

# Veiligheidsinformatieblad

bladzijde: 1/20

---

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

Datum / herzien op: 12.01.2023

Versie: 6.0

Datum vorige versie: 12.01.2023

Vorige versie: 5.0

Datum / Eerste versie: 06.08.2020

Product: **Lenvyor**

(ID Nr. 30697304/SDS\_CPA\_NL/NL)

drukdatum 12.01.2023

---

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

### 1.1. Productidentificatie

## Lenvyor

Toelatings- of erkenningsnummer voor 16245 N  
gewasbeschermingsmiddelen:

### 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 Nederland B. V.

Postbus 1019

6801 MC Arnhem, NETHERLANDS

Telefoon: +31 26 371 71 71

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

### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC): +31 88 755 8000

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

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]

Skin Corr./Irrit. 2	H315 Veroorzaakt huidirritatie.
Skin Sens. 1	H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Eye Dam./Irrit. 2	H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Acute Tox. 4 (Inademing - nevel)	H332 Schadelijk bij inademing.
STOT SE 3	H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
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:

H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	Schadelijk bij inademing.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
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.

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.]
------	---

Vorzorgsverklaringen (preventie):

P271	Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
------	--

---

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

Datum / herzien op: 12.01.2023

Versie: 6.0

Datum vorige versie: 12.01.2023

Vorige versie: 5.0

Datum / Eerste versie: 06.08.2020

Product: **Lenvyor**

(ID Nr. 30697304/SDS\_CPA\_NL/NL)

drukdatum 12.01.2023

- P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/  
oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
- Veiligheidsaanbevelingen (respons):
- P305 + P351 + P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water  
gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien  
mogelijk; blijven spoelen.
- P312 Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM / arts raadplegen.
- Veiligheidsaanbevelingen (opslag):
- P403 + P233 Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten  
verpakking bewaren.
- Voorzorgsverklaringen (verwijdering):
- P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar verzamelpunt voor speciaal of  
gevaarlijk afval.

Gevaarbepalende componenten voor de etikettering: (2RS)-2-[4-(4-chloorfenoxy)-2-(trifluormethyl)fenyl]-1-(1H-1,2,4-triazool-1-yl)propan-2-ol; mefentrifluconazool, N,N-dimethyldecaan-1-amide, oplosmiddelnafta (aardolie), zware aromatische

### 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, Geëmulgeerd concentraat (EC)

#### Regulatorische relevante ingrediënten

1H-1,2,4-Triazole-1-ethanol,  $\alpha$ -[4-(4-chlorophenoxy)-2-(trifluoromethyl)fenyl]- $\alpha$ -methyl-

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

Datum / herzien op: 12.01.2023

Versie: 6.0

Datum vorige versie: 12.01.2023

Vorige versie: 5.0

Datum / Eerste versie: 06.08.2020

Product: **Lenvyor**

(ID Nr. 30697304/SDS\_CPA\_NL/NL)

drukdatum 12.01.2023

gehalte (W/W): 10,07 %  
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

N,N-dimethyldecaan-1-amide

gehalte (W/W): < 40 %  
CAS-nummer: 14433-76-2  
EG-nummer: 238-405-1  
REACH-registratienummer: 01-2119485027-36

Skin Corr./Irrit. 2  
Eye Dam./Irrit. 2  
STOT SE 3 (irr. to respiratory syst.)  
Aquatic Chronic 3  
H319, H315, H335, H412

oplosmiddelnafta (aardolie), zware aromatische; kerosine — niet gespecificeerd; [een complexe verzameling koolwaterstoffen, verkregen door destillatie van aromatische stromen. Bestaat voornamelijk uit aromatische koolwaterstoffen, overwegend C9 tot en met C16, met een kooktraject van ongeveer 165 oC tot 290 oC (330 oF tot 554 oF).]

gehalte (W/W): < 15 %  
CAS-nummer: 64742-94-5  
REACH-registratienummer: 01-2119451097-39

