

# Säkerhetsdatablad

sida: 1/18

---

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

Datum / omarbetad den: 2024/06/11

Version: 1.0

Datum / Föregående version: ej tillämplig

Föregående version: inga

Produkt: **Spectrum®**

(ID Nr. 30504674/SDS\_CPA\_SE/SV)

tryckdatum 03.07.2024

---

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

### 1.1. Produktbeteckning

## Spectrum®

Växtskyddsmedel registreringsnummer: 5925

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

Relevanta identifierade användningar: växtskyddsmedel, herbicid

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

Företag:BASF SE  
67056 Ludwigshafen  
GERMANYKontaktadress: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: 2024/06/11

Version: 1.0

Datum / Föregående version: ej tillämpbar

Föregående version: inga

Produkt: **Spectrum®**

(ID Nr. 30504674/SDS\_CPA\_SE/SV)

tryckdatum 03.07.2024

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

För klassificering av blandningen har följande metoder tillämpats: extrapolering av koncentrationsnivåerna 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]

Acute Tox. 4 (oralt)	H302 Skadligt vid förtäring.
Skin Corr./Irrit. 2	H315 Irriterar huden.
Eye Dam./Irrit. 2	H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
STOT SE 3	H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Aquatic Acute 1	H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
Aquatic Chronic 1	H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Skin Sens. 1B	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:

H302	Skadligt vid förtäring.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka en allergisk hudreaktion.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
EUH401	För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.

Försiktighetsutlåtande:

SP 1 Förorena inte vatten med produkten eller dess behållare.

Skyddsangivelserna (förebyggande):

P280 Använd skyddshandskar och ögonskydd eller ansiktsskydd.

Skyddsangivelserna (åtgärder):

P312	Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
P333 + P313	Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
P337 + P313	Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
P391	Samla upp spill.

Skyddsangivelserna (förvaring):

P403 + P233 Förvaras på väl ventilerad plats. Behållaren skall vara väl tillsluten.

---

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

Datum / omarbetad den: 2024/06/11

Version: 1.0

Datum / Föregående version: ej tillämpbar

Föregående version: inga

Produkt: **Spectrum®**

(ID Nr. 30504674/SDS\_CPA\_SE/SV)

tryckdatum 03.07.2024

---

Skyddsangivelserna (avfall):

P501

Innehållet och behållaren lämnas till godkänd avfallsmottagare

Märkning av särskilda preparat (GHS):

Endast för yrkesmässigt bruk.

Komponenter som bestämmer faroklassen för märkningen: (S)-dimetenamid, Solventnafta (petroleum), tung aromatisk; Fotogen – ospecificerad; [Komplex blandning av kolväten, erhållen genom destillation av aromatiska strömmar. Består främst av aromatiska kolväten, främst C9 till C16, med ungefärligt kokpunktsintervall från 165 oC till 290 oC.], Oxirane, methyl-, polymer with oxirane, monobutyl ether, bifenyl

### 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, herbicid, Emulsionskoncentrat (EG)

Föreskriftsrelevanta ingredienser

(S)-dimetenamid

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

Datum / omarbetad den: 2024/06/11

Version: 1.0

Datum / Föregående version: ej tillämpbar

Föregående version: inga

Produkt: **Spectrum®**

(ID Nr. 30504674/SDS\_CPA\_SE/SV)

tryckdatum 03.07.2024

halt (W/W): 64 %  
CAS-nummer: 163515-14-8

Acute Tox. 4 (oralt)  
Skin Sens. 1  
Aquatic Acute 1  
Aquatic Chronic 1  
akut M-faktor: 10  
kronisk M-faktor: 10  
H302, H317, H400, H410

Solventnafta (petroleum), tung aromatisk; Fotogen – ospecificerad; [Komplex blandning av kolväten, erhållen genom destillation av ar omatiska strömmar. Består främst av aromatiska kolväten, främst C9 till C16, med ungefärligt kokpunktsintervall från 165 oC till 290 oC.]

halt (W/W): < 30 %  
CAS-nummer: 64742-94-5  
REACH registreringsnummer: 01-2119451097-39

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

Naphthalene, 2-methyl-

halt (W/W): < 15 %  
CAS-nummer: 91-57-6  
EG-nummer: 202-078-3  
REACH registreringsnummer:  
01-2119489455-25

