

Veiligheidsinformatieblad

bladzijde: 1/18

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 18.10.2016

Versie: 6.0

Product: **RAK 3 + 4**

(ID Nr. 30059153/SDS_CPA_BE/NL)

drukdatum 25.10.2017

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof/het mengsel en van de onderneming

1.1. Productidentificatie

RAK 3 + 4

Toelatings- of erkenningsnummer voor gewasbeschermingsmiddelen: 9801P/B

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Relevante geïdentificeerde gebruiken: gewasbeschermingsmiddelen, insecticide

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma:
BASF SE
67056 Ludwigshafen
GERMANY

Contactadres:
BASF Belgium Coordination Center Comm.
V.
Business Belux, Drève Richelle 161 E/F
1410 WATERLOO, BELGIUM

Telefoon: +45 32 66 07 00
e-mail adres: product-safety-north@basf.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Centre Antipoisons / Antigifcentrum
+ 32 70 245 245
Internationaal noodnummer:
Telefoon: +49 180 2273-112

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Overeenkomstig de Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Skin Corr./Irrit. 2
 Skin Sens. 1
 Aquatic Chronic 3

EUH210, EUH401, H315, H317, H411, H315, H317, H412, EUH401

Indien in deze sectie gevaarlijke inhoudsstoffen worden vermeld, is de volledige tekst te vinden in rubriek 16.

2.2. Etiketteringselementen

Aanduiding/etikettering in overeenstemming met de Belgische wetgeving.

Pictogram:



Signaalwoord:
 Waarschuwing

Gevaarsindicatie:

EUH210
 EUH401

Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.

H315
 H317
 H411

Veroorzaakt huidirritatie.

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsinstructie:

P102
 SP 1

Buiten het bereik van kinderen houden.

Zorg ervoor dat u met het product of zijn verpakking geen water verontreinigt. [Reinig de apparatuur niet in de buurt van oppervlaktewater/Zorg ervoor dat het water niet via de afvoer van erven of wegen kan worden verontreinigd.]

Voorzorgsverklaringen (preventie):

P261
 P270
 P272
 P273
 P280

Inademing van damp vermijden.

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.

Voorkom lozing in het milieu.

Beschermende handschoenen dragen.

Veiligheidsaanbevelingen (respons):

P302 + 352 BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water wassen.
 P333 + P313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
 P361 Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Voorzorgsverklaringen (verwijdering):

P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar verzamelpunt voor speciaal of gevaarlijk afval.

Overeenkomstig de Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Pictogram:



Signaalwoord:

Waarschuwing

Gevaarsindicatie:

H315 Veroorzaakt huidirritatie.
 H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
 H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
 EUH401 Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.

Veiligheidsinstructie:

P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

Voorzorgsverklaringen (preventie):

P280 Beschermende handschoenen dragen.
 P261 Inademing van nevel vermijden.
 P272 Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.
 P264 Na het werken met dit product verontreinigde lichaamsdelen grondig wassen.

Veiligheidsaanbevelingen (respons):

P303 + P352 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): met veel water en zeep wassen.
 P333 + P311 Bij huidirritatie of uitslag: Een ANTIGIFCENTRUM of arts raadplegen.
 P332 + P313 Bij huidirritatie: een arts raadplegen.
 P362 + P364 Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

Voorzorgsverklaringen (verwijdering):

P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar verzamelpunt voor speciaal of gevaarlijk afval.

Overeenkomstig de Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevaarbepalende componenten voor de etikettering: Z11-TETRADECENYLACETATE BLEND, E8,E10-Dodecadienol TECH.

2.3. Andere gevaren

Overeenkomstig de Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Zie rubriek 12 - Resultaten van de PBT- en vPvB beoordeling.

Indien van toepassing wordt in deze rubriek informatie verstrekt over andere gevaren die niet tot een indeling leiden, maar die kan bijdragen tot de algemene gevaren van de stof of het mengsel.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

Chemische omschrijving

Plantenbeschermingsmiddelen in meerkamerampullen., feromoon, Het product geeft dampen vrij (VP)

Kamer 1 bevat :
ca. 225 mg Z11-Tetradecenylacetat tech.

