

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## TOCALIS

Udgave 4.0	Revisionsdato: 03.05.2024	SDS nummer: S00031003698	Dato for sidste punkt: 18.06.2019 Dato for sidste punkt: 27.08.2015
---------------	------------------------------	-----------------------------	--

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

#### 1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : TOCALIS  
Design code : A14203B

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

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Ukrudtsmiddel  
Anbefalede begrænsninger i brugen : professionelt brug

#### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma : Syngenta Nordics A/S  
Strandlodsvej 44, 1.  
2300 København S  
Danmark  
Telefon : +45 32 87 11 00  
Telefax : -  
E-mail-adresse på den person, som er ansvarlig for SDS : dk@syngenta.com

#### 1.4 Nødtelefon

Nødtelefon : Alarm 112, Giftlinjen (Bispebjerg Hospital) 82 12 12 12

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

##### Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Kortvarig (akut) fare for vandmiljøet, Kategori 1	H400: Meget giftig for vandlevende organismer.
Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet, Kategori 1	H410: Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
Reproduktionstoksicitet, Kategori 2	H361d: Mistænkes for at skade det ufødte barn.
Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering, Kategori 2	H373: Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

#### 2.2 Mærkningselementer

##### Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## TOCALIS

Udgave 4.0      Revisionsdato: 03.05.2024      SDS nummer: S00031003698      Dato for sidste punkt: 18.06.2019  
Dato for sidste punkt: 27.08.2015

Farepiktogrammer	:		
Signalord	:	Advarsel	
Faresætninger	:	H361d H373 H410	Mistænkes for at skade det ufødte barn. Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering. Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
Supplerende faresætninger	:	SP 1	Undgå forurening af vandmiljøet med produktet eller med beholdere, der har indeholdt produktet. (Rens ikke sprøjteudstyr nær overfladevand/Undgå forurening via dræn fra gårdspladser og veje).
		SPe 3	Må ikke anvendes nærmere end 2 m fra vandmiljøet (vandløb, søer m.v.) for at beskytte organismer, der lever i vand.
		SPe 3	Må ikke anvendes nærmere end 10 meter fra §3-områder for at beskytte vilde planter.
Sikkerhedssætninger	:	P101 P102	Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten. Opbevares utilgængeligt for børn.
		<b>Forebyggelse:</b>	
		P260 P280	Indånd ikke spray. Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/ansigtsbeskyttelse
		<b>Reaktion:</b>	
		P308 + P313 P391	VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp. Udslip opsamles.
		<b>Opbevaring:</b>	
		P405	Opbevares under lås.
		<b>Bortskaffelse:</b>	
		P501	Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med kommunale regler for affaldshåndtering.

### Tillægsmærkning

EUH401      Brugsanvisningen skal følges for ikke at bringe menneskers sundhed og miljøet i fare.

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## TOCALIS

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 18.06.2019
4.0	03.05.2024	S00031003698	Dato for sidste punkt: 27.08.2015

### 2.3 Andre farer

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

Miljøoplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Toksikologiske oplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Kan danne brændbare støvkoncentrationer i luft.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2 Blandinger

#### Komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
mesotrion (ISO)	104206-82-8 609-064-00-X	Repr. 2; H361d STOT RE 2; H373 (Nervesystem, Øjne) Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410  M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet): 10 M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.): 10	>= 50 - < 70
Residues (petroleum), catalytic reformer fractionator, sulfonated, polymers with formaldehyde, sodium salts	68425-94-5	Eye Irrit. 2; H319	>= 10 - < 20
reaction product of naphthalene, butanol, sulfonated and neutralized by caustic soda	Ikke tildelt 01-2119980979-09-xxxx	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 (Åndedrætssystem)	>= 1 - < 3
disodium maleate	371-47-1 206-738-1 01-2120135687-48-xxxx	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317	>= 0,1 - < 1

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## TOCALIS

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 18.06.2019
4.0	03.05.2024	S00031003698	Dato for sidste punkt: 27.08.2015

STOT SE 3; H335 (Åndedrætssystem)
--------------------------------------

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Generelle anvisninger : Hav dunk, etiket eller sikkerhedsdatablad ved hånden, når Giftlinjen eller lægen kontaktes.
- Hvis det indåndes : Før den tilskadekomne til frisk luft.  
Hvis vejrtrækningen er uregelmæssig eller ophørt, udfør da kunstigt åndedræt.  
Hold patienten varm og i ro.  
Ring omgående til læge eller giftinformationen.
- I tilfælde af hudkontakt : Forurenet tøj tages straks af.  
Skyl omgående med rigeligt vand.  
Søg læge, hvis hudirritationen vedvarer.  
Vask forurenet tøj før genbrug.
- I tilfælde af øjenkontakt : Skyl øjeblikkeligt med rigeligt vand, også under øjenlågene i mindst 15 minutter.  
Fjern kontaktlinser.  
Omgående lægehjælp er påkrævet.
- Ved indtagelse. : Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.  
Fremkald IKKE opkastning.

