

# Sikkerhedsdatablad

side: 1/18

---

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

Dato / revideret den: 27.02.2023

Version: 7.0

Dato forrige version: 08.06.2022

Forrige version: 6.0

Dato / Første version: 23.06.2016

Produkt: **Medax® Max**

(ID nr. 30639190/SDS\_CPA\_DK/DA)

trykdato 21.11.2023

---

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

### 1.1. Produktidentifikator

## Medax® Max

Produktregistreringsnummer: 4323203

Plantebeskyttelsesmiddel 19-224

registreringsnummer:

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

Relevante identificerede anvendelser: plantebeskyttelsesmiddel, Plantevækst-regulator

### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma:  
BASF SE  
67056 Ludwigshafen  
GERMANY

Kontaktadresse:  
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: 27.02.2023

Version: 7.0

Dato forrige version: 08.06.2022

Forrige version: 6.0

Dato / Første version: 23.06.2016

Produkt: **Medax® Max**

(ID nr. 30639190/SDS\_CPA\_DK/DA)

trykdato 21.11.2023

## 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 (bortskaffelse):

P501

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

Mærkning af specielle præparater (GHS):

EUH208: Kan udløse allergisk reaktion. Indeholder: trinexapac-ethyl (ISO); ethyl 4-[cyclopropyl (hydroxy) methylen]-3,5-dioxocyclohexancarboxylat

### 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.

Produktet indeholder ikke et stof, der ligger over de lovbestede 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.

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

Dato / revideret den: 27.02.2023

Version: 7.0

Dato forrige version: 08.06.2022

Forrige version: 6.0

Dato / Første version: 23.06.2016

Produkt: **Medax® Max**

(ID nr. 30639190/SDS\_CPA\_DK/DA)

trykdato 21.11.2023

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

### 3.2. Blandinger

#### Kemisk beskrivelse

plantebeskyttelsesmiddel, vækstreguleringsmiddel, vanddispergerbart granulat

#### Reguleringsrelevante ingredienser

trinexapac-ethyl (ISO); ethyl 4-[cyclopropyl (hydroxy) methylen]-3,5-dioxocyclohexancarboxylat

Indhold (W/W): 7,6 %

Skin Sens. 1B

CAS-nummer: 95266-40-3

STOT RE (Mave-tarmkanalen) 2

INDEX-nummer: 607-752-00-4

Aquatic Chronic 1

kronisk M-faktor: 1

H317, H373, H410

Prohexadione Ca tech. calc. 100%

Indhold (W/W): 4,97 %

Aquatic Acute 1

CAS-nummer: 127277-53-6

Aquatic Chronic 2

H411, H400

Alcohols, C-9-11-branched and linear, butoxylated ethoxylated

Indhold (W/W): < 10 %

Skin Corr./Irrit. 2

CAS-nummer: 111905-52-3

Eye Dam./Irrit. 2

Aquatic Chronic 3

H319, H315, H412

ammoniumsulfat

Indhold (W/W): < 40 %

CAS-nummer: 7783-20-2

EF-nummer: 231-984-1

REACH registreringsnummer: 01-

2119455044-46

Silica gel, precipitated, crystalline free

Indhold (W/W): < 20 %

CAS-nummer: 112926-00-8

REACH registreringsnummer: 01-

2119379499-16

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

---

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

Dato / revideret den: 27.02.2023

Version: 7.0

Dato forrige version: 08.06.2022

Forrige version: 6.0

Dato / Første version: 23.06.2016

Produkt: **Medax® Max**

(ID nr. 30639190/SDS\_CPA\_DK/DA)

trykdato 21.11.2023

---

## **PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**

### **4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

Forurenede tøj fjernes.

Efter indånding:

Ro, frisk luft, lægehjælp.

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.

Skyl grundigt i 15 minutter under rindende vand med åbne øjne, kontrol hos øjenlæge.

Ved indtagelse:

Skyl straks munden og drik derefter 200-300 ml vand, lægehjælp.

**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

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

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

Behandling: Symptomatisk behandling (dekontamination, vitalfunktioner).