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

Ämne med EU  
arbetsplatsgränsvärde

Naphthalene, 1-methyl-

halt (W/W): < 10 %  
CAS-nummer: 90-12-0  
EG-nummer: 201-966-8  
REACH registreringsnummer: 01-2119489997-0

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

Ämne med EU  
arbetsplatsgränsvärde

POE (6) Tridecyl ether phosphate, reaction product with POE (5) soya amine

halt (W/W): < 10 %

Skin Corr./Irrit. 2  
Eye Dam./Irrit. 2  
H319, H315

Oxirane, methyl-, polymer with oxirane, monobutyl ether

halt (W/W): < 5 %  
CAS-nummer: 9038-95-3

Acute Tox. 4 (oralt)  
Skin Corr./Irrit. 2  
Eye Dam./Irrit. 2  
H319, H315, H302

bifenyl

---

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

Datum / omarbetad den: 2024/06/11

Version: 1.0

Datum / Föregående version: ej tillämpbar

Föregående version: inga

Produkt: **Spectrum®**

(ID Nr. 30504674/SDS\_CPA\_SE/SV)

tryckdatum 03.07.2024

---

halt (W/W): < 3 %

CAS-nummer: 92-52-4

EG-nummer: 202-163-5

REACH registreringsnummer: 01-2119480408-33

INDEX-Nummer: 601-042-00-8

Skin Irrit. 2

Eye Irrit. 2

STOT SE 3 (Irr. andningsorg.)

Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 1

akut M-faktor: 1

kronisk M-faktor: 1

H319, H315, H335, H400, H410

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

Beakta den egna säkerheten vid räddningsarbete. Vid risk för medvetslöshet placera och transportera patienten i framstupa sidoläge. Tag omedelbart 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, sårade 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

### 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, skum, släckpulver, koldioxid

---

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

Datum / omarbetad den: 2024/06/11

Version: 1.0

Datum / Föregående version: ej tillämpbar

Föregående version: inga

Produkt: **Spectrum®**

(ID Nr. 30504674/SDS\_CPA\_SE/SV)

tryckdatum 03.07.2024

---

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

Farliga ämnen: kolmonoxid, väteklorid, koldioxid, kväveoxider, organiska klorföreningar, svaveloxid, fosforoxider

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

## 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning:

Använd tryckluftsmask och skyddskläder.

Övrig information:

Undvik inandning av rök vid brand eller explosion. Behållare utsatta för eld kyls med vatten. 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 släppas ut i avloppet/vattenmiljön/grundvattnet. Får ej tränga ned i marken.

### 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. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Tvätta händer och/eller ansikte före raster och vid arbetspassets slut.

Brand- och explosionsskydd:

Ångor kan bilda tändbar blandning med luft. Skydda mot elektrostatisk uppladdning - håll åtskilt från antändningskällor - ha brandsläckare i beredskap.

---

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

Datum / omarbetad den: 2024/06/11

Version: 1.0

Datum / Föregående version: ej tillämpbar

Föregående version: inga

Produkt: **Spectrum®**

(ID Nr. 30504674/SDS\_CPA\_SE/SV)

tryckdatum 03.07.2024

---

## 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.

Lagerstabilitet:

Lagringstid: 24 md

Skyddas mot temperaturer under:-10 °C

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

Skyddas mot temperaturer över:40 °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 iakttas.

---

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1. Kontrollparametrar

Komponenter med arbetsplatsrelaterade gränsvärden, som skall kontrolleras

92-52-4: bifenyl

KGv värde 2,5 mg/m<sup>3</sup> ; 0,4 ppm (AFS 2018:1 (Sverige))

NGV värde 1,3 mg/m<sup>3</sup> ; 0,2 ppm (AFS 2018:1 (Sverige))

KGv värde 2,5 mg/m<sup>3</sup> ; 0,4 ppm (AFS 2018:1 (Sverige))

Maximalt gränsvärde/överskridelsefaktor: 15 min

Ungefärliga värden

64742-94-5: Solventnafta (petroleum), tung aromatisk

NGV värde 150 mg/m<sup>3</sup> ; 25 ppm (AFS 2018:1 (Sverige))

KGv värde 300 mg/m<sup>3</sup> ; 50 ppm (AFS 2018:1 (Sverige))

90-12-0: Naphthalene, 1-methyl-

Hudeffekt (Direktiv 2004/37/EG)

Ämnet kan absorberas via huden.

