks op mens of dier worden gebruikt

PT 02 - Desinfecteermiddelen en algiciden die niet rechtstreeks op mens of dier worden gebruikt

PT 02 - Desinfecteermiddelen en algiciden die niet rechtstreeks op mens of dier worden gebruikt

PT 02 - Desinfecteermiddelen en algiciden die niet rechtstreeks op mens of dier worden gebruikt

PT 02 - Desinfecteermiddelen en algiciden die niet rechtstreeks op mens of dier worden gebruikt

**Toelatingsnummer:** BE2022-0015

**Referentienummer van de asset  
in R4BP 3:** BE-0028754-0000

## Inhoudsopgave

Administratieve informatie	1
1.1. Handelsnaam van het product	1
1.2. Toelatingshouder	1
1.3. Fabrikant(en) van de biociden	1
1.4. Fabrikant(en) van de werkzame stof(fen)	2
2. Productsamenstelling en -formulering	2
2.1. Kwalitatieve en kwantitatieve informatie over de samenstelling van de biocide	3
2.2. Formuleringstype	3
3. Gevarenaanduidingen en veiligheidsaanbevelingen	3
4. Toegelaten gebruik	3
5. Algemene gebruiksaanwijzing	27
5.1. Gebruiksvoorschrift	27
5.2. Risicobeperkende maatregelen	27
5.3. Bijzonderheden van mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO instructies en noodmaatregelen om mens, dier en milieu te beschermen	28
5.4. Instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking	28
5.5. Voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden	28
6. Overige informatie	28

## Administratieve informatie

### 1.1. Handelsnaam van het product

Kenolox 10
Ultra DES
Spezial FOD
Kenoxylac
Kenoxilac
MiQro Derolox
AIR DES 100
HG desinfectie reiniger
HG nettoyant de désinfection
HG Desinfektionsreiniger

### 1.2. Toelatingshouder

<b>Naam en adres van de toelatingshouder</b>	Naam	CID LINES NV
	Adres	Waterpoortstraat 2 8900 Ieper België
<b>Toelatingsnummer</b>	BE2022-0015	
<b>Referentienummer van de asset in R4BP 3</b>	BE-0028754-0000	
<b>Toelatingsdatum</b>	17/06/2022	
<b>Vervaldatum</b>	31/05/2032	

### 1.3. Fabrikant(en) van de biociden

<b>Naam van de fabrikant</b>	CID LINES NV
<b>Adres van de fabrikant</b>	Waterpoortstraat 2 8900 Ieper België
<b>Productielocatie</b>	Waterpoortstraat 2 8900 Ieper België

#### 1.4. Fabrikant(en) van de werkzame stof(fen)

<b>Werkzame stof</b>	1322 - L-(+)-melkzuur
<b>Naam van de fabrikant</b>	Purac Biochem bv
<b>Adres van de fabrikant</b>	Arkselsedijk 46 4206 Gorinchem Nederland
<b>Productielocatie</b>	Arkselsedijk 46 4206 Gorinchem Nederland

<b>Werkzame stof</b>	1315 - Waterstofperoxide
<b>Naam van de fabrikant</b>	Evonik Degussa Antwerpen NV
<b>Adres van de fabrikant</b>	Tijsmanstunnel Wes 2040 Antwerpen België
<b>Productielocatie</b>	Tijsmanstunnel West 2040 Antwerpen België

<b>Werkzame stof</b>	1322 - L-(+)-melkzuur
<b>Naam van de fabrikant</b>	Jungbunzlauer S.A.
<b>Adres van de fabrikant</b>	Z.I. et Portuaire, B.P. 32 67390 Marckolsheim Frankrijk
<b>Productielocatie</b>	Z.I. et Portuaire, B.P. 32 67390 Marckolsheim Frankrijk

## 2. Productsamenstelling en -formulering

## 2.1. Kwalitatieve en kwantitatieve informatie over de samenstelling van de biocide

Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
L-(+)-melkzuur		Werkzame stof	79-33-4	201-196-2	1
Waterstofperoxide		Werkzame stof	7722-84-1	231-765-0	1

## 2.2. Formuleringstype

AL - Vloeistof voor toepassing zonder verdunning

## 3. Gevarenaanduidingen en veiligheidsaanbevelingen

### Gevarencategorie

Veroorzaakt huidirritatie.  
Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

### Veiligheidsaanbevelingen

Na het werken met dit product handen grondig wassen.  
Beschermdende handschoenen dragen.  
oog/gelaatsbescherming dragen.  
BIJ CONTACT MET DE OGEN:Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten.Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen.  
BIJ CONTACT MET DE HUID:Met veel zeep en water wassen.  
Bij huidirritatie:Een arts raadplegen.  
Bij aanhoudende oogirritatie:Een arts raadplegen.  
Verontreinigde kleding uittrekken.En wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.  
Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.  
Buiten het bereik van kinderen houden.  
Lees aandachtig en volg alle instructies op.

## 4. Toegelaten gebruik

## 4.1 Omschrijving van het gebruik

### Gebruik 1 - Gebruik 1: Desinfectie van harde oppervlakken door middel van spuiten voor professioneel gebruik PT4

<b>Productsoort</b>	PT 04 - Voeding en diervoeders
<b>Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik</b>	-
<b>Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)</b>	Wetenschappelijke naam: overig: bacteriën Triviale naam: Bacteriën Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens  Wetenschappelijke naam: overig: gisten Triviale naam: Gisten Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens  Wetenschappelijke naam: overig: virussen Triviale naam: Virussen Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens
<b>Toepassingsgebied</b>	Binnen  Voedsel- en diervoederindustrie Desinfectie van harde/niet-poreuze oppervlakken met voorafgaande reiniging
<b>Toepassingsmethode(n)</b>	Methode: Door spuiten (eventueel na de contacttijd droogvegen met een doek) of geautomatiseerd spuiten in gesloten systeem (voor messen) Gedetailleerde beschrijving: -spuiten met een (lagedruk) rugsproeier en het oppervlak/object aan de lucht laten drogen, of na de contacttijd het oppervlak/object droogvegen met een doek. -spuiten met een sproeiflacon en het oppervlak/object aan de lucht laten drogen of het oppervlak/object droogvegen met een doek na de contacttijd. -automatisch spuiten van messen in gesloten systemen.
<b>Dosering en frequentie van de toepassing</b>	Toe te passen dosis: 40 ml/m <sup>2</sup> voor spuiten (of 20 keer spuiten met sproeiflacon/m <sup>2</sup> ) Verdunning (%): - Aantal en timing van de toepassing: Met onverdund product op kamertemperatuur <u>Door te bespuiten:</u>  Voor een effect op bacteriën en op gisten: 2 min. contacttijd Voor een effect op bacteriën, gisten en virussen: 5 min. contacttijd Frequentie: eens per dag
<b>Categorie/categorieën gebruikers</b>	Getrainde professioneel
<b>Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal</b>	500 ml, 750 ml, 1 l, 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 220 l, 600 l, 1000 l, 1100 l 1 kg, 5 kg, 10 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 600 kg, 1000 kg, 1100 kg HDPE (polyethyleen met hoge dichtheid)

#### 4.1.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

## 4.1.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

Zie algemene gebruiksaanwijzingen.  
De gebruiker moet getraind zijn in het juiste gebruik van de voorgeschreven RPE

Door spuiten met een (lagedruk) rugsproeier en het oppervlak/object aan de lucht laten drogen of droogvegen met een doek na de contacttijd:

Kenolox 10 wordt door middel van spuiten gebruikt voor het desinfecteren van oppervlakken en materiaal in keukens, kantines en de voedsel- of diervoederindustrie waar voedsel wordt bereid, bijvoorbeeld vloeren, muren, keukenwerkbladen, voedselverwerkingsmachines, snijplanken en handcontactoppervlakken (bijvoorbeeld touchscreens, handgrepen, schakelaars). Voordat het product wordt aangebracht, moeten de te desinfecteren oppervlakken en materialen grondig worden gereinigd en gespoeld met schoon water. Overtollig water moet worden verwijderd.

Breng het product onverdund aan met een (lagedruk) rugsproeier op het te desinfecteren oppervlak of object. Voor de juiste contacttijd, zie het hoofdstuk over het aantal en de timing van de toepassing. De behandelde oppervlakken moeten tijdens de contacttijd nat blijven. Een laatste spoeling is niet nodig. Laat de behandelde oppervlakken/materialen na de contacttijd aan de lucht drogen of veeg ze droog met een doek. Houd omstanders/algemeen publiek uit de buurt van oppervlakken wanneer deze drogen. Als dit niet mogelijk is, droog de oppervlakken dan na de contacttijd met een doek.

Van de gebruiker wordt verwacht dat hij de exacte hoeveelheid voorbereidt die nodig is voor desinfectie. Verwijdering van de resterende oplossing, indien aanwezig, wordt in een afvoer gegoten. Apparatuur reinigen die na de toepassing wordt gebruikt.

Door spuiten met een sproeiflacon en oppervlakken aan de lucht te laten drogen of ze droogvegen met een doek na de contacttijd:

Kenolox 10 wordt met behulp van een sproeiflacon gebruikt voor het desinfecteren van kleine oppervlakken en materiaal in keukens, kantines en de voedsel- of diervoederindustrie waar voedsel wordt bereid, bijvoorbeeld keukenwerkbladen, voedselverwerkingsmachines, snijplanken en handcontactoppervlakken (bijvoorbeeld touchscreens, handgrepen, schakelaars). Voordat het product wordt aangebracht, moeten de te desinfecteren oppervlakken en materialen grondig worden gereinigd en gespoeld met schoon water. Overtollig water moet worden verwijderd.

Breng het product onverdund aan met een sproeiflacon op het te desinfecteren oppervlak of object. Voor de juiste contacttijd, zie het hoofdstuk over het aantal en de timing van de toepassing. De behandelde oppervlakken moeten tijdens de contacttijd nat blijven. Een laatste spoeling is niet nodig. Laat de behandelde oppervlakken/materialen na de contacttijd aan de lucht drogen of veeg ze droog met een doek. Houd omstanders/algemeen publiek uit de buurt van oppervlakken wanneer deze drogen. Als dit niet mogelijk is, droog de oppervlakken dan na de contacttijd met een doek.

