

# Sikkerhedsdatablad

side: 1/18

---

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 15.07.2024

Version: 3.0

Dato / Forrige version: 17.08.2022

Forrige version: 2.0

Produkt: **Scala®**

(ID nr. 30785117/SDS\_CPA\_DK/DA)

trykdato 28.08.2024

---

## PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

### 1.1. Produktidentifikator

#### Scala®

Produktregistreringsnummer: 3436257

Plantebeskyttelsesmiddel 19-159

registreringsnummer:

### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Relevante identificerede anvendelser: plantebeskyttelsesmiddel, fungicid

### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma:BASF SE  
67056 Ludwigshafen  
GERMANYKontaktadresse:BASF A/S  
Kalvebod Brygge 45, 2. sal  
1560 København  
DENMARK

---

Telefon: +45 32 6-60700

e-mail adresse: product-safety-north@basf.com

### 1.4. Nødtelefon

Giftlinjen: +45 82121212, 24-timers service 7 dage om ugen

International emergency number:

Telefon: +49 180 2273-112

---

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 15.07.2024

Version: 3.0

Dato / Forrige version: 17.08.2022

Forrige version: 2.0

Produkt: **Scala®**

(ID nr. 30785117/SDS\_CPA\_DK/DA)

trykdato 28.08.2024

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Følgende metoder er anvendt til klassificering af blandingen: Ekstrapolering af koncentrationsniveauer for de farlige stoffer på basis af testresultater og ekspertvurdering. De anvendte metoder er angivet ved de respektive testresultater.

I henhold til Forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

Aquatic Chronic 2

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

For de klassificeringer, der ikke er fuldt angivet i dette afsnit, er den fulde ordlyd anført i afsnit 16.

### 2.2. Mærkningselementer

I henhold til Forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

Piktogram:



Faresætninger:

H411

Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

EUH401

Brugsanvisningen skal følges for ikke at bringe menneskers sundhed og miljøet i fare.

Sikkerhedssætninger:

P102

Opbevares utilgængeligt for børn.

Sikkerhedssætninger (reaktion):

P309 + P311

VED eksponering eller ubehag: Ring til en GIFTINFORMATION eller en læge.

P305 + P351 + P338

VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

P301 + P312

I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring til GIFTLINJEN/læge/... i tilfælde af ubehag.

Sikkerhedssætninger (bortskaffelse):

P501

Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med kommunale regler for affaldshåndtering.

Mærkning af specielle præparater (GHS):

EUH208: Kan udløse allergisk reaktion. Indeholder: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on

### 2.3. Andre farer

I henhold til Forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

Se afsnit 12 - Resultater af PBT-og vPvB-vurderingen.

Hvis passende er information angivet i denne sektion om andre farer, der ikke resulterer i klassificering, men som kan bidrage til de overordnede farer af stoffet eller blandingen.

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 15.07.2024

Version: 3.0

Dato / Forrige version: 17.08.2022

Forrige version: 2.0

Produkt: **Scala®**

(ID nr. 30785117/SDS\_CPA\_DK/DA)

trykdato 28.08.2024

Produktet indeholder ikke et stof, der ligger over de lovbestemte grænser, der er opført på den liste, der er udarbejdet i overensstemmelse med artikel 59(1), i forordning (EF) nr. 1907/2006, for at have hormonforstyrrende egenskaber, eller er identificeret som havende hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

### 3.2. Blandinger

#### Kemisk beskrivelse

plantebeskyttelsesmiddel, fungicid, Suspensionskoncentrat (SC)

#### Reguleringsrelevante ingredienser

pyrimethanil (ISO); N-(4,6-dimethylpyrimidin-2-yl)anilin

Indhold (W/W): 37,14 %

CAS-nummer: 53112-28-0

EF-nummer: 414-220-3

INDEX-nummer: 612-240-00-9

Aquatic Chronic 2

H411

Afvigende klassificering i henhold til aktuel viden og kriterierne i bilag I til forordning (EF) nr. 1272/2008

Aquatic Chronic 1

Lignin, alkali, reaction products with formaldehyde and sodium bisulfite

Indhold (W/W): < 5 %

CAS-nummer: 68512-35-6

Eye Dam./Irrit. 2

H319

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

Indhold (W/W): < 0,036 %

CAS-nummer: 2634-33-5

EF-nummer: 220-120-9

REACH registreringsnummer: 01-2120761540-60

INDEX-nummer: 613-088-00-6

Acute Tox. 2 (Indånding - støv)

