

Veiligheidsinformatieblad

bladzijde: 1/22

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

Datum / herzien op: 13.12.2024

Versie: 3.0

Datum / Vorige versie: 20.11.2024

Vorige versie: 2.0

Product: **Revyflex Trio**

(ID Nr. 30798467/SDS_CPA_BE/NL)

drukdatum 15.12.2024

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

1.1. Productidentificatie

Revyflex Trio

Toelatings- of erkenningsnummer voor gewasbeschermingsmiddelen: 31426P/B

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

Relevante geïdentificeerde gebruiken: gewasbeschermingsmiddelen, fungicide

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma:

BASF Ireland DAC
Asgard House
19-20 City Quay
Dublin, D02 K744
IRELAND

Contactadres:

BASF Belgium Coordination Center Comm.
V.
Drève Richelle 161 E Bte 43
1410 WATERLOO, BELGIUM

Telefoon: +31 26 371 71 71
e-mail adres: product-safety-benelux@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

Voor de indeling en classificatie van het mengsel zijn de volgende methodes gehanteerd: extrapolatie op de concentratiegrenzen van gevaarlijke inhoudsstoffen, op basis van testgegevens

en na beoordeling van deskundigen. De gebruikte methodieken zijn bij de betreffende testresultaten vermeld.

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

Acute Tox. 4 (oraal)	H302 Schadelijk bij inslikken.
Acute Tox. 4 (Inademing - nevel)	H332 Schadelijk bij inademing.
Skin Irrit. 2	H315 Veroorzaakt huidirritatie.
Skin Sens. 1	H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Eye Dam. 1	H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
STOT SE 3	H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
Repr. 2	H361d Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
Aquatic Chronic 1	H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

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.

2.2. Etiketteringselementen

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

Aanduiding/etikettering in overeenstemming met de Belgische wetgeving.

Pictogram:



Signaalwoord:

Gevaar

Gevaarsindicatie:

H302 + H332	Schadelijk bij inslikken en bij inademing.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H361d	Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EUH401	Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.

Voorzorgsverklaringen (preventie):

P261	Inademing van damp/spuitnevel vermijden.
P263	Bij zwangerschap of borstvoeding aanraking vermijden.
P280	Draag beschermende handschoenen, beschermende kleding, oogbescherming en gelaatsbescherming.

Veiligheidsaanbevelingen (respons):

P301+P330+P311	NA INSLIKKEN: Mond spoelen en een ANTIGIFCENTRUM of arts raadplegen.
P302 + P352	BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water wassen gedurende minstens 15 minuten.

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

Datum / herzien op: 13.12.2024

Versie: 3.0

Datum / Vorige versie: 20.11.2024

Vorige versie: 2.0

Product: **Revyflex Trio**

(ID Nr. 30798467/SDS_CPA_BE/NL)

drukdatum 15.12.2024

P304+P340+P311	NA INADEMING: Breng de persoon in de frisse lucht en zorg ervoor dat deze comfortabel ademt. Bel een ANTIGIFCENTRUM of arts.
P305 + P351 + P338 + P310	BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts/raadplegen.
P312	Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM / arts raadplegen.
P333 + P313	Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
P391	Gelekte/gemorste stof opruimen.

Gevaarbepalende componenten voor de etikettering: pyraclostrobine (ISO); methyl-N-{2-[1-(4-chloorfenyl)-1H-pyrazool-3-yloxymethyl]fenyl}(N-methoxy)carbamaat, (2RS)-2-[4-(4-chloorfenoxo)-2-(trifluormethyl)fenyl]-1-(1H-1,2,4-triazool-1-yl)propan-2-ol; mefentrifluconazool, N,N-dimethyloctanamide, N,N-dimethyldecaan-1-amide

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.

Het product bevat geen stof die de wettelijke grenswaarden overschrijdt die is opgenomen in de overeenkomstig artikel 59(1) van Verordening (EG) nr. 1907/2006 vastgestelde lijst wegens hormoonontregelende eigenschappen of waarvan is vastgesteld dat zij hormoonontregelende eigenschappen heeft overeenkomstig de criteria van Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet toepasbaar

3.2. Mengsels

Chemische omschrijving

gewasbeschermingsmiddelen, fungicide

Regulatorische relevante ingrediënten

Methanone, (3-bromo-6-methoxy-2-methylphenyl)(2,3,4-trimethoxy-6-methylphenyl)

gehalte (W/W): 9,16 %

Aquatic Acute 1

CAS-nummer: 220899-03-6

Aquatic Chronic 1

H400, H410

pyraclostrobine (ISO); methyl-N-{2-[1-(4-chloorfenyl)-1H-pyrazool-3-yloxymethyl]fenyl}(N-methoxy)carbamaat