Door automatisch spuiten van messen in gesloten systemen:

Voordat het product wordt aangebracht, moeten messen grondig worden gereinigd en gespoeld met schoon water. Breng het product onverdund aan door automatisch te spuiten in gesloten systemen. Voor de juiste contacttijd, zie het hoofdstuk over het aantal en de timing van de toepassing. De behandelde oppervlakken moeten tijdens de contacttijd nat blijven. Een laatste spoeling is niet nodig.

## 4.1.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

Voor mengen en vullen, lagedrukspuiten, handmatige toepassing m.b.v. een sproeiflacon, droogvegen na desinfectie, reinigen van apparatuur, onderhoud en reparatie:

Het is verplicht tijdens het hanteren van het product oogbescherming te gebruiken. Beschermende chemisch bestendige handschoenen dragen tijdens producthanteringsfase (het materiaal van de handschoenen wordt bepaald door de vergunninghouder die in de productinformatie is vermeld). Er moet een beschermende overall (minstens type 6, EN 13034, 13962, 14605 of 943) worden gedragen.

Textiel dat wordt gebruikt voor het droogvegen van gedesinfecteerde oppervlakken moet in een gesloten container worden bewaard.

### Bescherming van de ademhalingswegen:

Voor toepassing door lage druk, grof spuiten van grote oppervlakken in de voedsel- en diervoederindustrie:

- In cleanrooms:

- Het gebruik van ademhalingsbeschermingsmiddelen (RPE) met een beschermingsfactor van 40 is verplicht. Er is minimaal een aangedreven luchtzuiverend masker met helm/kap/masker (TH3/TM3), of een volgelaatsmasker met gasfilter vereist (filtertype (codeletter, kleur) te specificeren door de vergunninghouder in de productinformatie).

- Het gebruik van een professionele gelaatsbescherming wordt aanbevolen.

- In grootkeukens en kantines, industriële keukens, industriële productieruimtes en cleanrooms met verhoogde ventilatie (20/u of hoger):

- Het gebruik van ademhalingsbeschermingsmiddelen (RPE) met een beschermingsfactor van 20 is verplicht. Er is minimaal een aangedreven luchtzuiverend masker met helm/kap/masker (TH2/TM2), of een volgelaatsmasker met gasfilter vereist (filtertype (codeletter, kleur) te specificeren door de vergunninghouder in de productinformatie).

- Het gebruik van een professionele gelaatsbescherming wordt aanbevolen

Voor toepassing door lage druk, grof spuiten van kleine oppervlakken in de voedsel- en diervoederindustrie (bijv. oppervlaktegrootte 1 m<sup>2</sup> of voedselverwerkingsmachine): ademhalingsbescherming is niet vereist. Het gebruik van een professionele gelaatsbescherming wordt aanbevolen.

Voor handmatige toepassing m.b.v. een sproeiflacon op grote oppervlakken (oppervlaktegrootte 10 m<sup>2</sup>) in de voedsel- en diervoederindustrie:

- In grootkeukens en kantines:

- Het gebruik van ademhalingsbeschermingsmiddelen (RPE) met een beschermingsfactor van 20 is verplicht. Er is minimaal een aangedreven luchtzuiverend masker met helm/kap/masker (TH2/TM2), of een volgelaatsmasker met gasfilter vereist (filtertype (codeletter, kleur) te specificeren door de vergunninghouder in de productinformatie).
- Het gebruik van een professionele gelaatsbescherming wordt aanbevolen

Voor handmatige toepassing m.b.v. een sproeiflacon op kleine oppervlakken in de voedsel- en diervoederindustrie (bijv. oppervlaktegrootte 1 m<sup>2</sup> of voedselverwerkingsmachine): Het gebruik van een professionele gelaatsbescherming wordt aanbevolen.

Voor toepassing tijdens mes-desinfectie door geautomatiseerd spuiten in de voedsel- en diervoederindustrie (gebruiker komt niet in contact met het biocide): ademhalingsbescherming is niet vereist.

Voor droogvegen van gedesinfecteerde oppervlakken in voedsel- en diervoederindustrie: dezelfde RPE als tijdens de toepassingsfase is vereist.

Voor reinigen van apparatuur, onderhoud en reparatie: ademhalingsbescherming is niet vereist.

RMM voor omstanders en professionals zonder beschermingsmiddelen:

Kleine oppervlaktebehandeling: Het algemene publiek mag gedesinfecteerde voorwerpen niet aanraken of gebruiken totdat ze droog zijn.

Grote oppervlaktebehandeling: Geen toegang van het algemene publiek tijdens de behandeling en totdat de oppervlakken zijn opgedroogd en het behandelde gebied voldoende is geventileerd.

#### 4.1.3 Waar specifiek voor het gebruik, de bijzonderheden betreffende mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO-instructies en noodmaatregelen om het milieu te beschermen

Zie algemene gebruiksaanwijzingen.

#### 4.1.4 Waar specifiek voor het gebruik, instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking

Zie algemene gebruiksaanwijzingen.

#### 4.1.5 Waar specifiek voor het gebruik, voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden

Zie algemene gebruiksaanwijzingen.

### 4.2 Omschrijving van het gebruik

#### Gebruik 2 - Gebruik 2: Desinfectie van harde oppervlakken door middel van onderdompeling voor professioneel gebruik PT4

**Productsoort**

PT 04 - Voeding en diervoeders

**Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik**

-

**Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)**

Wetenschappelijke naam: overig: bacteriën  
Triviale naam: Bacteriën  
Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens



	<p>Wetenschappelijke naam: overig: gisten Triviale naam: Gisten Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens</p> <p>Wetenschappelijke naam: overig: virussen Triviale naam: Virussen Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens</p>
<b>Toepassingsgebied</b>	<p>Binnen</p> <p>Voedsel- en diervoederindustrie Desinfectie van harde/niet-poreuze oppervlakken met voorafgaande reiniging</p>
<b>Toepassingsmethode(n)</b>	<p>Methode: Door onderdompeling Gedetailleerde beschrijving:</p> <p>Onderdompelen en het oppervlak/object aan de lucht laten drogen of het oppervlak/object na de contacttijd droogvegen met een doek.</p>
<b>Dosering en frequentie van de toepassing</b>	<p>Toe te passen dosis: ondergedompeld in een bad Verdunning (%): - Aantal en timing van de toepassing: Met onverdund product op kamertemperatuur</p> <p>Door onderdompeling:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Voor een effect op bacteriën en op gisten: 2 min. contacttijd</li> <li>• Voor een effect op bacteriën, gisten en virussen: 5 min. contacttijd</li> </ul> <p>Dosering voor onderdompeling: ondergedompeld in een bad</p> <p>Frequentie: Eens per dag</p>
<b>Categorie/categorieën gebruikers</b>	<p>Professioneel</p>
<b>Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal</b>	<p>500 ml, 750 ml, 1 l, 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 220 l, 600 l, 1000 l, 1100 l 1 kg, 5 kg, 10 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 600 kg, 1000 kg, 1100 kg HDPE (polyethyleen met hoge dichtheid)</p>

#### 4.2.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

Zie algemene gebruiksaanwijzingen.  
Door onderdompelen en objecten aan de lucht te laten drogen of na de contacttijd droogvegen met een doek: Kenolox 10 door onderdompeling wordt gebruikt voor het desinfecteren van materiaal in keukens en de voedsel- en diervoederindustrie, bijvoorbeeld messen.  
Voordat het product wordt aangebracht, moeten de te desinfecteren oppervlakken en materialen grondig worden gereinigd en gespoeld met schoon water. Overtollig water moet worden verwijderd.  
Dompel de objecten onder in een bad van Kenolox 10 (+20°C). De behandelde objecten moeten gedurende de juiste contacttijd nat blijven (zie het hoofdstuk over de dosering en frequentie). Een laatste spoeling is niet nodig. Laat de behandelde objecten na de contacttijd aan de lucht drogen of veeg ze droog met een doek. Houd omstanders/algemeen publiek uit de buurt van oppervlakken wanneer deze drogen. Als dit niet mogelijk is, droog de oppervlakken dan na de contacttijd met een doek  
Verwijdering van de gebruikte oplossing wordt in een afvoer gegoten.

#### 4.2.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

Voor mengen en vullen, (onder)dompelen, droogvegen na desinfectie, reinigen van apparatuur, onderhoud en reparatie:  
 Het is verplicht tijdens het hanteren van het product oogbescherming te gebruiken.  
 Beschermende chemisch bestendige handschoenen dragen tijdens producthanteringsfase(het materiaal van de handschoenen wordt bepaald door de vergunninghouder die in de productinformatie is vermeld).  
 Er moet een beschermende overall (minstens type 6, EN 13034, 13962, 14605 of 943) worden gedragen.  
 Textiel dat wordt gebruikt voor het droogvegen van gedesinfecteerde oppervlakken moet in een gesloten container worden bewaard.

**Bescherming van de ademhalingswegen:**

Voor toepassing door (onder)dompelen in de voedsel- en diervoederindustrie: ademhalingsbescherming is niet vereist.  
 Voordroogvegen van gedesinfecteerde oppervlakken in voedsel- en diervoederindustrie: dezelfde RPE als tijdens de toepassingsfase is vereist.  
 Voor reinigen van apparatuur, onderhoud en reparatie: ademhalingsbescherming is niet vereist.  
 RMM voor omstanders en professionals zonder beschermingsmiddelen: niet vereist

**4.2.3 Waar specifiek voor het gebruik, de bijzonderheden betreffende mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO-instructies en noodmaatregelen om het milieu te beschermen**

Zie algemene gebruiksaanwijzingen.

**4.2.4 Waar specifiek voor het gebruik, instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking**

Zie algemene gebruiksaanwijzingen.

**4.2.5 Waar specifiek voor het gebruik, voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden**

Zie algemene gebruiksaanwijzingen.

