

# Sikkerhedsdatablad

side: 1/17

---

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

Dato / revideret den: 23.08.2023

Version: 11.0

Dato forrige version: 04.12.2022

Forrige version: 10.0

Dato / Første version: 11.05.2011

Produkt: **Medax® Top**

(ID nr. 30260983/SDS\_CPA\_DK/DA)

trykdato 27.08.2024

---

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

### 1.1. Produktidentifikator

## Medax® Top

Produktregistreringsnummer: 4323238

Plantebeskyttelsesmiddel 19-201

registreringsnummer:

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

Relevante identificerede anvendelser: plantebeskyttelsesmiddel, vækstreguleringsmiddel

### 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: 23.08.2023

Version: 11.0

Dato forrige version: 04.12.2022

Forrige version: 10.0

Dato / Første version: 11.05.2011

Produkt: **Medax® Top**

(ID nr. 30260983/SDS\_CPA\_DK/DA)

trykdato 27.08.2024

## 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]

Acute Tox. 4 (oral)

H302 Farlig ved indtagelse.

Eye Dam./Irrit. 2

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

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:



Signalord:

Advarsel

Faresætninger:

H302

Farlig ved indtagelse.

H319

Forårsager alvorlig øjenirritation.

EUH401

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

Sikkerhedssætninger:

P101

Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

P102

Opbevares utilgængeligt for børn.

Sikkerhedssætninger (forebyggelse):

P264

Vask hænder og ansigt grundigt efter brug.

P270

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.

P280

Brug øjenværn.

Sikkerhedssætninger (reaktion):

P301 + P312

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

P305 + P351 + P338

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

P337 + P313

Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

Sikkerhedssætninger (bortskaffelse):

P501

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

Farebestemmende komponent(er) til etikettering: 1,1-dimethylpiperidiniumchlorid

---

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

Dato / revideret den: 23.08.2023

Version: 11.0

Dato forrige version: 04.12.2022

Forrige version: 10.0

Dato / Første version: 11.05.2011

Produkt: **Medax® Top**

(ID nr. 30260983/SDS\_CPA\_DK/DA)

trykdato 27.08.2024

---

## 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 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, vækstreguleringsmiddel, Suspensionskoncentrat (SC)

Reguleringsrelevante ingredienser

1,1-dimethylpiperidiniumchlorid

Indhold (W/W): 26,55 %

CAS-nummer: 24307-26-4

EF-nummer: 246-147-6

INDEX-nummer: 613-127-00-7

Acute Tox. 4 (oral)

Aquatic Chronic 3

H302, H412

Prohexadione Ca tech. calc. 100%

Indhold (W/W): 4,42 %

CAS-nummer: 127277-53-6

Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 2

H411, H400

ammoniumnitrat

Indhold (W/W): < 20 %

CAS-nummer: 6484-52-2

EF-nummer: 229-347-8

REACH registreringsnummer: 01-

2119490981-27

Ox. Sol. 3

Eye Dam./Irrit. 2

H272, H319

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: 23.08.2023

Version: 11.0

Dato forrige version: 04.12.2022

Forrige version: 10.0

Dato / Første version: 11.05.2011

Produkt: **Medax® Top**

(ID nr. 30260983/SDS\_CPA\_DK/DA)

trykdato 27.08.2024

---

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Forurenet tøj fjernes.

Efter indånding:

Ro, frisk luft, lægehjælp.

Ved hudkontakt:

Vask grundigt med vand og sæbe.

Ved kontakt med øjnene:

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.

### 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, vitalfunktionen), ingen specifik modgift kendes.

---

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

Egnet slukningsmiddel:

vandforstøvningsstråle, kuldioxid, skum, tørpulver

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

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

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.

---

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

Dato / revideret den: 23.08.2023

Version: 11.0

Dato forrige version: 04.12.2022

Forrige version: 10.0

Dato / Første version: 11.05.2011

Produkt: **Medax® Top**

(ID nr. 30260983/SDS\_CPA\_DK/DA)

trykdato 27.08.2024

---

## **PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**

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

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

### **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**

Sørg for god rumventilation på lager og arbejdsplads. Ved forskriftsmæssig opbevaring og håndtering kræves ingen særlige forholdsregler. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Hænder og/eller ansigt vaskes før pauser og ved arbejdstidens ophør.