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

- Symptomer : Ikke-specifik  
Ingen kendte eller forventede symptomer.

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

- Behandling : Der er ingen specifik modgift tilgængelig.  
Behandles symptomatisk.

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1 Slukningsmidler

- Egnede slukningsmidler : Slukningsmidler - mindre brande  
Brug vandspray, alkoholbestandigt skum, pulver eller kuldioxid.  
Slukningsmidler - større brande  
Alkoholbestandigt skum  
eller  
Vandtåge
- Uegnede slukningsmidler : Brug ikke vandstråle, da den kan sprede og øge brandens

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## TOCALIS

Udgave 4.0	Revisionsdato: 03.05.2024	SDS nummer: S00031003698	Dato for sidste punkt: 18.06.2019 Dato for sidste punkt: 27.08.2015
---------------	------------------------------	-----------------------------	--

omfang.

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

Specifikke farer ved brandbekæmpelse : Da produktet indeholder brændbare organiske forbindelser vil brand fremkalde tæt sort røg med farlige forbrændingsprodukter (se punkt 10). Påvirkning overfor dekomponeringsprodukter kan skade helbredet.

### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet : Bær heldækkende beskyttelsesdragt og selvforsynet åndedrætsværn.

Yderligere oplysninger : Lad ikke spildevand fra brandslukning løbe i kloakfløb og vandløb.  
Afkøl lukkede beholdere i nærheden af branden med vandtåge.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer : Der henvises til beskyttelsesforanstaltninger nævnt i afsnit 7 og 8.  
Undgå støvdannelse.

### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.  
Hvis produktet forurener åer og søer eller kloakfløb, informer da respektive myndigheder.

### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning : Inddæm spild, opsaml med en elektrisk beskyttet støvsuger eller ved vådbørstning og overfør til en beholder til bortskaffelse i henhold til lokale regler (se punkt 13).  
Undgå at lave støvskyer ved brug af børste eller trykluft.  
Rens den forurenede overflade omhyggeligt.  
Rengør med vaskemidler. Undgå opløsningsmidler.  
Tilbagehold og bortskaf forurenede vaske vand.

### 6.4 Henvisning til andre punkter

For bortskaffningsoplysninger se venligst afsnit 13., Der henvises til beskyttelsesforanstaltninger nævnt i afsnit 7 og 8.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## TOCALIS

Udgave 4.0      Revisionsdato: 03.05.2024      SDS nummer: S00031003698      Dato for sidste punkt: 18.06.2019  
Dato for sidste punkt: 27.08.2015

Råd om sikker håndtering : Dette stof kan danne brandfarlige støvskyer i luften, som, hvis antændt, kan forårsage en støvsky eksplosion. Flammer, varme overflader, mekaniske gnister og elektrostatisk udladning kan tjene som antændelseskilder for dette stof. Elektrisk udstyr bør være i overensstemmelse med dette materiales brandfarlige egenskaber. De brandfarlige egenskaber vil forværres hvis stoffet indeholder rester af brandfarlige opløsningsmidler eller bliver håndteret i nærheden af brandfarlige opløsningsmidler.

Dette stof kan let blive elektrisk ladet under de fleste processer.

Undgå kontakt med huden og øjnene.

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

For personlig beskyttelse se punkt 8.

### 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenlighed

Krav til lager og beholdere : Opbevar beholderne tæt lukket på et tørt, køligt og velventileret sted. Opbevares utilgængeligt for børn. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

### 7.3 Særlige anvendelser

Særlige anvendelser : For korrekt og sikker brug af dette produkt, venligst referer til godkendelsesforholdene beskrevet på produktetiketten.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1 Kontrolparametre

#### Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering

Komponenter	CAS-Nr.	Ventil type (Påvirkningsform)	Kontrolparametre	Basis
mesotriol (ISO)	104206-82-8	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	Syngenta
silica	61790-53-2	GV (Respirabelt støv)	1,5 mg/m <sup>3</sup>	DK OEL
		S (Respirabelt støv)	3 mg/m <sup>3</sup>	DK OEL