Hudeffekt (AFS 2018:1 (Sverige))

Ämnet kan absorberas via huden.

(AFS 2018:1 (Sverige))

Uppförd på laglig lista, men utan data, för detaljer beakta texten i föreskrifterna.

91-57-6: Naphthalene, 2-methyl-

Hudeffekt (Direktiv 2004/37/EG)

Ämnet kan absorberas via huden.

Hudeffekt (AFS 2018:1 (Sverige))

Ämnet kan absorberas via huden.

(AFS 2018:1 (Sverige))

Uppförd på laglig lista, men utan data, för detaljer beakta texten i föreskrifterna.

---

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

Datum / omarbetad den: 2024/06/11

Version: 1.0

Datum / Föregående version: ej tillämpbar

Föregående version: inga

Produkt: **Spectrum®**

(ID Nr. 30504674/SDS\_CPA\_SE/SV)

tryckdatum 03.07.2024

---

## 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 och giftiga partiklar (t.ex. EN 14387 Typ ABEK-P3)

#### 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), kloroprengummi (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.

---

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

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

Aggregationsform:	vätska
Form:	vätska
Färg:	brun
Lukt:	aromatisk
Luktgräns:	Ej bestämd på grund av potentiell hälsorisk vid inandning.
Smältpunkt:	Produkten är inte testad.
Kokpunkt:	ca. 122,6 °C (9,3 Pa) Uppgifterna avser huvudkomponenten/erna.
Antändbarhet:	ej tillämpbar
Nedre explosionsgränser:	ca. 0,6 %(V) Uppgiften gäller lösningsmedlet.
Övre explosionsgränser:	ca. 7,0 %(V) Uppgiften gäller lösningsmedlet.
Flampunkt:	Ej lättantändlig.



---

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

Datum / omarbetad den: 2024/06/11

Version: 1.0

Datum / Föregående version: ej tillämpbar

Föregående version: inga

Produkt: **Spectrum®**

(ID Nr. 30504674/SDS\_CPA\_SE/SV)

tryckdatum 03.07.2024

---

Självantändningstemperatur: ca. 391 °C (Förordning 440/2008/EG, A.15)

Termisk nedbrytning: 230 °C, 370 kJ/kg (DSC (OECD 113))  
380 °C, > 230 kJ/kg (DSC (OECD 113))  
Ämnet är inte självnedbrytbart enligt UN transportklassificering klass 4.1

SADT: > 75 °C

pH-värde: ca. 2 - 4  
(1 %(m), 20 °C)

Viskositet, kinematisk: 22 mm<sup>2</sup>/s  
(40 °C)

Viskositet, dynamisk: ca. 43,6 mPa.s  
(20 °C)

Löslighet i vatten: emulgerbar, olösligt

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow):  
Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

*Information om: (S)-dimetenamid*

*Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow): 1,89*

-----  
Ångtryck: ca. < 1 mmHg  
(25 °C)

Densitet: ca. 1,13 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 (Förordning 440/2008/EG, A.14)

#### Oxiderande egenskaper

Brandnärande egenskaper: ej brandnärande (Förordning 440/2008/EG, A.21)

### Andra säkerhetsegenskaper

Annan information: Produkten har inte testats. Uppgiften har härletts från ämnen/produkter med liknande struktur eller sammansättning.

Förångningshastighet:  
ej tillämpbar

---

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

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

---

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

Datum / omarbetad den: 2024/06/11

Version: 1.0

Datum / Föregående version: ej tillämpbar

Föregående version: inga

Produkt: **Spectrum®**

(ID Nr. 30504674/SDS\_CPA\_SE/SV)

tryckdatum 03.07.2024

---

## 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.

---

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

#### Akut toxicitet

Bedömning av akut toxicitet:

Måttlig toxicitet vid engångsförtäring. Praktiskt taget ej toxisk efter engångs inhalation. Praktiskt taget ej toxisk efter engångs kontakt med huden. Produkten har inte testats. Uppgiften har härletts från ämnen/produkter med liknande struktur eller sammansättning.

Experimentella/beräknade data:

LD50 råtta (oralt): > 500 mg/kg (OECD-riktlinje 423)

LC50 råtta (inhalering): > 5,6 mg/l 4 h (OECD Guideline 403)

Ingen mortalitet observerades.

