

# Säkerhetsdatablad

sida: 1/19

---

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2024/05/15

Version: 2.0

Datum / Föregående version: 27.02.2023

Föregående version: 1.0

Produkt: **Revydas®**

(ID Nr. 30781120/SDS\_CPA\_SE/SV)

tryckdatum 15.10.2024

---

## AVSNITT 1: Namnet på ämnet/beredningen och bolaget/företaget

### 1.1. Produktbeteckning

## Revydas®

Växtskyddsmedel registreringsnummer: 5783

### 1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen samt användningar som det avråds från

Relevanta identifierade användningar: växtskyddsmedel, fungicid

### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag:  
BASF SE  
67056 Ludwigshafen  
GERMANY

Kontaktadress:  
BASF AB  
Sven Hultins Plats 5  
412 58 Göteborg  
SWEDEN

---

telefon: +46 31 6-39800  
E-mailadress: product-safety-north@basf.com

### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentralen:  
112 – begär Giftinformation  
International emergency number:  
telefon: +49 180 2273-112

---

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2024/05/15

Version: 2.0

Datum / Föregående version: 27.02.2023

Föregående version: 1.0

Produkt: **Revydas®**

(ID Nr. 30781120/SDS\_CPA\_SE/SV)

tryckdatum 15.10.2024

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

För klassificering av blandningen har följande metoder tillämpats: extrapolering av koncentrationens nivåerna av de farliga ämnena, på underlag av testresultater och efter expert utvärdering. De använda metoderna nämns i respektive testresultat.

I enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Skin Corr./Irrit. 2	H315 Irriterar huden.
Eye Dam./Irrit. 2	H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
Aquatic Chronic 2	H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Skin Sens. 1	H317 Kan orsaka en allergisk hudreaktion.

För klassificering som inte är fullt angiven i detta avsnitt, anges fullständig ordalydelse i avsnitt 16.

### 2.2. Märkningsuppgifter

I enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Piktogram:



Signalord:

Varning

Faroangivelse:

H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka en allergisk hudreaktion.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
EUH401	För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.

Skyddsangivelserna (förebyggande):

P261	Undvik att inandas dimma/sprej.
P264	Tvätta händer grundligt efter användning.
P280	Använd skyddshandskar och ögonskydd.

Skyddsangivelserna (åtgärder):

P305 + P351 + P338	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P333 + P313	Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
P337 + P313	Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
P391	Samla upp spill.

Skyddsangivelserna (avfall):

P501	Innehållet och behållaren lämnas till godkänd avfallsmottagare
------	--

Märkning av särskilda preparat (GHS):

| Kan ge en allergisk reaktion. Innehåller: 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on

---

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2024/05/15

Version: 2.0

Datum / Föregående version: 27.02.2023

Föregående version: 1.0

Produkt: **Revydas®**

(ID Nr. 30781120/SDS\_CPA\_SE/SV)

tryckdatum 15.10.2024

---

Komponenter som bestämmer faroklassen för märkningen: (2RS)-2-[4-(4-chlorophenoxy)-2-(trifluorometyl)fenyl]-1-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)propan-2-ol; mefentrifluconazole, 2-metylisotiazol-3(2H)-on

### 2.3. Andra faror

I enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Se avsnitt 12 - Resultat av PBT-och vPvB-bedömningen.

Såvida lämpligt är information angivet i detta avsnitt om andra faror, som inte leder till klassificering men som kan bidra till ämnets eller blandningens generella faror.

Produkten innehåller inte ett ämne som överstiger de lagliga gränsvärdena i listan som upprättats i enlighet med Artikel 59(1) i förordning (EG) Nr 1907/2006 för att ha hormonstörande egenskaper eller har identifierats ha hormonstörande egenskaper i enlighet med de uppställda kriterierna i kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605.

---

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.1. Ämnen

Ej tillämpligt

### 3.2. Blandningar

Kemisk benämning

växtskyddsmedel

Föreskriftsrelevanta ingredienser

Boscalid techn.

halt (W/W): 17,61 %

CAS-nummer: 188425-85-6

Aquatic Chronic 2

H411

Ämne med EU

arbetsplatsgränsvärde

(2RS)-2-[4-(4-chlorophenoxy)-2-(trifluorometyl)fenyl]-1-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)propan-2-ol;  
mefentrifluconazole

halt (W/W): 8,8 %

CAS-nummer: 1417782-03-6

Skin Sens. 1

Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 1

akut M-faktor: 1

kronisk M-faktor: 1

H317, H400, H410

Residues (petroleum), catalytic reformer fractionator, sulfonated, polymers with formaldehyde, sodium salts