---

## **PUNKT 5: Brandbekæmpelse**

### **5.1. Slukningsmidler**

Egnet slukningsmiddel:

vandforstøvningsstråle, tørpulver, skum

Slukningsmidler som af sikkerhedsgrunde ikke må anvendes:

kuldioxid

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

Farlige stoffer: carbonmonoxid, carbondioxid, hydrogenchlorid, nitrogenoxid, svovloxider, Kiselsyreforbindelser, halogenrede forbindelser

---

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

Dato / revideret den: 27.02.2023

Version: 7.0

Dato forrige version: 08.06.2022

Forrige version: 6.0

Dato / Første version: 23.06.2016

Produkt: **Medax® Max**

(ID nr. 30639190/SDS\_CPA\_DK/DA)

trykdato 21.11.2023

---

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

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særlig beskyttelsesudrustning:

Brug luftforsynet åndedrætsværn og beskyttelsesdragt.

Øvrigt:

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

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 støvudvikling. 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: Optages med støvbindende materiale og bortskaffes.

Ved store mængder: Mekanisk opsamling.

Undgå støvudvikling. 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.

Brand- og eksplosionsbeskyttelse:

Undgå støvudvikling. Støv kan danne eksplosionsfarlige blandinger med luft. Træ foranstaltninger mod elektrostatisk opladning - holdes borte fra antændelseskilder - ildslukker skal være klar til brug.

---

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

Dato / revideret den: 27.02.2023

Version: 7.0

Dato forrige version: 08.06.2022

Forrige version: 6.0

Dato / Første version: 23.06.2016

Produkt: **Medax® Max**

(ID nr. 30639190/SDS\_CPA\_DK/DA)

trykdato 21.11.2023

---

## 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 fugtighed. Beskyttes mod direkte solpåvirkning.

Lagerstabilitet:

lagringstid: 36 md

## 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

112926-00-8: Silica gel, precipitated, crystalline free

Tidsvægtet gennemsnitsgrænseværdi 10 mg/m<sup>3</sup> (GV (DK)), støv

Tidsvægtet gennemsnitsgrænseværdi 5 mg/m<sup>3</sup> (GV (DK)), respirabelt støv

Tidsvægtet gennemsnitsgrænseværdi 0,5 mg/m<sup>3</sup> (GV (DK)), Respirabel kvarts fraktion

### 8.2. Eksponeringskontrol

#### Personlige værnemidler

Beskyttelse af åndedrætsorganer:

Åndedrætsværn ved støvudvikling. Egnede åndedrætsværn ved høj koncentration eller længere tids påvirkning: Partikelfilter med middel tilbageholdelsesevne for faste og flydende partikler (f.eks. EN 143 eller 149, type P2 eller FFP2).

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: 27.02.2023

Version: 7.0

Dato forrige version: 08.06.2022

Forrige version: 6.0

Dato / Første version: 23.06.2016

Produkt: **Medax® Max**

(ID nr. 30639190/SDS\_CPA\_DK/DA)

trykdato 21.11.2023

### 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:	fast	
Fysisk form:	fast	
Farve:	brun	
Lugt:	moderat lugt, røget	
Lugtgrænse:		
	Ikke bestemt på grund af eventuelle sundhedsmæssige risici ved indånding.	
Smeltepunkt:		
	Produktet er ikke blevet testet.	
Kogepunkt:		
	Produktet er ikke blevet testet.	
Antændelighed:	ikke let antændelig	(FORORDNING (EF) Nr 440/2008, A10)
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:		
	Ikke anvendelig, produktet er et faststof	
Termisk nedbrydning:	175 °C, 40 kJ/kg (DDK (OECD 113)) (Onset-temperatur)	
	455 °C, > 50 kJ/kg (DDK (OECD 113)) (Onset-temperatur)	
	Det er ikke et selvnedbrydende stof i henhold til UN-transportklassificering klasse 4.1.	
pH-værdi:	ca. 5 - 7 (24 °C)	
Viskositet, dynamisk:		
	Ikke anvendelig, produktet er et faststof	
Opløselighed i vand:	dispergerbart	

---

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

Dato / revideret den: 27.02.2023

Version: 7.0

Dato forrige version: 08.06.2022

Forrige version: 6.0

Dato / Første version: 23.06.2016

Produkt: **Medax® Max**

(ID nr. 30639190/SDS\_CPA\_DK/DA)

trykdato 21.11.2023

---

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (log Kow):

Påstanden er afledt af  
enkeltkomponenternes egenskaber.

