

Sammanfattning av produkttegenskaper för en biocidprodukt

Produktnamn: K-Othrine Flexx

Produkttyp(er): PT 18 - Insekticider, akaricider och bekämpningsmedel mot andra leddjur

PT 18 - Insekticider, akaricider och bekämpningsmedel mot andra leddjur

PT 18 - Insekticider, akaricider och bekämpningsmedel mot andra leddjur

PT 18 - Insekticider, akaricider och bekämpningsmedel mot andra leddjur

PT 18 - Insekticider, akaricider och bekämpningsmedel mot andra leddjur

Godkännandenummer: 5785

**Referensnummer för post i
registret för biocidprodukter
(R4BP 3):** SE-0019141-0000

Innehållsförteckning

Administrativa uppgifter	1
1.1. Produktens handelsnamn	1
1.2. Innehavare av produktgodkännande	1
1.3. Tillverkare av biocidprodukter	1
1.4. Tillverkare av det verksamma ämnet	2
2. Produktens sammansättning och formulering	2
2.1. Kvalitativ och kvantitativ information om sammansättningen för biocidprodukten	2
2.2. Typ av formulering	3
3. Faro- och skyddsangivelser	3
4. Godkänd användning	3
5. Allmänna villkor för användning	11
5.1. Bruksanvisning	11
5.2. Riskbegränsande åtgärder	12
5.3. En beskrivning av sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, instruktioner för första hjälpen och nödåtgärder för att skydda miljön	12
5.4. Instruktioner för ett säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning	12
5.5. Lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden	13
6. Övrig information	13

Administrativa uppgifter

1.1. Produktens handelsnamn

K-Othrine Flexx
K-Othrine Partix

1.2. Innehavare av produktgodkännande

Namn och adress till innehavaren av produktgodkännandet	Namn	2022 ENVIRONMENTAL SCIENCE FR SAS
	Adress	3, place Giovanni Da Verrazzano 69009 LYON Frankrike
Godkännandennummer	5785	
Referensnummer för post i registret för biocidprodukter (R4BP 3)	SE-0019141-0000	
Datum för godkännande	15/06/2018	
Utgångsdatum för godkännande	15/05/2028	

1.3. Tillverkare av biocidprodukter

Tillverkarens namn	Bayer S.A.S.
Tillverkarens adress	16 rue Jean-Marie Leclair CS90106 69266 LYON Frankrike
Tillverkningsställe(n)	Bayer S.A.S. Villefranche-FR, Bayer S.A.S - Bayer CropScience Industrial operations, 1, Avenue Edouard Herriot F-69400 Villefranche-Limas Frankrike
	Dormagen Manufacturing plant, Bayer AG, Alte Heerstrasse 41538 Dormagen Tyskland
	Frankfurt Manufacturing plant, Bayer AG, Industriepark Höchst 65926 Frankfurt Tyskland
	Arysta (Toller), Arysta LifeScience SAS, BP 80 Route d'Artix 64150 Noguères Frankrike
	SBM Formulation Manufacturing Plant (Toller), ZI Avenue Jean Foucault, CS621 34500 Beziers Frankrike
	Phyteurop (Toller), Phyteurop S.A., ZI de la Grande Champagne, 49260 Montreuil-Bellay Frankrike
	Isagro, Aprilia (Toller), Isagro SpA, Stabilimento di Aprilia Via Nettunense Km. 23,400, 04011 Aprilia (Latina) Italien
	Schirm Schönebeck (Toller), Schirm Schönebeck (Toller), Geschwister-Scholl-Straße 127 39218 Schönebeck (Elbe) Tyskland

1.4. Tillverkare av det verksamma ämnet

Verksamt ämne	24 - Deltametrin
Tillverkarens namn	Bayer AG
Tillverkarens adress	Alfred-Nobel Strasse 50 40789 Monheim Tyskland
Tillverkningsställe(n)	Bilag Industries Pvt Ltd 306/3, II Phase, GIDC, 396195 Vapi Indien

2. Produktens sammansättning och formulering

2.1. Kvalitativ och kvantitativ information om sammansättningen för biocidprodukten

Trivialnamn	IUPAC-namn	Funktion	CAS-nummer	EG-nummer	Innehåll (%)
Deltametrin	(S)-a-cyano-3-phenoxybenzyl (1R,3R)-3-(2,2-dibromovinyl)-2,2-dimethylcyclopropane carboxylate	Verksamt ämne	52918-63-5	258-256-6	2,49
CMIT/MIT	Reaktionsmassa av 5-kloro-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazolin-3-on (3:1)	Icke verksamt ämne	55965-84-9		0,0012

2.2. Typ av formulering

SC - Suspensionskoncentrat (= flytande koncentrat)

3. Faro- och skyddsangivelser

Faroangivelse

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelse

Undvik att inandas sprej.