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

geëthoxyleerd vetalcohol

gehalte (W/W): < 10 %  
CAS-nummer: 196823-11-7

Eye Dam./Irrit. 2  
H319

2-methylnaftaleen

gehalte (W/W): < 5 %  
CAS-nummer: 91-57-6  
EG-nummer: 202-078-3  
REACH-registratienummer: 01-2119489455-25

Acute Tox. 4 (oraal)  
Aquatic Chronic 2  
H302, H411

Stof met EU-grenswaarde voor  
beroepsmatige blootstelling

1-methylnaftaleen

gehalte (W/W): < 3 %  
CAS-nummer: 90-12-0  
EG-nummer: 201-966-8  
REACH-registratienummer: 01-2119489997-0

Asp. Tox. 1  
Acute Tox. 4 (oraal)  
Aquatic Chronic 2  
H302, H304, H411

Stof met EU-grenswaarde voor  
beroepsmatige blootstelling

2-pyrrolidon

---

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

Datum / herzien op: 12.01.2023

Versie: 6.0

Datum vorige versie: 12.01.2023

Vorige versie: 5.0

Datum / Eerste versie: 06.08.2020

Product: **Lenvyor**

(ID Nr. 30697304/SDS\_CPA\_NL/NL)

drukdatum 12.01.2023

gehalte (W/W): < 0,3 %  
CAS-nummer: 616-45-5  
EG-nummer: 210-483-1  
REACH-registratienummer: 01-  
2119475471-37

Eye Dam./Irrit. 2  
Repr. 1B (ongeboren kind)  
H319, H360D

Specifieke concentratiegrenswaarden:

Repr. 1B, ongeboren kind,: 3 %

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 bescherming denken. Bij gevaar van bewusteloosheid, plaatsing en transport in stabiele zijligging. Verontreinigde kleding direct 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)symptomen en/of effecten zijn tot zover 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, bluspoeder, schuim, kooldioxide

---

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

Datum / herzien op: 12.01.2023

Versie: 6.0

Datum vorige versie: 12.01.2023

Vorige versie: 5.0

Datum / Eerste versie: 06.08.2020

Product: **Lenvyor**

(ID Nr. 30697304/SDS\_CPA\_NL/NL)

drukdatum 12.01.2023

---

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

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

Advies: De genoemde stoffen/stofgroepen kunnen bij een brand vrijkomen.

## 5.3. Advies voor brandweertaken

Bijzondere beschermingsuitrusting:

Draag onafhankelijk ademhalingsapparaat met persluchtcilinder en beschermende kleding.

Verdere gegevens:

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: 24 mnd

Beschermen tegen temperatuur onder: -10 °C

De eigenschappen van het product kunnen veranderen indien de substantie/het product onder de aangegeven temperatuur voor langere tijd wordt opgeslagen.

Beschermen tegen temperatuur boven: 40 °C

De eigenschappen van het product kunnen veranderen, wanneer de stof/het product boven de aangegeven temperatuur gedurende een te lange periode wordt bewaard.

### 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

90-12-0: 1-methylnaftaleen

Huideffect (Richtlijn 2004/37EG)

De stof kan via de huid worden opgenomen.

Huideffect (MAK (NL))

Gemeten als: benzo-a-pyreen

De stof kan via de huid worden opgenomen.

TGG waarde (8 uren) 550 ng/m<sup>3</sup> (MAK (NL))

Gemeten als: benzo-a-pyreen

Sectie B: Lijst van carcinogene stoffen

**91-57-6: 2-methylnaftaleen**

Huideffect (MAK (NL))

Gemeten als: benzo-a-pyreen

De stof kan via de huid worden opgenomen.

Huideffect (Richtlijn 2004/37EG)

De stof kan via de huid worden opgenomen.

