

# Veiligheidsinformatieblad

bladzijde: 1/18

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

Datum / herzien op: 12.04.2024

Versie: 10.0

Datum / Vorige versie: 15.03.2024

Vorige versie: 9.0

Product: **Nissorun SC**

(ID Nr. 30626939/SDS\_CPA\_BE/NL)

drukdatum 12.04.2024

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

### 1.1. Productidentificatie

## Nissorun SC

Toelatings- of erkenningsnummer voor gewasbeschermingsmiddelen: 10385P/B

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

Relevante geïdentificeerde gebruiken: acaricide, gewasbeschermingsmiddelen

### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma:  
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: extrapollatie 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]

|                   |   |
|-------------------|---|
| Skin Sens. 1      | H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.                               |
| Eye Dam./Irrit. 2 | H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.   |
| 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 gevarenklassen en de gevarenaanduidingen, is de volledige tekst te vinden in rubriek 16.

### 2.2. Etiketteringselementen

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

Pictogram:



Signaalwoord:

Waarschuwing

Gevaarsindicatie:

|        |  |
|--------|--|
| H317   | Kan een allergische huidreactie veroorzaken.   |
| H319   | Veroorzaakt ernstige oogirritatie.   |
| 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. |

Vorzorgsverklaringen (preventie):

|      |   |
|------|---|
| P261 | Inademing van damp/spuitnevel vermijden.                  |
| P280 | Beschermende handschoenen en beschermende kleding dragen. |

Veiligheidsaanbevelingen (respons):

|             |   |
|-------------|---|
| P302 + P352 | BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water wassen gedurende minstens 15 minuten. |
| P333 + P313 | Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.                            |
| P391        | Gelekte/gemorste stof opruimen.   |

| Gevaarbepalende componenten voor de etikettering: 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on

## 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, acaricide

#### Regulatorische relevante ingrediënten

hexythiazox

gehalte (W/W): 23,1 %

CAS-nummer: 78587-05-0

INDEX nummer: 613-125-00-6

Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 1

acute M-factor: 1

chronische M-factor: 1

H400, H410

ethaandiol

gehalte (W/W): < 10 %

CAS-nummer: 107-21-1

EG-nummer: 203-473-3

REACH-registratienummer: 01-

2119456816-28

INDEX nummer: 603-027-00-1

Acute Tox. 4 (oraal)

STOT RE (Nieren) 2

H302, H373

Stof met EU-grenswaarde voor  
beroepsmatige blootstelling

natriumdiisopropylnaftaleensulfonaat

|                       |   |
|-----------------------|---|
| gehalte (W/W): < 5 %  | Acute Tox. 4 (Inademing - stof)         |
| CAS-nummer: 1322-93-6 | Acute Tox. 4 (oraal)                    |
| EG-nummer: 215-343-3  | Eye Dam./Irrit. 1                       |
|                       | STOT SE 3 (irritatie van de luchtwegen) |
|                       | Aquatic Chronic 3                       |
|                       | H318, H335, H302 + H332, H412           |

Sulfurous acid, monosodium salt, reaction products with cresol-formaldehyde-nonylphenol polymer

|                         |                   |
|-------------------------|-------------------|
| gehalte (W/W): < 5 %    | Aquatic Chronic 3 |
| CAS-nummer: 115535-44-9 | H412              |

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on

|   |                                    |
|---|------------------------------------|
| gehalte (W/W): < 0,05 %                   | Acute Tox. 4 (oraal)               |
| CAS-nummer: 2634-33-5                     | Skin Corr./Irrit. 2                |
| EG-nummer: 220-120-9                      | Eye Dam./Irrit. 1                  |
| REACH-registratienummer: 01-2120761540-60 | Skin Sens. 1                       |
| INDEX nummer: 613-088-00-6                | Aquatic Acute 1                    |
|   | Aquatic Chronic 1                  |
|   | acute M-factor: 1                  |
|   | chronische M-factor: 1             |
|   | H318, H315, H302, H317, H400, H410 |

Specifieke concentratiegrenswaarden:

Skin Sens. 1:  $\geq 0,05$  %

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. Indien irriterende effecten optreden, dokter raadplegen.

Na contact met de ogen:

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

Na inslikken:

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

## 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen: De belangrijkste bekende symptomen en effecten worden beschreven in rubriek 2 en/of 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

Uit veiligheidsoverwegingen ongeschikte blusmiddelen:  
volle waterstraal

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

Gevaarlijke stoffen: koolstofmonoxide, koolstofdioxide, waterstofchloride, 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. 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: 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.

### 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:

Geen bijzondere maatregelen vereist. De stof/het product is niet brandbaar. Het product kan niet ontploffen.

### 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.

### 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

107-21-1: ethaandiol

Huideffect (OEL (EU))

De stof kan via de huid worden opgenomen.