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

Datum / herzien op: 13.12.2024

Versie: 3.0

Datum / Vorige versie: 20.11.2024

Vorige versie: 2.0

Product: **Revyflex Trio**

(ID Nr. 30798467/SDS_CPA_BE/NL)

drukdatum 15.12.2024

gehalte (W/W): 7,32 %
 CAS-nummer: 175013-18-0
 INDEX nummer: 613-272-00-6

Stof met EU-grenswaarde voor
 beroepsmatige blootstelling

Acute Tox. 3 (Inademing - nevel)
 Acute Tox. 4 (oraal)
 Skin Irrit. 2
 Repr. 2 (ongeboren kind)
 STOT SE 3 (irritatie van de luchtwegen)
 STOT RE (lever, Neusholte, Maag-darm stelsel)
 2
 Aquatic Acute 1
 Aquatic Chronic 1
 acute M-factor: 100
 chronische M-factor: 100
 H315, H331, H302, H335, H361d, H373, H400,
 H410

Schatting van de acute toxiciteit:

oraal: 450 mg/kg
 inademen: 0,58 mg/l

(2RS)-2-[4-(4-chloorfenoxy)-2-(trifluormethyl)fenyl]-1-(1H-1,2,4-triazool-1-yl)propan-2-ol;
 mefentrifluconazool

gehalte (W/W): 6,1 %
 CAS-nummer: 1417782-03-6

Skin Sens. 1
 Aquatic Acute 1
 Aquatic Chronic 1
 acute M-factor: 1
 chronische M-factor: 1
 H317, H400, H410

1,3-Dioxolan-2-one, 4-methyl-

gehalte (W/W): < 15 %
 CAS-nummer: 108-32-7
 EG-nummer: 203-572-1
 INDEX nummer: 607-194-00-1

Eye Dam./Irrit. 2
 H319

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-[tris(1-phenylethyl)phenyl]-.omega.-hydroxy-

gehalte (W/W): < 10 %
 CAS-nummer: 99734-09-5

Aquatic Chronic 3
 H412

Koolwaterstoffen, C10-C13, aromaten, < 1% naftaleen

gehalte (W/W): < 10 %
 REACH-registratienummer: 01-
 2119451097-39

Asp. Tox. 1
 Aquatic Chronic 2
 H304, H411
 EUH066

N,N-dimethyloctanamide

gehalte (W/W): < 10 %
 CAS-nummer: 1118-92-9
 EG-nummer: 214-272-5
 REACH-registratienummer: 01-
 2119974106-36

Skin Corr./Irrit. 2
 Eye Dam./Irrit. 1
 STOT SE 3 (irritatie van de luchtwegen)
 H318, H315, H335

benzylacetaat

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

Datum / herzien op: 13.12.2024

Versie: 3.0

Datum / Vorige versie: 20.11.2024

Vorige versie: 2.0

Product: **Revyflex Trio**

(ID Nr. 30798467/SDS_CPA_BE/NL)

drukdatum 15.12.2024

gehalte (W/W): < 5 % Aquatic Chronic 3
CAS-nummer: 140-11-4 H412
EG-nummer: 205-399-7
REACH-registratienummer: 01-
2119638272-42

Alcohols, C11-14-iso-, C13-rich, ethoxylated propoxylated

gehalte (W/W): < 5 % Eye Dam./Irrit. 2
CAS-nummer: 78330-23-1 H319

N,N-dimethyldecaan-1-amide

gehalte (W/W): < 5 % Skin Irrit. 2
CAS-nummer: 14433-76-2 Eye Irrit. 2
EG-nummer: 238-405-1 STOT SE 3 (irritatie van de luchtwegen)
REACH-registratienummer: 01- Aquatic Chronic 3
2119485027-36 H319, H315, H335, H412

2-ethylhexaan-1-ol

gehalte (W/W): < 5 % Acute Tox. 4 (Inademing - nevel)
CAS-nummer: 104-76-7 Skin Irrit. 2
EG-nummer: 203-234-3 Eye Irrit. 2
REACH-registratienummer: 01- STOT SE 3 (irritatie van de luchtwegen)
2119487289-20 Aquatic Chronic 3
H319, H315, H332, H335, H412

Stof met EU-grenswaarde voor
beroepsmatige blootstelling

2-ethylhexylacetaat

gehalte (W/W): < 5 % Skin Corr./Irrit. 2
CAS-nummer: 103-09-3 H315
EG-nummer: 203-079-1
REACH-registratienummer: 01-
2119483620-40

acetofenon

gehalte (W/W): < 5 % Acute Tox. 4 (oraal)
CAS-nummer: 98-86-2 Eye Dam./Irrit. 2
EG-nummer: 202-708-7 H319, H302
REACH-registratienummer: 01-
2119533169-37
INDEX nummer: 606-042-00-1

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

Hulpverleners moeten aan eigen veiligheid denken. Bij gevaar van bewusteloosheid, plaatsing en transport in stabiele zijligging. Verontreinigde kleding direct verwijderen.