#### Afledte nuleffektniveauer (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffets navn	Anvendelse	Eksponeringsvej	Potentielle sundhedseffekter	Værdi
sodium sulphate	Arbejdstagere	Indånding	Systemiske effekter	20 mg/m <sup>3</sup>
	Arbejdstagere	Indånding	Lokal virkning	20 mg/m <sup>3</sup>
	Forbrugere	Indånding	Systemiske effekter	12 mg/m <sup>3</sup>
	Forbrugere	Indånding	Lokal virkning	12 mg/m <sup>3</sup>
reaction product of naphthalene, butanol, sulfonated and neutralized by caustic soda	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	0,549 mg/m <sup>3</sup>

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## TOCALIS

Udgave 4.0      Revisionsdato: 03.05.2024      SDS nummer: S00031003698      Dato for sidste punkt: 18.06.2019  
Dato for sidste punkt: 27.08.2015

	Arbejdstagere	Indånding	Langtids lokale effekter	0,36 mg/m <sup>3</sup>
	Arbejdstagere	Hud	Langtids systemiske effekter	1,057 mg/kg
	Forbrugere	Indånding	Langtids systemiske effekter	0,137 mg/m <sup>3</sup>
	Forbrugere	Indånding	Langtids lokale effekter	0,18 mg/m <sup>3</sup>
	Forbrugere	Hud	Langtids systemiske effekter	0,528 mg/kg
	Forbrugere	Oralt	Langtids systemiske effekter	0,528 mg/kg

### Beregnet nuleffektconcentration (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffets navn	Delmiljø	Værdi
sodium sulphate	Ferskvand	11,09 mg/l
	Ferskvand - intermitterende	17,66 mg/l
	Havvand	1,109 mg/l
	Spildevandsbehandlingsanlæg	800 mg/l
	Ferskvandssediment	40,2 mg/kg tør vægt
	Havsediment	4,02 mg/kg tør vægt
	Jord	1,54 mg/kg tør vægt
reaction product of naphthalene, butanol, sulfonated and neutralized by caustic soda	Ferskvand	0,2 mg/l
	Ferskvand - intermitterende	2 mg/l
	Havvand	0,02 mg/l
	Spildevandsbehandlingsanlæg	0,016 mg/l
	Ferskvandssediment	5,4 mg/kg
	Havsediment	0,54 mg/kg
	Jord	0,12 mg/kg

## 8.2 Eksponeringskontrol

### Tekniske foranstaltninger

Indelukning og/eller adskillelse er den mest pålidelige tekniske beskyttelse hvis eksponering ikke kan undgås.

Omfanget af disse beskyttelsesmetoder beror på den aktuelle risiko.

Hold luftkoncentrationerne under erhvervsmæssige eksponeringsstandarder.

Om nødvendigt, søg yderligere arbejdshygiejniske råd.

### Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne / ansigt : Intet specielt beskyttelsesudstyr nødvendigt.

Beskyttelse af hænder

Materiale : Nitrilgummi  
Gennemtrængningstid : > 480 min  
Hanske tykthed : 0,5 mm

Bemærkninger : Bær beskyttelseshandsker. Valget af den korrekte handske

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## TOCALIS

Udgave 4.0	Revisionsdato: 03.05.2024	SDS nummer: S00031003698	Dato for sidste punkt: 18.06.2019 Dato for sidste punkt: 27.08.2015
---------------	------------------------------	-----------------------------	--

- afhænger ikke alene af dets materiale men også af andre kvalitetsegenskaber og er forskellige fra én producent til en anden. Følg venligst brugsanvisningerne omkring permeabilitet og gennemtrængningstid opgivet af leverandøren af handskerne. Overvej også de specifikke lokale forhold under hvilke produktet også bruges, såsom farer for at skære sig, slid og kontakt tid. Gennemtrængningstiden afhænger sammen med andre faktorer af materiale, tykkelse og type af handske og skal derfor måles i hvert tilfælde. Handsker skal bortskaffes og erstattes hvis der er nogen som helst indikation af nedbrydning eller kemisk gennembrud. De valgte beskyttelseshandsker skal opfylde specifikationerne i EUs Forordning 2016/425 samt standarden EN 374, der er afledt deraf.
- Beskyttelse af hud og krop : Vælg kropsbeskyttelse i relation til dets type, koncentrationen og mængden af farlige stoffer, og til det specifikke arbejdssted.  
Fjern forurenet tøj og vask før genbrug.  
Bær passende:
- Åndedrætsværn : Uigennemtrængelig beklædning  
Normalt er personligt åndedrætsværn ikke nødvendigt. Hvis medarbejdere udsættes for koncentrationer over grænseværdien skal de benytte egnede godkendte åndedrætsværn.
- Beskyttelsesforanstaltninger : Arbejdsmæssige forholdsregler skal altid tages i brug frem for at bruge personligt beskyttelsesudstyr.  
Når personligt beskyttelsesudstyr vælges, søg sagkyndigt råd.

### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

- Vand : Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.  
Hvis produktet forurener åer og søer eller kloak afløb, informer da respektive myndigheder.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

- Fysisk form : korn
- Farve : beige til gylden
- Lugt : Ingen data tilgængelige
- Lugttærskel : Ingen data tilgængelige
- Smeltepunkt/frysepunkt : Ingen data tilgængelige
- Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval : Ingen data tilgængelige



# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## TOCALIS

Udgave 4.0	Revisionsdato: 03.05.2024	SDS nummer: S00031003698	Dato for sidste punkt: 18.06.2019 Dato for sidste punkt: 27.08.2015
---------------	------------------------------	-----------------------------	--

Brandfare : Kan danne brændbare støvkonzentrationer i luft.

Højeste eksplosionsgrænse /  
Øvre brændpunktsgrense : Ingen data tilgængelige

Flammepunkt : Ingen data tilgængelige

Selvantændelsestemperatur : Ingen data tilgængelige

Minimum  
antændelsestemperatur : 450 °C

pH-værdi : 3 - 6  
Koncentration: 1 %w/v

Viskositet  
Viskositet, kinematisk : Ingen data tilgængelige

Opløselighed  
Vandopløselighed : Ingen data tilgængelige

Opløselighed i andre  
opløsningsmidler : Ingen data tilgængelige

Fordelingskoefficient: n-  
oktanol/vand : Ingen data tilgængelige

Damptryk : Ingen data tilgængelige

Massefylde : 1 g/cm<sup>3</sup>.

Relativ dampvægtfylde : Ingen data tilgængelige

Partikelegenskaber  
Partikel størrelse : Ingen data tilgængelige

### 9.2 Andre oplysninger

Eksploderer : Ikke eksplosiv

Oxiderende egenskaber : Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som oxiderende.

Brandfarlige faste stoffer  
Forbrændingstal : 2 (20 °C)

2 (100 °C)

Fordampningshastighed : Ingen data tilgængelige

Minimums antændelsesenergi : > 1 J

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## TOCALIS

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 18.06.2019
4.0	03.05.2024	S00031003698	Dato for sidste punkt: 27.08.2015

### PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1 Reaktivitet

Se punkt "Risiko for farlige reaktioner"

#### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

#### 10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner : Farlig polymerisering forekommer ikke.  
Dette stof kan degradere, nedbryde eksotermisk, og kan også antænde, når store mængder er udsat for forhøjede temperaturer.

#### 10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : Ekstreme temperaturer og direkte sollys.

#### 10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Ingen kendte.

#### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter : Termisk nedbrydning kan udløse irriterende gasser og dampe.

### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

#### 11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje : Indtagelse  
Indånding  
Hudkontakt  
Øjenkontakt

#### Akut toksicitet

##### Produkt:

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte, hun): > 5.000 mg/kg

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte, han og hun): > 2,58 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 4 h  
Test atmosfære: støv/tåge  
Vurdering: Stoffet eller blanding har ikke akut giftvirkning

Akut dermal toksicitet : LD50 (Rotte, han og hun): > 5.000 mg/kg

##### Komponenter:

##### **mesotrion (ISO):**

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte, han og hun): > 5.000 mg/kg

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## TOCALIS

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 18.06.2019
4.0	03.05.2024	S00031003698	Dato for sidste punkt: 27.08.2015

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte, han og hun): > 4,75 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 4 h  
Test atmosfære: støv/tåge  
Vurdering: Stoffet eller blanding har ikke akut giftvirkning

Akut dermal toksicitet : LD50 (Rotte, han og hun): > 2.000 mg/kg  
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ikke akut giftighed på huden

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

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg

### **reaction product of naphthalene, butanol, sulfonated and neutralized by caustic soda:**

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): 1.800 mg/kg

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte): 4,08 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 4 h  
Test atmosfære: støv/tåge

Akut dermal toksicitet : LD50 (Kanin): 3.000 mg/kg

### **disodium maleate:**

Akut oral toksicitet : Vurdering: Komponenten/blandingen er moderat giftig efter indtagelse én enkelt gang.

### **Hudætsning/-irritation**

#### **Produkt:**

Arter : Kanin  
Resultat : Ingen hudirritation

#### **Komponenter:**

##### **mesotrion (ISO):**

Arter : Kanin  
Resultat : Ingen hudirritation

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

Arter : rekonstrueret human epidermis (RhE)  
Resultat : Ingen hudirritation

### **disodium maleate:**

Resultat : Irriterer huden.