Kamer 2 bevat :
ca.225 mg E8,E10-Dodeca-8,10-Dienole tech.

Gevaarlijke inhoudstoffen (GHS)
conform Verordening (EG) nr. 1272/2008

Z11-TETRADECENYLACETATE BLEND

gehalte (W/W): 4 %

CAS-nummer: 20711-10-8

EG-nummer: 243-982-8

Aquatic Acute 1
H400

E8,E10-Dodecadienol TECH.

gehalte (W/W): 4 %
CAS-nummer: 33956-49-9
EG-nummer: 251-761-2

Skin Corr./Irrit. 2
Skin Sens. 1
Aquatic Acute 1
Aquatic Chronic 2
H315, H317, H411, H400

Indien in deze rubriek gevaarlijke inhoudsstoffen niet volledig worden vermeld, met inbegrip van de gevarenklassen en de gevarenaanduidingen, is de volledige tekst te vinden in rubriek 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Verontreinigde kleding verwijderen.

Na inademen:

Rust, frisse lucht, doktershulp.

Na huidcontact:

Met water en zeep grondig wassen.

Na contact met de ogen:

15 minuten met opengesperde oogleden d.m.v. stromend water grondig spoelen, door oogarts laten controleren

Na inslikken:

Onmiddellijk mond spoelen en vervolgens 200-300 ml water drinken, medische hulp.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen: De belangrijkste bekende symptomen en effecten worden beschreven in de etikettering (zie rubriek 2) en/of in rubriek 11., Verdere belangrijke symptomen en effecten zijn tot dusver niet bekend.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandeling: behandeling van de symptomen (verwijderen van de verontreinigende stof, controle van vitale functies), geen specifiek tegengif bekend.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen:

verneveld water, kooldioxide, bluspoeder, schuim

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

koolstofmonoxide, koolstofdioxide, stikstofoxiden

De genoemde stoffen/stofgroepen kunnen bij een brand vrijkomen.

5.3. Advies voor brandweertaken

Bijzondere beschermingsuitrusting:

Draag onafhankelijk ademhalingsapparaat met persluchtcilinder en beschermende kleding.

Verdere gegevens:

Gecontamineerd bluswater separaat opvangen, mag niet in riool of afvalwaterstroom terecht komen. Brandresten en gecontamineerd bluswater overeenkomstig plaatselijke overheidsvoorschriften als afval behandelen. In geval van brand en/of explosie inademen van rook vermijden. Bedreigde vaten met water koelen.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het preparaat

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Persoonlijke beschermende kleding gebruiken. Aanraking met huid, ogen, kleding vermijden.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de ondergrond/bodem laten terechtkomen. Niet in riolering/oppervlaktewater/grondwater laten terechtkomen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor kleine hoeveelheden: D.m.v. mechanische apparatuur opnemen.

Voor grote hoeveelheden: D.m.v. mechanische apparatuur opnemen.

Houders/ampullen inzamelen. Mechanisch behouden en ophalen en verwijderen in overeenstemming met de lokale wetgeving. Afval in geschikte, geëtiketteerde en sluitbare containers gescheiden verzamelen. Verontreinigde voorwerpen en vloeren in overeenstemming met de milieuvoorschriften met water en oppervlakte-actieve stoffen reinigen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

De informatie m.b.t. de blootstellingscontrole, de persoonlijke bescherming en de verwerkingsvoorwaarden bevindt zich in de rubrieken 8 en 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Geen bijzondere maatregelen vereist bij opslag en omgang volgens de voorschriften. Goede ventilatie van opslag- en arbeidsplaats. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Voor pauzes en bij werkbeëindiging handen en/of gezicht wassen.

Brand- en explosiebescherming:

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken. Het product is brandbaar.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Scheiden van levens-, genots-, voedermiddelen. Geurafgevend: Scheiding van geurgevoelige producten.

Verdere gegevens m.b.t. de opslagvoorwaarden: Op een koele plaats bewaren. Niet bewaren bij temperaturen boven de 5 °C.

Opslagstabiliteit:

Langdurige opslag vermijden.