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2024/05/15

Version: 2.0

Datum / Föregående version: 27.02.2023

Föregående version: 1.0

Produkt: **Revydas®**

(ID Nr. 30781120/SDS\_CPA\_SE/SV)

tryckdatum 15.10.2024

	halt (W/W): < 10 % CAS-nummer: 68425-94-5	Eye Dam./Irrit. 2 Aquatic Chronic 3 H319, H412
Alcohols, C8-C10, ethoxylated, propoxylated (polymer)	halt (W/W): < 5 % CAS-nummer: 68603-25-8	Eye Dam./Irrit. 2 Skin Corr./Irrit. 2 H319, H315
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	halt (W/W): < 0,005 % CAS-nummer: 2634-33-5 EG-nummer: 220-120-9 REACH registreringsnummer: 01-2120761540-60 INDEX-Nummer: 613-088-00-6	Acute Tox. 2 (Inandning - damm) Acute Tox. 4 (oralt) Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 Skin Sens. 1A Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 akut M-faktor: 1 kronisk M-faktor: 1 H318, H315, H330, H302, H317, H400, H410  <u>Specifik koncentrationsgräns:</u> Skin Sens. 1A: >= 0,036 %  <u>Uppskattning av akut toxicitet:</u> oralt: 450 mg/kg Inandning: 0,21 mg/l
2-metylisotiazol-3(2H)-on	halt (W/W): < 0,005 % CAS-nummer: 2682-20-4 EG-nummer: 220-239-6 REACH registreringsnummer: 01-2120764690-50 INDEX-Nummer: 613-326-00-9	Acute Tox. 2 (Inandning - damm) Acute Tox. 3 (oralt) Acute Tox. 3 (dermalt) Skin Corr. 1B Eye Dam. 1 Skin Sens. 1A Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 akut M-faktor: 10 kronisk M-faktor: 1 H330, H317, H314, H301 + H311, H400, H410 EUH071  <u>Specifik koncentrationsgräns:</u> Skin Sens. 1A: >= 0,0015 %
1,2-propylenglykol	halt (W/W): < 10 % CAS-nummer: 57-55-6 EG-nummer: 200-338-0 REACH registreringsnummer: 01-2119456809-23	

---

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2024/05/15

Version: 2.0

Datum / Föregående version: 27.02.2023

Föregående version: 1.0

Produkt: **Revydas®**

(ID Nr. 30781120/SDS\_CPA\_SE/SV)

tryckdatum 15.10.2024

---

För klassificering som inte är fullt angiven i detta avsnitt, inklusive faroklasser och faroangivelser, anges fullständig ordalydelse i avsnitt 16.

---

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Tag av nedsmutsade kläder.

Vid inandning:

Vila , frisk luft, sök läkarhjälp.

Vid hudkontakt:

Tvätta grundligt med tvål och vatten.

Stänk i ögon:

skölj grundligt i 15 minuter med rinnande vatten, särade ögonlock, efterkontroll hos ögonläkare

Vid förtäring:

Skölj genast munnen och drick 200-300 ml vatten, sök läkarvård.

### 4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom: Information, dvs. ytterligare information om symptom och effekter anges i GHS-märkningen (se avsnitt 2) och i avsnitt 11(Toxikologisk information)., Ytterligare symtom och/eller effekter är inte kända hittills

Faror: Information, dvs. ytterligare information om symptom och effekter anges i GHS-märkningen (se avsnitt 2) och i avsnitt 11(Toxikologisk information). Ytterligare symtom och/eller effekter är inte kända hittills

### 4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandling: behandla efter symptom (sanering, vitala funktioner), inget specifikt motgift känt.

---

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1. Släckmedel

Lämpliga släckningsmedel:

Vattenspray, släckpulver, skum, koldioxid

### 5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga ämnen: kolmonoxid, väteklorid, koldioxid, vätefluorid, kväveoxider, halogenerade föreningar, svaveloxid, Kiselsyraföreningar

Råd: De nämnda ämnena/ämnesgrupperna kan frigöras vid brand.

---

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2024/05/15

Version: 2.0

Datum / Föregående version: 27.02.2023

Föregående version: 1.0

Produkt: **Revydas®**

(ID Nr. 30781120/SDS\_CPA\_SE/SV)

tryckdatum 15.10.2024

---

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning:

Använd tryckluftsmask och skyddskläder.

Övrig information:

Behållare utsatta för eld kyles med vatten. Undvik inandning av rök vid brand eller explosion. Samla upp förorenat släckvatten, låt ej komma i kloak- eller avloppssystem. Rester från brand och förorenat släckvatten skall omhändertagas enligt lokala föreskrifter.