Undvik utsläpp till miljön.

Använd skyddskläder.

Använd skyddshandskar.

VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.

Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

Samla upp spill.

Innehållet lämnas till behöriga avfallsföretag enligt lokala bestämmelser.

Särskild behandling (se instruktionen på etiketten).

4. Godkänd användning

4.1 Bruksanvisning

Användning 1 - Kontroll av krypande insekter, t.ex. kackerlackor inomhus

Produkttyp	PT 18 - Insekticider, akaricider och bekämpningsmedel mot andra leddjur
En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant	Insektsbekämpningsmedel
Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)	Vetenskapligt namn: Blattella germanica Svenskt namn: Tysk kackerlacka Utvecklingsstadium: ägg, nymfer, adulta Vetenskapligt namn: Periplaneta americana Svenskt namn: Amerikansk kackerlacka Utvecklingsstadium: ägg, nymfer, adulta
Användningsområde	Inomhus på allmänna platser (t.ex. skolor, sjukhus) samt i bostäder, kommersiella och industriella miljöer
Appliceringsmetod	Metod: Spray Detaljerad beskrivning: Spädning 5 ml K-Othrine Flexx i vatten upp till 1 liter och applicera arbetslösningen med 50 ml per m ² för att uppnå 6,25 mg deltametrin/m ² . Effektivt i upp till 12 veckor.
Appliceringshastighet och frekvens	Dosering: Upprepad behandling kan utföras efter behov upp till maximalt elva appliceringar per år. Upprepad behandling kan utföras efter behov upp till maximalt elva appliceringar per år. Spädning (%): 0.5 Antal appliceringar och tidpunkten för dessa: 1 applicering
Användarkategori(er)	Yrkesmässig användare
Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial	Flaska (HDPE) från 2,5 ml upp till 5 l

4.1.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

För bekämpning på ytor som utsätts för våt rengöring:

Spreja som punktbehandling enbart i sprickor och springor med en maximal bandbredd på 0,1m. För att uppnå detta ska appliceringen ske med en smal stråle eller ett speciellt tillsatsmunstycke för sprickor och springor. Ett lämpligt avstånd mellan munstycket och ytan som sprejas ska upprätthållas.

För bekämpning på ytor som inte utsätts för våt rengöring:

Spreja enbart på begränsade ytor som t.ex.: slutna områden under köksinredning, under kylskåpet, under diskbänken, under ugnen eller varmvattenberedaren, i alla sprickor och springor som kan utgöra gömslen för kackerlackor.

4.1.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

- Före applicering inomhus, stäng dörrarna till rummet där produkten ska appliceras.
- Använd inte direkt på eller nära livsmedel, fodermedel, drycker eller på ytor, bestick eller redskap som sannolikt kommer att komma i direkt kontakt med livsmedel, fodermedel, drycker och husdjur.
- Applicera inte på ytor där livsmedel eller fodermedel lagras, prepareras eller hanteras.
- Spreja inte sängkläder och annat material som kommer i direkt kontakt med huden (t.ex. sängkläder) eller som kan tvättas (t.ex. gardiner). Behandla inte madrasser som används av spädbarn.
- Spreja inte direkt på människor, djur eller bäddmaterial.
- Avlägsna eller täck akvarier och liknande före applicering.
- Inga obehöriga personer bör finnas i närheten under appliceringen eller gå in i rummet förrän de sprejade ytorna är torra.
- Ventilera det behandlade rummet tillräckligt innan oskyddade personer går in där igen.
- Produkten ska appliceras så att husdjur inte kommer i kontakt med produkten.