**4.3 Omschrijving van het gebruik**

**Gebruik 3 - Gebruik 3: Desinfectie van harde oppervlakken door middel van verneveling voor professioneel gebruik PT4**

**Productsoort**

PT 04 - Voeding en diervoeders

**Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik**

-

**Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)**

Wetenschappelijke naam: overig: bacteriën  
 Triviale naam: Bacteriën  
 Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens

Wetenschappelijke naam: overig: gisten  
 Triviale naam: Gisten  
 Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens

Wetenschappelijke naam: overig: virussen  
 Triviale naam: Virussen  
 Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens

**Toepassingsgebied**

Binnen

Voedsel- en diervoederindustrie Desinfectie van harde/niet-poreuze oppervlakken met voorafgaande reiniging

<b>Toepassingsmethode(n)</b>	Methode: Door verneveling Gedetailleerde beschrijving:  Verneveling
<b>Dosering en frequentie van de toepassing</b>	Toe te passen dosis: 30 ml/m <sup>3</sup> Verdunning (%): - Aantal en timing van de toepassing: Met onverdund product op kamertemperatuur Door verneveling: 1) In ruimtes met een volume tussen 30 en maximaal 150 m <sup>3</sup> Bacteriën, gisten en virussen: 30 ml/m <sup>3</sup> , met een contacttijd van 3 uur (na diffusie van het product) 2) In ruimtes met een volume tussen 30 en maximaal 2000 m <sup>3</sup> Bacteriën en gisten: 30 ml/m <sup>3</sup> , met een contacttijd van 3 uur (na diffusie van het product)  Frequentie: Eens per dag
<b>Categorie/categorieën gebruikers</b>	Professioneel
<b>Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal</b>	500 ml, 750 ml, 1 l, 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 220 l, 600 l, 1000 l, 1100 l 1 kg, 5 kg, 10 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 600 kg, 1000 kg, 1100 kg HDPE (polyethyleen met hoge dichtheid)

### 4.3.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

Zie algemene gebruiksaanwijzingen.

Door verneveling

Kenolox 10 door verneveling wordt gebruikt voor ruimtedesinfectie van keukens en ruimtes in de gehele voedsel- en diervoederindustrie.

Kenolox 10 is bedoeld voor gebruik bij koud vernevelen. Oppervlakken, apparatuur en materiaal in de te desinfecteren ruimte dienen eerst grondig gereinigd en nagespoeld te worden met schoon water.

Voorafgaand aan de desinfectie moeten de volgende handelingen worden uitgevoerd:

- Overtollig water verwijderen
- Verwijder of bescherm gevoelige elektronische apparatuur en andere voorwerpen die gevoelig zijn voor vocht
- Open lades en kastdeuren
- Schakel de ventilatie uit en sluit ramen en ventilatieopeningen
- Sluit toiletputten (alleen voor PT2-toepassingen)

Spoelen is niet nodig.

Raadpleeg de algemene gebruiksaanwijzing voor gedetailleerde instructies over de vernevelingsprocedures.

Microbiologische validatie: zie algemene gebruiksaanwijzingen

Van de gebruiker wordt verwacht dat hij de exacte hoeveelheid voorbereidt die nodig is voor desinfectie. Verwijdering van de resterende oplossing, indien aanwezig, wordt in een afvoer gegoten. Apparatuur reinigen die na de toepassing wordt gebruikt.

De ruimte opnieuw betreden:

De ruimte kan pas vrijgegeven worden voor gebruik als de gemeten concentratie waterstofperoxide 1,25 mg/m<sup>3</sup> (0,86 ppm) is.

### 4.3.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

Voor het mengen en vullen, reinigen van apparatuur, onderhoud en reparatie:

Het is verplicht tijdens het hanteren van het product oogbescherming te gebruiken.

Beschermende chemisch bestendige handschoenen dragen tijdens producthanteringsfase(het materiaal van de handschoenen

wordt bepaald door de vergunninghouder die in de productinformatie is vermeld).

Er moet een beschermende overall (minstens type 6, EN 13034, 13962, 14605 of 943) worden gedragen.

**Bescherming van de ademhalingswegen:**

Tijdens toepassing door verneveling in de voedsel- en diervoederindustrie (gebruiker komt niet in contact met het biocide): ademhalingsbescherming is niet vereist.

Tijdens de desinfectie mogen er geen mensen, dieren, planten, medicijnen of voedsel in de ruimte aanwezig zijn. Geen toegang van het algemeen publiek tijdens de behandeling en totdat de oppervlakken zijn opgedroogd en het behandelde gebied voldoende is geventileerd.

Na de verneveling en contacttijd moet de kamer worden geventileerd, bij voorkeur door middel van mechanische ventilatie. De duurtijd van de ventilatieperiode moet worden vastgesteld door meting met daarvoor geschikte meetapparatuur. Opnieuw betreden is pas toegestaan zodra de H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>-luchtconcentratie onder de 0,9 ppm (1,25 mg/m<sup>3</sup>) is gedaald.

De professionele gebruiker mag de ruimte alleen betreden in noodsituaties of om de ventilatie te reactiveren wanneer het waterstofperoxideniveau onder de 36 ppm (50 mg/m<sup>3</sup>) is gedaald, rekening houdend met RPE met APF 40 tegen dampen (type RPE moet worden gespecificeerd door de vergunninghouder in de productinformatie).

Gebruik een gekalibreerde sensor om te bevestigen dat de H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>-luchtconcentratie ≤ 0,9 ppm (1,25 mg/m<sup>3</sup>) is, voordat u de ruimte opnieuw betreedt.

### 4.3.3 Waar specifiek voor het gebruik, de bijzonderheden betreffende mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO-instructies en noodmaatregelen om het milieu te beschermen

Zie algemene gebruiksaanwijzingen.

### 4.3.4 Waar specifiek voor het gebruik, instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking

Zie algemene gebruiksaanwijzingen.

### 4.3.5 Waar specifiek voor het gebruik, voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden

Zie algemene gebruiksaanwijzingen.

## 4.4 Omschrijving van het gebruik

### Gebruik 4 - Gebruik 4: RTU-desinfectie van harde oppervlakken voor niet-professioneel gebruik PT4

**Productsoort**

PT 04 - Voeding en diervoeders

**Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik**

-

**Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)**

Wetenschappelijke naam: overig: bacteriën  
Triviale naam: Bacteriën  
Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens

Wetenschappelijke naam: overig: gisten  
Triviale naam: Gisten  
Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens

Wetenschappelijke naam: overig: virussen  
Triviale naam: Virussen  
Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens

<b>Toepassingsgebied</b>	Binnen  In particuliere huizen/keukens: Desinfectie van harde/niet-poreuze oppervlakken met voorafgaande reiniging
<b>Toepassingsmethode(n)</b>	Methode: Door spuiten (eventueel droogvegen met een doek na de contacttijd) Gedetailleerde beschrijving: spuiten met een sproeiflacon en het oppervlak/object aan de lucht laten drogen of het oppervlak/object droogvegen met een doek na de contacttijd.
<b>Dosering en frequentie van de toepassing</b>	Toe te passen dosis: 40 ml/m <sup>2</sup> (of 20 keer spuiten met sproeiflacon/m <sup>2</sup> ) Verdunning (%): - Aantal en timing van de toepassing:  Frequentie: Eens per dag Met onverdund product op kamertemperatuur Voor een effect op bacteriën en op gisten: 2 min. contacttijd  Voor een effect op bacteriën, gisten en virussen: 5 min. contacttijd
<b>Categorie/categorieën gebruikers</b>	Breed publiek (niet-professioneel)
<b>Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal</b>	500 ml, 750 ml en 1 liter Sproeiflacon HDPE (polyethyleen met hoge dichtheid)

#### 4.4.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

Zie algemene gebruiksaanwijzingen.

De instructies voor gebruik naleven.

Door spuiten met een sproeiflacon en aan de lucht te laten drogen of droogvegen met een doek na de contacttijd:

Kenolox 10 wordt door middel van spuiten gebruikt voor het desinfecteren van kleine oppervlakken in keukens in huishoudens, bijvoorbeeld keukenwerkbladen, snijplanken en messen.

Voordat het product wordt aangebracht, moeten de te desinfecteren oppervlakken en materialen grondig worden gereinigd en gespoeld met schoon water. Overtollig water moet worden verwijderd.

Breng het product onverdund aan met een sproeiflacon op het te desinfecteren oppervlak of object. Voor de juiste contacttijd, zie het hoofdstuk over het aantal en de timing van de toepassing. De behandelde oppervlakken moeten tijdens de contacttijd nat blijven.

Een laatste spoeling is niet nodig. Laat de behandelde oppervlakken/materialen aan de lucht drogen of veeg deze droog met een doek na de contacttijd. Houd omstanders/algemeen publiek uit de buurt van oppervlakken wanneer deze drogen. Als dit niet mogelijk is, droog de oppervlakken dan na de contacttijd met een doek.

#### 4.4.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

Na het werken met dit product de handen grondig wassen.

Het product moet naar beneden worden gespoten.

Zorg na desinfectie voor voldoende ventilatie (open ramen en deuren). Behandelde oppervlakken mogen niet toegankelijk zijn voor pasgeborenen, kinderen, gezelschapsdieren en niet-doeldieren totdat deze oppervlakken droog zijn.

#### 4.4.3 Waar specifiek voor het gebruik, de bijzonderheden betreffende mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO-instructies en noodmaatregelen om het milieu te beschermen

Zie algemene gebruiksaanwijzingen. Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

#### 4.4.4 Waar specifiek voor het gebruik, instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking

Zie algemene gebruiksaanwijzingen.

#### 4.4.5 Waar specifiek voor het gebruik, voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden

Zie algemene gebruiksaanwijzingen. Buiten bereik van kinderen en niet-doeldieren/huisdieren houden.

### 4.5 Omschrijving van het gebruik

#### Gebruik 5 - Gebruik 5: Desinfectie van harde oppervlakken in de gezondheidszorg door spuiten met een sproeiflacon (voor professioneel gebruik) (PT2)

<b>Productsoort</b>	PT 02 - Desinfectiemiddelen en algiciden die niet rechtstreeks op mens of dier worden gebruikt
<b>Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik</b>	-
<b>Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)</b>	Wetenschappelijke naam: overig: bacteriën Triviale naam: Bacteriën Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens  Wetenschappelijke naam: overig: gisten Triviale naam: Gisten Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens  Wetenschappelijke naam: overig: virussen Triviale naam: Virussen Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens
<b>Toepassingsgebied</b>	Binnen  In de GEZONDHEIDSZORG (medische en niet-medische gebieden zoals cleanrooms, laboratoria en productiefaciliteiten voor biotechnologie, farmaceutische en cosmetische producten). Desinfectie van harde/niet-poreuze oppervlakken met voorafgaande reiniging.
<b>Toepassingsmethode(n)</b>	Methode: Door spuiten (eventueel droogvegen met een doek na de contacttijd) Gedetailleerde beschrijving: spuiten met een sproeiflacon en het oppervlak/object aan de lucht laten drogen of het oppervlak/object droogvegen met een doek na de contacttijd.