TGG waarde (8 uren) 550 ng/m<sup>3</sup> (MAK (NL))

Gemeten als: benzo-a-pyreen

Sectie B: Lijst van carcinogene stoffen

**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:

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: geel, klaar

Reuk: visachtig

Geurdrempelwaarde:

Niet bepaald wegens schadelijk bij inademen.



---

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

Datum / herzien op: 12.01.2023

Versie: 6.0

Datum vorige versie: 12.01.2023

Vorige versie: 5.0

Datum / Eerste versie: 06.08.2020

Product: **Lenvyor**

(ID Nr. 30697304/SDS\_CPA\_NL/NL)

drukdatum 12.01.2023

---

Stollingspunt:	ca. -7 °C	
Kookpunt:	Opgave geldt voor het oplosmiddel. ca. 291 °C	
Ontbrandbaarheid:	Opgave geldt voor het oplosmiddel. 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:	128 °C	(Richtlijn 92/69/EEG, A.9)
Zelfontbrandingstemperatuur:	ca. 375 °C	(Richtlijn 92/69/EEG, A.15)
Thermische ontleding:	Geen ontleding, wanneer de voorschriften/aanwijzingen voor opslag en gebruik in acht worden genomen.	
pH-waarde:	ca. 5,5 - 7,5 (20 °C)	
Viscositeit, kinematisch:	ca. 35 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)	
Viscositeit, dynamisch:	ca. 82 mPa.s (20 °C, 100 1/s)	
Oplosbaarheid in water:	oplosbaar	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Kow):	niet van toepassing	
Dampspanning:	ca. 1 hPa (20 °C)	
Soortelijke massa:	Opgave geldt voor het oplosmiddel. ca. 0,99 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 (Richtlijn 92/69/EEG, A.14)

#### Oxiderende eigenschappen

Brandbevorderende eigenschappen: niet brandbevorderend (Richtlijn 2004/73/EC, A.21)

### 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 Matige toxiciteit na kortstondige inademing.

Experimentele/berekende data:

---

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

Datum / herzien op: 12.01.2023

Versie: 6.0

Datum vorige versie: 12.01.2023

Vorige versie: 5.0

Datum / Eerste versie: 06.08.2020

Product: **Lenvyor**

(ID Nr. 30697304/SDS\_CPA\_NL/NL)

drukdatum 12.01.2023

---

LD50 rat (oraal): > 2.000 mg/kg (OESO-Richtlijn 423)

Er werd geen sterfte waargenomen.

LC50 rat (inhalatoir): > 2,4 - < 5,4 mg/l 4 h (OESO-Richtlijn 403)

Een aerosol werd getest.

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

Er werd geen sterfte waargenomen.

#### Irriterende werking

Evalutatie irritatie:

Irriterend bij huidcontact. Kan leiden tot lichte irritatie van de ogen.

Experimentele/berekende data:

huidcorrosie/-irritatie

konijn: Irriterend. (OESO-Richtlijn 404)

Ernstige oogbeschadiging/-irritatie

konijn: Irriterend. (OECD Guidelines 437/492 (BCOP/EpiOcular))

#### 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: 1H-1,2,4-Triazole-1-ethanol,  $\alpha$ -[4-(4-chlorophenoxy)-2-(trifluoromethyl)phenyl]- $\alpha$ -methyl-*

*Experimentele/berekende data:*

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

-----

#### 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.

---

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

Datum / herzien op: 12.01.2023

Versie: 6.0

Datum vorige versie: 12.01.2023

Vorige versie: 5.0

Datum / Eerste versie: 06.08.2020

Product: **Lenvyor**

(ID Nr. 30697304/SDS\_CPA\_NL/NL)

drukdatum 12.01.2023

---

### 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: N,N-dimethyldecaan-1-amide*

*Beoordeling teratogeniteit:*

*De stof leidde bij dierproeven niet tot misvormingen, maar toonde in doses die voor ouderlijke dieren giftig waren, een vruchtbeschadigende werking. Het product is niet getest. De verklaring is afgeleid van substantie/producten met een gelijkaardige structuur of samenstelling.*