4.1.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön

-

4.1.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

-

4.1.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

-

4.2 Bruksanvisning

Användning 2 - Bekämpning av väggglöss inomhus

Produkttyp

PT 18 - Insekticider, akaricider och bekämpningsmedel mot andra leddjur

En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant

Insektsbekämpningsmedel
Klass 1 So

Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)

Vetenskapligt namn: Cimex lectularius
Svenskt namn: Vaggglöss
Utvecklingsstadium: Adulta

Användningsområde

Inomhus

på allmänna platser (t.ex. skolor, sjukhus) samt i bostäder, kommersiella och industriella miljöer

Metod: Spray

Appliceringsmetod	<p>Detaljerad beskrivning:</p> <p>Första behandlingen: Späd 10 ml K-Othrine Flexx i vatten upp till 1 liter och applicera arbetslösningen med 50 ml per m2 för att uppnå 12,5 mg deltametrin/m². Andra behandlingen: Efter 4 dagar späds 5 ml K-Othrine Flexx i vatten upp till 1 liter och sprejen appliceras på 50 ml per m2 för att uppnå 6,25 mg deltametrin/m².</p> <p>Effektivt i 12 veckor.</p>
Appliceringshastighet och frekvens	<p>Dosering: 2 behandlingar krävs. Spädning (%): 1 Antal appliceringar och tidpunkten för dessa: 2 appliceringar</p>
Användarkategori(er)	Yrkesmässig användare med utbildning
Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial	Flaska (HDPE) från 2,5 ml upp till 5 l

4.2.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

Spreja endast på begränsade ytor som inte utsätts för våt rengöring (t.ex. mattor, madrasser, mjuka möbler).

4.2.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

- Före applicering inomhus, stäng dörrarna till rummet där produkten ska appliceras.
- Använd inte direkt på eller nära livsmedel, fodermedel, drycker eller på ytor, bestick eller redskap som sannolikt kommer att komma i direkt kontakt med livsmedel, fodermedel, drycker och husdjur.
- Applicera inte på ytor där livsmedel eller fodermedel lagras, prepareras eller hanteras.
- Spreja inte sängkläder och annat material som kommer i direkt kontakt med huden (t.ex. sängkläder) eller som kan tvättas (t.ex. gardiner). Behandla inte madrasser som används av spädbarn.
- Spreja inte direkt på människor, djur eller bäddmaterial.
- Avlägsna eller täck akvarier och liknande före applicering.
- Inga obehöriga personer bör finnas i närheten under appliceringen eller gå in i rummet förrän de sprejade ytorna är torra.
- Ventilera det behandlade rummet tillräckligt innan oskyddade personer går in där igen.
- Produkten ska appliceras så att husdjur inte kommer i kontakt med produkten.
- Alla tvättbara material (t.ex. sängkläder, gardiner etc.) ska avlägsnas före behandlingen av behandlingsområdet.
- Spreja inte på ytor som utsätts för våt rengöring.
- Vid behandling av mjuka möbler, madrasser, mattor etc, undvik kontaminering av intilliggande vått rengjort golv. Täck därför över med ogenomträngliga material (t.ex. plast) eller avlägsna sprejrester och spill genom att våttorka med engångsdukar.
- Förhindra spridning till omgivningen genom att kassera det ogenomträngliga materialet eller dukarna till ett godkänt avfallsföretag enligt lokala bestämmelser.

4.2.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön

-

4.2.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

-

4.2.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

-

4.3 Bruksanvisning

Användning 3 - Bekämpning av spindlar inomhus

Produkttyp	PT 18 - Insekticider, akaricider och bekämpningsmedel mot andra leddjur
En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant	Insektsbekämpningsmedel
Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)	Vetenskapligt namn: - Svenskt namn: spindlar Utvecklingsstadium: adulta
Användningsområde	Inomhus på allmänna platser (t.ex. skolor, sjukhus) samt i bostäder, kommersiella och industriella miljöer
Appliceringsmetod	Metod: Spray Detaljerad beskrivning: Spädning 5 ml K-Othrine Flexx i vatten upp till 1 liter och applicera arbetslösningen med 50 ml per m ² för att uppnå 6,25 mg deltametrin/m ² Effektivt i 8 veckor.
Appliceringshastighet och frekvens	Dosering: Upprepad behandling kan utföras efter behov upp till maximalt elva appliceringar per år. Spädning (%): 0.5 Antal appliceringar och tidpunkten för dessa: 1 applicering
Användarkategori(er)	Yrkesmässig användare
Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial	Flaska (HDPE) från 2,5 ml upp till 5 l

4.3.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

För bekämpning på ytor som utsätts för våt rengöring:

Spreja som punktbehandling enbart i sprickor och springor med en maximal bandbredd på 0,1m. För att uppnå detta ska appliceringen ske med en smal stråle eller ett speciellt tillsatsmunstycke för sprickor och springor. Ett lämpligt avstånd mellan munstycket och ytan som sprejas ska upprätthållas.