## Dosering en frequentie van de toepassing

Toe te passen dosis: 40 ml/m<sup>2</sup> voor spuiten (of 20 keer spuiten met sproeiflacon/m<sup>2</sup>)  
Verdunning (%): -  
Aantal en timing van de toepassing:

Met onverdund product op kamertemperatuur

Door te bespuiten:

Voor een effect op bacteriën en op gisten: 2 min. contacttijd  
Voor een effect op bacteriën, gisten en virussen: 5 min. contacttijd

## Categorie/categorieën gebruikers

Professioneel

## Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal

500 ml, 750 ml, 1 l, 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 220 l, 600 l, 1000 l, 1100 l  
1 kg, 5 kg, 10 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 600 kg, 1000 kg, 1100 kg  
HDPE (polyethyleen met hoge dichtheid)

### 4.5.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

Zie algemene gebruiksaanwijzingen.

Door spuiten met een sproeiflacon en oppervlakken aan de lucht te laten drogen of ze droogvegen met een doek na de contacttijd:

Kenolox 10 wordt met behulp van een sproeiflacon gebruikt voor het desinfecteren van kleine oppervlakken en materiaal in de gezondheidszorg/ziekenhuizen, bijvoorbeeld meubels, badkamers, toiletbrillen en -spoelknoppen, handcontactoppervlakken (bijvoorbeeld touchscreens, handgrepen, schakelaars, trolleys, ziekenhuisbedden, afstandsbedieningen).

Voordat het product wordt aangebracht, moeten de te desinfecteren oppervlakken en materialen grondig worden gereinigd en gespoeld met schoon water. Overtollig water moet worden verwijderd.

Breng het product onverdund aan met een sproeiflacon op het te desinfecteren oppervlak of object. Voor de juiste contacttijd, zie het hoofdstuk over dosering en frequentie. De behandelde oppervlakken moeten tijdens de contacttijd nat blijven. Een laatste spoeling is niet nodig. Laat de behandelde oppervlakken/materialen na de contacttijd aan de lucht drogen of veeg ze droog met een doek. Houd omstanders/algemeen publiek uit de buurt van oppervlakken wanneer deze drogen. Als dit niet mogelijk is, droog de oppervlakken dan na de contacttijd met een doek.

### 4.5.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

Voor mengen en vullen, handmatige toepassing m.b.v. een sproeiflacon, droogvegen na desinfectie, reinigen van apparatuur, onderhoud en reparatie:

Het is verplicht tijdens het hanteren van het product oogbescherming te gebruiken.

Beschermende chemisch bestendige handschoenen dragen tijdens producthanteringsfase (het materiaal van de handschoenen wordt bepaald door de vergunninghouder die in de productinformatie is vermeld).

Er moet een beschermende overall (minstens type 6, EN 13034, 13962, 14605 of 943) worden gedragen.

Textiel dat wordt gebruikt voor het droogvegen van gedesinfecteerde oppervlakken moet in een gesloten container worden bewaard.

#### **Bescherming van de ademhalingswegen:**

Voor handmatige toepassing met behulp van een sproeiflacon op kleine oppervlakken in de gezondheidszorg (bijv. oppervlaktegrootte 0,5-2 m<sup>2</sup>): Het gebruik van een professionele gelaatsbescherming wordt aanbevolen.

Voor het droogvegen van gedesinfecteerde oppervlakken in de gezondheidszorg: dezelfde RPE als tijdens de toepassingsfase is vereist.

Voor reinigen van apparatuur, onderhoud en reparatie: ademhalingsbescherming is niet vereist.

RMM voor omstanders en professionals zonder beschermingsmiddelen: ademhalingsbescherming is niet vereist

Kleine oppervlaktebehandeling: Het algemene publiek mag gedesinfecteerde voorwerpen niet aanraken of gebruiken totdat ze droog zijn.

#### 4.5.3 Waar specifiek voor het gebruik, de bijzonderheden betreffende mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO-instructies en noodmaatregelen om het milieu te beschermen

Zie algemene gebruiksaanwijzingen.

#### 4.5.4 Waar specifiek voor het gebruik, instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking

Zie algemene gebruiksaanwijzingen.

#### 4.5.5 Waar specifiek voor het gebruik, voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden

Zie algemene gebruiksaanwijzingen.

### 4.6 Omschrijving van het gebruik

#### Gebruik 6 - Gebruik 6: Desinfectie van harde oppervlakken door middel van verneveling in de gezondheidszorg (voor professioneel gebruik) (PT2)

<b>Productsoort</b>	PT 02 - Desinfecteermiddelen en algiciden die niet rechtstreeks op mens of dier worden gebruikt
<b>Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik</b>	-
<b>Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)</b>	Wetenschappelijke naam: overig: bacteriën Triviale naam: Bacteriën Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens  Wetenschappelijke naam: overig: gisten Triviale naam: Gisten Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens  Wetenschappelijke naam: overig: virussen Triviale naam: Virussen Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens
<b>Toepassingsgebied</b>	Binnen  In de GEZONDHEIDSZORG (medische en niet-medische gebieden zoals cleanrooms, laboratoria en productiefaciliteiten voor biotechnologie, farmaceutische en cosmetische producten). Desinfectie van harde/niet-poreuze oppervlakken met voorafgaande reiniging.
<b>Toepassingsmethode(n)</b>	Methode: Door verneveling Gedetailleerde beschrijving: Verneveling
<b>Dosering en frequentie van de toepassing</b>	Toe te passen dosis: 30 ml/m <sup>3</sup> Verdunning (%): - Aantal en timing van de toepassing:



	<p>Met onverdund product op kamertemperatuur</p> <p><u>Door verneveling:</u></p> <p>1) In ruimtes met een volume tussen 30 en maximaal 150 m<sup>3</sup> Bacteriën, gisten en virussen: 30 ml/m<sup>3</sup>, met een contacttijd van 3 uur (na diffusie van het product)</p> <p>2) In ruimtes met een volume tussen 30 en maximaal 2000 m<sup>3</sup> Bacteriën en gisten: 30 ml/m<sup>3</sup>, met een contacttijd van 3 uur (na diffusie van het product)</p>
<p><b>Categorie/categorieën gebruikers</b></p>	<p>Professioneel</p>
<p><b>Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal</b></p>	<p>500 ml, 750 ml, 1 l, 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 220 l, 600 l, 1000 l, 1100 l 1 kg, 5 kg, 10 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 600 kg, 1000 kg, 1100 kg HDPE (polyethyleen met hoge dichtheid)</p>

#### 4.6.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

<p>Zie algemene gebruiksaanwijzingen.</p> <p><u>Door verneveling</u></p> <p>Kenolox 10 wordt door middel van verneveling gebruikt voor desinfectie van ruimtes in de gezondheidszorg. Kenolox 10 is bedoeld voor gebruik bij koud vernevelen. Oppervlakken, apparatuur en materiaal in de te desinfecteren ruimte dienen eerst grondig gereinigd en nagespoeld te worden met schoon water.</p> <p>Voorafgaand aan de desinfectie moeten de volgende handelingen worden uitgevoerd:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Overtollig water verwijderen</li> <li>• Verwijder of bescherm gevoelige elektronische apparatuur en andere voorwerpen die gevoelig zijn voor vocht</li> <li>• Open lades en kastdeuren</li> <li>• Schakel de ventilatie uit en sluit ramen en ventilatieopeningen</li> <li>• Sluit toiletputten (alleen voor PT2-toepassingen)</li> </ul> <p>Spoelen is niet nodig.</p> <p>Raadpleeg de algemene gebruiksaanwijzing voor gedetailleerde instructies over de vernevelingsprocedures. Microbiologische validatie: zie algemene gebruiksaanwijzingen</p> <p>Van de gebruiker wordt verwacht dat hij de exacte hoeveelheid voorbereidt die nodig is voor desinfectie. Verwijdering van de resterende oplossing, indien aanwezig, wordt in een afvoer gegoten. Apparatuur reinigen die na de toepassing wordt gebruikt.</p> <p>De ruimte opnieuw betreden: De ruimte kan pas vrijgegeven worden voor gebruik als de gemeten concentratie waterstofperoxide 1,25 mg/m<sup>3</sup> (0,86 ppm) is.</p>
--

#### 4.6.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

<p>Voor het mengen en vullen, reinigen van apparatuur, onderhoud en reparatie: Het is verplicht tijdens het hanteren van het product oogbescherming te gebruiken.</p> <p>Beschermende chemisch bestendige handschoenen dragen tijdens producthanteringsfase (het materiaal van de handschoenen wordt bepaald door de vergunninghouder die in de productinformatie is vermeld).</p> <p>Er moet een beschermende overall (minstens type 6, EN 13034, 13962, 14605 of 943) worden gedragen.</p> <p><b>Bescherming van de ademhalingswegen:</b></p>
---

Tijdens de desinfectie mogen er geen mensen, dieren, planten, medicijnen of voedsel in de ruimte aanwezig zijn. Geen toegang van het algemene publiek tijdens de behandeling en totdat de oppervlakken zijn opgedroogd en het behandelde gebied voldoende is geventileerd.

Na de verneveling en contacttijd moet de kamer worden geventileerd, bij voorkeur door middel van mechanische ventilatie. De duurtijd van de ventilatieperiode moet worden vastgesteld door meting met daarvoor geschikte meetapparatuur. Opnieuw betreden is pas toegestaan zodra de H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>-luchtconcentratie onder de 0,9 ppm (1,25 mg/m<sup>3</sup>) is gedaald.

De professionele gebruiker mag de ruimte alleen betreden in noodsituaties of om de ventilatie te reactiveren wanneer het waterstofperoxideniveau onder de 36 ppm (50 mg/m<sup>3</sup>) is gedaald, rekening houdend met RPE met APF 40 tegen dampen (type RPE moet worden gespecificeerd door de vergunninghouder in de productinformatie).

