

Samenvatting van de productkenmerken van een biocide

Productnaam: K-Othrine WG 250

Productsoort(en): PT 18 - Insecticiden, acariciden en producten voor de bestrijding van andere geleedpotigen

PT 18 - Insecticiden, acariciden en producten voor de bestrijding van andere geleedpotigen

PT 18 - Insecticiden, acariciden en producten voor de bestrijding van andere geleedpotigen

PT 18 - Insecticiden, acariciden en producten voor de bestrijding van andere geleedpotigen

Toelatingsnummer: BE2017-0019

**Referentienummer van de asset
in R4BP 3:** BE-0011500-0000

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	2
2.2. Formuleringstype	2
3. Gevarenaanduidingen en veiligheidsaanbevelingen	2
4. Toegelaten gebruik	3
5. Algemene gebruiksaanwijzing	10
5.1. Gebruiksvoorschrift	10
5.2. Risicobeperkende maatregelen	10
5.3. Bijzonderheden van mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO instructies en noodmaatregelen om mens, dier en milieu te beschermen	11
5.4. Instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking	11
5.5. Voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden	11
6. Overige informatie	12

Administratieve informatie

1.1. Handelsnaam van het product

K-Othrine WG 250

1.2. Toelatingshouder

Naam en adres van de toelatingshouder	Naam	2022 ENVIRONMENTAL SCIENCE FR SAS
	Adres	3, place Giovanni Da Verrazzano 69009 LYON Frankrijk
Toelatingsnummer	BE2017-0019	
Referentienummer van de asset in R4BP 3	BE-0011500-0000	
Toelatingsdatum	27/01/2017	
Vervaldatum	26/01/2027	

1.3. Fabrikant(en) van de biociden

Naam van de fabrikant	Bayer S.A.S., Bayer CropScience, Environmental Science Division
Adres van de fabrikant	16 rue Jean-Marie Leclair, CS 90106 69266 Lyon Cedex 09 Frankrijk
Productielocatie	Bayer S.A.S., Bayer CropScience, 1 avenue Edouard Herriot - Limas - BP 442 69656 Villefranche-sur-Saône Frankrijk
	SBM Formulation, ZI Avenue Jean Foucault, CS621 34500 Béziers Frankrijk
	Bayer AG, Industriepark Höchst (Gebäude K 607) 65926 Frankfurt Duitsland

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

Werkzame stof	24 - Deltamethrin
Naam van de fabrikant	Bayer AG
Adres van de fabrikant	Alfred-Nobel-Str. 50 40789 Monheim am Rhein Duitsland
Productielocatie	Bayer Vapi Pvt. Ltd, Plot No. 306/3, II phase 396195 GIDC, Vapi Indië

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 (%)
Deltamethrin	(S)-a-cyano-3-phenoxybenzyl (1R,3R)-3-(2,2-dibromovinyl)-2,2-dimethylcyclopropane carboxylate	Werkzame stof	52918-63-5	258-256-6	25

2.2. Formuleringstype

WG - Water dispergeerbaar granulaat

3. Gevarenaanduidingen en veiligheidsaanbevelingen

Gevarencategorie	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. Schadelijk bij inademing.
Veiligheidsaanbevelingen	Voorkom lozing in het milieu. Inhoud naar in overeenstemming met plaatselijke regelgeving afvoeren. Gelekte/gemorste stof opruimen. Inademing van spuitniveau vermijden.

4. Toegelaten gebruik

4.1 Omschrijving van het gebruik

Gebruik 1 - Ter bestrijding van kruipende insecten, langdurige plagen - voor professioneel gebruik - binnen