För bekämpning på ytor som inte utsätts för våt rengöring:

Spreja enbart på begränsade ytor som t.ex.: slutna områden under köksinredning, under kylskåpet, under diskbänken, under ugnen eller varmvattenberedaren, i alla sprickor och springor som kan utgöra gömslen för kackerlackor.

4.3.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

- Före applicering inomhus, stäng dörrarna till rummet där produkten ska appliceras.
- Använd inte direkt på eller nära livsmedel, fodermedel, drycker eller på ytor, bestick eller redskap som sannolikt kommer att komma i direkt kontakt med livsmedel, fodermedel, drycker och husdjur.
- Applicera inte på ytor där livsmedel eller fodermedel lagras, prepareras eller hanteras.
- Spreja inte sängkläder och annat material som kommer i direkt kontakt med huden (t.ex. sängkläder) eller som kan tvättas (t.ex. gardiner). Behandla inte madrasser som används av spädbarn.
- Spreja inte direkt på människor, djur eller bäddmaterial.
- Avlägsna eller täck akvarier och liknande före applicering.
- Inga obehöriga personer bör finnas i närheten under appliceringen eller gå in i rummet förrän de sprejade ytorna är torra.
- Ventilera det behandlade rummet tillräckligt innan oskyddade personer går in där igen.
- Produkten ska appliceras så att husdjur inte kommer i kontakt med produkten.

4.3.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön

-

4.3.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

-

4.3.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

-

4.4 Bruksanvisning

Användning 4 - Bekämpning avflugor vid vila inomhus

Produkttyp

PT 18 - Insekticider, akaricider och bekämpningsmedel mot andra leddjur

En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant

Insektsbekämpningsmedel

Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)

Vetenskapligt namn: Musca domestica
Svenskt namn: husflugor vid vila
Utvecklingsstadium: adulta

Användningsområde

Inomhus

på allmänna platser (t.ex. skolor, sjukhus) samt i bostäder, kommersiella och industriella miljöer

Appliceringsmetod

Metod: Spray

Detaljerad beskrivning:

Spädning 5 ml K-Othrine Flexx i vatten upp till 1 liter och applicera arbetslösningen med 50 ml per m² för att uppnå 6,25 mg deltametrin/m².

Effektivt i 5 veckor.

Appliceringshastighet och frekvens

Dosering: Upprepad behandling kan utföras efter behov upp till maximalt elva appliceringar per år.

Spädning (%): 0.5

Antal appliceringar och tidpunkten för dessa:

1 applicering

Användarkategori(er)

Yrkesmässig användare

Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial

Flaska (HDPE) från 2,5 ml upp till 5 l

4.4.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

- Identifiera den plats där flugorna slår sig ned och spreja ytan om den inte utsätts för rutinmässig våtrengöring (t.ex. på väggarna eller fönsterramarna och i taket).

4.4.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

- Före applicering inomhus, stäng dörrarna till rummet där produkten ska appliceras.
- Använd inte direkt på eller nära livsmedel, fodermedel, drycker eller på ytor, bestick eller redskap som sannolikt kommer att komma i direkt kontakt med livsmedel, fodermedel, drycker och husdjur.
- Applicera inte på ytor där livsmedel eller fodermedel lagras, prepareras eller hanteras.
- Spreja inte sängkläder och annat material som kommer i direkt kontakt med huden (t.ex. sängkläder) eller som kan tvättas (t.ex. gardiner). Behandla inte madrasser som används av spädbarn.
- Spreja inte direkt på människor, djur eller bäddmaterial.
- Avlägsna eller täck akvarier och liknande före applicering.
- Inga obehöriga personer bör finnas i närheten under appliceringen eller gå in i rummet förrän de sprejade ytorna är torra.
- Ventilera det behandlade rummet tillräckligt innan oskyddade personer går in där igen.
- Produkten ska appliceras så att husdjur inte kommer i kontakt med produkten.