---

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik inandning av damm/ånga. Använd lämplig personlig skyddsutrustning. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Får ej tränga ned i marken. Får ej släppas ut i avloppet/vattenmiljön/grundvattnet.

### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

För små mängder: Tag upp med absorberande material (t.ex. sand, sågspån, universal-absorbent eller kiselgur).

För stora mängder: Begränsa/valla in. Pumpa bort produkten.

Absorberat material tas om hand enligt föreskrift. Samla avfall i lämpliga kärl, som kan förslutas och märkas med etikett. Rengör nedsmutsade föremål och golv noggrant med vatten och rengöringsmedel. Beakta gällande miljöföreskrifter. Bär lämplig skyddsutrustning.

### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Information om exponering / personligt skydd och avfallshantering finns i avsnitt 8 och 13.

---

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Inga särskilda åtgärder erfordras vid lagring och hantering enligt föreskrift. God luftväxling på lager och arbetsplats. Åt inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Tvätta händer och/eller ansikte före raster och vid arbetspassets slut.

Brand- och explosionsskydd:

Inga särskilda åtgärder krävs. Ämnen/produkten är ej brännbar. Produkten är ej explosiv.

### 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Åtskilt från livsmedel, foder och annat ätbart.

Ytterligare information om lagringsförhållanden: Får inte utsättas för värme. Skyddas mot direkt solljus.

---

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2024/05/15

Version: 2.0

Datum / Föregående version: 27.02.2023

Föregående version: 1.0

Produkt: **Revydas®**

(ID Nr. 30781120/SDS\_CPA\_SE/SV)

tryckdatum 15.10.2024

---

Lagerstabilitet:

Lagringstid: 24 md

| Skyddas mot temperaturer under: 0 °C

Produktens egenskaper kan förändras, om ämnet/produkten under en längre tid lagras vid en temperatur som understiger den angivna

Skyddas mot temperaturer över: 35 °C

Förändringar i produktens egenskaper kan uppkomma om ämnet/produkten förvaras över angiven temperatur en längre period.

### 7.3. Specifik slutanvändning

För relevanta identifierade användningar enligt avsnitt 1, skall de nämnda anvisningar i avsnitt 7 iaktas.

---

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1. Kontrollparametrar

Komponenter med arbetsplatsrelaterade gränsvärden, som skall kontrolleras

188425-85-6: 3-Pyridinecarboxamide, 2-chloro-N-(4'-chloro[1,1'-biphenyl]-2-yl)-

NGV värde 0,248 mg/m<sup>3</sup> (BASF recomm. occupational exposure limit)

1417782-03-6: (2RS)-2-[4-(4-chlorophenoxy)-2-(trifluoromethyl)phenyl]-1-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)propan-2-ol; mefentrifluconazole

NGV värde 0,68 mg/m<sup>3</sup> (BASF recomm. occupational exposure limit)

### 8.2. Begränsning av exponeringen

#### Personlig skyddsutrustning

Andningsskydd:

Lämpligt andningsskydd vid högre koncentrationer eller vid längre exponeringstid: Kombinationsfilter mot organiska, oorganiska, sura oorganiska och alkaliska gaser/ångor (t.ex. EN 14387 Typ ABEK)

Handskydd:

Passande kemikaliebeständiga skyddshandskar (EN ISO 374-1) även vid långvarig direktkontakt (rekommenderad: skyddsindex 6, motsvarande > 480 minuters penetrationstid enligt EN ISO 374-1): t.ex. nitrilgummi (0,4 mm), kloropregummi (0,5 mm), butylgummi (0,7 mm) och andra.

Ögonskydd:

Skyddsglasögon med sidoskydd (ställglasögon) (t.ex. EN 166)

Skyddskläder:

Skyddskläder väljs avhängigt av verksamhet och möjlig påverkan, t.ex. skyddsförkläde, skyddsstövlar, skyddskläder mot kemikalier (enligt EN 14605 i tillfälle av stänk och EN ISO 13982 i tillfälle av damm).