Acute Tox. 4 (oral)

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

Specifik koncentrationsgrænse:

Skin Sens. 1A: >= 0,036 %

Estimat for akut toksicitet:

oral: 450 mg/kg

Indånding: 0,21 mg/l

propan-1,2-diol

---

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 15.07.2024

Version: 3.0

Dato / Forrige version: 17.08.2022

Forrige version: 2.0

Produkt: **Scala®**

(ID nr. 30785117/SDS\_CPA\_DK/DA)

trykdato 28.08.2024

---

Indhold (W/W): < 5 %  
CAS-nummer: 57-55-6  
EF-nummer: 200-338-0  
REACH registreringsnummer: 01-  
2119456809-23

For de klassificeringer, der ikke er fuldt angivet i dette afsnit, inklusiv fareklasser og H-sætninger er den fulde ordlyd anført i afsnit 16.

---

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Forurenede tøj fjernes.

Efter indånding:  
ro, frisk luft

Ved hudkontakt:  
Vask grundigt med vand og sæbe.

Ved kontakt med øjnene:  
Skyl grundigt i mindst 15 minutter under rindende vand med åbne øjne.

Ved indtagelse:  
Skyl munden og drik derefter 200-300 ml vand.

### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer: Information, f.eks. yderligere information om symptomer og virkninger er beskrevet i GHS-mærkningen af produktet (se afsnit 2) og i afsnit 11 (Toksikologisk information). (Yderligere) symptomer og/eller virkninger er endnu ikke kendt

Farer: Information, f.eks. yderligere information om symptomer og virkninger er beskrevet i GHS-mærkningen af produktet (se afsnit 2) og i afsnit 11 (Toksikologisk information). (Yderligere) symptomer og/eller virkninger er endnu ikke kendt

### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandling: Symptomatisk behandling (dekontamination, vitalfunktioner).

Behandling: Symptomatisk behandling (dekontamination, vitalfunktioner), ingen specifik modgift kendes.

---

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

Egnet slukningsmiddel:  
vandforstøvningsstråle, kuldioxid, skum, tørpulver

---

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 15.07.2024

Version: 3.0

Dato / Forrige version: 17.08.2022

Forrige version: 2.0

Produkt: **Scala®**

(ID nr. 30785117/SDS\_CPA\_DK/DA)

trykdato 28.08.2024

---

## 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farlige stoffer: carbonmonoxid, hydrogenchlorid, svovldioxid, dinatriumoxid, carbondioxid, nitrogenoxid, svovloxider, natriumoxider, halogenrede forbindelser

Råd: De nævnte stoffer/stofgrupper kan frigøres ved brand.

## 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særlig beskyttelsesudrustning:

Brug luftforsynet åndedrætsværn og beskyttelsesdragt.

Øvrigt:

Undgå at indånde røgen ved brand eller eksplosion. Beholdere udsat for ild afkøles med vand.

Kontamineret slukningsvand skal opsamles separat, må ikke udledes i kloak eller spildevand.

Brandrester og kontamineret slukningsvand bortskaffes i overensstemmelse med de lokale myndigheders forskrifter.

---

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Undgå indånding af dampe/aerosoltåger. Anvend personlig beskyttelsesdragt. Undgå berøring med hud, øjne og beklædning.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke komme i undergrunden/jorden. Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand.

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Ved små mængder: Opsamles med væskebindende materiale (f.eks. sand, savsmuld, universalbindemiddel, kiselgur).

Ved store mængder: Inddæmmes. Produktet pumpes bort.

Det materiale, der er opsamlet, bortskaffes i henhold til Miljøministeriets bestemmelser om bortskaffelse af affald. Opbevar affald separat i velegnede beholdere, der er mærket og som kan aflåses. Forurenede genstande og gulv rengøres grundigt med vand og vaskemiddel under overholdelse af miljøforskrifter.

### 6.4. Henvisning til andre punkter

Information om eksponeringskontrol/personlige værnemidler og forhold vedrørende bortskaffelse kan findes i sektion 8 og 13.

---

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Ved forskriftsmæssig opbevaring og håndtering kræves ingen særlige forholdsregler. Sørg for god rumventilation på lager og arbejdsplads. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

Hænder og/eller ansigt vaskes før pauser og ved arbejdstidens ophør.