4.4.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön

-

4.4.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

-

4.4.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

-

4.5 Bruksanvisning

Användning 5 - Bekämpning av getingar i fritt hängande bon utomhus

Produkttyp	PT 18 - Insekticider, akaricider och bekämpningsmedel mot andra leddjur
En exakt beskrivning av den godkända användningen, om det är relevant	Insektsbekämpningsmedel
Målorganism(er) (inklusive utvecklingsstadium)	Vetenskapligt namn: Vespula germanica Svenskt namn: Geting i bo Utvecklingsstadium: adulta
Användningsområde	Utomhus getingbon (hängande under taket eller i träd)
Appliceringsmetod	Metod: Spray Detaljerad beskrivning: Spädning 10 ml K-Othrine Flexx i vatten upp till 1 liter och applicera arbetslösningen med 200 ml per bo för att uppnå 50 mg deltametrin/ bo Fullständig eliminering av boet uppnås inom 1–2 veckor.
Appliceringshastighet och frekvens	Dosering: Genomför behandlingen en gång. Spädning (%): 0.5 Antal appliceringar och tidpunkten för dessa: 1 applicering
Användarkategori(er)	Yrkesmässig användare
Förpackningsstorlekar och förpackningsmaterial	Flaska (HDPE) från 2,5 ml upp till 5 l

4.5.1 Bruksanvisning specifik för denna användning

-

4.5.2 Användningsspecifika riskbegränsande åtgärder

- Använd inte nära:
 - livsmedelsodling
 - husdjur
 - dammar och vattendrag
 - bikupor.
- Täck över jorden under boet under appliceringen (t.ex. med plast).
- Applicera inte regniga dagar.
- Vid applicering runt byggnader (på bon som hänger på den övre delen av väggen under taket), applicera endast på bon som är skyddade från att sköljas bort av kraftigt regn eller översvämning.
- Getingar kan bli aggressiva, attackera och sticka människor innan bekämpningsmedlet börjar verka. Reducera denna risk genom att behandla i skymningen och använd lämplig skyddsutrustning. Obehöriga personer ska hindras från återinträde tills kontroll av boet har uppnåtts.

4.5.3 Om specifikt för denna användning, en redogörelse för sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, anvisningar för första hjälpen samt nödåtgärder för att skydda miljön

-

4.5.4 Instruktioner för säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning som är specifika för denna användning

-

4.5.5 Om specifikt för denna användning, lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

-

5. Allmänna villkor för användning

5.1. Bruksanvisning

Bereda arbetslösningen:

Fyll applikatorn med hälften av den vattenmängd som behövs. Öppna försiktigt produktens förpackning. Mät upp angiven mängd produkt och håll den försiktigt i applikatorns behållare. Fyll sprejflaskans tank med resten av vattnet och rör om.

Applicera med lämplig handtrusrustning eller mekanisk apparatur med handapplikatorer (t.ex. ryggsäcksbesprutare) som skapar en grov sprutdimma vid lågt tryck (1–3 bar) med mediandroppstorlek över 100 µm. Applicera nära målet.

Undvik exponering av fin aerosol genom att inte använda dimsprej.

Strategier för att undvika och/eller hantera resistensutveckling följer nedan:

- där så är möjligt rekommenderas att appliceringsbehandlingarna kombineras med icke-kemiska åtgärder
- appliceringarna ska alltid ske vid de mest mottagliga stadierna i skadedjurens livscykel
- när en längre bekämpningsperiod krävs, bör behandlingarna alterneras med produkter med olika verknings sätt
- verkningsnivåerna ska övervakas och fall med minskad verkan ska undersökas avseende eventuella tecken på resistens, med beaktande av sanitära villkor och om närheten till obehandlade tillflyktsorter kan bidra till risken för förnyade angrepp
- i fall där frekvensen på etiketterna har följts men behandlingen ändå inte ger förväntad bekämpningsgrad och resistens påvisas, ska användningen av alla produkter som innehåller någon aktiv substans med samma verknings sätt upphöra. .