*Informatie over: 2-pyrrolidon*

*Beoordeling teratogeniteit:*

*In dierproeven toonde de stof bij hoge doseringen, die voor voor het moederdier giftig waren, een vruchtbeschadigende werking. Vanwege de lage potentie van 2-pyrrolidon werd een specifieke concentratielimiet (SCL) van 3% afgeleid voor ontwikkelingstoxiciteit.*

-----

### 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: 1H-1,2,4-Triazole-1-ethanol,  $\alpha$ -[4-(4-chlorophenoxy)-2-(trifluoromethyl)phenyl]- $\alpha$ -methyl-*

*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: N,N-dimethyldecaan-1-amide*

*Evaluatie over toxiciteit bij herhaaldelijke toediening:*

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

Datum / herzien op: 12.01.2023

Versie: 6.0

Datum vorige versie: 12.01.2023

Vorige versie: 5.0

Datum / Eerste versie: 06.08.2020

Product: **Lenvyor**

(ID Nr. 30697304/SDS\_CPA\_NL/NL)

drukdatum 12.01.2023

*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: 2-pyrrolidon*

*Evaluatie over toxiciteit bij herhaaldelijke toediening:*

*De stof kan op basis van experimentele onderzoeken op dieren bij herhaalde orale opname van grote hoeveelheden schade aan de nieren veroorzaken.*

#### Gevaar bij inademing

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

Geen gevaar bij aspiratie verwacht.

#### 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:

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

Datum / herzien op: 12.01.2023

Versie: 6.0

Datum vorige versie: 12.01.2023

Vorige versie: 5.0

Datum / Eerste versie: 06.08.2020

Product: **Lenvyor**

(ID Nr. 30697304/SDS\_CPA\_NL/NL)

drukdatum 12.01.2023

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

Vistoxiciteit:

LC50 (96 h) 0,52 mg/l, *Oncorhynchus mykiss* (statisch)

In het water levende ongewervelde dieren:

EC50 (48 h) 1,8 mg/l, *Daphnia magna*

Waterplanten:

EC50 (72 h) 8,45 mg/l (groeisnelheid), *Pseudokirchneriella subcapitata*

*Informatie over: 1H-1,2,4-Triazole-1-ethanol,  $\alpha$ -[4-(4-chlorophenoxy)-2-(trifluoromethyl)phenyl]- $\alpha$ -methyl-*

*Chronische toxiciteit vissen:*

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

-----

*Informatie over: 1H-1,2,4-Triazole-1-ethanol,  $\alpha$ -[4-(4-chlorophenoxy)-2-(trifluoromethyl)phenyl]- $\alpha$ -methyl-; Revysol Fungicide*

*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: 1H-1,2,4-Triazole-1-ethanol,  $\alpha$ -[4-(4-chlorophenoxy)-2-(trifluoromethyl)phenyl]- $\alpha$ -methyl-*

*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: 1H-1,2,4-Triazole-1-ethanol,  $\alpha$ -[4-(4-chlorophenoxy)-2-(trifluoromethyl)phenyl]- $\alpha$ -methyl-*

*Bioaccumulatiepotentieel:*

---

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

Datum / herzien op: 12.01.2023

Versie: 6.0

Datum vorige versie: 12.01.2023

Vorige versie: 5.0

Datum / Eerste versie: 06.08.2020

Product: **Lenvyor**

(ID Nr. 30697304/SDS\_CPA\_NL/NL)

drukdatum 12.01.2023

*Bioconcentratiefactor(BCF): 385  
Accumuleert niet in organismen.*  
-----

#### **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: 1H-1,2,4-Triazole-1-ethanol,  $\alpha$ -[4-(4-chlorophenoxy)-2-(trifluoromethyl)phenyl]- $\alpha$ -methyl-*

*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.