---

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 15.07.2024

Version: 3.0

Dato / Forrige version: 17.08.2022

Forrige version: 2.0

Produkt: **Scala®**

(ID nr. 30785117/SDS\_CPA\_DK/DA)

trykdato 28.08.2024

---

Brand- og eksplosionsbeskyttelse:

Ingen særlige forholdsregler påkrævet. Stoffet/produktet er ikke brandbart. Produktet er ikke eksplosivt.

## 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Holdes adskilt fra nærings- og nydelsesmidler samt foderstoffer.

Yderligere oplysninger til lagringsbetingelserne: Må ikke udsættes for varme. Beskyttes mod direkte solpåvirkning.

Lagerstabilitet:

lagringstid: 24 md

Beskyttes mod temperaturer under: 0 °C

Produktet kan krystallisere når temperaturen falder under grænsetemperaturen.

Beskyttes mod temperaturer over: 40 °C

Produktets egenskaber kan forandre sig når stoffet/produktet opbevares i en længere periode ved en temperatur højere end den tilrådede.

## 7.3. Særlige anvendelser

For de relevante identificerede anvendelser listet i afsnit 1, skal de nævnte anvisninger i dette afsnit 7 iagttages.

---

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

Indholdsstoffer hvis grænseværdier skal overholdes på den enkelte arbejdsplads

Ingen stofs specifikke arbejdspladsgrænseværdier er kendte.

### 8.2. Eksponeringskontrol

#### Personlige værnemidler

Beskyttelse af åndedrætsorganer:

åndedrætsværn ikke nødvendig

Beskyttelse af hænder:

Passende kemikaliebestandige beskyttelseshandsker (EN ISO 374-1), også ved langvarig direkte kontakt (Anbefaling: Beskyttelsesindeks 6, svarende til > 480 minutters permeationstid i henhold til EN ISO 374-1): f.ex. Nitrilgummi (0,4 mm) Cloroprengummi (0,5 mm), butylgummi (0,7 mm) og andre.

Beskyttelse af øjne:

Beskyttelsesbriller med sideskærme (stelbriller) (f.eks. EN 166)

Beskyttelse af hud:

Kropsbeskyttelse bør vælges afhængigt af virksomhed og mulig påvirkning, f.eks. forklæde, beskyttelsesstøvler, kemikaliebeskyttelsesdragt (i henhold til EN 14605 ved stænk eller EN ISO 13982 ved støv).

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 15.07.2024

Version: 3.0

Dato / Forrige version: 17.08.2022

Forrige version: 2.0

Produkt: **Scala®**

(ID nr. 30785117/SDS\_CPA\_DK/DA)

trykdato 28.08.2024

### Generelle beskyttelses- og hygiejneforanstaltninger

Til håndtering af plantebeskyttelsesmidler i slutbrugerforpackninger gælder angivelserne for personlige værnemidler i brugsanvisningen. Det anbefales at benytte tæt arbejdsbeklædning. Opbevar arbejdstøj adskilt. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

## **PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**

### **9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Aggregattilstand:	flydende	
Fysisk form:	væske	
Farve:	brun	
Lugt:	af vanille	
Lugtgrænse:	Ikke bestemt på grund af eventuelle sundhedsmæssige risici ved indånding.	
Smeltepunkt:	ca. 0 °C Information gælder for opløsningsmiddel.	
Kogepunkt:	ca. 100 °C Information gælder for opløsningsmiddel.	
Antændelighed:	ikke anvendelig	
Nedre eksplosionsgrænse:	På grund af produktets sammensætning og den hidtidige erfaring med dette produkt er ingen fare at forvente ved hensigtsmæssig og tilsigtet brug.	
Øvre eksplosionsgrænse:	På grund af produktets sammensætning og den hidtidige erfaring med dette produkt er ingen fare at forvente ved hensigtsmæssig og tilsigtet brug.	
Flammepunkt:	Ingen flammepunkt - Måling udført frem til pilot lys slukkes.	(ISO 13736)
Selvantændelsestemperatur:	Produktet er ikke blevet testet. Udtalelsen stammer fra stoffer/produkter med lignende struktur eller sammensætning. > 640 °C	(DIN EN 14522)
Termisk nedbrydning:	Produktet er ikke blevet testet. Udtalelsen stammer fra stoffer/produkter med lignende struktur eller sammensætning. 170 °C, 30 kJ/kg (DSC (DIN 51007)) (Onset-temperatur)	