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: 15 °C

---

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

Dato / revideret den: 23.08.2023

Version: 11.0

Dato forrige version: 04.12.2022

Forrige version: 10.0

Dato / Første version: 11.05.2011

Produkt: **Medax® Top**

(ID nr. 30260983/SDS\_CPA\_DK/DA)

trykdato 27.08.2024

---

Ved overskridelse af grænsetemperaturen kan produktet skille/danne faser (reversibel).

Beskyttes mod temperaturer over: 30 °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 stofspecifikke arbejdspladsgrænseværdier er kendte.

### 8.2. Eksponeringskontrol

#### Personlige værnemidler

Beskyttelse af åndedrætsorganer:

Egnet åndedrætsværn ved høj koncentration eller længere tids påvirkning: Kombinationsfilter for organiske, uorganiske, sure uorganiske og basiske gasser/dampe (f.eks. EN 14387 type ABEK).

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) Cloroprenogummi (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).

#### 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: off-white

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

Dato / revideret den: 23.08.2023

Version: 11.0

Dato forrige version: 04.12.2022

Forrige version: 10.0

Dato / Første version: 11.05.2011

Produkt: **Medax® Top**

(ID nr. 30260983/SDS\_CPA\_DK/DA)

trykdato 27.08.2024

Lugt:	svag aromatisk	
Lugtgrænse:	Ikke bestemt på grund af eventuelle sundhedsmæssige risici ved indånding.	
krystalisationstemperatur:	< -20 °C	
Kogepunkt:	ca. 100 °C	
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:	Intet flammepunkt - Måling er gennemført op til kogepunktet.	(ISO 2719)
Selvantændelsestemperatur:	ca. 325 °C	
Termisk nedbrydning:	Ingen nedbrydning, når forskrifter/henvisninger vedr. lagring og håndtering overholdes.	
pH-værdi:	ca. 5 - 7 (20 °C) (målt på ufortyndet produkt)	
Viskositet, dynamisk:	ca. 151 mPa.s (20 °C, 100 1/s)	(OECD 114)
Opløselighed i vand:	dispergerbart	
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (log Kow):	Påstanden er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber.	
<i>Information om: 1,1-dimethylpiperidiniumchlorid</i>		
<i>Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (log Kow): -3,55</i>		
<i>(pH-værdi: 7)</i>		
-----		
Damptryk:	ca. 23,4 hPa (20 °C)	
	Information gælder for opløsningsmiddel.	
Densitet:	ca. 1,13 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)	
Relativ damptæthed (luft):	ikke anvendelig	

## 9.2. Andre oplysninger

### Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

#### Eksplosivstoffer

---

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

Dato / revideret den: 23.08.2023

Version: 11.0

Dato forrige version: 04.12.2022

Forrige version: 10.0

Dato / Første version: 11.05.2011

Produkt: **Medax® Top**

(ID nr. 30260983/SDS\_CPA\_DK/DA)

trykdato 27.08.2024

---

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

Oxiderende egenskaber

Brandnærende egenskaber: ikke brandfremmende (UN Test 0.2 (oxidizing liquids))

**Andre sikkerhedskarakteristika**

Andre oplysninger: Hvis nødvendigt er andre fysiske og kemiske egenskaber angivet i dette afsnit.

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.

### **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 oxidationsmidler, stærke baser, stærke syrer

### **10.6. Farlige nedbrydningsprodukter**

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

---



---

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

Dato / revideret den: 23.08.2023

Version: 11.0

Dato forrige version: 04.12.2022

Forrige version: 10.0

Dato / Første version: 11.05.2011

Produkt: **Medax® Top**

(ID nr. 30260983/SDS\_CPA\_DK/DA)

trykdato 27.08.2024

---

## 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:

Moderat toksisk efter en enkelt indtagelse. Praktisk taget ikke toksisk efter kontakt med huden en gang. Er praktisk taget ikke toksisk efter indånding een gang. Produktet er ikke blevet testet. Udtalelsen stammer fra stoffer/produkter med lignende struktur eller sammensætning.

Ekperimentelle/beregne data:

LD50 rotte (oral): > 500 - < 2.000 mg/kg (OECD Guideline 401)

LC50 rotte (inhalativ): > 5,2 mg/l (OECD Guideline 403)

Der blev ikke observeret mortalitet. Højeste koncentration teknisk opnåelig. En aerosol med respirable partikler blev testet.

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

Der blev ikke observeret mortalitet.

#### Irritation

Vurdering af irritationseffekt:

Irriterer ved øjenkontakt. Virker ikke irriterende på huden. Produktet er ikke blevet testet. Udtalelsen stammer fra stoffer/produkter med lignende struktur eller sammensætning.