*Information om: Prohexadione Ca tech. calc. 100%*

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (log Kow): -2,9  
(20 °C)

-----  
Damptryk:

ikke anvendelig

Relativ damptæthed (luft):

ikke anvendelig

#### Partikelkarakteristika

Partikelstørrelsesfordeling: ca. 1,9 µm

ca. 7,5 µm

ca. 20,5 µm

## 9.2. Andre oplysninger

### Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

#### Eksplсивstoffer

eksplosionsfare: ikke eksplosiv

#### Oxiderende egenskaber

Brandnærende egenskaber: ikke brandfremmende

#### Selvopvarmende stoffer og blandinger

Selvopvarmende: Dette er ikke et selvopvarmende stof.

### Andre sikkerhedskarakteristika

Mindste antændelsesenergi: > 10 mJ

< 30 mJ

(VDI 2263, sheet 1, 2.5)

(1 hPa, 20 °C)

Induktivitet: 1 mH

Pakkefylde:

ca. 650 - 750 kg/m<sup>3</sup>

Fordampningshastighed:

ikke anvendelig

---

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

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



---

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

Dato / revideret den: 27.02.2023

Version: 7.0

Dato forrige version: 08.06.2022

Forrige version: 6.0

Dato / Første version: 23.06.2016

Produkt: **Medax® Max**

(ID nr. 30639190/SDS\_CPA\_DK/DA)

trykdato 21.11.2023

---

#### 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 syrer, stærke baser, 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:

Praktisk taget ikke toksisk efter kontakt med huden en gang. Er praktisk taget ikke toksisk efter indånding een gang. I praksis ikke toksisk ved én enkel oral indtagelse.

Eksperimentelle/beregnedede data:

LD50 rotte (oral): > 2.000 mg/kg (OECD-retningslinie 423)

Der blev ikke observeret mortalitet.

LC50 rotte (inhalativ): > 1,8 mg/l 4 h (OECD Guideline 403)

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

LD50 rotte (dermal): > 2.000 mg/kg (OECD retningslinie 402)

Der blev ikke observeret mortalitet.

##### Irritation

Vurdering af irritationseffekt:

Virker ikke irriterende på huden. Virker ikke irriterende på øjnene.

Eksperimentelle/beregnedede data:

Hudætsning/hudirritation

In vitro studie: ikke irriterende (OECD Guidelines 431/439)

---

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

Dato / revideret den: 27.02.2023

Version: 7.0

Dato forrige version: 08.06.2022

Forrige version: 6.0

Dato / Første version: 23.06.2016

Produkt: **Medax® Max**

(ID nr. 30639190/SDS\_CPA\_DK/DA)

trykdato 21.11.2023

---

#### Hudætsning/hudirritation

kanin: ikke irriterende (OECD Guideline 404)

#### Alvorlig øjenskade/øjenirritation

kanin: ikke irriterende (OECD Guideline 405)

#### Sensibilisering ved indånding/hudsensibilisering

##### Vurdering af sensibilitet:

Der er ikke bevis for et hudsensibiliserende potentiale.

##### Eksperimentelle/beregnete data:

IMouse Local Lymph Node Assay (LLNA) mus: ikke sensibiliserende

#### Kimcellemutagenicitet

##### Bedømmelse mutagenitet:

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

#### Carcinogenitet

##### Bedømmelse carcinogenitet:

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

#### reproduktionstoksicitet

##### Vurdering af reproduktionstoksicitet:

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

#### Udviklingstoksicitet

##### Vurdering af teratogenicitet:

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

#### Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering)

##### STOT vurdering enkelt:

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

---

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

Dato / revideret den: 27.02.2023

Version: 7.0

Dato forrige version: 08.06.2022

Forrige version: 6.0

Dato / Første version: 23.06.2016

Produkt: **Medax® Max**

(ID nr. 30639190/SDS\_CPA\_DK/DA)

trykdato 21.11.2023

---

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

#### 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.

*Information om: trinexapac-ethyl (ISO); ethyl 4-[cyclopropyl (hydroxy) methylen]-3,5-dioxocyclohexancarboxylat*

*Vurdering af toksicitet ved gentagen dosering:*

*Stoffet kan ved gentagen udsættelse forårsage en specifik skade på organerne. EU-indplacering*

*Information om: Silica gel, precipitated, crystalline free*

*Vurdering af toksicitet ved gentagen dosering:*

*Stoffet kan forårsage skader på lungerne ved gentagen optag via indhalering af store mængder.*

-----

#### Aspirationsfare

Ingen fare forventet ved indånding.