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 15.07.2024

Version: 3.0

Dato / Forrige version: 17.08.2022

Forrige version: 2.0

Produkt: **Scala®**

(ID nr. 30785117/SDS\_CPA\_DK/DA)

trykdato 28.08.2024

	420 °C, > 120 kJ/kg (DSC (DIN 51007)) (Onset-temperatur)
SADT:	Det er ikke et selvnedbrydende stof i henhold til UN-transportklassificering klasse 4.1. > 75 °C Produktet er ikke blevet testet. Udtalelsen stammer fra stoffer/produkter med lignende struktur eller sammensætning.
pH-værdi:	ca. 6 - 8 (1 %(m), 20 °C) (som suspension)
Viskositet, dynamisk:	Produktet er ikke blevet testet. Udtalelsen stammer fra stoffer/produkter med lignende struktur eller sammensætning. ca. 85 mPa.s (20 °C, 100 1/s)
Opløselighed i vand:	dispergerbart
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (log Kow):	Påstanden er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber. <i>Information om: pyrimethanil (ISO); N-(4,6-dimethylpyrimidin-2-yl)anilin</i> Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (log Kow): 2,84 (OECD Guideline 107) (pH-værdi: 6,1)
Damptryk:	ca. 23 hPa (20 °C) Information gælder for opløsningsmiddel.
Densitet:	ca. 1,08 g/cm <sup>3</sup> (20 °C) Produktet er ikke blevet testet. Udtalelsen stammer fra stoffer/produkter med lignende struktur eller sammensætning.
Relativ damptæthed (luft):	ikke anvendelig

## 9.2. Andre oplysninger

### Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

#### Eksplсивstoffer

eksplosionsfare: ikke eksplosiv (Direktiv 92/69/EØF, A.14)

#### Oxiderende egenskaber

Brandnærende egenskaber: ikke brandfremmende (Forordning 440/2008/EF, A.21)

### Andre sikkerhedskarakteristika

Fordampningshastighed: ikke anvendelig



---

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 15.07.2024

Version: 3.0

Dato / Forrige version: 17.08.2022

Forrige version: 2.0

Produkt: **Scala®**

(ID nr. 30785117/SDS\_CPA\_DK/DA)

trykdato 28.08.2024

---

## **PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**

### **10.1. Reaktivitet**

Ingen farlige reaktioner, hvis forskrifter/henvisninger for lagring og håndtering overholdes.

### **10.2. Kemisk stabilitet**

Produktet er stabilt ved overholdelse af forskrifterne/anvisningerne om lagring og håndtering.

### **10.3. Risiko for farlige reaktioner**

Ingen farlige reaktioner, hvis forskrifter/henvisninger for lagring og håndtering overholdes.

### **10.4. Forhold, der skal undgås**

Se afsnit 7 i sikkerhedsdatabladet - Håndtering og opbevaring.

### **10.5. Materialer, der skal undgås**

Materialer, der skal undgås:  
stærke baser, stærke syrer, stærke oxidationsmidler

### **10.6. Farlige nedbrydningsprodukter**

Farlige nedbrydningsprodukter:  
Ingen farlige nedbrydningsprodukter ved forskriftmæssig opbevaring og håndtering.

---

## **PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**

### **11.1. Oplysninger om fareklasser i henhold til definitionen i forordning (EF) nr. 1272/2008**

#### Akut toksicitet

Vurdering af akut toksicitet:

Produktet er ikke blevet testet. Udtalelsen stammer fra stoffer/produkter med lignende struktur eller sammensætning. I praksis ikke toksisk ved én enkel oral indtagelse. Er praktisk taget ikke toksisk efter indånding een gang. Praktisk taget ikke toksisk efter kontakt med huden en gang.

Eksperimentelle/beregnedte data:

LD50 rotte (oral): > 5.000 mg/kg (OECD Guideline 401)

Der blev ikke observeret mortalitet.

LC50 rotte (inhalativ): > 1,26 mg/l 4 h (OECD Guideline 403)

Værdien svarer til den højeste anvendte prøvekoncentration. Der blev ikke observeret mortalitet.

LD50 rotte (dermal): > 4.000 mg/kg (OECD retningslinie 402)

Der blev ikke observeret mortalitet.

---

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 15.07.2024

Version: 3.0

Dato / Forrige version: 17.08.2022

Forrige version: 2.0

Produkt: **Scala®**

(ID nr. 30785117/SDS\_CPA\_DK/DA)

trykdato 28.08.2024

---

### Irritation

Vurdering af irritationseffekt:

Produktet er ikke blevet testet. Udtalelsen stammer fra stoffer/produkter med lignende struktur eller sammensætning. Ikke irriterende for øjne og hud.