Na inademen:

Rust, frisse lucht, doktershulp. Direct corticosteroid-doseeraerosol inhaleren.

Na huidcontact:

Direct met veel water grondig wassen, steriel verband aanleggen, huidarts raadplegen.

Na contact met de ogen:

Direct en tenminste 15 minuten met opengesperde oogleden d.m.v. stromend water grondig spoelen, oogarts raadplegen.

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)symptomen en/of effecten zijn tot zover niet bekend

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

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke 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, bluspoeder, schuim, kooldioxide

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

Gevaarlijke stoffen: koolstofmonoxide, koolstofdioxide, waterstofchloride, waterstofbromide, waterstoffluoride, stikstofoxiden, gehalogeneerde verbindingen, zwaveloxiden

Advies: 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:

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

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Damp/spuitnevel niet inademen. 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: Met vloeistof absorberend materiaal (b.v. zand, zaagmeel, universeel bindmiddel, kiezelgoer) opnemen.

Voor grote hoeveelheden: Indammen/indijken. Product wegpompen.

Het opgenomen materiaal volgens de voorschriften verwijderen. 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.

Draag geschikte beschermende uitrusting.

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:

Dampen kunnen met lucht een ontvlambare mengsel vormen. Maatregelen treffen tegen electrostatische oplading - verwijderd houden van ontstekingsbronnen - blusmiddelen gereed houden.

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

Scheiden van levens-, genots-, voedermiddelen.

Verdere gegevens m.b.t. de opslagvoorwaarden: Verwijderd houden van warmte. Tegen direct zonlicht beschermen.

Opslagstabiliteit:

Opslagduur: 36 mnd

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

98-86-2: acetofenon

TGG waarde (8 uren) 50 mg/m³ ; 10 ppm (TLV (BE))

104-76-7: 2-ethylhexaan-1-ol

TGG waarde (8 uren) 5,4 mg/m³ ; 1 ppm (OEL (EU))

indicatief

TGG waarde (8 uren) 5,4 mg/m³ ; 1 ppm (TLV (BE))

140-11-4: benzylacetaat

TGG waarde (8 uren) 62 mg/m³ ; 10 ppm (TLV (BE))

175013-18-0: pyraclostrobine (ISO)

TGG waarde (8 uren) 0,13 mg/m³ (BASF recomm. occupational exposure limit)

1417782-03-6: (2RS)-2-[4-(4-chloorfenoxo)-2-(trifluormethyl)fenyl]-1-(1H-1,2,4-triazool-1-yl)propan-2-ol; mefentrifluconazool

TGG waarde (8 uren) 0,68 mg/m³ (BASF recomm. occupational exposure limit)

Koolwaterstoffen, C10-C13, aromaten, < 1% naftaleen

TGG waarde (8 uren) 200 mg/m³ (TLV (BE)), damp

Gemeten als: totaal koolwaterstoffen

Huideffect (TLV (BE)), damp

Gemeten als: totaal koolwaterstoffen

De stof kan via de huid worden opgenomen.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke veiligheidsuitrusting

Adembescherming:

Geschikte adembescherming bij lage concentraties of kortstondige inwerking: Combinatiefilter voor organische, anorganische, zure anorganische en alkalische gassen/dampen en giftige deeltjes (bv. EN 14387 type ABEK-P3)

Handbescherming:

Geschikte chemicaliënbestendige handschoenen (EN ISO 374-1) ook bij langer direct contact(aanbeveling: beschermingsindex 6, overeenkomstig > 480 minuten doordringbaarheidstijd (permeatie) volgens EN ISO 374-1): b.v. nitrilrubber (0,4 mm), chloropreenrubber (0,5 mm), butylrubber (0,7 mm), e.a.

Oogbescherming:

Goed gesloten veiligheidsbril (korfbriil) (EN 166)

Lichaamsbescherming:

Persoonlijk beschermingsmiddel kiezen afhankelijk van de activiteit en de mogelijke inwerking, bv. schort, veiligheidslaarzen, beschermingskleding tegen chemicaliën (volgens EN 14605 in geval van spatten of EN ISO 13982 in geval van stof)

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**

Aggregatietoestand:	vloeibaar
Vorm:	vloeibaar
Kleur:	geel
Reuk:	zoet, matige geur
Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald wegens schadelijk bij inademen.
Smeltpunt:	Het product is niet onderzocht.
Kookpunt:	Het product is niet onderzocht.
Ontbrandbaarheid:	niet van toepassing
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.
Vlampunt:	ca. 105 °C
Zelfontbrandingstemperatuur:	ca. 275 °C
Thermische ontleding:	130 °C, 70 kJ/kg (Onsettemperatuur) 270 °C, 310 kJ/kg (Onsettemperatuur)
SADT:	Geen zelfontledende stof volgens UN transportregulering, klasse 4.1. > 75 °C

pH-waarde:	ca. 4,5 - 6,5 (1 %(m), 20 °C)
Viscositeit, kinematisch:	23 mm ² /s (40 °C)
Viscositeit, dynamisch:	ca. 66 mPa.s (20 °C)
Oplosbaarheid in water:	dispergeerbaar
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Kow):	niet van toepassing voor mengsels
Dampspanning:	
	Het product is niet onderzocht.
Soortelijke massa:	ca. 1,09 g/cm ³ (20 °C)
Relatieve dampdichtheid (lucht):	niet van toepassing