Gebruik een gekalibreerde sensor om te bevestigen dat de H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>-luchtconcentratie ≤ 0,9 ppm (1,25 mg/m<sup>3</sup>) is, voordat u de ruimte opnieuw betreedt.

#### 4.6.3 Waar specifiek voor het gebruik, de bijzonderheden betreffende mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO-instructies en noodmaatregelen om het milieu te beschermen

Zie algemene gebruiksaanwijzingen.

#### 4.6.4 Waar specifiek voor het gebruik, instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking

Zie algemene gebruiksaanwijzingen.

#### 4.6.5 Waar specifiek voor het gebruik, voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden

Zie algemene gebruiksaanwijzingen.

### 4.7 Omschrijving van het gebruik

#### Gebruik 7 - Gebruik 7: Desinfectie van grote oppervlakken door middel van spuiten in de gezondheidszorg (voor professioneel gebruik) (PT2)

##### Productsoort

PT 02 - Desinfecteermiddelen en algiciden die niet rechtstreeks op mens of dier worden gebruikt

##### Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik

-

##### Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)

Wetenschappelijke naam: overig: bacteriën  
Triviale naam: Bacteriën  
Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens

Wetenschappelijke naam: overig: gisten  
Triviale naam: Gisten  
Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens

Wetenschappelijke naam: overig: virussen  
Triviale naam: Virussen  
Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens

##### Toepassingsgebied

Binnen

In de GEZONDHEIDSZORG (medische en niet-medische gebieden zoals cleanrooms, laboratoria en productiefaciliteiten voor biotechnologie, farmaceutische en cosmetische producten). Desinfectie van harde/niet-poreuze oppervlakken met voorafgaande reiniging.

<b>Toepassingsmethode(n)</b>	<p>Methode: Door spuiten (eventueel droogvegen met een doek na de contacttijd)  Gedetailleerde beschrijving:  spuiten met een (lagedruk) rugsproeier en het oppervlak/object aan de lucht laten drogen, of na de contacttijd het oppervlak/object droogvegen met een doek.</p> <p>spuiten met een sproeiflacon en het oppervlak/object aan de lucht laten drogen of het oppervlak/object droogvegen met een doek na de contacttijd (oppervlaktegrootte 8-10 m<sup>2</sup>)</p>
<b>Dosering en frequentie van de toepassing</b>	<p>Toe te passen dosis: 40 ml/m<sup>2</sup> voor spuiten  Verdunning (%): -  Aantal en timing van de toepassing:</p> <p>Met onverdund product op kamertemperatuur</p> <p><u>Door te bespuiten:</u></p> <p>Voor een effect op bacteriën en op gisten: 2 min. contacttijd  Voor een effect op bacteriën, gisten en virussen: 5 min. contacttijd</p>
<b>Categorie/categorieën gebruikers</b>	<p>Getrainde professioneel</p>
<b>Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal</b>	<p>500 ml, 750 ml, 1 l, 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 220 l, 600 l, 1000 l, 1100 l  1 kg, 5 kg, 10 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 600 kg, 1000 kg, 1100 kg  HDPE (polyethyleen met hoge dichtheid)</p>

#### 4.7.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

<p>Zie algemene gebruiksaanwijzingen.  De gebruiker moet getraind zijn in het juiste gebruik van de voorgeschreven RPE  <u>Door spuiten met een (lagedruk) rugsproeier of door spuiten met een sproeiflacon en oppervlakken aan de lucht te laten drogen of droogvegen met een doek na de contacttijd:</u>  Kenolox 10 wordt door middel van spuiten gebruikt voor het desinfecteren van oppervlakken in de gezondheidszorg/ziekenhuizen, bijvoorbeeld muren, vloeren, badkamers, toiletbrillen en -spoelknoppen en handcontactoppervlakken (bijvoorbeeld touchscreens, handgrepen, schakelaars, trolleys, ziekenhuisbedden, afstandsbedieningen).  Voordat het product wordt aangebracht, moeten de te desinfecteren oppervlakken en materialen grondig worden gereinigd en gespoeld met schoon water. Overtollig water moet worden verwijderd.  Breng het product onverdund aan met een (lagedruk) rugsproeier of sproeiflacon op het te desinfecteren oppervlak of object. Voor de juiste contacttijd, zie het hoofdstuk over dosering en frequentie. De behandelde oppervlakken moeten tijdens de contacttijd nat blijven. Een laatste spoeling is niet nodig. Laat de behandelde oppervlakken/materialen na de contacttijd aan de lucht drogen of veeg ze droog met een doek. Houd omstanders/algemeen publiek uit de buurt van oppervlakken wanneer deze drogen. Als dit niet mogelijk is, droog de oppervlakken dan na de contacttijd met een doek.  Van de gebruiker wordt verwacht dat hij de exacte hoeveelheid voorbereidt die nodig is voor desinfectie. Verwijdering van de resterende oplossing, indien aanwezig, wordt in een afvoer gegoten. Apparatuur reinigen die na de toepassing wordt gebruikt.</p>
---

#### 4.7.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

<p>Voor mengen en vullen, lagedrukspuiten, droogvegen na desinfectie, reinigen van apparatuur, onderhoud en reparatie:  Het is verplicht tijdens het hanteren van het product oogbescherming te gebruiken.  Beschermdende chemisch bestendige handschoenen dragen tijdens producthanteringsfase(het materiaal van de handschoenen wordt bepaald door de vergunninghouder die in de productinformatie is vermeld).  Er moet een beschermdende overall (minstens type 6, EN 13034, 13962, 14605 of 943) worden gedragen.  Textiel dat wordt gebruikt voor het droogvegen van gedesinfecteerde oppervlakken moet in een gesloten container worden bewaard.</p>
---

**Bescherming van de ademhalingswegen:**

Voor toepassing door middel van lage druk, grof spuiten van grote oppervlakken in de gezondheidszorg:

- in laboratoria, operatiekamers, medische praktijken, op intensive care-afdelingen:

- Het gebruik van ademhalingsbeschermingsmiddelen (RPE) met een beschermingsfactor van 40 is verplicht. Er is minimaal een aangedreven luchtzuiverend masker met helm/kap/masker (TH3/TM3), of een volgelaatsmasker met gasfilter vereist (filtertype (codeletter, kleur) te specificeren door de vergunninghouder in de productinformatie).
- - Het gebruik van een professionele gelaatsbescherming wordt aanbevolen.

- in sanitaire ruimtes, ziekenhuiskamers:

- Het gebruik van ademhalingsbeschermingsmiddelen (RPE) met een beschermingsfactor van 40 is verplicht. Er is minimaal een aangedreven luchtzuiverend masker met helm/kap/masker (TH3/TM3), of een volgelaatsmasker met gasfilter vereist (filtertype (codeletter, kleur) te specificeren door de vergunninghouder in de productinformatie). Zorg ervoor dat de ventilatiesnelheid tijdens en na de desinfectie minimaal 3ACH is.

- Het gebruik van een professionele gelaatsbescherming wordt aanbevolen.

- In cleanrooms met verhoogde ventilatie (20/u of hoger):

- Het gebruik van ademhalingsbeschermingsmiddelen (RPE) met een beschermingsfactor van 20 is verplicht. Er is minimaal een aangedreven luchtzuiverend masker met helm/kap/masker (TH2/TM2), of een volgelaatsmasker met gasfilter vereist (filtertype (codeletter, kleur) te specificeren door de vergunninghouder in de productinformatie).

- Het gebruik van een professionele gelaatsbescherming wordt aanbevolen.

- In grote openbare ruimtes:

- Het gebruik van ademhalingsbeschermingsmiddelen (RPE) met een beschermingsfactor van 10 is verplicht. Er is minimaal een aangedreven luchtzuiverend masker met helm/kap/masker (TH1/TM1), of een half-/volgelaatsmasker met gasfilter vereist (filtertype (codeletter, kleur) te specificeren door de vergunninghouder in de productinformatie).

- Het gebruik van een professionele gelaatsbescherming wordt aanbevolen.

Voor handmatige toepassing met behulp van een sproeiflacon op grote oppervlakken in de gezondheidszorg (oppervlaktegrootte 8-10 m<sup>2</sup>):

- In cleanrooms, sanitaire ruimtes:

- Het gebruik van ademhalingsbeschermingsmiddelen (RPE) met een beschermingsfactor van 20 is verplicht. Er is minimaal een aangedreven luchtzuiverend masker met helm/kap (TH2/TM2), of een volgelaatsmasker met gasfilter vereist (filtertype (codeletter, kleur) te specificeren door de vergunninghouder in de productinformatie).

- Het gebruik van een professionele gelaatsbescherming wordt aanbevolen.

- In cleanrooms met verhoogde ventilatie (20/u of hoger), laboratoria of medische praktijken:

- Het gebruik van ademhalingsbeschermingsmiddelen (RPE) met een beschermingsfactor van 10 is verplicht. Er is minimaal een aangedreven luchtzuiverend masker met helm/kap (TH2/TM2), of een volgelaatsmasker met gasfilter vereist (filtertype (codeletter, kleur) te specificeren door de vergunninghouder in de productinformatie).

- Het gebruik van een professionele gelaatsbescherming wordt aanbevolen.

#### 4.7.3 Waar specifiek voor het gebruik, de bijzonderheden betreffende mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO-instructies en noodmaatregelen om het milieu te beschermen

Zie algemene gebruiksaanwijzingen.

#### 4.7.4 Waar specifiek voor het gebruik, instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking

Zie algemene gebruiksaanwijzingen.

#### 4.7.5 Waar specifiek voor het gebruik, voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden

Zie algemene gebruiksaanwijzingen.