Eksperimentelle/beregnedede data:

Hudætsning/hudirritation

kanin: ikke irriterende (OECD Guideline 404)

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

kanin: ikke irriterende (OECD Guideline 405)

### Sensibilisering ved indånding/hudsensibilisering

Vurdering af sensibilitet:

Produktet er ikke blevet testet. Udtalelsen stammer fra stoffer/produkter med lignende struktur eller sammensætning. Virker ikke sensibiliserende.

Eksperimentelle/beregnedede data:

modificeret Bühler-test marsvin: ikke sensibiliserende (OECD Guideline 406)

### Kimcellemutagenicitet

Bedømmelse mutagenitet:

Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber. Ved mutagenitetstests er der ikke blevet påvist et genotoksisk potentiale.

### Carcinogenitet

Bedømmelse carcinogenitet:

Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber. Resultatet af forskellige dyreforsøg viste ingen indikering af en cancerogen virkning.

### reproduktionstoksicitet

Vurdering af reproduktionstoksicitet:

Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber. Dyreforsøg viser ikke tegn på frugtbarhedsskadende virkning.

### Udviklingstoksicitet

Vurdering af teratogenicitet:

Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber. Dyreforsøg, ved indgift af mængder, der ikke er giftige for forældredyrene, viser ingen teratogen virkning.

### Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering)

STOT vurdering enkelt:

Baseret på den foreliggende information er en organspecifik toksicitet ikke forventet.

Bemærkninger: Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber.

---

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 15.07.2024

Version: 3.0

Dato / Forrige version: 17.08.2022

Forrige version: 2.0

Produkt: **Scala®**

(ID nr. 30785117/SDS\_CPA\_DK/DA)

trykdato 28.08.2024

---

#### Toksicitet ved gentagen dosering og specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering)

Vurdering af toksicitet ved gentagen dosering:

Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber. Ingen stof-specifik organtoksicitet blev observeret efter gentagen administration til forsøgsdyr.

#### Aspirationsfare

| ikke anvendelig

#### Interaktive effekter

Ingen eksisterende data.

### **11.2. Oplysninger om andre farer**

#### Hormonforstyrrende egenskaber

Produktet indeholder ikke et stof, der ligger over de lovbestemte grænser, der er opført på den liste, der er udarbejdet i overensstemmelse med artikel 59(1), i forordning (EF) nr. 1907/2006, for at have hormonforstyrrende egenskaber, eller er identificeret som havende hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605.

#### Andre oplysninger

Andre relevante informationer om toksicitet

Misbrug kan medføre sundhedsskader.

---

## **PUNKT 12: Miljøoplysninger**

### **12.1. Toksicitet**

Vurdering af akvatisk toksicitet:

Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Produktet er ikke blevet testet. Udtalelsen stammer fra stoffer/produkter med lignende struktur eller sammensætning.

Fisketoksicitet:

LC50 (96 h) 53 mg/l, *Oncorhynchus mykiss* (OECD Guideline 203, statisk)

Akvatiske hvirvelløse dyr:

EC50 (48 h) 10,4 mg/l, *Daphnia magna* (OECD Guideline 202, del 1, statisk)

Vandplante:

EC50 (72 h) 41 mg/l (væksthastighed), *Pseudokirchneriella subcapitata*

Kronisk toksicitet for akvatiske invertebrater:

EC10 1,053 mg/l, *Daphnia magna*

---

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 15.07.2024

Version: 3.0

Dato / Forrige version: 17.08.2022

Forrige version: 2.0

Produkt: **Scala®**

(ID nr. 30785117/SDS\_CPA\_DK/DA)

trykdato 28.08.2024

---

*Information om:pyrimethanil (ISO); N-(4,6-dimethylpyrimidin-2-yl)anilin*

*Kronisk fisketoksicitet:*

*NOEC (89 d) 0,077 mg/l, Oncorhynchus mykiss*

-----

## 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Vurdering af bionedbrydelighed og eliminering (H<sub>2</sub>O):

Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber.

*Information om:pyrimethanil (ISO); N-(4,6-dimethylpyrimidin-2-yl)anilin*

*Vurdering af bionedbrydelighed og eliminering (H<sub>2</sub>O):*

*ikke let biologisk nedbrydelig (i henhold til OECD-kriterier)*

-----

## 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Vurdering af bioakkumuleringspotentialet.:

Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber.