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

#### 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.

---

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

Dato / revideret den: 27.02.2023

Version: 7.0

Dato forrige version: 08.06.2022

Forrige version: 6.0

Dato / Første version: 23.06.2016

Produkt: **Medax® Max**

(ID nr. 30639190/SDS\_CPA\_DK/DA)

trykdato 21.11.2023

---

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

Vurdering af akvatisk toksicitet:

Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Fisketoksicitet:

LC50 (96 h) 2,67 mg/l, *Oncorhynchus mykiss* (OECD 203; ISO 7346; 84/449/EØF, C.1, statistisk)

Akvatiske hvirvelløse dyr:

EC50 (48 h) 7,63 mg/l, *Daphnia magna* (OECD Guideline 202, del 1, statistisk)

Vandplante:

EC50 (7 d) 18,9 mg/l (væksthastighed), *Lemna gibba* (OECD Guideline 221, semistatisk)

EC10 (7 d) 0,9 mg/l (væksthastighed), *Lemna gibba* (OECD Guideline 221, semistatisk)

EC50 (72 h) 24,54 mg/l (væksthastighed), *Pseudokirchneriella subcapitata* (OECD Guideline 201, statistisk)

EC10 (72 h) 7,83 mg/l (væksthastighed), *Pseudokirchneriella subcapitata* (OECD Guideline 201, statistisk)

### 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: Prohexadione Ca tech. calc. 100%*

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

*Biologisk let nedbrydelig.*

-----

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Vurdering af bioakkumuleringspotentialet.:

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

*Information om: Prohexadione Ca tech. calc. 100%*

*Vurdering af bioakkumuleringspotentialet.:*

*Fordelingskoefficienten n-octanol/vand (log Pow) tyder på at akkumulation i organismer ikke kan forventes.*

-----

---

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

Dato / revideret den: 27.02.2023

Version: 7.0

Dato forrige version: 08.06.2022

Forrige version: 6.0

Dato / Første version: 23.06.2016

Produkt: **Medax® Max**

(ID nr. 30639190/SDS\_CPA\_DK/DA)

trykdato 21.11.2023

---

#### 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: Prohexadione Ca tech. calc. 100%*

*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.*

-----

#### 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).

#### 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.

#### 12.8. Supplerende oplysninger

Øvrige økotoksikologiske 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.

---

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

Dato / revideret den: 27.02.2023

Version: 7.0

Dato forrige version: 08.06.2022

Forrige version: 6.0

Dato / Første version: 23.06.2016

Produkt: **Medax® Max**

(ID nr. 30639190/SDS\_CPA\_DK/DA)

trykdato 21.11.2023

---

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### Landtransport

ADR

UN-nummer eller iD-nummer: UN3077  
UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): MILJØFARLIG FAST STOF, N.O.S. (TRINEXAPAC-ETHYL)  
Transportfareklasse(r): 9, EHSM  
Emballagegruppe: III  
Miljøfarer: ja  
Særlige forsigtighedsregler for brugeren: Ingen bekendt.

RID

UN-nummer eller iD-nummer: UN3077  
UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): MILJØFARLIG FAST STOF, N.O.S. (TRINEXAPAC-ETHYL)  
Transportfareklasse(r): 9, EHSM  
Emballagegruppe: III  
Miljøfarer: ja  
Særlige forsigtighedsregler for brugeren: Ingen bekendt.

### Indenrigssøtransport

ADN

UN-nummer eller iD-nummer: UN3077  
UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): MILJØFARLIG FAST STOF, N.O.S. (TRINEXAPAC-ETHYL)  
Transportfareklasse(r): 9, EHSM  
Emballagegruppe: III  
Miljøfarer: ja  
Særlige forsigtighedsregler for brugeren: Ingen bekendt.