#### Allmänna skydds- och hygienåtgärder

För hantering av växtskyddsmedel i förpackningar för slutanvändare gäller de hänvisningar till personlig skyddsutrustning som finns i bruksanvisningen. Det rekommenderas att täta arbetskläder används. Separat förvaring av arbetskläderna. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2024/05/15

Version: 2.0

Datum / Föregående version: 27.02.2023

Föregående version: 1.0

Produkt: **Revydas®**

(ID Nr. 30781120/SDS\_CPA\_SE/SV)

tryckdatum 15.10.2024

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationsform:	vätska
Form:	vätska
Färg:	beige
Lukt:	moderat lukt, söt
Luktgräns:	
	Ej bestämd på grund av potentiell hälsorisk vid inandning.
Smältpunkt:	ca. 0 °C
	Uppgiften gäller lösningsmedlet.
Kokpunkt:	ca. 100 °C
	Uppgiften gäller lösningsmedlet.
Antändbarhet:	ej tillämpbar
Nedre explosionsgränser:	
	Baserad på vår erfarenhet med produkten och vår kunskap om dess sammansättning, förväntas ingen fara så länge produkten används enligt anvisningar och i överensstämmelse med avsedda användningsområdena.
Övre explosionsgränser:	
	Baserad på vår erfarenhet med produkten och vår kunskap om dess sammansättning, förväntas ingen fara så länge produkten används enligt anvisningar och i överensstämmelse med avsedda användningsområdena.
Flampunkt:	
	Ej lättantändlig.
Självantändningstemperatur:	ca. 545 °C
Termisk nedbrytning:	160 °C, 60 kJ/kg (DSC (OECD 113)) (onset-temperatur)
	240 °C, 150 kJ/kg (DSC (OECD 113)) (onset-temperatur)
	390 °C, 60 kJ/kg (DSC (OECD 113)) (onset-temperatur)
	Ämnet är inte självnedbrytbart enligt UN transportklassificering klass 4.1
pH-värde:	ca. 7 - 9 (20 °C)
Viskositet, dynamisk:	ca. 228 mPa.s (20 °C, 100 1/s)
Löslighet i vatten:	dispergerbar (20 °C)
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow):	ej tillämpbar



---

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2024/05/15

Version: 2.0

Datum / Föregående version: 27.02.2023

Föregående version: 1.0

Produkt: **Revydas®**

(ID Nr. 30781120/SDS\_CPA\_SE/SV)

tryckdatum 15.10.2024

---

Ångtryck: Produkten är inte testad.  
Densitet: ca. 1,14 g/cm<sup>3</sup>  
(20 °C)  
Relativt ångtryck (luft): ej tillämpbar

## 9.2. Annan information

### Information om fysiska faroklasser

#### Explosiva ämnen

Explosionsrisk: ej explosivt

#### Oxiderande egenskaper

Brandnärande egenskaper: ej brandnärande

### Andra säkerhetsegenskaper

Annan information: Om nödvändigt, är information om andra fysiska och kemiska parametrar angivna i detta avsnitt.

Förångningshastighet: ej tillämpbar

---

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Inga farliga reaktioner om föreskrifterna/anvisningarna för korrekt hantering och lagring följs.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Produkten är stabil om föreskrifterna angående lagring och hantering följs.

### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner om föreskrifterna/anvisningarna för korrekt hantering och lagring följs.

### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Se SDS avsnitt 7 - Hantering och lagring.

### 10.5. Oförenliga material

Ämnen att undvika:  
starka syror, starka baser., starka oxidationsmedel

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter:  
Inga farliga nedbrytningsprodukter om föreskrifterna/anvisningarna för korrekt hantering och lagring följs.

---

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2024/05/15

Version: 2.0

Datum / Föregående version: 27.02.2023

Föregående version: 1.0

Produkt: **Revydas®**

(ID Nr. 30781120/SDS\_CPA\_SE/SV)

tryckdatum 15.10.2024

---

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1. Information om faroklasser enligt definitionen i förordning (EG) Nr 1272/2008

#### Akut toxicitet

Bedömning av akut toxicitet:

Praktiskt taget inte toxiskt efter en enda gångs förtäring. Praktiskt taget ej toxisk efter engångs inhalation. Praktiskt taget ej toxisk efter engångs kontakt med huden.

Experimentella/beräknade data:

LD50 råtta (oralt): > 5.000 mg/kg

Ingen mortalitet observerades.

LC50 råtta (inhalering): > 5 mg/l (beräknat)

LD50 råtta (dermalt): > 2.000 mg/kg (beräknat)

#### Irritation

Bedömning av irriterande effekter:

Irriterande vid hudkontakt. Irritation vid ögonkontakt.