#### **12.8. 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.

---

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

Datum / herzien op: 12.01.2023

Versie: 6.0

Datum vorige versie: 12.01.2023

Vorige versie: 5.0

Datum / Eerste versie: 06.08.2020

Product: **Lenvyor**

(ID Nr. 30697304/SDS\_CPA\_NL/NL)

drukdatum 12.01.2023

---

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

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



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

Datum / herzien op: 12.01.2023

Versie: 6.0

Datum vorige versie: 12.01.2023

Vorige versie: 5.0

Datum / Eerste versie: 06.08.2020

Product: **Lenvyor**

(ID Nr. 30697304/SDS\_CPA\_NL/NL)

drukdatum 12.01.2023

de gebruiker:

Transport in binnenvaarttanker / schip voor droge lading in bulk.

Niet geëvalueerd

**Zeetransport****Sea transport**

IMDG

IMDG

UN-nummer of ID-nummer: UN 3082

Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (TRIAZOL DERIVAAT, SOLVENT NAFTA)

UN number or ID number: UN 3082

UN proper shipping name: ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (TRIAZOLE DERIVATIVE, SOLVENT NAPHTHA)

Transportgevarenklasse(n) : 9, EHSM

Verpakkingsgroep: III

Milieugevaren: ja  
Marine pollutant: JA

Transport hazard class(es): 9, EHSM

Packing group: III

Environmental 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

Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (TRIAZOL DERIVAAT, SOLVENT NAFTA)

UN number or ID number: UN 3082

UN proper shipping name: ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (TRIAZOLE DERIVATIVE, SOLVENT NAPHTHA)

Transportgevarenklasse(n) : 9, EHSM

Verpakkingsgroep: III

Milieugevaren: ja

Transport hazard class(es): 9, EHSM

Packing group: III

Environmental: yes

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

Datum / herzien op: 12.01.2023

Versie: 6.0

Datum vorige versie: 12.01.2023

Vorige versie: 5.0

Datum / Eerste versie: 06.08.2020

Product: **Lenvyor**

(ID Nr. 30697304/SDS\_CPA\_NL/NL)

drukdatum 12.01.2023

Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker:	Niet bekend	hazards: 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. Transportgevaarklasse(n)

Zie overeenkomstige inschrijving voor "Transport gevaarclassen" 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 wetgevend 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

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

Datum / herzien op: 12.01.2023

Versie: 6.0

Datum vorige versie: 12.01.2023

Vorige versie: 5.0

Datum / Eerste versie: 06.08.2020

Product: **Lenvyor**

(ID Nr. 30697304/SDS\_CPA\_NL/NL)

drukdatum 12.01.2023

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):

Vermeld in bovenstaande regulatie: nee

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

## 15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

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

## RUBRIEK 16: Overige informatie

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

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

Skin Corr./Irrit.	Huidcorrosie/-irritatie
Skin Sens.	Sensibilisatie van de huid
Eye Dam./Irrit.	Ernstig oogletsel/oogirritatie
Acute Tox.	Acute toxiciteit
STOT SE	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling STOT eenm.
Aquatic Chronic	Gevaarlijk voor het aquatisch milieu - chronisch
Aquatic Acute	Gevaarlijk voor het aquatisch milieu - acuut
Asp. Tox.	Aspiratiegevaar
Repr.	Voortplantingstoxiciteit
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	Schadelijk bij inademing.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
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.
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.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H360D	Kan het ongeboren kind schaden.
EUH066	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

### Abbreviations

---

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

Datum / herzien op: 12.01.2023

Versie: 6.0

Datum vorige versie: 12.01.2023

Vorige versie: 5.0

Datum / Eerste versie: 06.08.2020

Product: **Lenvyor**

(ID Nr. 30697304/SDS\_CPA\_NL/NL)

drukdatum 12.01.2023

**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 concentratiemiddelen 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 dosismiddelen 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.