Productsoort	PT 18 - Insecticiden, acariciden en producten voor de bestrijding van andere geleedpotigen
Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik	Insecticide <u>Chronische plaag</u> : Een situatie waarin al is behandeld maar waarbij de insecten niet volledig zijn bestreden, of een ernstige plaag met een grote kans op terugkeer van de plaag.
Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)	Wetenschappelijke naam: geen gegevens Triviale naam: Kruipende insecten Ontwikkelingsstadia: Adulten Wetenschappelijke naam: Blattodea: Triviale naam: Kakkerlakken Ontwikkelingsstadia: Adulten
Toepassingsgebied	Binnen Voor gebruik in gebouwen inclusief woningen, appartementsgebouwen, hotels, restaurants, ziekenhuizen, levensmiddelfabrieken, magazijnen. Het middel is enkel voor hygiënisch gebruik en mag niet gebruikt worden voor bescherming van planten en hiervan afgeleide producten tegen schade veroorzaakt door insecten.
Toepassingsmethode(n)	Methode: Spuiten Gedetailleerde beschrijving: -
Dosering en frequentie van de toepassing	Toe te passen dosis: Los 5 g product op in water om een oplossing van 5 liter te krijgen voor behandeling van 100 m ² . Verdunning (%): 0.1 Aantal en timing van de toepassing: Na toepassing blijft het middel tot 4 weken werkzaam, afhankelijk van het soort oppervlak waarop het is toegepast en hoe schoon het is. De behandeling kan waar nodig worden herhaald, met maximaal 11 toepassingen per jaar.
Categorie/categorieën gebruikers	Professioneel
Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal	Zakje, met folie beklede zakjes (PE, Al of PET), 2,5 g in kartonnen doos (maximaal 500 g). Met folie beklede zakjes (PE, Al of PET) in kartonnen doos (maximaal 500 g). Fles, plastic: HDPE, tot 1 liter.

4.1.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

Ter bestrijding van kruipende insecten op plaatsen die niet nat gereinigd worden:

- Bespuit naden en kieren waar insecten zich kunnen verschuilen. Let met name op deuren, ramen, naden en kieren en andere plaatsen waar insecten gewoonlijk komen, en zones achter of onder machines, keukenapparatuur of leidingwerk.
- Wanneer aangetast, bespuit bedombouwen, lattenbodems en matrassen, en naden en kieren in nabijgelegen muren en vloeren. Bespuit aangetast tapijt en let daarbij met name op de randen van vast tapijt.

Ter bestrijding van kruipende insecten op plaatsen die nat gereinigd worden:

- Bespuit alleen naden en kieren.

Beperkingen:

- Volwassen exemplaren van mieren die buitenshuis nesten bouwen, zoals *Lasius niger*, worden gedood maar hun nest wordt niet bestreden bij het gebruik van dit product. Mieren die binnen nesten bouwen, zoals *Monomorium pharaonis*, moeten behandeld worden met een lokaasproduct om vorming van satellietnesten te voorkomen.

4.1.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

- Spuit niet direct op mensen, dieren of beddengoed.
- Spuit niet direct op beddengoed of ander materiaal dat in direct contact komt met de gebruikers van het bed of dat gewassen kan worden. Behandel geen matrassen van babybedjes.
- Verwijder alle aquaria en vissenkommen of dek ze af voor de behandeling.

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

-

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

-

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

-

4.2 Omschrijving van het gebruik

Gebruik 2 - Ter bestrijding van kruipende insecten, plaatselijke plagen - voor professioneel gebruik - binnen

Productsoort

PT 18 - Insecticiden, acariciden en producten voor de bestrijding van andere geleedpotigen

Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik

Insecticide
Plaatselijke plaag: Een incidentele plaag, waarbij niet te verwachten is dat de plaag terugkeert of dat de insecten niet bestreden worden met de lagere dosering.

Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)	<p>Wetenschappelijke naam: geen gegevens Triviale naam: Kruipende insecten Ontwikkelingsstadia: Adulten</p> <p>Wetenschappelijke naam: Blattodea: Triviale naam: Kakkerlakken Ontwikkelingsstadia: Adulten</p>
Toepassingsgebied	<p>Binnen</p> <p>Voor gebruik in gebouwen inclusief woningen, appartementsgebouwen, hotels, restaurants, ziekenhuizen, levensmiddelfabrieken, magazijnen. Het middel is enkel voor hygiënisch gebruik en mag niet gebruikt worden voor bescherming van planten en hiervan afgeleide producten tegen schade veroorzaakt door insecten.</p>
Toepassingsmethode(n)	<p>Methode: Spuiten Gedetailleerde beschrijving: -</p>
Dosering en frequentie van de toepassing	<p>Toe te passen dosis: Los 2,5 g product op in water om een oplossing van 5 liter te krijgen voor behandeling van 100 m². Verdunning (%): 0.05 Aantal en timing van de toepassing: Na toepassing blijft het middel tot 4 weken werkzaam, afhankelijk van het soort oppervlak waarop het is toegepast en hoe schoon het is. De behandeling kan waar nodig worden herhaald, met maximaal 11 toepassingen per jaar.</p>
Categorie/categorieën gebruikers	<p>Professioneel</p>
Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal	<p>Zakje, met folie beklede zakjes (PE, Al of PET), 2,5 g in kartonnen doos (maximaal 500 g).</p> <p>Met folie beklede zakjes (PE, Al of PET) in kartonnen doos (maximaal 500 g).</p> <p>Fles, plastic: HDPE, tot 1 liter.</p>

4.2.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

<p>Ter bestrijding van kruipende insecten op plaatsen die niet nat gereinigd worden:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bespuit naden en kieren waar insecten zich kunnen verschuilen. Let met name op deuren, ramen, naden en kieren en andere plaatsen waar insecten gewoonlijk komen, en zones achter of onder machines, keukenapparatuur of leidingwerk. • Wanneer aangetast, bespuit bedombouwen, lattenbodems en matrassen, en naden en kieren in nabijgelegen muren en vloeren. Bespuit aangetast tapijt en let daarbij met name op de randen van vast tapijt. <p>Ter bestrijding van kruipende insecten op plaatsen die nat gereinigd worden:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bespuit alleen naden en kieren. <p>Beperkingen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Volwassen exemplaren van mieren die buitenshuis nesten bouwen, zoals <i>Lasius niger</i>, worden gedood maar hun nest wordt niet bestreden bij het gebruik van dit product. Mieren die binnen nesten bouwen, zoals <i>Monomorium pharaonis</i>, moeten behandeld

worden met een lokaasproduct om vorming van satellietnesten te voorkomen.

4.2.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

- Spuit niet direct op mensen, dieren of beddengoed.
- Spuit niet direct op beddengoed of ander materiaal dat in direct contact komt met de gebruikers van het bed of dat gewassen kan worden. Behandel geen matrassen van babybedjes.
- Verwijder alle aquaria en vissenkomen of dek ze af voor de behandeling.

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

-

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

-

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

-

4.3 Omschrijving van het gebruik

Gebruik 3 - Ter bestrijding van bedwantsen - voor professioneel gebruik - binnen

Productsoort	PT 18 - Insecticiden, acariciden en producten voor de bestrijding van andere geleedpotigen
Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik	Insecticide
Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)	Wetenschappelijke naam: Cimicidae: Triviale naam: Bedwantsen Ontwikkelingsstadia: Adulten
Toepassingsgebied	Binnen Voor gebruik in gebouwen inclusief woningen, appartementsgebouwen, hotels, restaurants, ziekenhuizen, levensmiddelfabrieken, magazijnen. Het middel is enkel voor hygiënisch gebruik en mag niet gebruikt worden voor bescherming van planten en hiervan afgeleide producten tegen schade veroorzaakt door insecten.
Toepassingsmethode(n)	Methode: Spuiten Gedetailleerde beschrijving:

	-
Dosering en frequentie van de toepassing	<p>Toe te passen dosis: Los 10 g product op in water om een oplossing van 5 liter te krijgen voor behandeling van 100 m². Verdunning (%): 0.2 Aantal en timing van de toepassing: Herhaling van de behandeling is nodig om bedwantsen onder controle te krijgen. Na toepassing blijft het middel tot 4 weken werkzaam, afhankelijk van het soort oppervlak waarop het is toegepast en hoe schoon het is.</p>
Categorie/categorieën gebruikers	Professioneel
Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal	<p>Zakje, met folie beklede zakjes (PE, Al of PET), 2,5 g in kartonnen doos (maximaal 500 g).</p> <p>Met folie beklede zakjes (PE, Al of PET) in kartonnen doos (maximaal 500 g).</p> <p>Fles, plastic: HDPE, tot 1 liter.</p>

4.3.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

- Bespuit bedombouwen, lattenbodems en matrassen, en naden en kieren in nabijgelegen muren en vloeren.
- Voor volledige werkzaamheid is het nodig om na de beginbehandeling wekelijks pleksgewijs te blijven behandelen, gedurende minimaal 4 weken. Behandelde ruimten mogen niet gereinigd worden totdat de behandeling is afgerond.
- De toepasser moet zorgen dat degene die verantwoordelijk is voor de reiniging informatie krijgt over hoe er gereinigd moet worden na afronding van de behandeling.