KTG waarde (15 minuten) 104 mg/m<sup>3</sup> ; 40 ppm (OEL (EU))  
indicatief

TGG waarde (8 uren) 52 mg/m<sup>3</sup> ; 20 ppm (OEL (EU))  
indicatief

TGG waarde (8 uren) 52 mg/m<sup>3</sup> ; 20 ppm (TLV (BE)), aerosol

Huideffect (TLV (BE)), aerosol  
De stof kan via de huid worden opgenomen.  
KTG waarde (15 minuten) 104 mg/m<sup>3</sup> ; 40 ppm (TLV (BE)), aerosol  
Maximale beperking/Overschrijdingsfactor: 15 min  
CLV 104 mg/m<sup>3</sup> ; 40 ppm (TLV (BE)), aerosol

## 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

### Persoonlijke veiligheidsuitrusting

#### Adembescherming:

Geschikte adembescherming bij hogere concentraties of langere inwerking: Combinatiefilter voor organische, anorganische, zure anorganische en alkalische gassen/dampen (bv. EN 14387 type ABEK)

#### 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:

veiligheidsbril met zijkleppen (bril met montuur) (bv. 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:              | grijsbruin  |
| Reuk:               | niet kenmerkend   |
| Geurdrempelwaarde:  | Niet bepaald wegens het potentiële gevaar voor de gezondheid bij inhalatie. |
| Smeltpunt:          | ca. -10 - 0 °C  |
| Kookpunt:           | ca. 100 °C  |
| 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:**

Geen vlampunt - meting werd tot aan kookpunt uitgevoerd.

Zelfontbrandingstemperatuur: 460 °C

Thermische ontleding: Geen ontleding, wanneer de voorschriften/aanwijzingen voor opslag en gebruik in acht worden genomen.

pH-waarde: ca. 6 - 8  
(water, 1 %(m), 20 °C)

Viscositeit, dynamisch: ca. 24 - 184 mPa.s  
(20 °C)

Oplosbaarheid in water: dispergeerbaar  
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Kow):  
niet van toepassing

Dampspanning: ca. 0,0027 - 0,004 mPa  
(20 °C)  
De gegevens hebben betrekking op de werkzame stof.

Soortelijke massa: ca. 1,08 g/cm<sup>3</sup>  
(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**

Overige informatie: Indien nodig, is de informatie betreffende andere fysische en chemische parameters in deze rubriek vermeld.

Verdampingssnelheid: 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:

Na eenmalige orale opname praktisch niet toxisch. Bij eenmalige aanraking met de huid praktisch niet toxisch Na eenmalige inhalatoire opname praktisch niet toxisch.

Experimentele/berekende data:

LD50 rat (oraal): > 5.000 mg/kg

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

Hoogste concentratie technisch haalbaar.

LD50 rat (dermaal): > 2.000 mg/kg

Irriterende werking

Evaluatie irritatie:

Niet irriterend voor de huid. Irriterend bij oogcontact.

Experimentele/berekende data:

huidcorrosie/-irritatie

konijn: niet irriterend

Ernstige oogbeschadiging/-irritatie

konijn: Irriterend

Ademhalings-/huidsensibilisering

Evaluatie sensibilisering:

Er is geen aanwijzingen voor een huidsensibiliserend potentieel.

Experimentele/berekende data:

cavia: niet sensibiliserend

Kiemcelmutageniteit

Beoordeling mutageniteit:

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

Carcinogeniteit

Beoordeling carcinogeniteit:

Het product werd niet onderzocht. De informatie is afgeleid van de eigenschappen van de afzonderlijke componenten. De resultaten van verschillende dierproeven gaven geen aanwijzing voor carcinogeen effect.

Voortplantingstoxiciteit

Beoordeling reproductieve toxiciteit:

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

Ontwikkelingstoxiciteit

Beoordeling teratogeniteit:

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

*Informatie over: ethaandiol**Beoordeling teratogeniteit:*

*Proeven op muizen en ratten vertoonden na orale opname van hoge doseringen een schadelijk effect op de vrucht, wat in een studie op konijnen niet voorkwam. Mechanistische onderzoeken tonen aan dat het konijn de relevante diersoort is voor classificatie voor de menselijke gezondheid. Derhalve, en aangezien ethyleenglycol geen ontwikkelingsgiftig middel in het konijn is, is geen classificatie gerechtvaardigd.*

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:

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

*Informatie over: ethaandiol*

*Evaluatie over toxiciteit bij herhaaldelijke toediening:*

*De stof kan bij herhaalde orale opname schade aan de nieren veroorzaken. De stof kan bij herhaalde dermale opname van grote hoeveelheden schade aan de nieren veroorzaken.*

#### 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.

---

## **RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

### **12.1. Toxiciteit**

Evaluatie aquatische toxiciteit:

Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. Met grote waarschijnlijkheid onschadelijk voor waterorganismen.

