

# Veiligheidsinformatieblad

bladzijde: 1/19

---

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

Datum / herzien op: 21.12.2022

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 28.04.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 01.09.2003

Product: **Paraat**

(ID Nr. 30272842/SDS\_CPA\_BE/NL)

drukdatum 22.12.2022

---

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

### 1.1. Productidentificatie

## Paraat

Toelatings- of erkenningsnummer voor gewasbeschermingsmiddelen: 8553P/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 SE  
67056 Ludwigshafen  
GERMANY

Contactadres:

BASF Belgium Coordination Center Comm.  
V.  
Business Belux, Drève Richelle 161 E/F  
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

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

Datum / herzien op: 21.12.2022

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 28.04.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 01.09.2003

Product: **Paraat**

(ID Nr. 30272842/SDS\_CPA\_BE/NL)

drukdatum 22.12.2022

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

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

Aquatic Chronic 2 H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.  
Repr. 1 H360F Kan de vruchtbaarheid schaden.

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]

Pictogram:



Signaalwoord:

Gevaar

Gevaarsindicatie:

H360F Kan de vruchtbaarheid schaden.  
H411 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:

SPe 2.1 Om de in het water levende organismen te beschermen mag dit product niet worden gebruikt op sterk erosiegevoelige bodems.  
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.]  
SPo 5.1 Na de behandeling de percelen/oppervlakken pas opnieuw betreden nadat de spuitvloeistof is opgedroogd.  
SPe 3.1 Om in het water levende organismen te beschermen, bij het sproeien een bufferrzone rond oppervlaktewater respecteren. Preciese afstand: zie productetiket.  
SPa 1 Om resistentieopbouw te voorkomen mag u dit product of andere producten met eenzelfde resistentieletter of -code niet al te vaak toepassen op dezelfde planten en dient u andere producten te gebruiken van zodra u een vermindering van de werkzaamheid vaststelt.

Voorzorgsverklaringen (preventie):

P280 Draag beschermende handschoenen, beschermende kleding, oogbescherming en gelaatsbescherming.  
P284 Bij ontoereikende ventilatie adembescherming dragen.

Veiligheidsaanbevelingen (respons):

P308 + P313 NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen.

---

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

Datum / herzien op: 21.12.2022

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 28.04.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 01.09.2003

Product: **Paraat**

(ID Nr. 30272842/SDS\_CPA\_BE/NL)

drukdatum 22.12.2022

P391

Gelekte/gemorste stof opruimen.

**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, Waterdispergeerbaar poeder (WP)

Regulatorische relevante ingrediënten

4-(3-(4-chloorfenyl)-3-(3,4-dimethoxyfenyl)acryloyl)morpholine

gehalte (W/W): 50,04 %

Repr. 1B (fertility)

CAS-nummer: 110488-70-5

Aquatic Chronic 2

EG-nummer: 404-200-2

H360F, H411

INDEX nummer: 613-102-00-0

natriumdiisopropylnaftaleensulfonaat

gehalte (W/W): &lt; 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 (irr. to respiratory syst.)

Aquatic Chronic 3

H318, H335, H302 + H332, H412

| kwarts (SiO<sub>2</sub>)

---

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

Datum / herzien op: 21.12.2022

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 28.04.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 01.09.2003

Product: **Paraat**

(ID Nr. 30272842/SDS\_CPA\_BE/NL)

drukdatum 22.12.2022

gehalte (W/W): < 0,5 %

CAS-nummer: 14808-60-7

EG-nummer: 238-878-4

Carc. 1A (inhalatoir)

STOT RE (Longen) 1 (inhalatoir)

H350i, H372

Stof met EU-grenswaarde voor  
beroepsmatige blootstelling

| Kaolin

gehalte (W/W): < 40 %

CAS-nummer: 1332-58-7

EG-nummer: 310-194-1

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

Voor de aanwijzingen voor de geneesheer, zie het etiket van het product of bel naar het Antigifcentrum (Tel: +32(0)70 245 245).

Na inademen:

| Rust, frisse lucht, doktershulp.