4.3.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

- Chemicaliënbestendige handschoenen en beschermende kleding dragen bij hantering. Handschoenmateriaal en het type beschermende overall moeten in de productinformatie gespecificeerd worden door de toelatingshouder.
- Om blootstelling van peuters aan het product te voorkomen, moeten de behandelde ruimte en de omringende ruimten grondig worden gereinigd na afronding van de behandeling.
- Peuters mogen niet in behandelde kamers/ruimten komen totdat de behandeling en de reiniging zijn afgerond.
- Reiniging na de behandeling moet zo worden uitgevoerd dat er geen eventuele residuen van het product in afvalwater terecht kunnen komen. Als natte reiniging gewenst is, moeten wegwerpdoekjes worden gebruikt die zijn bevochtigd met water en een mild reinigingsmiddel. De gebruikte doekjes moeten weggegooid worden bij het droge afval en mogen niet uitgespoeld worden na gebruik.
- Spuit niet direct op mensen, dieren of beddengoed.
- Spuit niet direct op beddengoed of ander materiaal dat in direct contact komt met de gebruikers van het bed of dat gewassen kan worden.
- Behandel geen matrassen van babybedjes.
- Verwijder alle aquaria en vissenkomen of dek ze af voor de behandeling.

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

-

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

-

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

-

4.4 Omschrijving van het gebruik

Gebruik 4 - Ter bestrijding van vliegen in rust - voor professioneel gebruik - binnen

Productsoort	PT 18 - Insecticiden, acariciden en producten voor de bestrijding van andere geleedpotigen
Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik	Insecticide
Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)	Wetenschappelijke naam: Muscidae: Triviale naam: Vliegen Ontwikkelingsstadia: Adulten Wetenschappelijke naam: Musca domestica Triviale naam: Huisvlieg Ontwikkelingsstadia: Adulten
Toepassingsgebied	Binnen Voor gebruik in gebouwen inclusief woningen, appartementsgebouwen, hotels, restaurants, ziekenhuizen, levensmiddelfabrieken, magazijnen. Het middel is enkel voor hygiënisch gebruik en mag niet gebruikt worden voor bescherming van planten en hiervan afgeleide producten tegen schade veroorzaakt door insecten.
Toepassingsmethode(n)	Methode: Spuiten Gedetailleerde beschrijving: -
Dosering en frequentie van de toepassing	Toe te passen dosis: Los 5 g product op in water om een oplossing van 5 liter te krijgen voor behandeling van 100 m ² . Verdunning (%): 0.1 Aantal en timing van de toepassing: Na toepassing blijft het middel tot 4 weken werkzaam, afhankelijk van het soort oppervlak waarop het is toegepast en hoe schoon het is. De behandeling kan waar nodig worden herhaald, met maximaal 11 toepassingen per jaar.
Categorie/categorieën gebruikers	

Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal

Professioneel

Zakje, met folie beklede zakjes (PE, Al of PET), 2,5 g in kartonnen doos (maximaal 500 g).

Met folie beklede zakjes (PE, Al of PET) in kartonnen doos (maximaal 500 g).

Fles, plastic: HDPE, tot 1 liter.

4.4.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

Ter bestrijding van vliegen op plaatsen die niet nat gereinigd worden:

- Zoek de rustplaatsen van de vliegen op en bespuit het oppervlak.

Ter bestrijding van vliegen op plaatsen die nat gereinigd worden:

- Bespuit alleen naden en kieren.