9.2. Overige informatie

Informatie inzake fysische gevarenklassen

Ontploffbare stoffen

Explosiegevaar: niet ontplofbaar

Oxiderende eigenschappen

Brandbevorderende eigenschappen: niet brandbevorderend

Andere veiligheidskenmerken

Verdampingsnelheid: niet van toepassing

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 zuren, sterke basen, 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 gevarenklassen zoals gedefinieerd in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit

Evaluatie van de acute toxiciteit:

Matige toxiciteit na kortstondige inademing. Gematigde toxiciteit na eenmalig inslikken. Bij eenmalige aanraking met de huid praktisch niet toxisch

Experimentele/berekende data:

LD50 rat (oraal): > 300 - < 2.000 mg/kg

LC50 rat (inhalatoir): ca. 5 mg/l

Informatie over: Methanone, (3-bromo-6-methoxy-2-methylphenyl)(2,3,4-trimethoxy-6-methylphenyl)

Experimentele/berekende data:

LD50 rat (dermaal): > 5.000 mg/kg (OESO Richtlijn 402)

Er werd geen sterfte waargenomen.

Informatie over: (2RS)-2-[4-(4-chloorfenoxo)-2-(trifluormethyl)fenyl]-1-(1H-1,2,4-triazool-1-yl)propan-2-ol; mefentrifluconazool

Experimentele/berekende data:

LD50 rat (dermaal): > 5.000 mg/kg (OESO Richtlijn 402)

Er werd geen sterfte waargenomen.

Informatie over: pyraclostrobine (ISO); methyl-N-{2-[1-(4-chloorfenyl)-1H-pyrazool-3-yloxymethyl]fenyl}(N-methoxy)carbamaat

Experimentele/berekende data:

LD50 rat (dermaal): > 2.000 mg/kg (OESO Richtlijn 402)

Er werd geen sterfte waargenomen.

Irriterende werking

Evaluatie irritatie:

Kan ernstig oogletsel veroorzaken. Irriterend bij huidcontact.

Experimentele/berekende data:

huidcorrosie/-irritatie

konijn: Irriterend

Informatie over: Methanone, (3-bromo-6-methoxy-2-methylphenyl)(2,3,4-trimethoxy-6-methylphenyl)

Experimentele/berekende data:

Ernstige oogbeschadiging/-irritatie

konijn: niet irriterend (OESO-Richtlijn 405)

Informatie over: (2RS)-2-[4-(4-chloorfenoxo)-2-(trifluormethyl)fenyl]-1-(1H-1,2,4-triazool-1-yl)propaan-2-ol; mefentrifluconazool

Experimentele/berekende data:

Ernstige oogbeschadiging/-irritatie

konijn: niet irriterend (OESO-Richtlijn 405)

Informatie over: pyraclostrobine (ISO); methyl-N-{2-[1-(4-chloorfenyl)-1H-pyrazool-3-yloxymethyl]fenyl}(N-methoxy)carbamaat

Experimentele/berekende data:

Ernstige oogbeschadiging/-irritatie

konijn: niet irriterend (OESO-Richtlijn 405)

Informatie over: N,N-dimethyloctanamide

Experimentele/berekende data:

Ernstige oogbeschadiging/-irritatie

konijn: Gevaar voor ernstig oogletsel. (vergelijkbaar met de OECD richtlijn 405)

Analogie: Beoordeling afgeleid van chemisch gelijkaardige producten

Informatie over: benzeensulfonzuur, 4-C10-13-sec-alkylderivaten, calciumzouten

Experimentele/berekende data:

Ernstige oogbeschadiging/-irritatie

konijn: onherstelbare schade (OESO-Richtlijn 405)

Ademhalings-/huidsensibilisering

Evaluatie sensibilisering:

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

Informatie over: (2RS)-2-[4-(4-chloorfenoxo)-2-(trifluormethyl)fenyl]-1-(1H-1,2,4-triazool-1-yl)propaan-2-ol; mefentrifluconazool

Experimentele/berekende data:

Maximalisatietest op cavia's cavia: sensibiliserend voor de huid (OESO-Richtlijn 406)

Informatie over: Methanone, (3-bromo-6-methoxy-2-methylphenyl)(2,3,4-trimethoxy-6-methylphenyl)