## 4.8 Omschrijving van het gebruik

### Gebruik 8 - Gebruik 8: Desinfectie van harde oppervlakken door middel van sproeiflacon, voor professioneel gebruik, in andere gebieden dan de gezondheidszorg (PT2)

<b>Productsoort</b>	PT 02 - Desinfecteermiddelen en algiciden die niet rechtstreeks op mens of dier worden gebruikt
<b>Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik</b>	-
<b>Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)</b>	Wetenschappelijke naam: overig: bacteriën Triviale naam: Bacteriën Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens  Wetenschappelijke naam: overig: gisten Triviale naam: Gisten Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens  Wetenschappelijke naam: overig: virussen Triviale naam: Virussen Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens
<b>Toepassingsgebied</b>	Binnen  In andere gebieden dan de gezondheidszorg (laboratoria en biotechnologie, cleanrooms, farmaceutische en cosmetische productiefaciliteiten). Desinfectie van harde/niet-poreuze oppervlakken met voorafgaande reiniging.
<b>Toepassingsmethode(n)</b>	Methode: Door spuiten (eventueel droogvegen met een doek na de contacttijd) Gedetailleerde beschrijving: -spuiten met een sproeiflacon en het oppervlak/object aan de lucht laten drogen of het oppervlak/object droogvegen met een doek na de contacttijd.
<b>Dosering en frequentie van de toepassing</b>	Toe te passen dosis: 40 ml/m <sup>2</sup> voor spuiten (of 20 keer spuiten met sproeiflacon/m <sup>2</sup> ) Verdunning (%): - Aantal en timing van de toepassing: Met onverdund product op kamertemperatuur <u>Door te bespuiten:</u>  Voor een effect op bacteriën en op gisten: 2 min. contacttijd Voor een effect op bacteriën, gisten en virussen: 5 min. contacttijd
<b>Categorie/categorieën gebruikers</b>	Professioneel
<b>Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal</b>	500 ml, 750 ml, 1 l, 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 220 l, 600 l, 1000 l, 1100 l 1 kg, 5 kg, 10 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 600 kg, 1000 kg, 1100 kg HDPE (polyethyleen met hoge dichtheid)

#### 4.8.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

Zie algemene gebruiksaanwijzingen.

Door spuiten met een sproeiflacon en oppervlakken aan de lucht te laten drogen of ze droogvegen met een doek na de contacttijd: Kenolox 10 wordt door middel van spuiten gebruikt voor het desinfecteren van kleine oppervlakken in huizen en openbare ruimtes, bijvoorbeeld badkamers, toiletbrillen en -spoelknoppen en handcontactoppervlakken (bijvoorbeeld touchscreens, handgrepen, schakelaars, afstandsbedieningen).  
Voordat het product wordt aangebracht, moeten de te desinfecteren oppervlakken en materialen grondig worden gereinigd en gespoeld met schoon water. Overtollig water moet worden verwijderd.  
Breng het product onverdund aan met een sproeiflacon op het te desinfecteren oppervlak of object. Voor de juiste contacttijd, zie het hoofdstuk over dosering en frequentie. De behandelde oppervlakken moeten tijdens de contacttijd nat blijven. Een laatste spoeling is niet nodig. Laat de behandelde oppervlakken/materialen na de contacttijd aan de lucht drogen of veeg ze droog met een doek. Houd omstanders/algemeen publiek uit de buurt van oppervlakken wanneer deze drogen. Als dit niet mogelijk is, droog de oppervlakken dan na de contacttijd met een doek.

#### 4.8.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

Voor mengen en vullen, handmatige toepassing m.b.v. een sproeiflacon, droogvegen na desinfectie, reinigen van apparatuur, onderhoud en reparatie:  
Het is verplicht tijdens het hanteren van het product oogbescherming te gebruiken.  
Beschermende chemisch bestendige handschoenen dragen tijdens producthanteringsfase(het materiaal van de handschoenen wordt bepaald door de vergunninghouder die in de productinformatie is vermeld).  
Er moet een beschermende overall (minstens type 6, EN 13034, 13962, 14605 of 943) worden gedragen.  
Textiel dat wordt gebruikt voor het droogvegen van gedesinfecteerde oppervlakken moet in een gesloten container worden bewaard.

##### **Bescherming van de ademhalingswegen:**

Voor handmatige toepassing met behulp van een sproeiflacon op kleine oppervlakken in de niet-medische sector (bijv. oppervlaktegrootte 0,5-2 m<sup>2</sup>): Het gebruik van een professionele gelaatsbescherming wordt aanbevolen.  
Voor reinigen van apparatuur, onderhoud en reparatie: ademhalingsbescherming is niet vereist.  
RMM voor omstanders en professionals zonder beschermingsmiddelen: ademhalingsbescherming is niet vereist.  
Kleine oppervlaktebehandeling: Het algemene publiek mag gedesinfecteerde voorwerpen niet aanraken of gebruiken totdat ze droog zijn.

#### 4.8.3 Waar specifiek voor het gebruik, de bijzonderheden betreffende mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO-instructies en noodmaatregelen om het milieu te beschermen

Zie algemene gebruiksaanwijzingen.

#### 4.8.4 Waar specifiek voor het gebruik, instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking

Zie algemene gebruiksaanwijzingen.

#### 4.8.5 Waar specifiek voor het gebruik, voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden

Zie algemene gebruiksaanwijzingen.

### 4.9 Omschrijving van het gebruik

#### **Gebruik 9 - Gebruik 9: Desinfectie van harde oppervlakken door middel van vernevelen, voor professioneel gebruik, in andere gebieden dan de gezondheidszorg (PT2)**

##### **Productsoort**

PT 02 - Desinfecteermiddelen en algiciden die niet rechtstreeks op mens of dier worden gebruikt

<b>Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)</b>	<p>-</p> <p>Wetenschappelijke naam: overig: bacteriën Triviale naam: Bacteriën Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens</p> <p>Wetenschappelijke naam: overig: gisten Triviale naam: Gisten Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens</p> <p>Wetenschappelijke naam: overig: virussen Triviale naam: Virussen Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens</p>
<b>Toepassingsgebied</b>	<p>Binnen</p> <p>In andere gebieden dan de gezondheidszorg (laboratoria en biotechnologie, cleanrooms, farmaceutische en cosmetische productiefaciliteiten). Desinfectie van harde/niet-poreuze oppervlakken met voorafgaande reiniging.</p>
<b>Toepassingsmethode(n)</b>	<p>Methode: Door verneveling Gedetailleerde beschrijving: Verneveling</p>
<b>Dosering en frequentie van de toepassing</b>	<p>Toe te passen dosis: 30 ml/m<sup>3</sup> Verdunning (%): - Aantal en timing van de toepassing: Met onverdund product op kamertemperatuur 1) In ruimtes met een volume tussen 30 en maximaal 150 m<sup>3</sup> Bacteriën, gisten en virussen: 30 ml/m<sup>3</sup>, met een contacttijd van 3 uur (na diffusie van het product) 2) In ruimtes met een volume tussen 30 en maximaal 2000 m<sup>3</sup> Bacteriën en gisten: 30 ml/m<sup>3</sup>, met een contacttijd van 3 uur (na diffusie van het product)</p>
<b>Categorie/categorieën gebruikers</b>	<p>Professioneel</p>
<b>Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal</b>	<p>500 ml, 750 ml, 1 l, 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 220 l, 600 l, 1000 l, 1100 l 1 kg, 5 kg, 10 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 600 kg, 1000 kg, 1100 kg HDPE (polyethyleen met hoge dichtheid)</p>

#### 4.9.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

Zie algemene gebruiksaanwijzingen.  
Kenolox 10 is bedoeld voor gebruik bij koud vernevelen. Oppervlakken, apparatuur en materiaal in de te desinfecteren ruimte dienen eerst grondig gereinigd en nagespoeld te worden met schoon water.  
Voorafgaand aan de desinfectie moeten de volgende handelingen worden uitgevoerd:

- Overtollig water verwijderen
- Verwijder of bescherm gevoelige elektronische apparatuur en andere voorwerpen die gevoelig zijn voor vocht
- Open lades en kastdeuren
- Schakel de ventilatie uit en sluit ramen en ventilatieopeningen
- Sluit toiletputten (alleen voor PT2-toepassingen)

Spoelen is niet nodig.

Raadpleeg de algemene gebruiksaanwijzing voor gedetailleerde instructies over de vernevelingsprocedures.  
Microbiologische validatie: zie algemene gebruiksaanwijzingen

Van de gebruiker wordt verwacht dat hij de exacte hoeveelheid voorbereidt die nodig is voor desinfectie. Verwijdering van de resterende oplossing, indien aanwezig, wordt in een afvoer gegoten. Apparatuur reinigen die na de toepassing wordt gebruikt.

De ruimte opnieuw betreden: De ruimte kan pas vrijgegeven worden voor gebruik als de gemeten concentratie waterstofperoxide 1,25 mg/m<sup>3</sup> (0,86 ppm) is.

#### 4.9.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

Voor het mengen en vullen, reinigen van apparatuur, onderhoud en reparatie: Het is verplicht tijdens het hanteren van het product oogbescherming te gebruiken. Beschermende chemisch bestendige handschoenen dragen tijdens producthanteringsfase (het materiaal van de handschoenen wordt bepaald door de vergunninghouder die in de productinformatie is vermeld). Er moet een beschermende overall (minstens type 6, EN 13034, 13962, 14605 of 943) worden gedragen.

Voor toepassing tijdens de vernevelingsfase in de niet-medische sector (gebruiker komt niet in contact met het biocide): ademhalingsbescherming is niet vereist.

Verneveling:

Tijdens de desinfectie mogen er geen mensen, dieren, planten, medicijnen of voedsel in de ruimte aanwezig zijn. Geen toegang van het algemene publiek tijdens de behandeling en totdat de oppervlakken zijn opgedroogd en het behandelde gebied voldoende is geventileerd.

Na de verneveling en contacttijd moet de kamer worden geventileerd, bij voorkeur door middel van mechanische ventilatie. De duurtijd van de ventilatieperiode moet worden vastgesteld door meting met daarvoor geschikte meetapparatuur. Opnieuw betreden is pas toegestaan zodra de H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>-luchtconcentratie onder de 0,9 ppm (1,25 mg/m<sup>3</sup>) is gedaald.

De professionele gebruiker mag de ruimte alleen betreden in noodsituaties of om de ventilatie te reactiveren wanneer het waterstofperoxideniveau onder de 36 ppm (50 mg/m<sup>3</sup>) is gedaald, rekening houdend met RPE met APF 40 tegen dampen (type RPE moet worden gespecificeerd door de vergunninghouder in de productinformatie).

Gebruik een gekalibreerde sensor om te bevestigen dat de H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>-luchtconcentratie ≤ 0,9 ppm (1,25 mg/m<sup>3</sup>) is, voordat u de ruimte opnieuw betreedt.