Na huidcontact:

| Direct met veel water en zeep grondig wassen, doktershulp.

Na contact met de ogen:

| Minstens 15 minuten met opengesperde oogleden d.m.v. stromend water grondig spoelen.

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:

bluspoeder, schuim, verneveld water

Uit veiligheidsoverwegingen ongeschikte blusmiddelen:

kooldioxide, volle waterstraal

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

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

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:

In geval van brand en/of explosie inademen van rook vermijden. Bedreigde vaten met water koelen.

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

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

Vorming van stof 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 stof-bindend middel opnemen en verwijderen als afvalstof.

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

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.

Stofvorming vermijden. 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:

Stof kan met lucht een explosief mengsel vormen. Vorming van stof vermijden. 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 vocht beschermen. 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

1332-58-7: Kaolin

TGG waarde (8 uren) 2 mg/m<sup>3</sup> (TLV (BE)), inadembare fractie

110488-70-5: 4-(3-(4-chloorfenyl)-3-(3,4-dimethoxyfenyl)acryloyl)morpholine

TGG waarde (8 uren) 0,67 mg/m<sup>3</sup> (BASF recomm. occupational exposure limit)

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke veiligheidsuitrusting

Adembescherming:

Geschikte adembescherming bij lage concentraties of kortstondige inwerking: Deeltjesfilter met groot reservevermogen voor vaste en vloeibare deeltjes (bv. EN 143 of 149, type P3 of FFP3).

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. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder. Gescheiden opberging van werkkledij.

---

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen****9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

|                         |  |                             |
|-------------------------|--|-----------------------------|
| Aggregatietoestand:     | vast   |                             |
| Vorm:                   | vast   |                             |
| Kleur:                  | wit  |                             |
| Reuk:                   | zoet, zwakke geur  |                             |
| Geurdrempelwaarde:      | Niet bepaald wegens het potentiële gevaar voor de gezondheid bij inhalatie.  |                             |
| Smeltpunt:              | ca. 125 - 149 °C<br>De aangegeven waarden hebben betrekking op de werkzame stof.   |                             |
| Kookpunt:               | Het product is niet onderzocht.  |                             |
| Ontbrandbaarheid:       | niet licht ontvlambaar   | (Richtlijn 92/69/EEG, A.10) |
| Onderste explosiegrens: | 75 g/m <sup>3</sup><br>(20 °C, 1 bar)<br>De onderste explosiegrens van stof is vastgesteld.  | (VDI 2263)                  |
| 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:  | niet toepasbaar, het product is een vaste stof   |
| Thermische ontleding:  | Geen ontleding, wanneer de voorschriften/aanwijzingen voor opslag en gebruik in acht worden genomen. |
| pH-waarde:   | ca. 4 - 6<br>(10 g/l, 20 °C)   |
| Viscositeit, dynamisch:  | niet toepasbaar, het product is een vaste stof   |
| Oplosbaarheid in water:  | dispergeerbaar   |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Kow):                                       | De beoordeling is van de eigenschappen van de componenten afgeleid.                                  |
| <i>Informatie over: 4-(3-(4-chloorfenyl)-3-(3,4-dimethoxyfenyl)acryloyl)morpholine</i> |  |
| <i>Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Kow): 2,63 - 2,73</i><br>(20 °C)         |  |

-----

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| Dampspanning:                    | De waarde werd niet bepaald op basis van het hoge smeltpunt. |
| Relatieve dampdichtheid (lucht): | niet van toepassing  |

## 9.2. Overige informatie

### Informatie inzake fysische gevarenklassen

#### Ontploffbare stoffen

|                 |   |                                 |
|-----------------|---|---------------------------------|
| Explosiegevaar: | niet ontplofbaar  | (Verordening 440/2008/EG, A.14) |
|                 | Het product is niet explosief maar een lucht/stof mengsel kan stofexplosie veroorzaken. |                                 |

#### Oxiderende eigenschappen

|                                  |                       |                                 |
|----------------------------------|-----------------------|---------------------------------|
| Brandbevorderende eigenschappen: | niet brandbevorderend | (Verordening 440/2008/EG, A.17) |
|----------------------------------|-----------------------|---------------------------------|