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## TOCALIS

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 18.06.2019
4.0	03.05.2024	S00031003698	Dato for sidste punkt: 27.08.2015

### Alvorlig øjensskade/øjenirritation

#### Produkt:

Arter : Kanin  
Resultat : Ingen øjenirritation

#### Komponenter:

##### mesotrion (ISO):

Arter : Kanin  
Resultat : Ingen øjenirritation

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

Arter : Kanin  
Resultat : Irriterende på øjnene, reversibel indenfor 21 dage

##### reaction product of naphthalene, butanol, sulfonated and neutralized by caustic soda:

Arter : Kanin  
Resultat : Risiko for alvorlig øjensskade.

##### disodium maleate:

Resultat : Øjenirritation.

### Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

#### Produkt:

Arter : Marsvin  
Resultat : Medfører ikke hudsensibilisering.

#### Komponenter:

##### mesotrion (ISO):

Arter : Marsvin  
Resultat : Medfører ikke hudsensibilisering.

##### disodium maleate:

Resultat : Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

### Kimcellemutagenicitet

#### Komponenter:

##### mesotrion (ISO):

Kimcellemutagenicitet-  
Vurdering : Dyreforsøg viste ingen mutagene virkninger.

##### reaction product of naphthalene, butanol, sulfonated and neutralized by caustic soda:

Kimcellemutagenicitet- : In vitro undersøgelser viste ikke mutagene virkninger

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## TOCALIS

Udgave 4.0	Revisionsdato: 03.05.2024	SDS nummer: S00031003698	Dato for sidste punkt: 18.06.2019 Dato for sidste punkt: 27.08.2015
---------------	------------------------------	-----------------------------	--

Vurdering

### Kræftfremkaldende egenskaber

#### Komponenter:

##### **mesotrion (ISO):**

Kræftfremkaldende egenskaber - Vurdering : Dyreforsøg viste ingen kræftfremkaldende påvirkninger.

### Reproduktionstoksicitet

#### Komponenter:

##### **mesotrion (ISO):**

Reproduktionstoksicitet - Vurdering : Evidensgrundlaget understøtter ikke klassificering for reproduktionstoksicitet

### Enkel STOT-eksponering

#### Komponenter:

##### **reaction product of naphthalene, butanol, sulfonated and neutralized by caustic soda:**

Vurdering : Stoffer eller blandingen er klassificeret som et specifikt målorgan toksisk stof, enkelt eksponering, kategori 3 med irritation af luftvejene.

##### **disodium maleate:**

Vurdering : Stoffer eller blandingen er klassificeret som et specifikt målorgan toksisk stof, enkelt eksponering, kategori 3 med irritation af luftvejene.

### Gentagne STOT-eksponeringer

#### Komponenter:

##### **mesotrion (ISO):**

Vurdering : Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som et specifikt målorgan toksisk stof, gentagen eksponering.

## 11.2 Oplysninger om andre farer

### Hormonforstyrrende egenskaber

#### Produkt:

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## TOCALIS

Udgave 4.0	Revisionsdato: 03.05.2024	SDS nummer: S00031003698	Dato for sidste punkt: 18.06.2019 Dato for sidste punkt: 27.08.2015
---------------	------------------------------	-----------------------------	--

### PUNKT 12: Miljøoplysninger

#### 12.1 Toksicitet

##### Komponenter:

##### **mesotrion (ISO):**

- |  |   |   |
|--|---|---|
| Toksicitet overfor fisk  | : | LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): > 120 mg/l<br>Ekspostionsvarighed: 96 h<br><br>LC50 (Cyprinus carpio (Karpe)): > 97,1 mg/l<br>Ekspostionsvarighed: 96 h  |
| Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr                      | : | EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 900 mg/l<br>Ekspostionsvarighed: 48 h   |
| Toksicitet overfor alger/vandplanter                                     | : | ErC50 (Raphidocelis subcapitata (ferskvandsgrønalg)): 12 mg/l<br>Ekspostionsvarighed: 96 h<br><br>NOEC (Raphidocelis subcapitata (ferskvandsgrønalg)): 0,75 mg/l<br>Slutpunkt: Vækstrate<br>Ekspostionsvarighed: 96 h<br><br>ErC50 (Lemna gibba (Tyk andemad)): 0,0301 mg/l<br>Ekspostionsvarighed: 7 d<br><br>EC10 (Lemna gibba (Tyk andemad)): 0,00187 mg/l<br>Slutpunkt: Vækstrate<br>Ekspostionsvarighed: 7 d |
| M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet)                               | : | 10  |
| Toksicitet overfor fisk (Kronisk toksicitet)                             | : | NOEC: 12,5 mg/l<br>Ekspostionsvarighed: 36 d<br>Arter: Pimephales promelas (Tykhovedet elritse)   |
| Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet) | : | NOEC: 180 mg/l<br>Ekspostionsvarighed: 21 d<br>Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)   |
| M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.)                           | : | 10  |