Experimentella/beräknade data:

Frätande eller irriterande på huden

In vitro analys: Irriterande. (OECD Riktlinje 439)

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

In vitro analys: Irriterande. (OECD Guideline 492)

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

In vitro analys: Irriterande. (OECD-Guideline 438)

#### Andningsvägar-/hudsensibilisering

Bedömning av sensibilitet:

Verkar sensibiliserande efter hudkontakt. Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

*Information om: 2-metylisotiazol-3(2H)-on*

*Experimentella/beräknade data:*

*Buehlertest marsvin: hudsensibiliserande (OECD Guideline 406)*

*Information om: (2RS)-2-[4-(4-chlorophenoxy)-2-(trifluorometyl)phenyl]-1-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)propan-2-ol; mefentrifluconazole*

*Experimentella/beräknade data:*

*maximeringstest marsvin: hudsensibiliserande (OECD Guideline 406)*

-----

#### Mutagenitet i könsceller

Bedömning Mutagenicitet:

Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper. Mutagenicitetstest visar ingen gentoxisk potential.

#### cancerogenicitet

Bedömning carcinogen:

---

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2024/05/15

Version: 2.0

Datum / Föregående version: 27.02.2023

Föregående version: 1.0

Produkt: **Revydas®**

(ID Nr. 30781120/SDS\_CPA\_SE/SV)

tryckdatum 15.10.2024

---

Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

*Information om: Boscalid techn.*

*Bedömning carcinogen:*

*har vid långtidstest på råttor givit upphov till förhöjd frekvens sköldkörteltumörer. Effekten är baserad på en djur-specifik mekanism, som inte har någon mänsklig motpart. I långtidsstudier på möss, där ämnet gavs som foder, observerades inte en cancerframkallande effekt.*

-----

#### reproduktionstoxicitet

Bedömning reproduktionstoxicitet:

Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper. I djurförsök visades inga tecken på fertilitetsstörande effekter.

#### Utvecklingstoxicitet

bedömning av teratogenicitet:

Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper. Djurförsök visade inga tecken på fertilitetsförsämrande verkan vid doser som inte var dödliga för föräldradjuret.

#### Specifik organtoxicitet (enstaka exponering)

STOT bedömning enkel:

Baserat på tillgänglig information är en organspecifik toxicitet inte förväntad.

Anmärkningar: Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

#### Toxicitet vid upprepad dosering och specifikt organtoxicitet (upprepad exponering)

Bedömning av toxicitet vid upprepade doser:

Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

*Information om: (2RS)-2-[4-(4-chlorophenoxy)-2-(trifluorometyl)fenyl]-1-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)propan-2-ol; mefentrifluconazole*

*Bedömning av toxicitet vid upprepade doser:*

*Ämnet kan vid upprepad förtäring av stora mängder orsaka specifika skador på organ. lever Baserat på tillgänglig data, är klassificeringen inte uppfyllt.*

-----

#### Fara vid aspiration

| ej tillämpbar

#### Interaktiva effekter

Data finns ej tillgängliga.

## **11.2. Information om andra faror**

#### Hormonstörande egenskaper

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2024/05/15

Version: 2.0

Datum / Föregående version: 27.02.2023

Föregående version: 1.0

Produkt: **Revydas®**

(ID Nr. 30781120/SDS\_CPA\_SE/SV)

tryckdatum 15.10.2024

Produkten innehåller inte ett ämne som överstiger de lagliga gränsvärdena i listan som upprättats i enlighet med Artikel 59(1) i förordning (EG) Nr 1907/2006 för att ha hormonstörande egenskaper eller har identifierats ha hormonstörande egenskaper i enlighet med de uppställda kriterierna i kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605.

#### Annan information

Övrig information angående toxicitet

Felaktig användning/hantering kan leda till hälsoskador.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1. Toxicitet

Bedömning av akvatisk toxicitet:

Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Fisktoxicitet:

LC50 (96 h) 8,12 mg/l, *Oncorhynchus mykiss*

Akvatiska invertebrater:

EC50 (48 h) 17,41 mg/l, *Daphnia magna*

Vattenväxter:

EC50 (72 h) 6,37 mg/l (tillväxthastighet), *Pseudokirchneriella subcapitata*

*Information om: Boscalid techn.*

*Kronisk fisktoxicitet:*

*NOEC (97 d) 0,116 mg/l, *Oncorhynchus mykiss**

*Information om: (2RS)-2-[4-(4-chlorophenoxy)-2-(trifluorometyl)fenyl]-1-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)propan-2-ol; mefentrifluconazole*

*Kronisk fisktoxicitet:*

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

-----

*Information om: Boscalid techn.*

*Kronisk toxicitet akvatiska invertebrater:*

*NOEC (21 d) 0,8 mg/l, *Daphnia magna**

*Information om: (2RS)-2-[4-(4-chlorophenoxy)-2-(trifluorometyl)fenyl]-1-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)propan-2-ol; mefentrifluconazole*

