

# Veiligheidsinformatieblad

bladzijde: 1/17

---

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

Datum / herzien op: 07.05.2018

Versie: 2.0

Product: **Rak 3 + 4**

(ID Nr. 30059153/SDS\_CPA\_NL/NL)

drukdatum 08.05.2018

---

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

### 1.1. Productidentificatie

#### Rak 3 + 4

Toelatings- of erkenningsnummer voor 12467 N  
gewasbeschermingsmiddelen:

### 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 Nederland B. V.

Postbus 1019

6801 MC Arnhem, NETHERLANDS

Telefoon: +45 32 6-60700

e-mail adres: product-safety-north@basf.com

### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC): +31 30 – 2748888

Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen

International emergency number:

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 Irrit. 2  
Eye Dam./Irrit. 2

H315, H317, EUH401

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

## 2.2. Etiketteringselementen

Classificatie/etikettering geldig voor Nederland.

Pictogram:



Signaalwoord:  
Waarschuwing

Gevaarsindicatie:

H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
EUH401	Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.

Veiligheidsinstructie:

SP 1	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):

P264	Na het werken met dit product handen met veel water en zeep grondig wassen.
P272	Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.
P280	Beschermende handschoenen dragen.

Veiligheidsaanbevelingen (respons):

P302 + P352	BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.
P333 + P313	Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
P361	Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

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

Gevaarbepalende componenten voor de etikettering: (Z)-11-tetradecenylacetaat, (E,E)-8,10-Dodecadien-1-ol

### 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

#### (Z)-11-tetradecenylacetaat

gehalte (W/W): 4,03 %  
CAS-nummer: 20711-10-8  
EG-nummer: 243-982-8

Aquatic Acute 1  
H400

#### (E,E)-8,10-Dodecadien-1-ol

gehalte (W/W): 4,16 %  
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 gevarenclassen 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 brandweerlieden

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. Milieuvoorzorgsmaatregelen**

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 milieuvorschriften 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 geurvoelige 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.

---

## **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
Verdampingsnelheid:	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 <sup>3</sup> (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: (E,E)-8,10-Dodecadien-1-ol*



*Experimentele/berekende data:**LD50 rat (oraal): > 5.000 mg/kg**Informatie over: (Z)-11-tetradecenylacetaat**Experimentele/berekende data:**LD50 rat (oraal): > 5.000 mg/kg*  
-----*Informatie over: (E,E)-8,10-Dodecadien-1-ol**Experimentele/berekende data:**LC50 rat (inhalatoir): > 5,26 mg/l 4 h**Er werd geen sterfte waargenomen. Getest als stof-aerosol.**Informatie over: (Z)-11-tetradecenylacetaat**Experimentele/berekende data:**LC50 rat (inhalatoir): > 5,3 mg/l 4 h*  
-----*Informatie over: (E,E)-8,10-Dodecadien-1-ol**Experimentele/berekende data:**LD50 rat (dermaal): > 2.000 mg/kg**Er werd geen sterfte waargenomen.**Informatie over: (Z)-11-tetradecenylacetaat**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: (E,E)-8,10-Dodecadien-1-ol**Experimentele/berekende data:**huidcorrosie/-irritatie konijn: Irriterend.**Informatie over: (Z)-11-tetradecenylacetaat**Experimentele/berekende data:**huidcorrosie/-irritatie konijn: licht irriterend*  
-----*Informatie over: (E,E)-8,10-Dodecadien-1-ol**Experimentele/berekende data:**Ernstige oogbeschadiging/-irritatie konijn: matig irriterend**Informatie over: (Z)-11-tetradecenylacetaat*

*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: (E,E)-8,10-Dodecadien-1-ol**Experimentele/berekende data:**Maximalisatietest op cavia's cavia: Werkt huidsensibiliserend bij dierproeven.**Informatie over: (Z)-11-tetradecenylacetaat**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: (E,E)-8,10-Dodecadien-1-ol*

*Vistoxiciteit:*

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

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

*Informatie over: (Z)-11-tetradecenylacetaat*

*Vistoxiciteit:*

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

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

*Vistoxiciteit:*

*LC0 (96 h) >= 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: (E,E)-8,10-Dodecadien-1-ol  
In het water levende ongewervelde dieren:  
EC50 (48 h) 0,7 mg/l, Daphnia magna*

*Informatie over: (Z)-11-tetradecenylacetaat  
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: (E,E)-8,10-Dodecadien-1-ol  
Waterplanten:  
EC50 (72 h) 0,148 mg/l, Selenastrum capricornutum*

*NOEC 0,056 mg/l, Selenastrum capricornutum*

*Informatie over: (Z)-11-tetradecenylacetaat  
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:  
Gebruikte verpakkingen moeten optimaal geledigd en in dezelfde afvalstroom als de inhoud/het product afvoeren.

---

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### Landtransport

ADR

	Geen gevarengood 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

**Zettransport****IMDG**

	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	Niet bekend

**Sea transport****IMDG**

	Not classified as a dangerous good under transport regulations
UN number:	Not applicable
UN proper shipping name:	Not applicable
Transport hazard class(es):	Not applicable
Packing group:	Not applicable
Environmental hazards:	Not applicable
Special precautions	None known

voor de gebruiker

for user

**Luchttransport****Air transport**

IATA/ICAO

IATA/ICAO

Geen gevarengoed in de zin van de transportvoorschriften

Not classified as a dangerous good under transport regulations

VN-nummer: Niet van toepassing

UN number: Not applicable

Juiste ladingnaam Niet van toepassing

UN proper shipping Not applicable

overeenkomstig de

name:

modelreglementen van de

VN:

Transportgevarenklasse(n) Niet van toepassing

Transport hazard Not applicable

:

class(es):

Verpakkingsgroep: Niet van toepassing

Packing group: Not applicable

Milieugevaren: Niet van toepassing

Environmental Not applicable

hazards:

Bijzondere voorzorgen Niet bekend

Special precautions None known

voor de gebruiker

for user

**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 Irrit.	Huid irritatie
Eye Dam./Irrit.	Ernstig oogletsel/oogirritatie
Aquatic Acute	Gevaarlijk voor het aquatisch milieu - acuut
Skin Corr./Irrit.	Huidcorrosie/-irritatie
Skin Sens.	Sensibilisatie van de huid
Aquatic Chronic	Gevaarlijk voor het aquatisch milieu - chronisch
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
EUH401	Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

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.



---

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

Datum / herzien op: 07.05.2018

Versie: 2.0

Product: **Rak 3 + 4**

(ID Nr. 30059153/SDS\_CPA\_NL/NL)

drukdatum 08.05.2018

---

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