LD50 råtta (dermalt): > 5.000 mg/kg (OECD-riktlinje 402)

Ingen mortalitet observerades.

#### Irritation

Bedömning av irriterande effekter:

Irritation vid ögonkontakt. Irriterande vid hudkontakt. Produkten har inte testats. Uppgiften har härletts från ämnen/produkter med liknande struktur eller sammansättning.

Experimentella/beräknade data:

Frätande eller irriterande på huden

kanin: Irriterande. (OECD Guideline 404)

---

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

Datum / omarbetad den: 2024/06/11

Version: 1.0

Datum / Föregående version: ej tillämpbar

Föregående version: inga

Produkt: **Spectrum®**

(ID Nr. 30504674/SDS\_CPA\_SE/SV)

tryckdatum 03.07.2024

---

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

kanin: Irriterande. (OECD Guideline 405)

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

kanin: ej irriterande (OECD Guideline 405)

Produkten har inte testats. Uppgiften har härletts från ämnen/produkter med liknande struktur eller sammansättning.

#### Andningsvägar-/hudsensibilisering

Bedömning av sensibilitet:

Verkar sensibiliserande efter hudkontakt. Produkten har inte testats. Uppgiften har härletts från ämnen/produkter med liknande struktur eller sammansättning.

Experimentella/beräknade data:

modifierat Buehlertest 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:

Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper. Ingen cancerframkallande verkan observerad i olika djurförsök.

#### 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:

Kan irritera luftvägar.

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: (S)-dimetenamid*

*Bedömning av toxicitet vid upprepade doser:*

*Efter upprepad exponering i djurförsök, observerades adaptiva effekter.*

---

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

Datum / omarbetad den: 2024/06/11

Version: 1.0

Datum / Föregående version: ej tillämpbar

Föregående version: inga

Produkt: **Spectrum®**

(ID Nr. 30504674/SDS\_CPA\_SE/SV)

tryckdatum 03.07.2024

---

*Information om: bifenyl*

*Bedömning av toxicitet vid upprepade doser:*

*Substansen kan vid upprepat oralt intagande av höga doser orsaka skador på njurarna (erfarenhet från djurförsök).*

-----  
Fara vid aspiration

Fara vid aspiration förväntas ej.

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

Interaktiva effekter

Data finns ej tillgängliga.

## 11.2. Information om andra faror

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.

Annan information

Övrig information angående toxicitet

Felaktig användning/hantering kan leda till hälsoskador.

---

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1. Toxicitet

Bedömning av akvatisk toxicitet:

Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Produkten har inte testats. Uppgiften har härletts från ämnen/produkter med liknande struktur eller sammansättning.

Fisktoxicitet:

LC50 (96 h) 7,94 mg/l, *Oncorhynchus mykiss* (OECD-riktlinje 203)

Akvatiska invertebrater:

EC50 (48 h) 17,1 mg/l, *Daphnia magna* (OECD Guideline 202, del 1)

Vattenväxter:

EC50 (72 h) 0,1327 mg/l (tillväxthastighet), *Desmodesmus subspicatus* (OECD Guideline 201)

EC10 (72 h) 0,0245 mg/l (tillväxthastighet), *Desmodesmus subspicatus*

---

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

Datum / omarbetad den: 2024/06/11

Version: 1.0

Datum / Föregående version: ej tillämpbar

Föregående version: inga

Produkt: **Spectrum®**

(ID Nr. 30504674/SDS\_CPA\_SE/SV)

tryckdatum 03.07.2024

---

EC50 (7 d) 0,0085 mg/l (tillväxthastighet), Lemna gibba

NOEC (7 d) 0,003 mg/l (tillväxthastighet), Lemna gibba

*Information om:(S)-dimetenamid*

*Kronisk fisktoxicitet:*

*NOEC (90 d) 0,120 mg/l, Oncorhynchus mykiss*

-----

*Information om:(S)-dimetenamid*

*Kronisk toxicitet akvatiska invertebrater:*

*NOEC (21 d) 0,680 mg/l, Daphnia magna*

-----

## 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

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:(S)-dimetenamid*

*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:(S)-dimetenamid*

-----

## 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:(S)-dimetenamid*

*Bedömning av transport mellan miljöområden:*

*Adsorption i jord: Vid tillförsel till jord, sipprar produkten bort och kan tas upp med stora mängder vatten - beroende på nedbrytning - och transporteras till djupare jordlag.*