De opslagstabiliteit is afhankelijk van de omgevingstemperaturen en van de genoemde omstandigheden.

Beschermen tegen temperatuur boven: 5 °C

Diffusie boven de opgegeven temperatuur bij opslag voor langere tijd.

7.3. Specifiek eindgebruik

Voor het (de) relevant geïdentificeerde gebruik(en) in rubriek 1, moet met het advies in rubriek 7 rekening gehouden worden.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Bestanddelen met blootstellingsgrenswaarden op de werkplek

Geen blootstellings grenswaarden bekend.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke veiligheidsuitrusting

Adembescherming:

Adembescherming niet noodzakelijk

Handbescherming:

Geschikte chemicaliënbestendige handschoenen (EN 374) ook bij langer direct contact(aanbeveling: beschermingsindex 6, overeenkomstig > 480 minuten doordringbaarheidstijd (permeatie) volgens EN 374): b.v. nitrilrubber (0,4 mm), chloropreenrubber (0,5 mm), butylrubber (0,7 mm), e.a.

Oogbescherming:

veiligheidsbril met zijkleppen (bril met montuur) (bv. EN 166)

Algemene beschermings- en hygiënemaatregelen

Voor de omgang met plantenbeschermingsmiddelen in eindgebruikersverpakking gelden de gegevens voor de persoonlijke beschermuitrusting zoals vermeld in de gebruiksaanwijzing. Het dragen van gesloten arbeidskleding wordt aanbevolen. Gescheiden opberging van werkkledij. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

Milieublootstelling controles

Informatie voor de beperking en de controle van de blootstelling van het milieu is te vinden in de sectie 6.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Vorm:	vloeibaar
Kleur:	bruin
Reuk:	sterke eigen geur
Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald wegens het potentiële gevaar voor de gezondheid bij inhalatie.
pH-waarde:	ca. 5 - 7 (ca. 20 °C) niet oplosbaar
Smeltpunt:	ca. 0 °C De gegevens hebben betrekking op de werkzame stof.
Kookpunt:	ca. 117 °C De gegevens hebben betrekking op de werkzame stof.
Vlampunt:	ca. 138 °C
Verdampingssnelheid:	niet van toepassing
Ontbrandbaarheid:	niet licht ontvlambaar
Onderste explosiegrens:	Op basis van onze huidige ervaring met dit product en onze kennis over de samenstelling, verwachten we geen nadelige gevolgen voor zover het product correct wordt gebruikt waarvoor het is bestemd.
Bovenste explosiegrens:	Op basis van onze huidige ervaring met dit product en onze kennis over de samenstelling, verwachten we geen nadelige gevolgen voor zover het product correct wordt gebruikt waarvoor het is bestemd.
Ontbrandingstemperatuur:	ca. 235 °C
Dampspanning:	ca. 0,019 hPa (20 °C) Het product werd niet onderzocht. De informatie is afgeleid van de eigenschappen van de afzonderlijke componenten.
Soortelijke massa:	ca. 0,88 g/cm ³ (20 °C) De gegevens hebben betrekking op de inhoudsstoffen in kamer 2.
Relatieve dampdichtheid (lucht):	niet van toepassing

Oplosbaarheid in water:	slecht oplosbaar, Gegevens hebben betrekking op het hoofdbestanddeel.
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Kow):	niet van toepassing
Thermische ontleding:	Geen ontleding, wanneer de voorschriften/aanwijzingen voor opslag en gebruik in acht worden genomen.
Viscositeit, dynamisch:	niet bepaald
Explosiegevaar:	niet ontplofbaar
Brandbevorderende eigenschappen:	Vanwege zijn structuur wordt het product geclassificeerd als niet oxiderend.

9.2. Overige informatie

Overige informatie:

Het product bestaat uit een mengsel van feromonen in een dispenser. De voorgaande informatie heeft betrekking op de inhoud van de dispenser indien niet anders gespecificeerd.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen gevaarlijke reactie, wanneer de voorschriften/aanwijzingen voor opslag en gebruik in acht worden genomen.