##### **reaction product of naphthalene, butanol, sulfonated and neutralized by caustic soda:**

- |   |   |  |
|---|---|--|
| Toksicitet overfor fisk                             | : | LC50 (Danio rerio (zebra fisk)): > 100 mg/l<br>Ekspostionsvarighed: 96 h   |
| Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr | : | EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 100 mg/l<br>Ekspostionsvarighed: 48 h<br>Bemærkninger: De givne oplysninger er baseret på data indsamlet fra lignende stoffer. |

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## TOCALIS

Udgave 4.0	Revisionsdato: 03.05.2024	SDS nummer: S00031003698	Dato for sidste punkt: 18.06.2019 Dato for sidste punkt: 27.08.2015
---------------	------------------------------	-----------------------------	--

Toksicitet overfor alger/vandplanter : EC50 (Raphidocelis subcapitata (ferskvandsgrønalg)): > 200 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 72 h  
Bemærkninger: De givne oplysninger er baseret på data indsamlet fra lignende stoffer.

### 12.2 Persistens og nedbrydelighed

#### Komponenter:

##### **mesotrion (ISO):**

Stabilitet i vand : Halveringstid for nedbrydning: > 30 d (25 °C)  
Bemærkninger: Persistent i vand.

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

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Ikke let bionedbrydelig.

##### **reaction product of naphthalene, butanol, sulfonated and neutralized by caustic soda:**

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Let bionedbrydeligt.  
Bemærkninger: De givne oplysninger er baseret på data indsamlet fra lignende stoffer.

### 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

#### Komponenter:

##### **mesotrion (ISO):**

Bioakkumulering : Bemærkninger: Lavt bioakkumuleringspotentiale.

### 12.4 Mobilitet i jord

#### Komponenter:

##### **mesotrion (ISO):**

Spredning til forskellige miljøer : Bemærkninger: Meget mobilt i jord  
Stabilitet i jord : Spredningstid: 6 - 105 d  
Procentdel spredning: 50 % (DT50)  
Bemærkninger: Produkt er ikke persistent.

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

#### Produkt:

Vurdering : Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## TOCALIS

Udgave 4.0	Revisionsdato: 03.05.2024	SDS nummer: S00031003698	Dato for sidste punkt: 18.06.2019 Dato for sidste punkt: 27.08.2015
---------------	------------------------------	-----------------------------	--

### Komponenter:

#### **mesotrion (ISO):**

Vurdering : Substansen er ikke persistent, bioakkumulerende og toksisk (PBT).. Substansen er ikke meget persistent og meget bioakkumulerende (vPvB).

### 12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

#### Produkt:

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

### 12.7 Andre negative virkninger

Ingen data tilgængelige

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt : Foruren ikke søer, åer eller grøfter med kemikalier eller brugte beholdere.  
Affald må ikke komme i kloakken.  
Hvor det er muligt foretrækkes genanvendelse frem for bortskaffelse eller forbrænding.  
Hvis genanvendelse ikke er praktisk muligt, skal bortskaffelse ske i henhold til lokale regulativer.

Forurennet emballage : Tøm for resterende indhold.  
Skyl beholderne tre gange.  
Tomme beholdere skal bringes til et godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller bortskaffelse.  
Tomme beholdere må ikke genbruges.

Affaldsnr. : urene emballager  
15 01 10, Emballage, som indeholder rester af eller er forurennet med farlige stoffer

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### 14.1 UN-nummer eller ID-nummer

ADR : UN 3077  
RID : UN 3077  
IMDG : UN 3077  
IATA : UN 3077

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



# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## TOCALIS

Udgave 4.0	Revisionsdato: 03.05.2024	SDS nummer: S00031003698	Dato for sidste punkt: 18.06.2019 Dato for sidste punkt: 27.08.2015
---------------	------------------------------	-----------------------------	--

**ADR** : MILJØFARLIGT FAST STOF, N.O.S.  
(MESOTRIONE)

**RID** : MILJØFARLIGT FAST STOF, N.O.S.  
(MESOTRIONE)

**IMDG** : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID,  
N.O.S.  
(MESOTRIONE)

**IATA** : Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.  
(MESOTRIONE)

### 14.3 Transportfareklasse(r)

	Klasse	Sekundære farer
<b>ADR</b>	: 9	
<b>RID</b>	: 9	
<b>IMDG</b>	: 9	
<b>IATA</b>	: 9	

### 14.4 Emballagegruppe

**ADR**  
Emballagegruppe : III  
Klassifikationskode : M7  
Farenummer : 90  
Faresedler : 9  
Tunnelrestriktions-kode : (-)  
Bemærkninger : Dette produkt kan være underlagt undtagelser, når det  
emballeres i enkelt eller kombineret emballage, der indeholder  
en nettomængde pr. enkelt eller indre emballage på 5 l eller  
herunder, eller der har en nettovægt på 5 kg eller herunder for  
tørstoffer.