*Kronisk toxicitet akvatiska invertebrater:*

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

-----

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

---

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2024/05/15

Version: 2.0

Datum / Föregående version: 27.02.2023

Föregående version: 1.0

Produkt: **Revydas®**

(ID Nr. 30781120/SDS\_CPA\_SE/SV)

tryckdatum 15.10.2024

---

Utvärdering av biologisk nedbrytbarhet och eliminering (H<sub>2</sub>O):

Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

*Information om:(2RS)-2-[4-(4-chlorophenoxy)-2-(trifluorometyl)phenyl]-1-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)propan-2-ol; mefentrifluconazole*

*Utvärdering av biologisk nedbrytbarhet och eliminering (H<sub>2</sub>O):*

*Ej biologiskt lättnedbrytbar (enligt OECD-kriterier)*

*Information om:Boscalid techn.*

*Utvärdering av biologisk nedbrytbarhet och eliminering (H<sub>2</sub>O):*

*Ej biologiskt lättnedbrytbar (enligt OECD-kriterier)*

-----

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bedömning bioackumulationspotential:

Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

*Information om:(2RS)-2-[4-(4-chlorophenoxy)-2-(trifluorometyl)phenyl]-1-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)propan-2-ol; mefentrifluconazole*

*Bioackumulationspotential:*

*Biokoncentrationsfaktor(BCF): 385*

*Ingen ackumulering i organismer.*

*Information om:Boscalid techn.*

*Bioackumulationspotential:*

*Biokoncentrationsfaktor(BCF): 57 - 70 (28 d), Oncorhynchus mykiss*

*Ingen ackumulering i organismer.*

-----

### 12.4. Rörligheten i jord

Bedömning av transport mellan miljöområden:

Adsorption i jord: Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

*Information om:(2RS)-2-[4-(4-chlorophenoxy)-2-(trifluorometyl)phenyl]-1-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)propan-2-ol; mefentrifluconazole*

*Bedömning av transport mellan miljöområden:*

*Adsorption i jord: Efter exponering av jord är absorption möjlig till fasta jordpartiklar, följaktligen förväntas ej kontaminering av grundvattnet*

*Information om:Boscalid techn.*

*Bedömning av transport mellan miljöområden:*

*Adsorption i jord: Efter exponering av jord är absorption möjlig till fasta jordpartiklar, följaktligen förväntas ej kontaminering av grundvattnet*

-----

---

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2024/05/15

Version: 2.0

Datum / Föregående version: 27.02.2023

Föregående version: 1.0

Produkt: **Revydas®**

(ID Nr. 30781120/SDS\_CPA\_SE/SV)

tryckdatum 15.10.2024

---

## 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inte ett ämne som uppfyller PBT (långlivade, bioackumulerbara och toxiska ämnen) kriterier eller vPvB (mycket långlivade och mycket bioackumulerbara ämnen) kriterier.

## 12.6. Hormonstörande egenskaper

Produkten innehåller inte ett ämne som överstiger de lagliga gränsvärdena i listan som upprättats i enlighet med Artikel 59(1) i förordning (EG) Nr 1907/2006 för att ha hormonstörande egenskaper eller har identifierats ha hormonstörande egenskaper i enlighet med de uppställda kriterierna i kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605.

## 12.7. Andra skadliga effekter

Produkten innehåller inga ämnen som är angivna i Förordning (EG) 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet.

### Tilläggsinformation

Ytterligare ekologisk information:

Låt ej produkten komma ut i miljön under okontrollerade former.

---

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Måste överlämnas till föreskrivna förbränningsanläggning enligt lokala föreskrifter.

Observera den gällande svenska Avfallsförordning (2020:614) (Sverige).

Förorenad förpackning:

Kontaminerade förpackningar skall tömmas så väl som möjligt och destrueras på samma sätt som innehållet.

---

## AVSNITT 14: Transportinformation

### LANDTRANSPORT

ADR

UN-nummer eller ID-nummer:

UN3082

Officiell transportbenämning:

MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S. (BOSCALID, MEFENTRIFLUCONAZOLE)

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2024/05/15

Version: 2.0

Datum / Föregående version: 27.02.2023

Föregående version: 1.0

Produkt: **Revydas®**

(ID Nr. 30781120/SDS\_CPA\_SE/SV)

tryckdatum 15.10.2024

Faroklass för transport: 9, EHSM  
 Förpackningsgrupp: III  
 Miljöfaror: ja  
 Särskilda försiktighetsåtgärder: Inga kända.

**RID**

UN-nummer eller ID-nummer: UN3082  
 Officiell transportbenämning: MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S. (BOSCALID, MEFENTRIFLUCONAZOLE)

Faroklass för transport: 9, EHSM  
 Förpackningsgrupp: III  
 Miljöfaror: ja  
 Särskilda försiktighetsåtgärder: Inga kända.