#### 4.9.3 Waar specifiek voor het gebruik, de bijzonderheden betreffende mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO-instructies en noodmaatregelen om het milieu te beschermen

Zie algemene gebruiksaanwijzingen.

#### 4.9.4 Waar specifiek voor het gebruik, instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking

Zie algemene gebruiksaanwijzingen.

#### 4.9.5 Waar specifiek voor het gebruik, voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden

Zie algemene gebruiksaanwijzingen.

#### 4.10 Omschrijving van het gebruik

**Gebruik 10 - Gebruik 10: Desinfectie van grote oppervlakken door middel van spuiten, voor professioneel gebruik, in andere gebieden dan de gezondheidszorg (PT2)**

**Productsoort**

PT 02 - Desinfectiemiddelen en algiciden die niet rechtstreeks op mens of dier worden gebruikt



**Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)**

-
<p>Wetenschappelijke naam: overig: bacteriën            Triviale naam: Bacteriën            Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens</p> <p>Wetenschappelijke naam: overig: gisten            Triviale naam: Gisten            Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens</p> <p>Wetenschappelijke naam: overig: virussen            Triviale naam: Virussen            Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens</p>

**Toepassingsgebied**

<p>Binnen</p> <p>In andere gebieden dan de gezondheidszorg (laboratoria en biotechnologie, cleanrooms, farmaceutische en cosmetische productiefaciliteiten). Desinfectie van harde/niet-poreuze oppervlakken met voorafgaande reiniging.</p>
--

**Toepassingsmethode(n)**

<p>Methode: Door spuiten (eventueel droogvegen met een doek na de contacttijd)            Gedetailleerde beschrijving:            spuiten met een (lagedruk) rugsproeier en het oppervlak/object aan de lucht laten drogen, of na de contacttijd het oppervlak/object droogvegen met een doek.            spuiten met een sproeiflacon en het oppervlak/object aan de lucht laten drogen of het oppervlak/object droogvegen met een doek na de contacttijd (oppervlaktegrootte 8-10 m<sup>2</sup>)</p>
--

**Dosering en frequentie van de toepassing**

<p>Toe te passen dosis: 40 ml/m<sup>2</sup> voor spuiten            Verdunning (%): -            Aantal en timing van de toepassing:            Met onverdund product op kamertemperatuur  <u>Door te bespuiten:</u></p> <p>Voor een effect op bacteriën en op gisten: 2 min. contacttijd            Voor een effect op bacteriën, gisten en virussen: 5 min. contacttijd</p>
---

**Categorie/categorieën gebruikers**

Getrainde professioneel
-------------------------

**Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal**

<p>500 ml, 750 ml, 1 l, 5 l, 10 l, 20 l, 25 l, 30 l, 60 l, 200 l, 220 l, 600 l, 1000 l, 1100 l            1 kg, 5 kg, 10 kg, 20 kg, 25 kg, 30 kg, 60 kg, 200 kg, 220 kg, 600 kg, 1000 kg, 1100 kg            HDPE (polyethyleen met hoge dichtheid)</p>
---

#### 4.10.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

<p>Zie algemene gebruiksaanwijzingen.            De gebruiker moet getraind zijn in het juiste gebruik van de voorgeschreven RPE.            Door spuiten met een (lagedruk) rugsproeier of spuiten met een sproeiflacon en het oppervlak aan de lucht te laten drogen of droogvegen met een doek na de contacttijd:            Kenolox 10 wordt door middel van spuiten gebruikt voor het desinfecteren van oppervlakken in huizen en openbare ruimtes, bijvoorbeeld muren, vloeren, badkamers, toiletbrillen en -spoelknoppen, kluisjes, kleedkamers en handcontactoppervlakken (bijvoorbeeld touchscreens, handgrepen, schakelaars, afstandsbedieningen).            Voordat het product wordt aangebracht, moeten de te desinfecteren oppervlakken en materialen grondig worden gereinigd en gespoeld met schoon water. Overtollig water moet worden verwijderd.            Breng het product onverdund aan met een (lagedruk) rugsproeier of sproeiflacon op het te desinfecteren oppervlak of object. Voor</p>
--

de juiste contacttijd, zie het hoofdstuk over dosering en frequentie. De behandelde oppervlakken moeten tijdens de contacttijd nat blijven. Een laatste spoeling is niet nodig. Laat de behandelde oppervlakken/materialen na de contacttijd aan de lucht drogen of veeg ze droog met een doek. Houd omstanders/algemeen publiek uit de buurt van oppervlakken wanneer deze drogen. Als dit niet mogelijk is, droog de oppervlakken dan na de contacttijd met een doek.  
Van de gebruiker wordt verwacht dat hij de exacte hoeveelheid voorbereidt die nodig is voor desinfectie. Verwijdering van de resterende oplossing, indien aanwezig, wordt in een afvoer gegoten. Apparatuur reinigen die na de toepassing wordt gebruikt.

#### 4.10.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

De gebruiker moet getraind zijn in het juiste gebruik van de voorgeschreven RPE.  
Voor mengen en vullen, lagedrukspuiten, droogvegen na desinfectie, reinigen van apparatuur, onderhoud en reparatie:  
Het is verplicht tijdens het hanteren van het product oogbescherming te gebruiken.  
Beschermende chemisch bestendige handschoenen dragen tijdens producthanteringsfase(het materiaal van de handschoenen wordt bepaald door de vergunninghouder die in de productinformatie is vermeld).  
Er moet een beschermende overall (minstens type 6, EN 13034, 13962, 14605 of 943) worden gedragen.  
Textiel dat wordt gebruikt voor het droogvegen van gedesinfecteerde oppervlakken moet in een gesloten container worden bewaard.

##### **Bescherming van de ademhalingswegen:**

Voor toepassing door middel van lage druk, grof spuiten van grote oppervlakken in andere gebieden dan de gezondheidszorg:  
- in laboratoria:

- Het gebruik van ademhalingsbeschermingsmiddelen (RPE) met een beschermingsfactor van 40 is verplicht. Er is minimaal een aangedreven luchtzuiverend masker met helm/kap/masker (TH3/TM3), of een volgelaatsmasker met gasfilter vereist (filtertype (codeletter, kleur) te specificeren door de vergunninghouder in de productinformatie).
- - Het gebruik van een professionele gelaatsbescherming wordt aanbevolen.

- in sanitaire ruimtes:

- Het gebruik van ademhalingsbeschermingsmiddelen (RPE) met een beschermingsfactor van 40 is verplicht. Er is minimaal een aangedreven luchtzuiverend masker met helm/kap/masker (TH3/TM3), of een volgelaatsmasker met gasfilter vereist (filtertype (codeletter, kleur) te specificeren door de vergunninghouder in de productinformatie). Zorg ervoor dat de ventilatiesnelheid tijdens en na de desinfectie minimaal 3ACH is.
- Het gebruik van een professionele gelaatsbescherming wordt aanbevolen.

- In cleanrooms met verhoogde ventilatie (20/u of hoger):

- Het gebruik van ademhalingsbeschermingsmiddelen (RPE) met een beschermingsfactor van 20 is verplicht. Er is minimaal een aangedreven luchtzuiverend masker met helm/kap/masker (TH2/TM2), of een volgelaatsmasker met gasfilter vereist (filtertype (codeletter, kleur) te specificeren door de vergunninghouder in de productinformatie).
- Het gebruik van een professionele gelaatsbescherming wordt aanbevolen.

- In grote openbare ruimtes:

- Het gebruik van ademhalingsbeschermingsmiddelen (RPE) met een beschermingsfactor van 10 is verplicht. Er is minimaal een aangedreven luchtzuiverend masker met helm/kap/masker (TH1/TM1), of een half-/volgelaatsmasker met gasfilter vereist (filtertype (codeletter, kleur) te specificeren door de vergunninghouder in de productinformatie).
- Het gebruik van een professionele gelaatsbescherming wordt aanbevolen.

Voor handmatige toepassing met behulp van een sproeiflacon op grote oppervlakken in andere gebieden dan de gezondheidszorg (oppervlaktegrootte 8-10 m<sup>2</sup>):

- In cleanrooms, sanitaire ruimtes:

- Het gebruik van ademhalingsbeschermingsmiddelen (RPE) met een beschermingsfactor van 20 is verplicht. Er is minimaal een aangedreven luchtzuiverend masker met helm/kap (TH2/TM2), of een volgelaatsmasker met gasfilter vereist (filtertype (codeletter, kleur) te specificeren door de vergunninghouder in de productinformatie).
- Het gebruik van een professionele gelaatsbescherming wordt aanbevolen.

- In cleanrooms met verhoogde ventilatie (20/u of hoger) en laboratoria:

- Het gebruik van ademhalingsbeschermingsmiddelen (RPE) met een beschermingsfactor van 10 is verplicht. Er is minimaal een aangedreven luchtzuiverend masker met helm/kap (TH2/TM2), of een volgelaatsmasker met gasfilter vereist (filtertype (codeletter, kleur) te specificeren door de vergunninghouder in de productinformatie).
- Het gebruik van een professionele gelaatsbescherming wordt aanbevolen.

#### 4.10.3 Waar specifiek voor het gebruik, de bijzonderheden betreffende mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO-instructies en noodmaatregelen om het milieu te beschermen

Zie algemene gebruiksaanwijzingen.

#### 4.10.4 Waar specifiek voor het gebruik, instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking

Zie algemene gebruiksaanwijzingen.

#### 4.10.5 Waar specifiek voor het gebruik, voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden

Zie algemene gebruiksaanwijzingen.