**RID**  
Emballagegruppe : III  
Klassifikationskode : M7  
Farenummer : 90  
Faresedler : 9  
Bemærkninger : Dette produkt kan være underlagt undtagelser, når det  
emballeres i enkelt eller kombineret emballage, der indeholder  
en nettomængde pr. enkelt eller indre emballage på 5 l eller  
herunder, eller der har en nettovægt på 5 kg eller herunder for  
tørstoffer.

**IMDG**  
Emballagegruppe : III  
Faresedler : 9  
EmS Kode : F-A, S-F  
Bemærkninger : Dette produkt kan være underlagt undtagelser, når det  
emballeres i enkelt eller kombineret emballage, der indeholder  
en nettomængde pr. enkelt eller indre emballage på 5 l eller

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## TOCALIS

Udgave 4.0	Revisionsdato: 03.05.2024	SDS nummer: S00031003698	Dato for sidste punkt: 18.06.2019 Dato for sidste punkt: 27.08.2015
---------------	------------------------------	-----------------------------	--

herunder, eller der har en nettovægt på 5 kg eller herunder for tørstoffer.

### IATA (Cargo)

Pakningsinstruktion (luftfragt) : 956  
Pakningsinstruktioner (LQ) : Y956  
Emballagegruppe : III  
Faresedler : Miscellaneous  
Bemærkninger : Dette produkt kan være underlagt undtagelser, når det emballeres i enkelt eller kombineret emballage, der indeholder en nettomængde pr. enkelt eller indre emballage på 5 l eller herunder, eller der har en nettovægt på 5 kg eller herunder for tørstoffer.

### IATA (Passager)

Pakningsinstruktion : 956  
(passager luftfartøjer)  
Pakningsinstruktioner (LQ) : Y956  
Emballagegruppe : III  
Faresedler : Miscellaneous  
Bemærkninger : Dette produkt kan være underlagt undtagelser, når det emballeres i enkelt eller kombineret emballage, der indeholder en nettomængde pr. enkelt eller indre emballage på 5 l eller herunder, eller der har en nettovægt på 5 kg eller herunder for tørstoffer.

## 14.5 Miljøfarer

### ADR

Miljøfarligt : ja

### RID

Miljøfarligt : ja

### IMDG

Marin forureningsfaktor : ja  
(Marine pollutant)

### IATA (Passager)

Miljøfarligt : ja

### IATA (Cargo)

Miljøfarligt : ja

## 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Medfølgende transportklassifikation(er) er kun til information og er udelukkende baseret på egenskaberne af det udpakkede materiale, som det beskrives i dette sikkerhedsdatablad. Transportklassifikationerne kan variere efter transportmåde, pakkestørrelse og variationer i regioners og landes bestemmelser.

## 14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant for produktet, som det leveres.

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## TOCALIS

Udgave 4.0	Revisionsdato: 03.05.2024	SDS nummer: S00031003698	Dato for sidste punkt: 18.06.2019 Dato for sidste punkt: 27.08.2015
---------------	------------------------------	-----------------------------	--

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

REACH - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, blandinger og artikler (Bilag XVII)	:	Begrænsninger for følgende indtastninger skal tages i betragtning: formaldehyd (Nummer på listen 77, 72, 28) xylen acetonitril triethylamin
REACH - Kandidatliste over stoffer, der vækker meget store betænkeligheder til godkendelse (Artikel 59).	:	Ikke anvendelig
Forordning (EF) nr. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget	:	Ikke anvendelig
Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte (omarbejdning)	:	Ikke anvendelig
Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier	:	Ikke anvendelig
REACH - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse (Bilag XIV)	:	Ikke anvendelig
Seveso III: Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.	E1	MILJØFARER

#### Andre regulativer:

Vær opmærksom på Miljøstyrelsens krav om uddannelse ved professionel brug af bekæmpelsesmidler.  
Vær opmærksom på Arbejdstilsynets bekendtgørelse om arbejde med stoffer og materialer.  
Vær opmærksom på Miljøstyrelsens bekendtgørelse om affald.  
Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet eller amning (jf. Arbejdstilsynets bek. om arbejdets udførelse)  
Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Unge over 15 år er dog undtaget denne regel, hvis produktet indgår som et nødvendigt led i en uddannelse.