Vistoxiciteit:

LC50 (96 h) > 100 mg/l, *Lepomis macrochirus*

In het water levende ongewervelde dieren:

EC50 (48 h) > 100 mg/l, *Daphnia magna*

Waterplanten:

EC50 (72 h) > 100 mg/l (groeisnelheid), *Pseudokirchneriella subcapitata*

*Informatie over:hexythiazox*

*Chronische toxiciteit vissen:*

*NOEC (28 d) 0,04 mg/l, *Oncorhynchus mykiss**

-----

*Informatie over:hexythiazox*

*Chronische toxiciteit aquatische invertebraten:*

*NOEC (21 d) 0,0061 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:hexythiazox*

*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:hexythiazox*

*Bioaccumulatiepotentieel:*

*Bioconcentratiefactor(BCF): 1.100, overige*

*Een significante 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:hexythiazox*

*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

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

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

Datum / herzien op: 12.04.2024

Versie: 10.0

Datum / Vorige versie: 15.03.2024

Vorige versie: 9.0

Product: **Nissorun SC**

(ID Nr. 30626939/SDS\_CPA\_BE/NL)

drukdatum 12.04.2024

### **Landtransport**

ADR

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

### **Zettransport**

IMDG

UN-nummer of ID-nummer: UN 3082

### **Sea transport**

IMDG

UN number or ID UN 3082

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

Datum / herzien op: 12.04.2024

Versie: 10.0

Datum / Vorige versie: 15.03.2024

Vorige versie: 9.0

Product: **Nissorun SC**

(ID Nr. 30626939/SDS\_CPA\_BE/NL)

drukdatum 12.04.2024

|   |   |                                     |  |
|---|---|-------------------------------------|--|
| Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: | MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (HEXYTHIAZOX) | number:<br>UN proper shipping name: | ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (HEXYTHIAZOX) 9, EHSM |
| Transportgevarenklasse(n) :                                     | 9, EHSM   | Transport hazard class(es):         | 9, EHSM  |
| Verpakkingsgroep:   | III   | Packing group:                      | III  |
| Milieugevaren:  | ja<br>Marine pollutant: JA                        | Environmental hazards:              | yes<br>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. (HEXYTHIAZOX) | UN proper shipping name:      | ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (HEXYTHIAZOX) 9, EHSM |
| Transportgevarenklasse(n) :                                     | 9, EHSM   | Transport hazard class(es):   | 9, EHSM  |
| 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

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: E2

Classificatie is van toepassing op standaardomstandigheden van temperatuur en druk.

De goedgekeurde dosis is de kleinste dosis die in de meeste situaties de beste efficiëntie opleverd. Het zou kunnen worden verminderd, onder verantwoording van de gebruiker, bijvoorbeeld in situaties waarin het risico op schade laag is, of bij gebruik waarbij de producten zijn gemengd. Het verlagen van de gebruikte dosis staat niet toe om het maximaal aantal toepassingen te vergroten, nog om de tijd voor de oogst te verkorten.

De soorten en variaties van sierplanten die mogelijk kunnen worden behandeld met dit product staan vermeld op het label onder de verantwoording van de houder van de overeenkomst.

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:

|                   |  |
|-------------------|--|
| Skin Sens.        | Sensibilisatie van de huid   |
| Eye Dam./Irrit.   | Ernstig oogletsel/oogirritatie   |
| Aquatic Chronic   | Gevaarlijk voor het aquatisch milieu - chronisch   |
| Aquatic Acute     | Gevaarlijk voor het aquatisch milieu - acuut   |
| Acute Tox.        | Acute toxiciteit   |
| STOT RE           | Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling STOT herh.                         |
| STOT SE           | Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling STOT eenm.                         |
| Skin Corr./Irrit. | Huidcorrosie/-irritatie  |
| H317              | Kan een allergische huidreactie veroorzaken.   |
| H319              | Veroorzaakt ernstige oogirritatie.   |
| 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.  |
| H302              | Schadelijk bij inslikken.  |
| H373              | Kan schade aan organen (Nieren) veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.         |
| H318              | Veroorzaakt ernstig oogletsel.   |
| H335              | Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.   |
| H302 + H332       | Schadelijk bij inslikken en bij inademing.   |
| H412              | Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.                      |
| H315              | Veroorzaakt huidirritatie.   |

### 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 Standarisatie. **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

---

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

Datum / herzien op: 12.04.2024

Versie: 10.0

Datum / Vorige versie: 15.03.2024

Vorige versie: 9.0

Product: **Nissorun SC**

(ID Nr. 30626939/SDS\_CPA\_BE/NL)

drukdatum 12.04.2024

---

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.