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is stabiel, wanneer de voorschriften/richtlijnen voor opslag en gebruik in acht genomen worden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reactie, wanneer de voorschriften/aanwijzingen voor opslag en gebruik in acht worden genomen.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Zie rubriek 7 van het VIB - Hantering en opslag.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden stoffen:

sterke basen, sterke zuren, sterke oxidatiemiddelen

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten:

Geen gevaarlijke ontledingsproducten, wanneer de voorschriften/aanwijzing bij opslag en behandeling in acht worden genomen

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit

Evaluatie van de acute toxiciteit:

Het product werd niet onderzocht. De informatie is afgeleid van de eigenschappen van de afzonderlijke componenten. Bij eenmalige aanraking met de huid praktisch niet toxisch. Na eenmalige inhalatoire opname praktisch niet toxisch. Na eenmalige orale opname praktisch niet toxisch.

Informatie over: E8,E10-Dodecadienol TECH.

Experimentele/berekende data:

LD50 rat (oraal): > 5.000 mg/kg

Informatie over: Z11-TETRADECENYLACETATE BLEND

Experimentele/berekende data:

LD50 rat (oraal): > 5.000 mg/kg

Informatie over: E8,E10-Dodecadienol TECH.

Experimentele/berekende data:

LC50 rat (inhalatoir): > 5,26 mg/l 4 h

Er werd geen sterfte waargenomen. Getest als stof-aerosol.

Informatie over: Z11-TETRADECENYLACETATE BLEND

Experimentele/berekende data:

LC50 rat (inhalatoir): > 5,3 mg/l 4 h

Informatie over: E8,E10-Dodecadienol TECH.

Experimentele/berekende data:

LD50 rat (dermaal): > 2.000 mg/kg

Er werd geen sterfte waargenomen.

Informatie over: Z11-TETRADECENYLACETATE BLEND

Experimentele/berekende data:

LD50 rat (dermaal): > 5.000 mg/kg

Irriterende werking

Evaluatie irritatie:

Het product werd niet onderzocht. De informatie is afgeleid van de eigenschappen van de afzonderlijke componenten. Irriterend bij huidcontact. Niet irriterend voor de ogen

Informatie over: E8,E10-Dodecadienol TECH.

Experimentele/berekende data:
huidcorrosie/-irritatie konijn: Irriterend.

Informatie over: Z11-TETRADECENYLACETATE BLEND

Experimentele/berekende data:
huidcorrosie/-irritatie konijn: licht irriterend

Informatie over: E8,E10-Dodecadienol TECH.

Experimentele/berekende data:
Ernstige oogbeschadiging/-irritatie konijn: matig irriterend

Informatie over: Z11-TETRADECENYLACETATE BLEND

Experimentele/berekende data:
Ernstige oogbeschadiging/-irritatie konijn: niet irriterend

Ademhalings-/huidsensibilisering

Evaluatie sensibilisering:

Het product werd niet onderzocht. De informatie is afgeleid van de eigenschappen van de afzonderlijke componenten. Heeft bij huidcontact sensibiliserende werking.

Informatie over: E8,E10-Dodecadienol TECH.

Experimentele/berekende data:
Maximalisatietest op cavia's cavia: Werkt huidsensibiliserend bij dierproeven.

Informatie over: Z11-TETRADECENYLACETATE BLEND

Experimentele/berekende data:
Maximalisatietest op cavia's cavia: Werkt niet huidsensibiliserend bij dierproeven.

Kiemcelmutageniteit

Beoordeling mutageniteit:

Er zijn geen gegevens nodig voor de lineaire keten Lepidopteran feromonen (SCLP) volgens de aanbeveling van het OECD [OECD serie voor pesticiden, nummer 12 - Leidraad voor registratievereisten van feromonen en andere Semio chemicaliën gebruikt voor geleedpotige ongediertebestrijding. (ENV/JM/MONO (2001) 12)]

Carcinogeniteit

Beoordeling carcinogeniteit:

Er zijn geen gegevens nodig voor de lineaire keten Lepidopteran feromonen (SCLP) volgens de aanbeveling van het OECD [OECD serie voor pesticiden, nummer 12 - Leidraad voor registratievereisten van feromonen en andere Semio chemicaliën gebruikt voor geleedpotige ongediertebestrijding. (ENV/JM/MONO (2001) 12)]

Voortplantingstoxiciteit

Beoordeling reproductieve toxiciteit:

Er zijn geen gegevens nodig voor de lineaire keten Lepidopteran feromonen (SCLP) volgens de aanbeveling van het OECD [OECD serie voor pesticiden, nummer 12 - Leidraad voor registratievereisten van feromonen en andere Semio chemicaliën gebruikt voor geleedpotige ongediertebestrijding. (ENV/JM/MONO (2001) 12)]

Ontwikkelingstoxiciteit

Beoordeling teratogeniteit:

Er zijn geen gegevens nodig voor de lineaire keten Lepidopteran feromonen (SCLP) volgens de aanbeveling van het OECD [OECD serie voor pesticiden, nummer 12 - Leidraad voor registratievereisten van feromonen en andere Semio chemicaliën gebruikt voor geleedpotige ongediertebestrijding. (ENV/JM/MONO (2001) 12)]

Specifieke orgaantoxiciteit (eenmalige blootstelling)

STOT-beoordeling enkelvoudig:

Op basis van de beschikbare informatie valt bij eenmalige blootstelling geen orgaanspecifieke toxiciteit te verwachten.

Opmerkingen: Het product werd niet onderzocht. De informatie is afgeleid van de eigenschappen van de afzonderlijke componenten.

Toxiciteit bij herhaalde dosis en specifieke orgaantoxiciteit (herhaaldelijke blootstelling)

Evaluatie over toxiciteit bij herhaaldelijke toediening:

Er zijn geen gegevens nodig voor de lineaire keten Lepidopteran feromonen (SCLP) volgens de aanbeveling van het OECD [OECD serie voor pesticiden, nummer 12 - Leidraad voor registratievereisten van feromonen en andere Semio chemicaliën gebruikt voor geleedpotige ongediertebestrijding. (ENV/JM/MONO (2001) 12)]

Gevaar bij inademing

Het product werd niet onderzocht. De informatie is afgeleid van de eigenschappen van de afzonderlijke componenten.

Geen gevaar bij aspiratie verwacht.

Andere aanwijzingen over toxiciteit

Misbruik kan schadelijk zijn voor de gezondheid.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Evaluatie aquatische toxiciteit:

Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Het product werd niet onderzocht. De informatie is afgeleid van de eigenschappen van de afzonderlijke componenten.

Informatie over: E8,E10-Dodecadienol TECH.

Vistoxiciteit:

LC50 (96 h) > 120 mg/l, Oncorhynchus mykiss

| *LC50 (96 h) > 0,685 - < 1,22 mg/l, Brachydanio rerio*

Informatie over: Z11-TETRADECENYLACETATE BLEND

Vistoxiciteit:

LC50 (96 h) > 10 mg/l, Cyprinus carpio

Informatie over: Phenol, 2,6-bis(1,1-dimethylethyl)-4-methyl-

Vistoxiciteit:

LC0 (96 h) \geq 0,57 mg/l, Brachydanio rerio (OESO 203; ISO 7364; 84/449/EEG, C.1, zwakstromend)

Het gegeven over de toxische werking heeft betrekking op de analytisch bepaalde concentratie. Er werd slechts een grensconcentratie onderzocht(LIMIT-test).

Informatie over: E8,E10-Dodecadienol TECH.

In het water levende ongewervelde dieren:

| *EC50 (48 h) 0,7 mg/l, Daphnia magna*

Informatie over: Z11-TETRADECENYLACETATE BLEND

In het water levende ongewervelde dieren:

LC50 (48 h) > 10 mg/l, Daphnia magna

Informatie over: Phenol, 2,6-bis(1,1-dimethylethyl)-4-methyl-

In het water levende ongewervelde dieren:

ECO (48 h) 0,48 mg/l, Daphnia magna (OESO-Richtlijn 202, deel 1, statisch)

Het gegeven over de toxische werking heeft betrekking op de analytisch bepaalde concentratie.