4.4.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

- Spuit niet direct op mensen, dieren of beddengoed.
- Spuit niet direct op beddengoed of ander materiaal dat in direct contact komt met de gebruikers van het bed of dat gewassen kan worden. Behandel geen matrassen van babybedjes.
- Verwijder alle aquaria en vissenkomen of dek ze af voor de behandeling.

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

-

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

-

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

-

5. Algemene gebruiksaanwijzing

5.1. Gebruiksvoorschrift

Algemene inlichtingen

- Lees altijd zorgvuldig het etiket of de productinformatie vóór u het product gebruikt en volg deze op.

Mengen en spuiten

- Zorg dat de spuitapparatuur schoon is. Spoel indien nodig voor gebruik de spuitapparatuur uit met water en een reinigingsmiddel. Voer het spoelwater af volgens nationale en regionale wetgeving.
- Strooi de korrels voorzichtig in de spuittank. Vul de tank tot het juiste niveau met water en schud of roer. De korrels zijn binnen een minuut volledig gedispergeerd. Bewaar overgebleven spuitvloeistof niet tot de volgende dag.
- Alleen met water oplossen.
- Pas toe met geschikte hand- of mechanische spuitapparatuur waarmee een grove druppel kan worden verkregen.
- Spuit met grove druppel zonder afdruipe van de vloeistof. Gebruik een spleetdop voor behandeling van blootgestelde oppervlakken. Gebruik bij bespuiting van naden en kieren een spuitdop voor een fijne straal of een speciaal opzetstuk voor naden en kieren.

Algemene insectenbestrijding in gebouwen

- Bespuit de verbinding tussen muur en vloer, tapijt enz. en kieren en naden waar insecten zich kunnen verschuilen. Dit middel mag voor globale oppervlaktebehandeling alleen gebruikt worden op tapijten of vloerbekleding. Ga te werk zoals hierboven, maar spuit in overlappende banden van 0,5 meter voor een gelijkmatige dekking met spuitvloeistof.
- De spuitvloeistof kan toegepast worden op oppervlakken die niet beschadigd worden door water.
- Aangezien de nawerking van spuitmiddelen voor oppervlaktebehandeling in het algemeen minder is op poreuze oppervlakken, bevelen we aan om waar mogelijk vooral niet-poreuze oppervlakken te behandelen.
- Ter bestrijding van insecten in natte ruimten: bespuit schuilplaatsen en kieren en naden alleen op plaatsen die niet meegenomen worden bij regelmatige natte reiniging, met een maximale spuitbreedte van 0,1 m.
- Na toepassing kan de werkzaamheid op lange termijn (persistentie) van het middel verschillen afhankelijk van het soort oppervlak waarop het is toegepast en hoe schoon het is. Derhalve indien noodzakelijk opnieuw toepassen. Aangezien de nawerking van spuitmiddelen voor oppervlaktebehandeling in het algemeen minder is op poreuze oppervlakken, bevelen we aan om waar mogelijk vooral niet-poreuze oppervlakken te behandelen.
- Ruimten die zijn behandeld met K-OTHRINE WG 250 mogen weer betreden worden door kinderen, huisdieren en andere dieren als de bespoten oppervlakken droog zijn. Het wordt aanbevolen de ruimte te ventileren na het drogen van de spuitvloeistof. Aangezien K-OTHRINE WG 250 een insecticide met nawerking is, wordt stofzuigen of dweilen van het oppervlak afgeraden totdat de plaag onder controle is.

Uitgangspunten voor resistentiebeheer:

- Combineer bestrijding waar mogelijk met niet-chemische maatregelen. Overweeg het gebruik van geïntegreerde plaagdierbestrijding (IPM)
- Gebruik middelen altijd volgens de aanbevelingen op het etiket.
- Bestrijd plaaginsecten altijd in de gevoeligste stadia van hun levenscyclus.
- Wissel af met middelen met een ander werkingsmechanisme, als langdurige bestrijding noodzakelijk is.
- Houd het effectiviteitsniveau in de gaten. Onderzoek bij verminderde effectiviteit of er aanwijzingen zijn voor resistentie. Houd daarbij in gedachten dat hygiënische omstandigheden en nabijheid van onbehandelde schuilplaatsen kunnen bijdragen aan het risico op terugkeren van de plaag.
- Stop met het gebruik van middelen met werkzame stoffen uit dezelfde chemische groep in gevallen waarbij juiste toepassing volgens de dosering op het etiket niet het verwachte niveau van werkzaamheid oplevert en waarbij resistentie is aangetoond.