#### zelfverhittende stoffen en mengsels

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Zelfopwarmingsmogelijkheid: | Wegens het lage smeltpunt niet onderzocht. |
|-----------------------------|--|

### Andere veiligheidskenmerken

|                             |                                  |                           |
|-----------------------------|----------------------------------|---------------------------|
| Laagste ontstekingsenergie: | 3 - 10 mJ<br>(ca. 1 bar, 20 °C)  | (VDI 2263, pagina 1, 2.5) |
|                             | inductiviteit: 1 mH              |                           |
|                             | Korrelgrootteverdeling: < 50 µm  |                           |
|                             | 10 - 30 mJ<br>(ca. 1 bar, 20 °C) | (VDI 2263, pagina 1, 2.5) |
|                             | inductiviteit: 0,1 mH            |                           |
|                             | Korrelgrootteverdeling: < 50 µm  |                           |



---

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

Datum / herzien op: 21.12.2022

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 28.04.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 01.09.2003

Product: **Paraat**

(ID Nr. 30272842/SDS\_CPA\_BE/NL)

drukdatum 22.12.2022

---

Stortgewicht: ca. 281 - 345 kg/m<sup>3</sup>

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

---

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

Datum / herzien op: 21.12.2022

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 28.04.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 01.09.2003

Product: **Paraat**

(ID Nr. 30272842/SDS\_CPA\_BE/NL)

drukdatum 22.12.2022

---

Experimentele/berekende data:

LD50 rat (oraal): 2.939 mg/kg (OESO-Richtlijn 401)

LC50 rat (inhalatoir): > 2,0 mg/l 4 h (OESO-Richtlijn 403)

Er werd geen sterfte waargenomen. Hoogste concentratie technisch haalbaar. Getest als stof-aerosol.

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

Er werd geen sterfte waargenomen.

#### Irriterende werking

Evalutatie irritatie:

Niet irriterend voor de ogen Niet irriterend voor de huid.

Experimentele/berekende data:

huidcorrosie/-irritatie

konijn: niet irriterend (OESO-Richtlijn 404)

Ernstige oogbeschadiging/-irritatie

konijn: niet irriterend (OESO-Richtlijn 405)

#### Ademhalings-/huidsensibilisering

Evaluatie sensibilisering:

Er is geen aanwijzingen voor een huidsensibiliserend potentieel.

Experimentele/berekende data:

Buehler-test 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:

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

De inhaleerbare fractie is < 0.1 % daardoor is de classificatie met betrekking tot de inhalatie toxiciteit niet van toepassing.

| *Informatie over: kwarts (SiO<sub>2</sub>)*

Beoordeling carcinogeniteit:

*Kan kanker veroorzaken bij inademing. De stof heeft in dierproeven aangetoond kankerverwekkend te zijn. Uit epidemiologische studies is ook een kankerverwekkende werking voor mensen aangetoond. De stof en zijn verbindingen in de vorm van respirabel stof/aerosolen zijn door de Duitse MAK-commissie in categorie 1 van carcinogene stoffen (stoffen die bij de mens kanker kunnen veroorzaken) ingedeeld. De International Agency for Research on Cancer (IARC) heeft deze stof in groep 1 (bekend) kankerverwekkend voor de mens ingedeeld.*

-----

Voortplantingstoxiciteit

## Beoordeling reproductieve toxiciteit:

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

*Informatie over: 4-(3-(4-chloorfenyl)-3-(3,4-dimethoxyfenyl)acryloyl)morpholine*

*Beoordeling reproductieve toxiciteit:*

*EU-classificatie De stof toonde bij dierproeven een verminderde werking van de vruchtbaarheid.*

-----

Ontwikkelingstoxiciteit

## Beoordeling teratogeniteit:

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

*Informatie over: 4-(3-(4-chloorfenyl)-3-(3,4-dimethoxyfenyl)acryloyl)morpholine*

*Beoordeling teratogeniteit:*

*EU-classificatie Experimentele proeven met dieren geven in doses, die voor de volwassen dieren niet giftig zijn, geen aanwijzingen schadelijk te zijn voor de ongeboren vrucht.*

-----

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.