**INRIKES SJÖTRANSPORT****ADN**

UN-nummer eller ID-nummer: UN3082  
 Officiell transportbenämning: MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S. (BOSCALID, MEFENTRIFLUCONAZOLE)

Faroklass för transport: 9, EHSM  
 Förpackningsgrupp: III  
 Miljöfaror: ja  
 Särskilda försiktighetsåtgärder: Inga kända.

Transport i inlands tankfartyg / fartyg till bulkmaterial

Ej utvärderat

**SJÖTRANSPORT****IMDG**

UN-nummer eller ID-nummer: UN 3082  
 Officiell transportbenämning: MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S. (BOSCALID, MEFENTRIFLUCONAZOLE)

**Sea transport****IMDG**

UN number or ID number: UN 3082  
 UN proper shipping name: ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (BOSCALID, MEFENTRIFLUCONAZOLE)

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2024/05/15

Version: 2.0

Datum / Föregående version: 27.02.2023

Föregående version: 1.0

Produkt: **Revydas®**

(ID Nr. 30781120/SDS\_CPA\_SE/SV)

tryckdatum 15.10.2024

Faroklass för transport:	9, EHSM	Transport hazard class(es):	9, EHSM
Förpackningsgrupp:	III	Packing group:	III
Miljöfaror:	ja Vattenförorenande ämne: JA	Environmental hazards:	yes Marine pollutant: YES
Särskilda försiktighetsåtgärder:	EmS: F-A; S-F	Special precautions for user:	EmS: F-A; S-F

**FLYGTRANSPORT****Air transport**

IATA/ICAO

IATA/ICAO

UN-nummer eller ID-nummer:

UN 3082

UN number or ID number:

UN 3082

Officiell transportbenämning:

MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S. (BOSCALID, MEFENTRIFLUO NAZOLE)

UN proper shipping name:

ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (BOSCALID, MEFENTRIFLUO NAZOLE)

Faroklass för transport:

9, EHSM

Transport hazard class(es):

9, EHSM

Förpackningsgrupp:  
Miljöfaror:III  
jaPacking group:  
Environmental hazards:III  
yes

Särskilda försiktighetsåtgärder:

Inga kända.

Special precautions for user:

None known

**14.1. UN-nummer eller ID-nummer**

Se motsvarande poster för "UN-nummer eller ID-nummer" för respektive föreskrifter i tabellerna ovan.

**14.2. Officiell transportbenämning**

Se motsvarande poster för "Officiell transportbenämning" i respektive föreskrift i tabellen ovan.

**14.3. Faroklass för transport**

Se motsvarande poster för "Transport faroklass(er)" i respektive föreskrift i tabellen ovan.

**14.4. Förpackningsgrupp**

Se motsvarande poster för "Förpackningsgrupp" i respektive föreskrift i tabellen ovan.

**14.5. Miljöfaror**

Se motsvarande poster för "Miljöfaror" i respektive föreskrift i tabellen ovan.

**14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder**



---

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2024/05/15

Version: 2.0

Datum / Föregående version: 27.02.2023

Föregående version: 1.0

Produkt: **Revydas®**

(ID Nr. 30781120/SDS\_CPA\_SE/SV)

tryckdatum 15.10.2024

---

Se motsvarande poster för "Särskilda försiktighetsåtgärder för användare" i respektive föreskrift i tabellen ovan.

#### **14.7. Sjötransport i bulk enligt IMO-instrument**

Sjötransport i bulk är inte avsedd.

#### **Maritime transport in bulk according to IMO instruments**

Maritime transport in bulk is not intended.

#### **Övrig information**

Produkter i lämplig behållare med en nettomängd på högst 5 L eller mindre kan transporteras som icke-farligt gods enligt följande föreskrifter: ADR, RID, ADN: Särskild bestämmelse 375; JT/T617.3; IMDG: 2.10.2.7; IATA: A197; TDG: Särskild bestämmelse 99(2); 49CFR: §171.4 (c) (2).

---

## **AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**

### **15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

#### Förbud, restriktioner och behörighet

Bilaga XVII till förordning (EG) nr 1907/2006: Nummer på förteckning: 3

Begränsningar i förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga XVII gäller inte för den avsedda användningen (er) av produkten som ges i detta säkerhetsdatablad.

Direktiv 2012/18/EG - Åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår (EU):

Förteckning i reglering: E2

Klassificeringen gäller för standardförhållanden för temperatur och tryck.

För att undvika risker för människor och miljö, följ bruksanvisningen.