Informatie over: E8,E10-Dodecadienol TECH.

Waterplanten:

| *EC50 (72 h) 0,148 mg/l, Selastrum capricornutum*

| *NOEC 0,056 mg/l, Selastrum capricornutum*

Informatie over: Z11-TETRADECENYLACETATE BLEND

Waterplanten:

EC50 (72 h) 0,36 mg/l (groeisnelheid), Pseudokirchneriella subcapitata (OESO-Richtlijn 201)

Informatie over: Phenol, 2,6-bis(1,1-dimethylethyl)-4-methyl-

Waterplanten:

EC50 (72 h) > 0,40 mg/l (groeisnelheid), Scenedesmus subspicatus (Richtlijn 92/69/EEG, C.3, statisch)

Het gegeven over de toxische werking heeft betrekking op de analytisch bepaalde concentratie.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Beoordeling biologische afbreekbaarheid en eliminatie (H20):

Kan mechanisch geëlimineerd worden.

12.3. Bioaccumulatie

Beoordeling bioaccumulatiepotentieel:

Er zijn geen gegevens nodig voor de lineaire keten Lepidopteran feromonen (SCLP) volgens de aanbeveling van het OECD [OECD serie voor pesticiden, nummer 12 - Leidraad voor registratievereisten van feromonen en andere Semio chemicaliën gebruikt voor geleedpotige ongediertebestrijding. (ENV/JM/MONO (2001) 12)]

12.4. Mobiliteit in de bodem

Beoordeling van het transport tussen milieucompartimenten:

Vluchtigheid: Geen gegevens beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Het product bevat geen stof die aan de PBT criteria (persistent/bioaccumulatief/toxisch) of aan de vPvB criteria (erg persistent/erg bioaccumulatief) voldoet

12.6. Andere schadelijke effecten

Het product bevat geen stoffen opgelijst in de verordening (EG) 1005/2009 betreffende ozonlaag afbrekende stoffen.

12.7. Aanvullende aanwijzingen

Andere ecotoxicologische aanwijzingen:

Product niet ongecontroleerd in het milieu laten vrijkomen.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Moet, volgens de plaatselijke overheidsvoorschriften bv. naar een geschikte verbrandingsinstallatie afgevoerd worden.

Ongereinigde verpakking:

Gebuurde verpakkingen moeten optimaal geleedigd en in dezelfde afvalstroom als de inhoud/het product afvoeren.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Landtransport

ADR

	Geen gevarengoed in de zin van de transportvoorschriften
VN-nummer:	Niet van toepassing
Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	Niet van toepassing
Transportgevarenklasse(n):	Niet van toepassing
Verpakkingsgroep:	Niet van toepassing
Milieugevaren:	Niet van toepassing
Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Niet bekend

RID

	Geen gevarengoed in de zin van de transportvoorschriften
VN-nummer:	Niet van toepassing
Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	Niet van toepassing
Transportgevarenklasse(n):	Niet van toepassing
Verpakkingsgroep:	Niet van toepassing
Milieugevaren:	Niet van toepassing
Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Niet bekend

Binnenvaarttransport**ADN**

	Geen gevarengoed in de zin van de transportvoorschriften
VN-nummer:	Niet van toepassing
Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	Niet van toepassing
Transportgevarenklasse(n):	Niet van toepassing
Verpakkingsgroep:	Niet van toepassing
Milieugevaren:	Niet van toepassing
Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker:	Niet bekend

Transport in binnenvaarttanker / schip voor droge lading in bulk.