Ekperimentelle/beregne data:

Hudætsning/hudirritation

kanin: ikke irriterende (OECD Guideline 404)

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

kanin: Lokalirriterende. (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. Der er ikke bevis for et hudsensibiliserende potentiale.

Ekperimentelle/beregne 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:

---

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

Dato / revideret den: 23.08.2023

Version: 11.0

Dato forrige version: 04.12.2022

Forrige version: 10.0

Dato / Første version: 11.05.2011

Produkt: **Medax® Top**

(ID nr. 30260983/SDS\_CPA\_DK/DA)

trykdato 27.08.2024

---

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.

#### 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: ammoniumnitrat*

*Vurdering af toksicitet ved gentagen dosering:*

*Stoffet kan ved gentagen oral optag af store mængder forårsage specifik skade på organer.*

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

-----

#### 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: 23.08.2023

Version: 11.0

Dato forrige version: 04.12.2022

Forrige version: 10.0

Dato / Første version: 11.05.2011

Produkt: **Medax® Top**

(ID nr. 30260983/SDS\_CPA\_DK/DA)

trykdato 27.08.2024

---

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

Vurdering af akvatisk toksicitet:

Der er stor sandsynlighed for, at produktet er harmløst overfor akvatiske organismer.

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

Fisketoksicitet:

LC50 (96 h) > 100 mg/l, *Oncorhynchus mykiss* (OECD 203; ISO 7346; 92/69/EØF, C.1, statisk)

Akvatiske hvirvelløse dyr:

EC50 (48 h) > 100 mg/l, *Daphnia magna* (OECD Guideline 202, del 1, statisk)

Vandplante:

EC50 (7 d) 36,7 mg/l (væksthastighed), *Lemna gibba* (OECD Guideline 221)

NOEC (7 d) 2,1 mg/l (væksthastighed), *Lemna gibba* (OECD Guideline 221)

### 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: 1,1-dimethylpiperidiniumchlorid*

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

*God eliminerbarhed fra vand.*

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

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

*Produktet er efter OECD kriterierne ikke let, dog potentiel biologisk nedbrydeligt.*

-----

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Vurdering af bioakkumuleringspotentialet.:

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

*Information om: 1,1-dimethylpiperidiniumchlorid*

*Bioakkumuleringspotentiale:*

*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: 23.08.2023

Version: 11.0

Dato forrige version: 04.12.2022

Forrige version: 10.0

Dato / Første version: 11.05.2011

Produkt: **Medax® Top**

(ID nr. 30260983/SDS\_CPA\_DK/DA)

trykdato 27.08.2024

---

## 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: 1,1-dimethylpiperidiniumchlorid; mepiquat-chlorid*

*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: 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.

---

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

Dato / revideret den: 23.08.2023

Version: 11.0

Dato forrige version: 04.12.2022

Forrige version: 10.0

Dato / Første version: 11.05.2011

Produkt: **Medax® Top**

(ID nr. 30260983/SDS\_CPA\_DK/DA)

trykdato 27.08.2024

---

Forurenede emballage:

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

---

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### Landtransport

ADR

	Ikke farligt gods i forhold til transportforskrifterne
UN-nummer eller iD-nummer:	Ikke anvendelig.
UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	Ikke anvendelig.
Transportfareklasse(r):	Ikke anvendelig.
Emballagegruppe:	Ikke anvendelig.
Miljøfarer:	Ikke anvendelig.
Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ingen bekendt.

RID

	Ikke farligt gods i forhold til transportforskrifterne
UN-nummer eller iD-nummer:	Ikke anvendelig.
UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	Ikke anvendelig.
Transportfareklasse(r):	Ikke anvendelig.
Emballagegruppe:	Ikke anvendelig.
Miljøfarer:	Ikke anvendelig.
Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ingen bekendt.

### Indenrigssøtransport

ADN

	Ikke farligt gods i forhold til transportforskrifterne
UN-nummer eller iD-nummer:	Ikke anvendelig.
UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	Ikke anvendelig.
Transportfareklasse(r):	Ikke anvendelig.
Emballagegruppe:	Ikke anvendelig.
Miljøfarer:	Ikke anvendelig.
Særlige forsigtighedsregler for brugeren:	Ingen bekendt.