Experimentele/berekende data:

Maximalisatietest op cavia's cavia: niet sensibiliserend (OESO-Richtlijn 406)

Informatie over: pyraclostrobine (ISO); methyl-N-{2-[1-(4-chloorfenyl)-1H-pyrazool-3-yloxymethyl]fenyl}(N-methoxy)carbamaat

Experimentele/berekende data:

Maximalisatietest op cavia's cavia: niet sensibiliserend (OESO-Richtlijn 406)

Kiemcelmutageniteit

Beoordeling mutageniteit:

De mutageniteitstesten geven geen aanwijzing over een gentoxisch potentieel. Het product werd niet onderzocht. De informatie is afgeleid van de eigenschappen van de afzonderlijke componenten.

Carcinogeniteit

Beoordeling carcinogeniteit:

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

Informatie over: Methanone, (3-bromo-6-methoxy-2-methylphenyl)(2,3,4-trimethoxy-6-methylphenyl)

Beoordeling carcinogeniteit:

Carcinogene werking van de stof bij herhaalde blootstelling in hogere doses bij dierproeven. Op basis van het werkingsmechanisme valt echter bij eenmalige blootstelling geen carcinogene werking te verwachten.

Voortplantingstoxiciteit

Beoordeling reproductieve toxiciteit:

Dierproeven suggereren geen verminderde vruchtbaarheid. Het product werd niet onderzocht. De informatie is afgeleid van de eigenschappen van de afzonderlijke componenten.

Ontwikkelingstoxiciteit

Beoordeling teratogeniteit:

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

Informatie over: pyraclostrobine (ISO); methyl-N-{2-[1-(4-chloorfenyl)-1H-pyrazool-3-yloxymethyl]fenyl}(N-methoxy)carbamaat

Beoordeling teratogeniteit:

Dierproeven toonden aanwijzingen van vruchtbeschadigende werkingen.

Specifieke orgaantoxiciteit (eenmalige blootstelling)

STOT-beoordeling enkelvoudig:

Kan irriterend zijn voor de luchtwegen.

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:

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

Informatie over: pyraclostrobine (ISO); methyl-N-{2-[1-(4-chloorfenyl)-1H-pyrazool-3-yloxymethyl]fenyl}(N-methoxy)carbamaat

Evaluatie over toxiciteit bij herhaaldelijke toediening:

Bij herhaalde blootstelling kan de stof een schade aan specifieke organen veroorzaken.

Doelorganen: Lever, maagdashkanaal en neusholte

Informatie over: (2RS)-2-[4-(4-chloorfenoxy)-2-(trifluormethyl)fenyl]-1-(1H-1,2,4-triazool-1-yl)propaan-2-ol; mefentrifluconazool

Evaluatie over toxiciteit bij herhaaldelijke toediening:

Bij herhaaldelijke orale blootstelling kunnen grote hoeveelheden specifieke schade aan de organen toebrengen. lever Op basis van beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

Informatie over: benzeensulfonzuur, 4-C10-13-sec-alkylderivaten, calciumzouten

Evaluatie over toxiciteit bij herhaaldelijke toediening:

Ook bij herhaalde opname staat de lokaal irriterende werking op de voorgrond. Het product is niet getest. De verklaring is afgeleid van substantie/producten met een gelijkaardige structuur of samenstelling.

Informatie over: N,N-dimethyldecaan-1-amide

Evaluatie over toxiciteit bij herhaaldelijke toediening:

Het product is niet getest. De verklaring is afgeleid van substantie/producten met een gelijkaardige structuur of samenstelling. Ook bij herhaalde opname staat de lokaal irriterende werking op de voorgrond.

Informatie over: N,N-dimethyloctanamide

Evaluatie over toxiciteit bij herhaaldelijke toediening:

Het product is niet getest. De verklaring is afgeleid van substantie/producten met een gelijkaardige structuur of samenstelling. Ook bij herhaalde opname staat de lokaal irriterende werking op de voorgrond.

Gevaar bij inademing

Geen gevaar bij aspiratie verwacht.

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

Wisselwerkingen

Geen gegevens beschikbaar.

11.2. Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Het product bevat geen stof die de wettelijke grenswaarden overschrijdt die is opgenomen in de overeenkomstig artikel 59(1) van Verordening (EG) nr. 1907/2006 vastgestelde lijst wegens hormoonontregelende eigenschappen of waarvan is vastgesteld dat zij hormoonontregelende eigenschappen heeft overeenkomstig de criteria van Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie.

Overige informatie

Andere aanwijzingen over toxiciteit

Misbruik kan schadelijk zijn voor de gezondheid.