Behörighetsklass 2 L

SPI Förorena inte vatten med produkten eller dess behållare. Mefentriflukonazol ger upphov till bildandet av 1,2,4-triazol.

SPe 1: För att skydda grundvatten får inte andra produkter märkta med att de ger upphov till 1,2,4-triazol användas under samma år, om inte dosen för varje produkt minskas proportionellt baserat på produkternas maximala dos.

### **15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning**

Anvisningar om hantering av produkten finns i avsnitt 7 och 8 i detta säkerhetsdatablad.

---

## **AVSNITT 16: Annan information**

För att säkerställa korrekt och säker hantering av denna produkt, vänligen beakta de godkända villkor på produktens etikett.

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2024/05/15

Version: 2.0

Datum / Föregående version: 27.02.2023

Föregående version: 1.0

Produkt: **Revydas®**

(ID Nr. 30781120/SDS\_CPA\_SE/SV)

tryckdatum 15.10.2024

Fullständig ordalydelse av klassificering, inklusive faroklasser och faroangivelser, om nämns i avsnitt 2 eller 3.

Skin Corr./Irrit.	Frätande/irriterande på huden
Eye Dam./Irrit.	Allvarlig ögonskada/ögonirritation
Aquatic Chronic	Farligt för vattenmiljön – kronisk
Skin Sens.	Hudsensibilisering
Aquatic Acute	Farligt för vattenmiljön - akut
Acute Tox.	Akut toxicitet
Skin Irrit.	Hudirritation
Eye Dam.	Allvarlig ögonskada
Skin Corr.	Frätande på huden
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka en allergisk hudreaktion.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
EUH401	För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H330	Dödligt vid inandning.
H302	Skadligt vid förtäring.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H301 + H311	Giftigt vid förtäring eller hudkontakt.
EUH071	Frätande på luftvägarna.

Förkortningar

**ADR** = Europeisk avtal om internationell transport av farligt gods på väg. **ADN** = Europeisk avtal om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar. **ATE** = Uppskattad akut toxicitet. **CAO** = Cargo Aircraft Only. **CAS** = Chemical Abstracts Service. **CLP** = Klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar. **DIN** = Tysk nationell organisation för standardisering. **DNEL** = Härledd nolleffektnivå. **EC50** = Effektiv koncentration median för 50% av populationen. **EG** = Europeiska gemenskapen. **EN** = Europeisk standard. **IARC** = Internationella byrån för cancerforskning. **IATA** = Internationella flygbolagsorganisationen. **IBC-code** = Internationell kod för konstruktion och utrustning av fartyg som transporterar farliga kemikalier i bulk. **IMDG** = Internationell kod för transport av farligt gods till sjöss. **ISO** = Internationell organisation för standardisering. **STEL** = Gränsvärde för korttidsexponering. **LC50** = Dödlig koncentration, som avser 50% av den observerade populationen. **LD50** = Dödlig dos, som avser 50% av den observerade populationen. **TLV** = Threshold Limit Value (tröskelgränsvärde). **MARPOL** = Internationell konvention om förhindrande av havsföroreningar från fartyg. **NEN** = Holländsk standard. **NOEC** = No Observed Effect Concentration. **OEL** = Occupational Exposure Limit. **OECD** = Organisation för ekonomiskt samarbete och utveckling. **PBT** = Långlivat, Bioackumulerande och Toxiskt. **PNEC** = Uppskattad nolleffekt-koncentration. **PPM** = Parts per million. **RID** = Europeisk avtal om internationell transport av farligt gods på järnväg. **TWA** = Tidsvägt medelvärde. **UN-nummer** = UN-nummer för transport av farligt gods. **vPvB** = mycket långlivat och mycket bioackumulerande.

Informationen i detta säkerhetsdatablad är baserad på vår nuvarande kunskap och erfarenhet och beskriver produkten endast med hänsyn till säkerhetskraven. Detta säkerhetsdatablad är varken ett analyscertifikat eller tekniskt datablad och skall inte förväxlas med specifikation avtal. Identifierade användningar i säkerhetsdatabladet utgör varken ett avtal om motsvarande kontraktssenlig kvalitet av ämnet/blandningen och heller inget avtal för avsedd användning. Det är produktmottagarens ansvar att observera eventuella äganderättigheter och existerande lagar och lagstiftning.

---

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2024/05/15

Version: 2.0

Datum / Föregående version: 27.02.2023

Föregående version: 1.0

Produkt: **Revydas®**

(ID Nr. 30781120/SDS\_CPA\_SE/SV)

tryckdatum 15.10.2024

---

---

Lodräta streck i vänster marginal markerar ändringar från föregående version.