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

Dato / revideret den: 23.08.2023

Version: 11.0

Dato forrige version: 04.12.2022

Forrige version: 10.0

Dato / Første version: 11.05.2011

Produkt: **Medax® Top**

(ID nr. 30260983/SDS\_CPA\_DK/DA)

trykdato 27.08.2024

#### Transport i indenlandstankskib / fartøj til bulkmaterialer

Ikke vurderet

#### **Søtransport**

IMDG

Ikke farligt gods i forhold til transportforskrifterne

UN-nummer eller iD-nummer: Ikke anvendelig.

UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): Ikke anvendelig.

Transportfareklasse(r): Ikke anvendelig.

Emballagegruppe: Ikke anvendelig.  
Miljøfarer: Ikke anvendelig.

Særlige forsigtighedsregler for brugeren: Ingen bekendt.

#### **Sea transport**

IMDG

Not classified as a dangerous good under transport regulations

UN number or ID number: Not applicable

UN proper shipping name: Not applicable

Transport hazard class(es): Not applicable

Packing group: Not applicable  
Environmental hazards: Not applicable

Special precautions for user: None known

#### **Lufttransport**

IATA/ICAO

Ikke farligt gods i forhold til transportforskrifterne

UN-nummer eller iD-nummer: Ikke anvendelig.

UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): Ikke anvendelig.

Transportfareklasse(r): Ikke anvendelig.

Emballagegruppe: Ikke anvendelig.  
Miljøfarer: Ikke anvendelig.

Særlige forsigtighedsregler for brugeren: Ingen bekendt.

#### **Air transport**

IATA/ICAO

Not classified as a dangerous good under transport regulations

UN number or ID number: Not applicable

UN proper shipping name: Not applicable

Transport hazard class(es): Not applicable

Packing group: Not applicable  
Environmental hazards: Not applicable

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.

---

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

Dato / revideret den: 23.08.2023

Version: 11.0

Dato forrige version: 04.12.2022

Forrige version: 10.0

Dato / Første version: 11.05.2011

Produkt: **Medax® Top**

(ID nr. 30260983/SDS\_CPA\_DK/DA)

trykdato 27.08.2024

---

#### **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.

---

### **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: 58, 75

Direktiv 2012/18/EU - om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer (EU):  
Opført i ovenstående regulering.: nej

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 særligt fremhævede forskrifter kan medføre straf:

**Må kun anvendes til vækstregulering af korn, rødsvingel, strandsvingel, hundegræs, rajgræs og raps.**

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

Dato / revideret den: 23.08.2023

Version: 11.0

Dato forrige version: 04.12.2022

Forrige version: 10.0

Dato / Første version: 11.05.2011

Produkt: **Medax® Top**

(ID nr. 30260983/SDS\_CPA\_DK/DA)

trykdato 27.08.2024

**Brugsanvisningens doseringsangivelser må ikke overskrides.**

**Må i korn ikke anvendes senere end vækststadium 39.**

**Må i raps ikke anvendes senere end vækststadium 59.**

**Behandlet græs må ikke anvendes til foder.**

**Må ikke anvendes nærmere end 2 meter fra veje, boliger, institutioner og offentlige arealer for at beskytte beboere og forbipasserende.**

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

**Opbevares utilgængeligt for børn (P102).**

**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 sprøjtevæsken.

Emballagen må ikke genbruges.

Produktet indeholder et stof (bilag I / bilag II), der er reguleret i forordning (EU) 2019/1148 - "markedsføring og anvendelse af udgangsstoffer til eksplosivstoffer". Dette kan resultere i forpligtelser for din virksomhed i henhold til de lovmæssige krav i ovennævnte forordning og de respektive nationale gennemførelsesbestemmelser.

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.

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

Acute Tox.	Akut toksicitet
Eye Dam./Irrit.	Alvorlig øjenskade/øjenirritation
Aquatic Chronic	Farlig for vandmiljøet - kronisk
Aquatic Acute	Farlig for vandmiljøet - akut
Ox. Sol.	Brandnærende faste stoffer
H302	Farlig ved indtagelse.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
EUH401	Brugsanvisningen skal følges for ikke at bringe menneskers sundhed og miljøet i fare.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H272	Kan forstærke brand, brandnærende.

### Forkortelser



---

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

Dato / revideret den: 23.08.2023

Version: 11.0

Dato forrige version: 04.12.2022

Forrige version: 10.0

Dato / Første version: 11.05.2011

Produkt: **Medax® Top**

(ID nr. 30260983/SDS\_CPA\_DK/DA)

trykdato 27.08.2024

**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.