Rengör appliceringsutrustningen genom att fylla sprutan med vatten och applicera tvättvattnet som sprej eller kassera det som riskavfall. Om munstycket är blockerat och måste rengöras, bör det sköljas i rent vatten som avlägsnar resterna från munstycket. Under denna åtgärd bör handskar användas. Dessa bör sköljas med rent vatten efter att det blockerade munstycket har installerats igen.

5.2. Riskbegränsande åtgärder

- Använd endast enligt instruktionerna på etiketten.
- Gör inte mer lösning än vad som behövs för behandlingen.
- Förvara resten av produkten säkert fram till nästa behandling.
- Under blandning, laddning och rengöring av utrustningen ska lämplig personlig skyddsutrustning användas (handskar och overaller med skyddande beläggning).
- Applicera inte som dimsprej.
- Appliceringarna ska alltid ske vid de mest mottagliga stadierna i skadedjurens livscykel.
- Tvätta händer och exponerade hudområden efter användning.
- Ta av kontaminerade kläder.

5.3. En beskrivning av sannolika direkta eller indirekta skadliga effekter, instruktioner för första hjälpen och nödåtgärder för att skydda miljön

Instruktioner för första hjälpen:

Allmänna råd: Avlägsna kontaminerad klädsel omedelbart och kassera på ett säkert sätt.

Förtäring: Låt personen vila. Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. Tillkalla läkare eller giftcentralen omedelbart.

Inhalation: Flytta den drabbade till frisk luft och låt hen vila. Tillkalla läkare eller giftcentralen omedelbart.

Hudkontakt: Tvätta omedelbart med rikliga mängder tvål och vatten under minst 15 minuter. Ta av kontaminerade kläder. Varmt vatten kan öka den subjektiva uppfattningen av hur allvarlig irritationen/parestesin är. Detta är inte ett tecken på systemisk förgiftning. Om symptomen kvarstår, kontakta läkare.

Ögonkontakt: Skölj omedelbart med rikliga mängder vatten, även under ögonlocken under minst 15 minuter. Avlägsna kontaktlinser, om de finns, efter 5 minuter. Försätt därefter att skölja ögat. Varmt vatten kan öka den subjektiva uppfattningen av hur allvarlig irritationen/parestesin är. Detta är inte ett tecken på systemisk förgiftning. Uppsök sjukvården om irritation utvecklas och kvarstår.

Akutåtgärder för att skydda miljön:

Försiktighetsåtgärder: Förhindra att produkten tränger ut i miljön (yt- eller grundvatten), avlopp, dränering etc. genom att konstruera skyddsbarriärer och stänga avloppen.

Meddela tillämpliga myndigheter om läckage till vattendrag, dräneringar, avlopp.

Metoder och material för inneslutning och rengöring: Absorbera spill med inert material (sand, kaolin), samla upp och placera det i behållare för att senare korrekt identifiera det för hantering av riskavfall.

5.4. Instruktioner för ett säkert bortskaffande av produkten och dess förpackning

Avfallsmaterial (produkt, alla förpackningar, kontaminerade kläder och vatten som används för rengöring av kontaminerad utrustning) måste kasseras enligt avfallsdirektivet 2008/98/EG samt andra nationella och lokala bestämmelser. Förvara kemikalierna i originalbehållarna. Ingen blandning med annat avfall. Hantera ej rengjorda behållare som själva produkten.

Följande fras bör finnas enbart i säkerhetsdatabladet:

Rester av bekämpningsmedlet måste kasseras enligt avfallsdirektivet 2008/98/EG och den europeiska avfallskatalogen (EAK) samt andra nationella och regionala bestämmelser.

Förvara bekämpningsprodukterna i originalbehållarna. Blanda inte med annat avfall. Behållare som innehåller rester av produkten måste hanteras därefter.

Märkning på bekämpningsmedel: 20 01 19

Märkning på förpackning som innehåller rester eller är kontaminerad med farliga substanser: 15 01 10

5.5. Lagringsförhållanden och hållbarhetstid för produkten vid normala lagringsförhållanden

Produkten förblir stabil i 2 år vid förvaring i den ursprungliga öppnade behållaren under svala, torra och välventilerade omständigheter. Förvaras åtskilt från ljus.

Produkten måste förvaras åtskilt från livsmedel, drycker och djurfoder.

6. Övrig information