De inhaleerbare fractie is < 0.1 % daardoor is de classificatie met betrekking tot de inhalatie toxiciteit niet van toepassing.

**| Informatie over: Kaolin**

*Evaluatie over toxiciteit bij herhaaldelijke toediening:*

**| Herhaalde inhalatieve opname van alveolaire deeltjes/stof, kan tot longbeschadiging leiden.**

**| Informatie over: kwarts (SiO<sub>2</sub>)**

*Evaluatie over toxiciteit bij herhaaldelijke toediening:*

**| Langdurige of herhaalde inademing van respirabel kristallijn silica kan leiden tot silicose. Herhaalde inademingsblootstelling kan ontstekingseffecten in de longen veroorzaken. Bij herhaalde inhalatieve opname veroorzaakte het product in de long gewichtstoename en weefselveranderingen.**

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:

Met grote waarschijnlijkheid onschadelijk voor waterorganismen.

Vistoxiciteit:

LC50 (96 h) 15,3 mg/l, *Oncorhynchus mykiss* (OESO-Richtlijn 203, statisch)

In het water levende ongewervelde dieren:

EC50 (48 h) 14,2 mg/l, *Daphnia magna* (OESO-Richtlijn 202, deel 1, statisch)

Waterplanten:

EC10 (72 h) 21,9 mg/l (groeisnelheid), *Scenedesmus subspicatus* (OESO-Richtlijn 201, statisch)

EC50 (72 h) 60,2 mg/l (groeisnelheid), *Desmodesmus subspicatus* (OESO-Richtlijn 201, statisch)

NOEC 3,125 mg/l (groeisnelheid), *Lemna gibba* (statisch)

EC50 (7 d) > 100 mg/l (groeisnelheid), *Lemna gibba* (statisch)

Chronische toxiciteit vissen:

EC10 (21 d) 1,22 mg/l, *Oncorhynchus mykiss*

Chronische toxiciteit aquatische invertebraten:

NOEC (22 d) 2,5 mg/l, *Daphnia magna*

EC10 (22 d) 1,22 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: 4-(3-(4-chloorfenyl)-3-(3,4-dimethoxyfenyl)acryloyl)morpholine*

*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: 4-(3-(4-chloorfenyl)-3-(3,4-dimethoxyfenyl)acryloyl)morpholine*

*Beoordeling bioaccumulatiepotentieel:*

*Op basis van de verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Pow) is een accumulatie in organismen 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: 4-(3-(4-chloorfenyl)-3-(3,4-dimethoxyfenyl)acryloyl)morpholine*

*Beoordeling van het transport tussen milieucompartimenten:*

*Vluchtigheid: Van het wateroppervlak verdampt de stof niet in de atmosfeer.*

*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.

Ongereinigde verpakking:

Gebruikte verpakkingen moeten optimaal geledigd en in dezelfde afvalstroom als de inhoud/het product afvoeren.

**RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer****Landtransport**

ADR

|   |  |
|---|--|
|   | Geen gevarengoed in de zin van de transportvoorschriften |
| UN-nummer of ID-nummer:   | Niet van toepassing                                      |
| Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: | Niet van toepassing                                      |
| Transportgevaar(n)klasse(n):                                    | Niet van toepassing                                      |
| Verpakkingsgroep:   | Niet van toepassing                                      |
| Milieugevaren:  | Niet van toepassing                                      |
| Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker                         | Niet bekend  |

RID

|   |  |
|---|--|
|   | Geen gevarengoed in de zin van de transportvoorschriften |
| UN-nummer of ID-nummer:   | Niet van toepassing                                      |
| Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: | Niet van toepassing                                      |
| Transportgevaar(n)klasse(n):                                    | Niet van toepassing                                      |
| Verpakkingsgroep:   | Niet van toepassing                                      |
| Milieugevaren:  | Niet van toepassing                                      |
| Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker                         | Niet bekend  |