#### 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

En kemisk sikkerhedsvurdering kræves ikke for dette stof, når det anvendes i de specificerede anvendelser.

### PUNKT 16: Andre oplysninger

#### Fuld tekst af H-sætninger

H302	:	Farlig ved indtagelse.
H315	:	Forårsager hudirritation.
H317	:	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	:	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	:	Forårsager alvorlig øjenirritation.

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## TOCALIS

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 18.06.2019
4.0	03.05.2024	S00031003698	Dato for sidste punkt: 27.08.2015

H332 : Farlig ved indånding.  
H335 : Kan forårsage irritation af luftvejene.  
H361d : Mistænkes for at skade det ufødte barn.  
H373 : Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.  
H400 : Meget giftig for vandlevende organismer.  
H410 : Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

### Fuld tekst af andre forkortelser

Acute Tox. : Akut toksicitet  
Aquatic Acute : Kortvarig (akut) fare for vandmiljøet  
Aquatic Chronic : Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet  
Eye Dam. : Alvorlig øjenskade  
Eye Irrit. : Øjenirritation  
Repr. : Reproduktionstoksicitet  
Skin Irrit. : Hudirritation  
Skin Sens. : Hudsensibilisering  
STOT RE : Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering  
STOT SE : Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering  
DK OEL : Grænseværdier for stoffer og materialer  
Syngenta : Syngenta Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering  
DK OEL / S : Eksponeringsperiode på 15 minutter  
DK OEL / GV : Gennemsnitværdier  
Syngenta / TWA : Tidsvægtet gennemsnit

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Konvention om international transport af farligt gods ad vej; AIIC - Australsk fortegnelse over industrikemikalier; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw - Kropsvægt; CLP - CLP-forordningen om klassificering, mærkning og emballering; Forordning (EF) Nr. 1272/2008; CMR - Kræftfremkaldende, mutagent eller reproduktionstoksisk stof; DIN - Standard fra det tyske standardiseringsinstitut; DSL - Liste over indenlandske stoffer (Canada); ECHA - Det europæiske kemikalieagentur; EC-Number - EU-nummer; ECx - Koncentration forbundet med x % respons; ELx - Belastningsgrad forbundet med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kemiske stoffer (Japan); ErCx - Koncentration forbundet med x % vækstrate respons; GHS - Det globale harmoniserede system; GLP - God laboratoriepraksis; IARC - Det Internationale Agentur for Kræftforskning; IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning, IATA; IBC - Den internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhiberende koncentration; ICAO - Organisationen for International Civil Luftfart, ICAO; IECSC - Fortegnelse over eksisterende kemikalier i Kina; IMDG - Det internationale regelsæt for søtransport af farligt gods; IMO - Den Internationale Søfartsorganisation; ISHL - Lov om industriel sikkerhed og sundhed (Japan); ISO - International standardiseringsorganisation; KECI - Koreas fortegnelse over eksisterende kemikalier; LC50 - Dødelig koncentration for 50 % af en testpopulation; LD50 - Dødelig dosis for 50 % af en testpopulation (gennemsnitlig dødelig dosis); MARPOL - Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe; n.o.s. - Andet ikke angivet; NO(A)EC - Koncentration for ingen observeret (negativ) virkning; NO(A)EL - Niveau for ingen observeret (negativ) virkning; NOELR - Belastningsgrad for ingen observeret virkning; NZIoC - New Zealands fortegnelse over kemikalier; OECD - Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling; OPPTS - Afdelingen for kemisk sikkerhed og forebyggelse af forurening; PBT - Persistent, bioakkumulativt og giftigt stof; PICCS - Fillippinernes fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; REACH - Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier; RID - Reglement for international befordring af farligt gods

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## TOCALIS

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 18.06.2019
4.0	03.05.2024	S00031003698	Dato for sidste punkt: 27.08.2015

med jernbane; SADT - Selvaccelererende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad; SVHC - særligt problematisk stof; SVHC - særligt problematisk stof; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TECI - Thailands liste over eksisterende kemiske stoffer; TRGS - Teknisk forskrift for farlige stoffer; TSCA - Lov om kontrol af giftige stoffer (USA); UN - Forenede Nationer; vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulativ

### Yderligere oplysninger

#### Klassifikation af præparatet:

Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410
Repr. 2	H361d
STOT RE 2	H373

#### Klassifikationsprocedure:

Beregningsmetode
Beregningsmetode
Beregningsmetode
Beregningsmetode

Punkter, hvor der er foretaget ændringer i forhold til den tidligere version, er fremhævet i dette dokumentes hoveddel med to lodrette linjer.

Informationerne i dette Arbejdshygiejniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.

DK / DA