*Information om:pyrimethanil (ISO); N-(4,6-dimethylpyrimidin-2-yl)anilin*

*Bioakkumuleringspotentiale:*

*På grund af fordelingskoefficienten n-oktanol/vand (log Pow) kan en nævneværdig berigelse i organismer ikke ventes.*

-----

## 12.4. Mobilitet i jord

Bedømmelse af transport mellem miljøområder:

Adsorption i jord: Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber.

*Information om:pyrimethanil (ISO); N-(4,6-dimethylpyrimidin-2-yl)anilin*

*Bedømmelse af transport mellem miljøområder:*

*Adsorption i jord: Ved tilførsel til jorden siver stoffet, og kan med store vandmængder -afhængig af nedbrydning - transporteres til dybereliggende jordlag.*

*Information om:1,2-benzisothiazol-3(2H)-on*

*Bedømmelse af transport mellem miljøområder:*

*Flygtighed: Fra vandoverfalden fordampes stoffet ikke til atmosfæren.*

*Adsorption i jord: Adsorption til faste jordpartikler forventes ikke.*

-----

## 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produktet indeholder intet stof, der opfylder PBT-kriterierne (persistent/bioakkumulativt/toksisk) eller vPvB-kriterierne (meget persistent/meget bioakkumulativt).

---

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 15.07.2024

Version: 3.0

Dato / Forrige version: 17.08.2022

Forrige version: 2.0

Produkt: **Scala®**

(ID nr. 30785117/SDS\_CPA\_DK/DA)

trykdato 28.08.2024

---

## 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Produktet indeholder ikke et stof, der ligger over de lovbestemte grænser, der er opført på den liste, der er udarbejdet i overensstemmelse med artikel 59(1), i forordning (EF) nr. 1907/2006, for at have hormonforstyrrende egenskaber, eller er identificeret som havende hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605.

## 12.7. Andre negative virkninger

Produktet indeholder ingen stoffer, der er anført i Forordning (EF) nr. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget.

### Supplerende oplysninger

Øvrige økotoxikologiske henvisninger:

Produktet må ikke ukontrolleret udledes til miljøet.

---

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Skal under hensyntagen til lokale myndigheders forskrifter sendes til f.eks. et egnet forbrændingsanlæg.

Forurenede emballage:

Tøm forurenede emballager på behørig vis og destruer disse på samme måde som indholdet/produktet.

---

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### Landtransport

ADR

UN-nummer eller iD-nummer:	UN3082
UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (PYRIMETHANIL)
Transportfareklasse(r):	9, EHSM
Emballagegruppe:	III
Miljøfarer:	ja
Særlige forsigtighedsregler for brugeren:	Ingen bekendt.

RID

UN-nummer eller iD-	UN3082
---------------------	--------

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 15.07.2024

Version: 3.0

Dato / Forrige version: 17.08.2022

Forrige version: 2.0

Produkt: **Scala®**

(ID nr. 30785117/SDS\_CPA\_DK/DA)

trykdato 28.08.2024

nummer:

UN-forsendelsesbetegnelse MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (PYRIMETHANIL)

(UN proper shipping name):

Transportfareklasse(r): 9, EHSM

Emballagegruppe: III

Miljøfarer: ja

Særlige forsigtighedsregler Ingen bekendt.

for brugeren:

### Indenrigssøtransport

ADN

UN-nummer eller iD-

UN3082

nummer:

UN-forsendelsesbetegnelse MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (PYRIMETHANIL)

(UN proper shipping name):

Transportfareklasse(r): 9, EHSM

Emballagegruppe: III

Miljøfarer: ja

Særlige forsigtighedsregler Ingen bekendt.

for brugeren:

Transport i indenlandstankskib / fartøj til bulkmaterialer

Ikke vurderet

### Søtransport

IMDG

UN-nummer eller iD-  
nummer:

UN 3082

UN-  
forsendelsesbetegnelse  
(UN proper shipping  
name):

MILJØFARLIG  
VÆSKE, N.O.S.  
(PYRIMETHANIL)

Transportfareklasse(r):

9, EHSM

Emballagegruppe:

III

Miljøfarer:

ja  
Marin  
forureningsfaktor:  
JA

Særlige forsigtighedsregler  
for brugeren:

EmS: F-A; S-F

### Sea transport

IMDG

UN number or ID  
number:

UN 3082

UN proper shipping  
name:

ENVIRONMENTAL  
LY HAZARDOUS  
SUBSTANCE,  
LIQUID, N.O.S.  
(PYRIMETHANIL)

Transport hazard  
class(es):