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

Datum / herzien op: 13.12.2024

Versie: 3.0

Datum / Vorige versie: 20.11.2024

Vorige versie: 2.0

Product: **Revyflex Trio**

(ID Nr. 30798467/SDS_CPA_BE/NL)

drukdatum 15.12.2024

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Evaluatie aquatische toxiciteit:

Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Vistoxiciteit:

LC50 (96 h) 0,0884 mg/l, *Oncorhynchus mykiss*

In het water levende ongewervelde dieren:

EC50 (48 h) 0,362 mg/l, *Daphnia magna*

Waterplanten:

EC50 (72 h) 3,82 mg/l, *Pseudokirchneriella subcapitata*

EC10 (72 h) 1,33 mg/l, *Pseudokirchneriella subcapitata*

NOEC 0,16 mg/l, *Pseudokirchneriella subcapitata*

Informatie over: pyraclostrobine (ISO); methyl-N-{2-[1-(4-chloorfenyl)-1H-pyrazool-3-yloxymethyl]fenyl}(N-methoxy)carbamaat

Chronische toxiciteit vissen:

NOEC (98 d) ca. 0,00235 mg/l, Oncorhynchus mykiss (OESO-Richtlijn 210, Doorstroming.)

Informatie over: Methanone, (3-bromo-6-methoxy-2-methylphenyl)(2,3,4-trimethoxy-6-methylphenyl)

Chronische toxiciteit vissen:

NOEC (33 d) 0,204 mg/l, Pimephales promelas (OPP 72-4 (EPA-Richtsnoer), Doorstroming.)

Informatie over: (2RS)-2-[4-(4-chloorfenoxo)-2-(trifluormethyl)fenyl]-1-(1H-1,2,4-triazool-1-yl)propaan-2-ol; mefentrifluconazool

Chronische toxiciteit vissen:

NOEC (36 d) 0,027 mg/l, Brachydanio rerio

Informatie over: pyraclostrobine (ISO); methyl-N-{2-[1-(4-chloorfenyl)-1H-pyrazool-3-yloxymethyl]fenyl}(N-methoxy)carbamaat

Chronische toxiciteit aquatische invertebraten:

NOEC (21 d) 0,004 mg/l, Daphnia magna (OESO-Richtlijn 202, deel 2, zwakstromend)

De indicatie van het toxisch effect heeft betrekking op de nominale concentratie.

NOEC (31 d) 0,000365 mg/l, Mysidopsis bahia

Informatie over: Methanone, (3-bromo-6-methoxy-2-methylphenyl)(2,3,4-trimethoxy-6-methylphenyl)

Chronische toxiciteit aquatische invertebraten:

NOEC (28 d) 0,022 mg/l, Mysidopsis bahia (Doorstroming.)

Informatie over: (2RS)-2-[4-(4-chloorfenoxo)-2-(trifluormethyl)fenyl]-1-(1H-1,2,4-triazool-1-yl)propaan-2-ol; mefentrifluconazool

Chronische toxiciteit aquatische invertebraten:

NOEC (21 d) 0,01 mg/l, Daphnia magna

EC10 (21 d) 0,0175 mg/l, Daphnia magna

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Beoordeling biologische afbreekbaarheid en eliminatie (H20):

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

Informatie over: Methanone, (3-bromo-6-methoxy-2-methylphenyl)(2,3,4-trimethoxy-6-methylphenyl)

Beoordeling biologische afbreekbaarheid en eliminatie (H20):

Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).

Informatie over: (2RS)-2-[4-(4-chloorfenoxo)-2-(trifluormethyl)fenyl]-1-(1H-1,2,4-triazool-1-yl)propaan-2-ol; mefentrifluconazool

Beoordeling biologische afbreekbaarheid en eliminatie (H20):

Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).

Informatie over: pyraclostrobine (ISO); methyl-N-{2-[1-(4-chloorfenyl)-1H-pyrazool-3-yloxymethyl]fenyl}(N-methoxy)carbamaat

Beoordeling biologische afbreekbaarheid en eliminatie (H20):

Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).

12.3. Bioaccumulatie

Beoordeling bioaccumulatiepotentieel:

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

Informatie over: Methanone, (3-bromo-6-methoxy-2-methylphenyl)(2,3,4-trimethoxy-6-methylphenyl)

Bioaccumulatiepotentieel:

Bioconcentratiefactor(BCF): 140 - 180 (42 d), Lepomis macrochirus (OESO-Richtlijn 305 E)

Informatie over: (2RS)-2-[4-(4-chloorfenoxo)-2-(trifluormethyl)fenyl]-1-(1H-1,2,4-triazool-1-yl)propaan-2-ol; mefentrifluconazool

Bioaccumulatiepotentieel:

Bioconcentratiefactor(BCF): 385

Accumuleert niet in organismen.