#### 4.11 Omschrijving van het gebruik

##### Gebruik 11 - Gebruik 11: desinfectie van harde oppervlakken voor niet-professioneel gebruik in andere gebieden dan de gezondheidszorg PT2

<b>Productsoort</b>	PT 02 - Desinfecteermiddelen en algiciden die niet rechtstreeks op mens of dier worden gebruikt
<b>Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik</b>	-
<b>Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)</b>	Wetenschappelijke naam: overig: bacteriën Triviale naam: Bacteriën Ontwikkelingsstadia: Geen gegevens  Wetenschappelijke naam: overig: gisten Triviale naam: Gisten Ontwikkelingsstadia: geen gegevens  Wetenschappelijke naam: overig: virussen Triviale naam: Virussen Ontwikkelingsstadia: geen gegevens
<b>Toepassingsgebied</b>	Binnen  In andere gebieden dan de gezondheidszorg. Desinfectie van harde/niet-poreuze oppervlakken met voorafgaande reiniging
<b>Toepassingsmethode(n)</b>	Methode: Door spuiten (eventueel droogvegen met een doek na de contacttijd) Gedetailleerde beschrijving: -spuiten met een sproeiflacon en het oppervlak/object aan de lucht laten drogen of het oppervlak/object droogvegen met een doek na de contacttijd.
<b>Dosering en frequentie van de toepassing</b>	Toe te passen dosis: 40 ml/m <sup>2</sup> (of 20 keer spuiten met sproeiflacon/m <sup>2</sup> ) Verdunning (%): - Aantal en timing van de toepassing: eens per dag Met onverdund product op kamertemperatuur Voor een effect op bacteriën en op gisten: 2 min. contacttijd  Voor een effect op bacteriën, gisten en virussen: 5 min. contacttijd
<b>Categorie/categorieën gebruikers</b>	Breed publiek (niet-professioneel)

## Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal

500 ml, 750 ml en 1 liter  
Sproeiflacon  
HDPE (polyethyleen met hoge dichtheid)

### 4.11.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

Zie algemene gebruiksaanwijzingen.

De instructies voor gebruik naleven.

Door spuiten met een sproeiflacon en oppervlakken aan de lucht te laten drogen of ze droogvegen met een doek na de contacttijd:  
Kenolox 10 wordt door middel van spuiten gebruikt voor het desinfecteren van kleinere oppervlakken in huizen en openbare ruimtes, zoals kleine oppervlakken in badkamers (bijvoorbeeld kranen, gootstenen), toiletbrillen en -spoelknoppen en handcontactoppervlakken (bijvoorbeeld touchscreens, handgrepen, schakelaars, afstandsbedieningen).  
Voordat het product wordt aangebracht, moeten de te desinfecteren oppervlakken en materialen grondig worden gereinigd en gespoeld met schoon water. Overtollig water moet worden verwijderd.  
Breng het product onverdund aan met een sproeiflacon op het te desinfecteren oppervlak of object. Voor de juiste contacttijd, zie het hoofdstuk over dosering en frequentie. De behandelde oppervlakken moeten tijdens de contacttijd nat blijven. Een laatste spoeling is niet nodig. Laat de behandelde oppervlakken/materialen na de contacttijd aan de lucht drogen of veeg ze droog met een doek. Houd omstanders/algemeen publiek uit de buurt van oppervlakken wanneer deze drogen. Als dit niet mogelijk is, droog de oppervlakken dan na de contacttijd met een doek.

### 4.11.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

Na het werken met dit product de handen grondig wassen.

Het product moet naar beneden worden gespoten.

Zorg na desinfectie voor voldoende ventilatie (open ramen en deuren). Behandelde oppervlakken mogen niet toegankelijk zijn voor pasgeborenen, kinderen, gezelschapsdieren en niet-doeldieren totdat deze oppervlakken droog zijn.

### 4.11.3 Waar specifiek voor het gebruik, de bijzonderheden betreffende mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO-instructies en noodmaatregelen om het milieu te beschermen

Zie algemene gebruiksaanwijzingen. Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

### 4.11.4 Waar specifiek voor het gebruik, instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking

Zie algemene gebruiksaanwijzingen.

### 4.11.5 Waar specifiek voor het gebruik, voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden

Zie algemene gebruiksaanwijzingen. Buiten bereik van kinderen en niet-doeldieren/huisdieren houden.

## 5. Algemene gebruiksaanwijzing

### 5.1. Gebruiksvoorschrift

Zie gebruiksspecifieke instructies voor het gebruik.

• Alle te desinfecteren oppervlakken moeten vóór de desinfectieprocedure gereinigd worden. De volgende veiligheidsaanbeveling wordt op het productetiket toegevoegd: "De reinigingsvloeistoffen van de te desinfecteren oppervlakken grondig reinigen, spoelen en afvoeren".

- Desinfectiecyclus :
- Het product is bedoeld om onverdund te worden gebruikt
- Contacttijd hangt af van het beoogde gebruik. Raadpleeg de beschrijving van de toepassingsmethode voor elk gebruik.
- Laatste spoeling (met drinkwater): niet vereist.

Desinfectieprocedures door spuiten : voor optimale desinfectie moeten de te desinfecteren oppervlakken nat genoeg zijn om ze tijdens de vereiste contacttijd nat te houden. Daarna moet de gebruiker opletten om de oppervlakken volledig nat te maken met de desinfectieoplossing. Na de betreffende contacttijd moet het oppervlak/object met een doek droog worden geveegd.

Desinfectieprocedures door onderdompeling : Het bad is niet bedoeld om hergebruikt te worden. Gebruik het bad slechts één keer, leeg het onmiddellijk na gebruik en vervang het vlak voor elk gebruik door een verse oplossing.

Desinfectieprocedures door verneveling :

Tijdens de desinfectie mogen er geen mensen, dieren of voedsel in de ruimte aanwezig zijn.

Het product **KENOLOX 10** is een gebruiksklaar vloeibaar ontsmettingsmiddel dat door verneveling kan worden aangebracht voor desinfectie in de lucht van oppervlakken (in ruimtes met een volume tussen 30 en 150 m<sup>3</sup> voor activiteit tegen virussen en in ruimtes met een volume tussen 30 en 2000 m<sup>3</sup> voor activiteit tegen bacteriën en gisten) en is uitsluitend te gebruiken door professionele gebruikers.

Controleer altijd of het middel past bij de materialen die moeten worden gedesinfecteerd.

De desinfectie moet in afgesloten ruimtes worden uitgevoerd.

Desinfectie via de lucht mag alleen plaatsvinden na het reinigen en spoelen. De te desinfecteren oppervlakken moeten voorafgaand aan de desinfectieprocedure droog zijn.

Let erop dat u de kastdeuren open laat.

Controleer de temperatuur en de relatieve luchtvochtigheid in de ruimte (deze moet tussen 51 en 87,3% liggen) voor een optimaal niveau van werkzaamheid van het product.

De kamer waar de verneveling plaatsvindt is goed afgesloten tijdens verneveling, er is geen gebruiker aanwezig:

Voor het begin van de desinfectiecyclus door verneveling wordt de te behandelen kamer verzegeld. Alle veiligheidstaken voor de toepassing van ontsmetting worden toevertrouwd aan een gebruiker die de noodzakelijke opleiding heeft voltooid. Onder deze taken valt de eerste stap, die bestaat uit het uitschakelen van de luchtverversingseenheden en het afsluiten van de luchtinlaat en -uitlaat, zodat het product zich niet naar andere ruimten kan verspreiden. De deur of deuren naar andere ruimten worden vervolgens afgesloten en, indien de kieren niet klein genoeg zijn, worden deze afgeplakt. Bij voorkeur wordt een rood-wit afzetlint gebruikt om de aandacht te trekken, en een bord 'Verboden toegang. Desinfectie ruimte' geplaatst. Alleen voor gebruik in ruimten die niet toegankelijk zijn voor het algemene publiek en huisdieren.

Het product **KENOLOX 10** is ontwikkeld om bijvoorbeeld te gebruiken in combinatie met de NEBULO-NEBUROTOR-verstuivers. Het aantal toestellen (of spuitstukken) moet worden afgestemd op het te behandelen volume.

Schuimend product: niet roeren tijdens het mengen en vullen om schuimvorming te voorkomen.

Het gebruik van andere verstuivers is echter mogelijk. Deze moeten dan ontworpen zijn voor het werken met H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> en ervoor zorgen dat een nevel ontstaat die in de lucht blijft hangen, en moeten daarnaast over de volgende eigenschappen beschikken:

- Deeltjesgrootte: 10 µm
- Debiet: 0,3 – 15 l/u
- Dosering: 30 ml/m<sup>3</sup>
- Ruimtevolume tussen 30 tot 150 m<sup>3</sup> (voor activiteit tegen virussen) en tussen 30 tot 2000 m<sup>3</sup> (voor activiteit tegen bacteriën en gisten)

De gebruiker dient altijd een microbiologische validering van de desinfectie in de te desinfecteren ruimten uit te voeren (of in een passende 'standaardruimte', indien van toepassing) met de te gebruiken toestellen, waarna een protocol voor desinfectie van deze ruimte kan worden opgesteld en daarna worden gebruikt. Elk toestel of specifieke installatie wordt systematisch gevalideerd na het gereedmaken ervan.

### 5.2. Risicobeperkende maatregelen

Zie gebruiksspecifieke risicoverminderende maatregelen.

### 5.3. Bijzonderheden van mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO instructies en noodmaatregelen om mens, dier en milieu te beschermen

NA INADEMING: Bij symptomen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.  
BIJ CONTACT MET DE HUID: Alle verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Huid met water wassen. Bij huidirritatie: Een arts raadplegen.  
BIJ CONTACT MET DE OGEN: Afspoelen met water. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen gedurende 5 minuten. Een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.  
NA INSLIKKEN: De mond spoelen. Iets te drinken geven indien blootgestelde persoon kan slikken. GEEN braken opwekken. Een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

### 5.4. Instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking

De verpakking en inhoud moeten als gevaarlijk afvalproduct worden verwijderd onder de volledige verantwoordelijkheid van de bezitter van dit afvalproduct. Gooi geen afval in riolen en waterlopen. Op een veilige manier verwijderen volgens lokale/nationale regelgeving.

### 5.5. Voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren op een koele, goed geventileerde plaats. Houder gesloten houden indien hij niet wordt gebruikt.  
Niet bewaren bij temperaturen hoger dan 40 °C.

Beschermen tegen direct zonlicht.  
De houdbaarheid van het product is 2 jaar.

## 6. Overige informatie

Uitsluitend voor professioneel gebruik: P280 - Draag beschermende handschoenen en oog-/gelaatsbescherming.

Uitsluitend voor niet-professioneel gebruik:  
P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden  
P102 Buiten het bereik van kinderen houden  
P103 Alvorens te gebruiken, het etiket lezen