-----

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

---

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

Datum / omarbetad den: 2024/06/11

Version: 1.0

Datum / Föregående version: ej tillämpbar

Föregående version: inga

Produkt: **Spectrum®**

(ID Nr. 30504674/SDS\_CPA\_SE/SV)

tryckdatum 03.07.2024

---

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. (AROMATNAFTA, DIMETENAMID-P)

Faroklass för transport:

9, EHSM

Förpackningsgrupp:

III

Miljöfaror:

ja

Särskilda

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

Datum / omarbetad den: 2024/06/11

Version: 1.0

Datum / Föregående version: ej tillämpbar

Föregående version: inga

Produkt: **Spectrum®**

(ID Nr. 30504674/SDS\_CPA\_SE/SV)

tryckdatum 03.07.2024

försiktighetsåtgärder: Inga kända.

RID

UN-nummer eller ID-nummer: UN3082

Officiell transportbenämning: MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S. (AROMATNAFTA, DIMETENAMID-P)

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. (AROMATNAFTA, DIMETENAMID-P)

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. (AROMATNAFTA, DIMETENAMID-P)

Faroklass för transport:

9, EHSM

### **Sea transport**

IMDG

UN number or ID number:

UN 3082

UN proper shipping name:

ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (SOLVENT NAPHTHA, DIMETHENAMID-P)

Transport hazard class(es):

9, EHSM

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

Datum / omarbetad den: 2024/06/11

Version: 1.0

Datum / Föregående version: ej tillämpbar

Föregående version: inga

Produkt: **Spectrum®**

(ID Nr. 30504674/SDS\_CPA\_SE/SV)

tryckdatum 03.07.2024

Förpackningsgrupp:	III	Packing group:	III
Miljöfaror:	ja	Environmental hazards:	yes
	Vattenförorenande ämne: JA	Special precautions for user:	Marine pollutant: YES
Särskilda försiktighetsåtgärder:	EmS: F-A; S-F		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. (AROMATNAFTA, DIMETENAMID-P)	UN proper shipping name:	ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (SOLVENT NAPHTHA, DIMETHENAMID-P)
Faroklass för transport:	9, EHSM	Transport hazard class(es):	9, EHSM
Förpackningsgrupp:	III	Packing group:	III
Miljöfaror:	ja	Environmental hazards:	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**

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



---

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

Datum / omarbetad den: 2024/06/11

Version: 1.0

Datum / Föregående version: ej tillämpbar

Föregående version: inga

Produkt: **Spectrum®**

(ID Nr. 30504674/SDS\_CPA\_SE/SV)

tryckdatum 03.07.2024

---

#### 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, 28, 29

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

Förteckning i reglering: E1

Klassificeringen gäller för standardförhållanden för temperatur och tryck.

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

Behörighetsklass: 2L

#### 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.

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

Acute Tox.	Akut toxicitet
Skin Corr./Irrit.	Frätande/irriterande på huden
Eye Dam./Irrit.	Allvarlig ögonskada/ögonirritation
STOT SE	Specifik organtoxicitet – enstaka exponering
Aquatic Acute	Farligt för vattenmiljön - akut
Aquatic Chronic	Farligt för vattenmiljön – kronisk
Skin Sens.	Hudsensibilisering
Asp. Tox.	Fara vid aspiration

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

Datum / omarbetad den: 2024/06/11

Version: 1.0

Datum / Föregående version: ej tillämpbar

Föregående version: inga

Produkt: **Spectrum®**

(ID Nr. 30504674/SDS\_CPA\_SE/SV)

tryckdatum 03.07.2024

Skin Irrit.	Hudirritation
Eye Irrit.	Ögonirritation
H302	Skadligt vid förtäring.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka en allergisk hudreaktion.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H410	Mycket 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.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

#### 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 nolleffektkoncentration. **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 kontraktssänlig kvalitet av ämnet/blandningen och heller inget avtal för avsedd användning. Det är produktmottagarens ansvar att observera eventuella äganderättigheter och existerande lagar och lagstiftning.

Lodräta streck i vänster marginal markerar ändringar från föregående version.