Informatie over: pyraclostrobine (ISO); methyl-N-{2-[1-(4-chloorfenyl)-1H-pyrazool-3-yloxymethyl]fenyl}(N-methoxy)carbamaat

Bioaccumulatiepotentieel:

*Bioconcentratiefactor(BCF): 379 - 507, Oncorhynchus mykiss (OECD-Richtlijn 305)
Accumulatie in organismen valt niet te verwachten*

12.4. Mobiliteit in de bodem

Beoordeling van het transport tussen milieucompartimenten:

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

Informatie over: Methanone, (3-bromo-6-methoxy-2-methylphenyl)(2,3,4-trimethoxy-6-methylphenyl)

Beoordeling van het transport tussen milieucompartimenten:

Adsorptie in de bodem: Bij binnendringen in de bodem moet rekening worden gehouden met adsorptie aan vaste bodemdeeltjes. Contaminatie van grondwater valt niet te verwachten.

Informatie over: (2RS)-2-[4-(4-chloorfenoxy)-2-(trifluormethyl)fenyl]-1-(1H-1,2,4-triazool-1-yl)propaan-2-ol; mefentrifluconazool

Beoordeling van het transport tussen milieucompartimenten:

Adsorptie in de bodem: Bij binnendringen in de bodem moet rekening worden gehouden met adsorptie aan vaste bodemdeeltjes. Contaminatie van grondwater valt niet te verwachten.

Informatie over: pyraclostrobine (ISO); methyl-N-{2-[1-(4-chloorfenyl)-1H-pyrazool-3-yloxy]methyl}fenyl}(N-methoxy)carbamaat

Beoordeling van het transport tussen milieucompartimenten:

Adsorptie in de bodem: Bij binnendringen in de bodem moet rekening worden gehouden met adsorptie aan vaste bodemdeeltjes. Contaminatie van grondwater valt niet te verwachten.

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. Hormoonontregelende eigenschappen

Het product bevat geen stof die de wettelijke grenswaarden overschrijdt die is opgenomen in de overeenkomstig artikel 59(1) van Verordening (EG) nr. 1907/2006 vastgestelde lijst wegens hormoonontregelende eigenschappen of waarvan is vastgesteld dat zij hormoonontregelende eigenschappen heeft overeenkomstig de criteria van Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie.

12.7. Andere schadelijke effecten

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

Aanvullende aanwijzingen

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

Datum / herzien op: 13.12.2024

Versie: 3.0

Datum / Vorige versie: 20.11.2024

Vorige versie: 2.0

Product: **Revyflex Trio**

(ID Nr. 30798467/SDS_CPA_BE/NL)

drukdatum 15.12.2024

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 geleidigd en in dezelfde afvalstroom als de inhoud/het product afvoeren.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Landtransport

ADR

UN-nummer of ID-nummer: UN3082
Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (PYRACLOSTROBINE, METRAFENON)
Transportgevarenklasse(n): 9, EHSM
Verpakkingsgroep: III
Milieugevaren: ja
Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker: Niet bekend

RID

UN-nummer of ID-nummer: UN3082
Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (PYRACLOSTROBINE, METRAFENON)
Transportgevarenklasse(n): 9, EHSM
Verpakkingsgroep: III
Milieugevaren: ja
Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker: Niet bekend

Binnenvaarttransport

ADN

UN-nummer of ID-nummer: UN3082
Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (PYRACLOSTROBINE, METRAFENON)

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

Datum / herzien op: 13.12.2024

Versie: 3.0

Datum / Vorige versie: 20.11.2024

Vorige versie: 2.0

Product: **Revyflex Trio**

(ID Nr. 30798467/SDS_CPA_BE/NL)

drukdatum 15.12.2024

modelreglementen van de

VN:

Transportgevarenklasse(n): 9, EHSM

Verpakkingsgroep: III

Milieugevaren: ja

Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker: Niet bekend

Transport in binnenvaarttanker / schip voor droge lading in bulk.

Niet geëvalueerd

Zeetransport**Sea transport**

IMDG

IMDG

UN-nummer of ID-nummer: UN 3082

UN number or ID number: UN 3082

Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (PYRACLOSTROBIEN, METRAFENON)

UN proper shipping name: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (PYRACLOSTROBIN, METRAFENONE)

Transportgevarenklasse(n): 9, EHSM

Transport hazard class(es): 9, EHSM

Verpakkingsgroep: III

Packing group: III

Milieugevaren: ja
Marine pollutant: JAEnvironmental hazards: yes
Marine pollutant: YES

Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker: EmS: F-A; S-F

Special precautions for user: EmS: F-A; S-F

Luchttransport**Air transport**

IATA/ICAO

IATA/ICAO

UN-nummer of ID-nummer: UN 3082

UN number or ID number: UN 3082

Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (PYRACLOSTROBIEN, METRAFENON)

UN proper shipping name: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (PYRACLOSTROBIN, METRAFENONE)

Transportgevarenklasse(n): 9, EHSM

Transport hazard: 9, EHSM

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

Datum / herzien op: 13.12.2024

Versie: 3.0

Datum / Vorige versie: 20.11.2024

Vorige versie: 2.0

Product: **Revylflex Trio**

(ID Nr. 30798467/SDS_CPA_BE/NL)

drukdatum 15.12.2024

:		class(es):	
Verpakkingsgroep:	III	Packing group:	III
Milieugevaren:	ja	Environmental hazards:	yes
Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker:	Niet bekend	Special precautions for user:	None known

14.1. UN-nummer of ID-nummer

Zie overeenkomstige vermeldingen voor "UN-nummer of ID-nummer" voor de respectieve voorschriften in de 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. Zeevervoer in bulk volgens IMO-instrumenten

Niet bedoeld voor zeevervoer in bulk.

Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Maritime transport in bulk is not intended.

Verdere gegevens

Het product kan als ongevaarlijk vervoerd worden in geschikte verpakkingen met een netto hoeveelheid van 5 L of minder volgens de voorzieningen van verschillende wetgevende instanties: ADR, RIN, ADN: Bijzondere Bepaling 375; JT/T617.3; IMDG: 2.10.2.7; IATA: A197; TDG: Bijzondere Bepaling 99(2); 49CFR: §171.4 (c) (2).

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Verboden, beperkingen en autorisaties

Annex XVII van verordening (EG) Nr. 1907/2006: Nummer op de lijst: 3, 75

Restricties met betrekking tot verordening (EC) nr 1907/2006, bijlage XVII zijn niet van toepassing voor het geïdentificeerd gebruik(en) voor het product opgegeven in deze MSDS

Richtlijn 2012/18/EU - betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken (EU):

Nummer in regulatie: E1

Classificatie is van toepassing op standaardomstandigheden van temperatuur en druk.

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

Voor details van de zinnen volgens verordening (EG) Nr. 1107/2009 of verordening (EU) Nr. 547/201 (e.g. standaard SP-zinnen die veiligheidsadviezen aangeven): raadpleeg het productetiket.

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:

Acute Tox.	Acute toxiciteit
Skin Irrit.	Huid irritatie
Skin Sens.	Sensibilisatie van de huid
Eye Dam.	Ernstig oogletsel
STOT SE	Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling STOT eenm.
Repr.	Voortplantingstoxiciteit
Aquatic Chronic	Gevaarlijk voor het aquatisch milieu - chronisch
Aquatic Acute	Gevaarlijk voor het aquatisch milieu - acuut
STOT RE	Specifieke doelorgaan toxiciteit bij herhaalde blootstelling STOT herh.
Eye Dam./Irrit.	Ernstig oogletsel/oogirritatie
Asp. Tox.	Aspiratiegevaar
Skin Corr./Irrit.	Huidcorrosie/-irritatie
Eye Irrit.	Oogirritatie
H302 + H332	Schadelijk bij inslikken en bij inademing.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

H361d	Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EUH401	Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H331	Giftig bij inademing.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H373	Kan schade aan organen (lever, Neusholte, Maag-darm stelsel) veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H332	Schadelijk bij inademing.
EUH066	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Abbreviations

ADR = De afkorting van het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg. **ADN** = De afkorting van het Europees verdrag betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over binnenwateren. **ATE** = Acute Toxicity Estimates. **CAO** = Cargo Aircraft Only Label. **CAS** = Chemical Abstracts Service. **CLP** = Classification/indeling, Labelling/etikettering en Packaging/verpakking. **DIN** = Duitse Instituut voor Normering. **DNEL** = Derived No Effect Level. **EC50** = Effectieve concentratiemediaan voor 50% van de populatie. **EG** = Europese Gemeenschap. **EN** = Europese Normen. **IARC** = Internationaal Agentschap voor Kankeronderzoek. **IATA** = International Air Transport Association. **IBC-Code** = Intermediate Bulk Container code. **IMDG** = International Maritime Dangerous Goods Code. **ISO** = Internationale Organisatie voor Standardisatie. **KTG** = Korte termijn gemiddelde. **STEL** = grenswaarde voor kortetermijnblootstelling. **LC50** = dodelijke concentratie, die betrekking heeft op 50% van de waargenomen populatie. **LD50** = Letale dosismediaan voor 50% van de populatie. **MAK** = Maximale aanvaardbare concentratie. **MARPOL** = Internationale conventie ter preventie van vervuiling door schepen. **NEN** = Nederlandse Norm. **NOEC** = No Observed Effect Concentration. **OEL** = Occupational Exposure Limit. **OESO** = Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling. **PBT** = Persistent, Bioaccumulatief en Toxisch. **PNEC** = Predicted No Effect Level. **ppm** = parts per million. **RID** = De afkorting van het Europees verdrag betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen per spoor. **TGG** = Tijd gewogen gemiddelde. **VN-nummer** = Stofidentificatienummer bij transport. **zPzB** = zeer persistent en sterk bioaccumulerend.

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.