Niet geëvalueerd

Zeetransport

IMDG

Sea transport

IMDG

Geen gevarengood in de zin van de transportvoorschriften

VN-nummer:	Niet van toepassing	UN number:	Not applicable
Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	Niet van toepassing	UN proper shipping name:	Not applicable
Transportgevarenklasse(n) :	Niet van toepassing	Transport hazard class(es):	Not applicable
Verpakkingsgroep:	Niet van toepassing	Packing group:	Not applicable
Milieugevaren:	Niet van toepassing	Environmental hazards:	Not applicable
Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Niet bekend	Special precautions for user	None known

Luchttransport

Air transport

IATA/ICAO

IATA/ICAO

Geen gevarengood in de zin van de transportvoorschriften

VN-nummer:	Niet van toepassing	UN number:	Not applicable
Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	Niet van toepassing	UN proper shipping name:	Not applicable
Transportgevarenklasse(n) :	Niet van toepassing	Transport hazard class(es):	Not applicable
Verpakkingsgroep:	Niet van toepassing	Packing group:	Not applicable
Milieugevaren:	Niet van toepassing	Environmental hazards:	Not applicable
Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Niet bekend	Special precautions for user	None known

14.1. VN-nummer

Zie overeenkomstige inschrijving voor "UN-nummer" voor de desbetreffende voorschriften in bovenstaande tabellen.

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Zie overeenkomstige inschrijving voor "UN proper shipping name" voor de desbetreffende voorschriften in bovenstaande tabellen.

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Zie overeenkomstige inschrijving voor "Transport gevarenklassen" voor de desbetreffende voorschriften in bovenstaande tabellen.

14.4. Verpakkingsgroep

Zie overeenkomstige inschrijving voor "Verpakkingsgroep" voor de desbetreffende voorschriften in bovenstaande tabellen.

14.5. Milieugevaren

Zie overeenkomstige inschrijving voor "Milieugevaren" voor de desbetreffende voorschriften in bovenstaande tabellen.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Zie overeenkomstige inschrijving voor "Speciale voorzorgmaatregelen voor de gebruiker" voor de desbetreffende voorschriften in bovenstaande tabellen.

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II van MARPOL en de IBC-code

Transport in bulk according to Annex II of MARPOL and the IBC Code

Verordening:	Niet geëvalueerd	Regulation:	Not evaluated
Verzending goedgekeurd:	Niet geëvalueerd	Shipment approved:	Not evaluated
Naam van verontreiniging:	Niet geëvalueerd	Pollution name:	Not evaluated
Verontreinigingscategorie:	Niet geëvalueerd	Pollution category:	Not evaluated
Type schip:	Niet geëvalueerd	Ship Type:	Not evaluated

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Om risico's voor mens en milieu te vermijden moet de gebruiksaanwijzing gevolgd worden.

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Maatregelen m.b.t. de omgang met het product staan in rubrieken 7 en 8 van dit veiligheidsinformatieblad.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Voor correct en veilig gebruik van dit product gelieve de vastgestelde voorwaarden zoals vermeld op het etiket te raadplegen.

Integrale tekst van de indelingen, met inbegrip van de gevarenklassen en de gevaren aanduidingen, indien vermeld in rubriek 2 of 3:

Skin Corr./Irrit.	Huidcorrosie/-irritatie
Skin Sens.	Sensibilisatie van de huid
Aquatic Chronic	Gevaarlijk voor het aquatisch milieu - chronisch
Aquatic Acute	Gevaarlijk voor het aquatisch milieu - akueel
EUH210	Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.
EUH401	Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 18.10.2016

Versie: 6.0

Product: **RAK 3 + 4**

(ID Nr. 30059153/SDS_CPA_BE/NL)

drukdatum 25.10.2017

H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.

De gegevens in dit veiligheidsinformatieblad zijn gebaseerd op onze huidige kennis en ervaring en beschrijven het product met het oog op veiligheidsvereisten. Dit veiligheidsinformatieblad is noch een Certificate of Analysis (CoA), noch een technisch informatieblad en mag op geen enkele wijze als een specificatie overeenkomst worden beschouwd. Geïdentificeerde toepassingen in dit veiligheidsinformatieblad zijn op geen enkele wijze als een akkoord te beschouwen over een overeengekomen contractuele kwaliteit van de stof / mengsel noch als een contractueel aangewezen toepassing. Het is de verantwoordelijkheid van de ontvanger van ons product om zeker te stellen dat eventuele eigendomsrechten en bestaande wet- en regelgeving in acht worden genomen.

Verticale lijnen aan de linker zijde duiden de veranderingen t.o.v. de vorige versie aan.