**Binnenvaarttransport**

ADN

|                         |  |
|-------------------------|--|
|                         | Geen gevarengoed in de zin van de transportvoorschriften |
| UN-nummer of ID-nummer: | Niet van toepassing                                      |
| Juiste ladingnaam       | Niet van toepassing                                      |

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

Datum / herzien op: 21.12.2022

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 28.04.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 01.09.2003

Product: **Paraat**

(ID Nr. 30272842/SDS\_CPA\_BE/NL)

drukdatum 22.12.2022

overeenkomstig de  
modelreglementen van de

VN:

Transportgevaarenklasse(n): Niet van toepassing

Verpakkingsgroep: Niet van toepassing

Milieugevaaren: Niet van toepassing

Bijzondere voorzorgen voor Niet bekend

de gebruiker:

Transport in binnenvaarttanker / schip voor droge lading in bulk.

Niet geëvalueerd

**Zeetransport****Sea transport**

IMDG

IMDG

Geen gevarengood in de zin van de  
transportvoorschriftenNot classified as a dangerous good under  
transport regulations

UN-nummer of ID-nummer: Niet van toepassing

UN number or ID Not applicable  
number:

Juiste ladingnaam Niet van toepassing

UN proper shipping Not applicable  
name:overeenkomstig de  
modelreglementen van de  
VN:

Transportgevaarenklasse(n) Niet van toepassing

Transport hazard Not applicable  
class(es):

Verpakkingsgroep: Niet van toepassing

Packing group: Not applicable

Milieugevaaren: Niet van toepassing

Environmental Not applicable  
hazards:Bijzondere voorzorgen Niet bekend  
voor de gebruikerSpecial precautions None known  
for user**Luchttransport****Air transport**

IATA/ICAO

IATA/ICAO

Geen gevarengood in de zin van de  
transportvoorschriftenNot classified as a dangerous good under  
transport regulations

UN-nummer of ID-nummer: Niet van toepassing

UN number or ID Not applicable  
number:

Juiste ladingnaam Niet van toepassing

UN proper shipping Not applicable  
name:overeenkomstig de  
modelreglementen van de  
VN:

Transportgevaarenklasse(n) Niet van toepassing

Transport hazard Not applicable  
class(es):

Verpakkingsgroep: Niet van toepassing

Packing group: Not applicable

Milieugevaaren: Niet van toepassing

Environmental Not applicable



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

Datum / herzien op: 21.12.2022

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 28.04.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 01.09.2003

Product: **Paraat**

(ID Nr. 30272842/SDS\_CPA\_BE/NL)

drukdatum 22.12.2022

|   |             |  |            |
|---|-------------|--|------------|
| Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker | Niet bekend | hazards:<br>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.

## 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: 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):

Vermeld in bovenstaande regulatie: nee

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

Datum / herzien op: 21.12.2022

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 28.04.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 01.09.2003

Product: **Paraat**

(ID Nr. 30272842/SDS\_CPA\_BE/NL)

drukdatum 22.12.2022

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:

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Aquatic Chronic Repr. | Gevaarlijk voor het aquatisch milieu - chronisch Voortplantingstoxiciteit                      |
| Acute Tox.            | Acute toxiciteit   |
| Eye Dam./Irrit.       | Ernstig oogletsel/oogirritatie   |
| STOT SE               | Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling STOT eenm.                         |
| Carc.                 | Kankerverwekkendheid   |
| STOT RE               | Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling STOT herh.                         |
| H360F                 | Kan de vruchtbaarheid schaden.   |
| H411                  | 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. |
| 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.                      |
| H350i                 | Kan kanker veroorzaken bij inademing.  |
| H372                  | Veroorzaakt schade aan organen (Longen) bij langdurige of herhaalde blootstelling (inademing). |

### 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 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

---

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

Datum / herzien op: 21.12.2022

Versie: 17.0

Datum vorige versie: 28.04.2022

Vorige versie: 16.0

Datum / Eerste versie: 01.09.2003

Product: **Paraat**

(ID Nr. 30272842/SDS\_CPA\_BE/NL)

drukdatum 22.12.2022

---

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.