9, EHSM

Packing group:

III

Environmental  
hazards:

yes  
Marine pollutant:  
YES

Special precautions  
for user:

EmS: F-A; S-F

### Lufttransport

### Air transport

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 15.07.2024

Version: 3.0

Dato / Forrige version: 17.08.2022

Forrige version: 2.0

Produkt: **Scala®**

(ID nr. 30785117/SDS\_CPA\_DK/DA)

trykdato 28.08.2024

IATA/ICAO		IATA/ICAO	
UN-nummer eller iD-nummer:	UN 3082	UN number or ID number:	UN 3082
UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (PYRIMETHANIL)	UN proper shipping name:	ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (PYRIMETHANIL)
Transportfareklasse(r):	9, EHSM	Transport hazard class(es):	9, EHSM
Emballagegruppe:	III	Packing group:	III
Miljøfarer:	ja	Environmental hazards:	yes
Særlige forsigtighedsregler for brugeren:	Ingen bekendt.	Special precautions for user:	None known

#### 14.1. UN-nummer eller iD-nummer

Se tilsvarende indgange for "UN-nummer eller ID-nummer" for de respektive regler i tabellerne ovenfor.

#### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Se de modsvarende angivelser for "UN-forsendelsesbetegnelse" i de respektive forskrifter i de ovenstående tabeller.

#### 14.3. Transportfareklasse(r)

Se de modsvarende angivelser for "Transportfareklasse(r)" i de respektive forskrifter i de ovenstående tabeller.

#### 14.4. Emballagegruppe

Se de modsvarende angivelser for "Emballagegruppe" i de respektive forskrifter i de ovenstående tabeller.

#### 14.5. Miljøfarer

Se de modsvarende angivelser for "Miljøfarer" i de respektive forskrifter i de ovenstående tabeller.

#### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Se de modsvarende angivelser for "Særlige forsigtighedsregler for brugeren" i de respektive forskrifter i de ovenstående tabeller.

#### 14.7. Søtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Søtransport i bulk er ikke tiltænkt.

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

Maritime transport in bulk is not intended.

#### Øvrigt

---

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 15.07.2024

Version: 3.0

Dato / Forrige version: 17.08.2022

Forrige version: 2.0

Produkt: **Scala®**

(ID nr. 30785117/SDS\_CPA\_DK/DA)

trykdato 28.08.2024

---

Produkt i egnede beholdere, der indeholder en nettomængde på 5 L eller mindre kan transporteres som ikke-farligt gods i henhold til følgende forskrifter:

ADR, RID, ADN: Særlig bestemmelse 375;

JT/T617.3;

IMDG: 2.10.2.7;

IATA: A197;

TDG: Særlig bestemmelse 99 (2);

49CFR: §171.4 (c) (2).

---

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

#### Forbud, restriktioner og autorisationer

Bilag XVII til Forordning (EF) Nr.1907/2006: Nummer på liste: 3

Den påtænkte anvendelse(r) af produktet givet i dette sikkerhedsdatablad, er ikke omfattet af begrænsningerne i forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag XVII.

Direktiv 2012/18/EU - om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer (EU):

Listeopføring i regulering: E2

Klassificeringen gælder for standardbetingelser for temperatur og tryk.

For at nedsætte risikoen for mennesker og miljø skal brugsanvisningen følges nøje.

Omfattet af Miljøministeriets bekendtgørelse om bekæmpelsesmidler og plantebeskyttelsesmiddelforordningen 1107/2009.

Alle landmænd, der erhvervsmæssigt anvender bekæmpelsesmidler i planteavl og selv står for sprøjtning, skal være i besiddelse af et Sprøjtcertifikat.

Vær opmærksom på, at Arbejdstilsynet har regler for arbejde med og udsættelse for plantebeskyttelsesmidler. Læs nærmere i det eventuelt lovpligtige sikkerhedsdatablad.

Overtrædelse af nedenstående forskrifter kan medføre straf:

Må kun anvendes til bekæmpelse af svampesygdomme i æbler, pærer og jordbær udendørs.

Må ikke anvendes mod andre skadevoldere og ikke i højere doseringer end de i brugsanvisningen nævnte.

Må i æbler og pærer ikke anvendes senere end 28 dage før høst.

Må i jordbær ikke anvendes senere end 3 dage før høst.

Må i æbler og pærer ikke anvendes nærmere end 30 meter fra vandmiljøet (vandløb, søer mv.) for at beskytte organismer, der lever i vand (SPe3).