5.2. Risicobeperkende maatregelen

- Het algemene publiek mag niet aanwezig zijn in de ruimten tijdens behandeling.
- Het middel moet zodanig toegepast worden dat kinderen, huisdieren, voedingsmiddelen en diervoeder er niet mee in contact komen.
- Pas niet rechtstreeks toe op oppervlakken waarop voedsel of diervoeder wordt bewaard, bereid of gegeten.
- Verwijder voedingsmiddelen voor behandeling. Dek voorafgaand aan behandeling wateropslagtanks, oppervlakken voor voedselbereiding, apparatuur voor voedselbereiding en bestek af met ondoorlaatbaar plastic. Verwijder het plastic na behandeling en reinig de oppervlakken.
- Behandel geen oppervlakken die waarschijnlijk regelmatig nat gereinigd worden. De toepasser moet spuitdrift en gemorste spuitvloeistof verwijderen met wegwerpdoekjes en afwasmiddel. Om te voorkomen dat het product in het milieu belandt, moeten de doekjes weggegooid worden bij het droge afval en mogen ze niet gespoeld of gewassen worden.
- Volgens de beste praktijken voor professionele plaagdierbestrijders (Best Practice for Professional Pest Control Operators) wordt het dragen van handschoenen en beschermende overall aanbevolen bij mengen/laden en tijdens de toepassing van het middel.
- Spuit niet direct op beddengoed of ander materiaal dat in direct contact komt met mensen of huisdieren, of dat gewassen kan worden.

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

- Er kan gevoeligheid van de huid optreden, zoals een branderig of prikkend gevoel in het gezicht en de slijmvliezen. Dit gevoel veroorzaakt echter geen letsel en is overgaand van aard (max. 24 uur).
- Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).
- Na inademing, het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten. Onmiddellijk een arts of een antigifcentrum waarschuwen.
- Bij inslikken, onmiddellijk een arts of een antigifcentrum waarschuwen. Mond spoelen. GEEN braken opwekken.
- Handen en blootgestelde huid wassen vóór maaltijden en na gebruik.
- Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en voor veilige afvoer zorgen.
- Bij aanraking met de huid of ogen onmiddellijk ten minste 15 minuten wassen. Raadpleeg een arts als irritatie zich ontwikkelt en aanhoudt.
- Behandelde stof laten drogen voor aanraking en grondig luchten voor gebruik.
- Bodem, oppervlaktewater of waterlopen niet verontreinigen met chemicaliën of gebruikte verpakking.

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

Inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig met plaatselijke regelgeving.
Het biocide en de verdunde oplossing daarvan (inclusief reinigingswater van de apparatuur) niet lozen in het riool.

De volgende zin dient alleen in het veiligheidsinformatieblad genoemd te worden:
Residuen van biociden moeten worden afgevoerd overeenkomstig de Kaderrichtlijn afvalstoffen (2008/98/EG) en de Europese afvalcatalogus (EWC) alsmede nationale en gewestelijke wetgevingen.
Biociden in de oorspronkelijke verpakking bewaren. Niet met ander afval vermengen. Verpakking met resten van het middel dienen overeenkomstig behandeld te worden.
Afvalcode voor bestrijdingsmiddelen: 20 01 19
Afvalcode voor verpakkingen die resten of verontreinigingen van gevaarlijke stoffen bevatten: 15 01 10

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

Houdbaarheid: 3 jaar.

In goed gesloten verpakking bewaren.

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

Vorstvrij bewaren.

Op een veilige plaats bewaren.

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

6. Overige informatie

De op het etiket vermelde claims over doelorganismen moeten overeenkomen met die in de samenvatting van productkenmerken (SPC).

Bij benodigde behandeling van kwetsbare stof of materialen, die beschadigd kunnen worden door water: test de spuitvloeistof eerst op een kleine, onopvallende plaats.