Transport i indenlandstankskib / fartøj til bulkmaterialer

Ikke vurderet

Søtransport

Sea transport

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

Dato / revideret den: 27.02.2023

Version: 7.0

Dato forrige version: 08.06.2022

Forrige version: 6.0

Dato / Første version: 23.06.2016

Produkt: **Medax® Max**

(ID nr. 30639190/SDS\_CPA\_DK/DA)

trykdato 21.11.2023

IMDG		IMDG	
UN-nummer eller iD-nummer:	UN 3077	UN number or ID number:	UN 3077
UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	MILJØFARLIG FAST STOF, N.O.S. (TRINEXAPAC-ETHYL)	UN proper shipping name:	ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (TRINEXAPAC-ETHYL)
Transportfareklasse(r):	9, EHSM	Transport hazard class(es):	9, EHSM
Emballagegruppe:	III	Packing group:	III
Miljøfarer:	ja Marin forureningsfaktor: JA	Environmental hazards:	yes Marine pollutant: YES
Særlige forsigtighedsregler for brugeren:	EmS: F-A; S-F	Special precautions for user:	EmS: F-A; S-F

#### **Lufttransport**

#### **Air transport**

IATA/ICAO		IATA/ICAO	
UN-nummer eller iD-nummer:	UN 3077	UN number or ID number:	UN 3077
UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	MILJØFARLIG FAST STOF, N.O.S. (TRINEXAPAC-ETHYL)	UN proper shipping name:	ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (TRINEXAPAC-ETHYL)
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.

---

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

Dato / revideret den: 27.02.2023

Version: 7.0

Dato forrige version: 08.06.2022

Forrige version: 6.0

Dato / Første version: 23.06.2016

Produkt: **Medax® Max**

(ID nr. 30639190/SDS\_CPA\_DK/DA)

trykdato 21.11.2023

---

### 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

Produkt i egnede beholdere, der indeholder en nettomængde på 5 kg 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: 75

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

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

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



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

Dato / revideret den: 27.02.2023

Version: 7.0

Dato forrige version: 08.06.2022

Forrige version: 6.0

Dato / Første version: 23.06.2016

Produkt: **Medax® Max**

(ID nr. 30639190/SDS\_CPA\_DK/DA)

trykdato 21.11.2023

Overtrædelse af nedenstående særligt fremhævede forskrifter kan medføre straf:

Må kun anvendes til vækstregulering i korn og frøgræs.

Brugsanvisningens doseringsangivelser må ikke overskrides.

Må i rug, vinterhvede, triticale og vinterbyg ikke anvendes senere end vækststadiet BBCH 49 med højst 2 behandlinger og minimum 7 dage mellem hver behandling.

Må i rug, hvede (vinter og vår), triticale, byg (vinter og vår) og vinterhavre ikke anvendes senere end vækststadiet BBCH 39 ved den høje enkelt dosering.

Må i rug, vinterhvede, triticale og vinterbyg ikke anvendes senere end vækststadiet BBCH 49 ved den lave enkelt dosering.

Må i vårhavre ikke anvendes senere end vækststadiet 34.

Må i frøgræs ikke anvendes senere end vækststadiet BBCH 49 i rajgræs og vækststadiet BBCH 39 i øvrige frøgræsser.

Behandlet frøgræs må ikke anvendes til foder.

Undgå forurening af 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.

Tomme beholdere kan bortskaffes med dagrenovationen. Den tomme beholder bør skylles inden bortskaffelse. Skyllevandet hældes op i sprøjtevesken.

Emballagen må ikke genbruges.

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

## 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.

Aquatic Chronic	Farlig for vandmiljøet - kronisk
Skin Sens.	Hudsensibilisering
STOT RE	Specifik målorganstoksicitet — gentagen eksponering
Aquatic Acute	Farlig for vandmiljøet - akut
Skin Corr./Irrit.	Hudætsning/-irritation
Eye Dam./Irrit.	Alvorlig øjenskade/øjenirritation
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
EUH401	Brugsanvisningen skal følges for ikke at bringe menneskers sundhed og miljøet i fare.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H373	Kan forårsage organskader (Mave-tarmkanalen) ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

---

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

Dato / revideret den: 27.02.2023

Version: 7.0

Dato forrige version: 08.06.2022

Forrige version: 6.0

Dato / Første version: 23.06.2016

Produkt: **Medax® Max**

(ID nr. 30639190/SDS\_CPA\_DK/DA)

trykdato 21.11.2023

---

H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H315	Forårsager hudirritation.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

#### 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 nuleffektkoncentration. **PPM** = parts per million. **RID** = Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane. **TWA** = tidsvægtet 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 margen henviser til ændringer i.f.t. den sidste udgave.