Må i jordbær ikke anvendes nærmere end 2 meter fra vandmiljøet (vandløb, søer mv.) for at beskytte organismer, der lever i vand (SPe3).

Undgå forurening vandmiljøet med produktet eller med beholdere, der har indeholdt produktet. Rens ikke sprøjteudstyr nær overfladevand (SP1).

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Rester skal afleveres til den kommunale affaldsordning for farligt affald.



BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 15.07.2024

Version: 3.0

Dato / Forrige version: 17.08.2022

Forrige version: 2.0

Produkt: **Scala®**

(ID nr. 30785117/SDS\_CPA\_DK/DA)

trykdato 28.08.2024

Tomme emballage og rester kan bortskaffes med dagrenovationen.

Emballagen må ikke genbruges.

## 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Information om håndtering af produktet kan findes i afsnit 7 og 8 i dette sikkerhedsdatablad.

## PUNKT 16: Andre oplysninger

For korrekt og sikkert brug af dette produkt, skal der tages hensyn til godkendelsesvilkårene angivet på produktetiketten.

Den fulde ordlyd af klassificeringerne, herunder fareklasser og faresætninger, hvis nævnt i sektion 2 eller 3:

Aquatic Chronic	Farlig for vandmiljøet - kronisk
Eye Dam./Irrit.	Alvorlig øjenskade/øjenirritation
Acute Tox.	Akut toksicitet
Skin Irrit.	Hudirritation
Eye Dam.	Alvorlig øjenskade
Skin Sens.	Hudsensibilisering
Aquatic Acute	Farlig for vandmiljøet - akut
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
EUH401	Brugsanvisningen skal følges for ikke at bringe menneskers sundhed og miljøet i fare.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H315	Forårsager hudirritation.
H330	Livsfarlig ved indånding.
H302	Farlig ved indtagelse.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

### Forkortelser

**ADR** = Europæisk Konvention om international Transport af Farligt Gods ad Vej. **ADN** = Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje. **ATE** = estimat for akut toksicitet. **CAO** = Cargo Aircraft Only Label. **CAS** = Chemical Abstracts Service. **CLP** = Klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger. **DIN** = tysk institut for standardisering. **DNEL** = afledt nuleffektniveau. **EC50** = gennemsnitlig effektiv koncentration, der udløser en anden defineret virkning end døden i forsøgspopulationen. **EF** = Det Europæiske Fællesskab. **EN** = europæisk standard. **IARC** = Det Internationale Agentur for Kræftforskning. **IATA** = International Air Transport Association. **IBC-code** = Internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk. **IMDG** = international kode for søtransport af farligt gods. **ISO** = internationale standardiseringsorganisation. **STEL** = Korttidseksponerings grænseværdi. **LC50** = dødelig koncentration, som refererer til 50% af den observerede population. **LD50** = dødelig dosis, der refererer til 50% af den observerede population. **TLV** = Threshold Limit Value (grænseværdi). **MARPOL** = internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe. **NEN** = nederlandsk standard. **NOEC** = No Observed Effect Concentration. **OEL** = Occupational Exposure Limit. **OECD** = Organisation for økonomisk samarbejde og udvikling. **PBT** = persistent, bioakkumulerende og toksisk. **PNEC** = forventet nuleffekt-koncentration. **PPM** = parts per million. **RID** = Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane. **TWA** = tidsvægtet

---

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 15.07.2024

Version: 3.0

Dato / Forrige version: 17.08.2022

Forrige version: 2.0

Produkt: **Scala®**

(ID nr. 30785117/SDS\_CPA\_DK/DA)

trykdato 28.08.2024

---

gennemsnit. **UN-nummer** = UN-nummer ved transport af farligt gods. **vPvB** = meget persistent og meget bioakkumulerende.

De data, der er indeholdt i dette sikkerhedsdatablad, er baseret på vores nuværende viden og erfaringer og beskriver produktet udelukkende med hensyn til sikkerhedskrav. Dette sikkerhedsdatablad er hverken et analysecertifikat eller et teknisk datablad og skal ikke forveksles med en specifikations aftale. En aftalt beskaffenhed eller egnethed af produktet til et konkret anvendelsesområde kan ikke afledes af de i sikkerhedsdatabladets angivne identificerede anvendelser. Det påhviler modtageren af produktet at overholde ejendomsrettigheder samt eksisterende love og bestemmelser.

---

Lodrette streger i venstre margin henviser til ændringer i.f.t. den sidste udgave.