

# SIKKERHEDSDATABLAD

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



## CUROX<sup>®</sup>I-300

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 08.03.2023
4.2	04.03.2024	600000000276	Dato for sidste punkt: 05.04.2016

---

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

#### 1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : CUROX<sup>®</sup>I-300  
Unik Formelidentifikator (UFI) : AF14-P3XP-E00K-1K1W

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

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Hærdekemikalie

#### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma : United Initiators GmbH  
Dr.-Gustav-Adolph-Str. 3  
82049 Pullach  
Telefon : +49 / 89 / 74422 – 0  
E-mail-adresse på den person, som er ansvarlig for SDS : contact@united-in.com

#### 1.4 Nødtelefon

+45 8988 2286

---

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

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

Brandfarlige væsker, Kategori 3	H226: Brandfarlig væske og damp.
Organiske peroxider, Type D	H242: Brandfare ved opvarmning.
Akut toksicitet, Kategori 4	H302: Farlig ved indtagelse.
Akut toksicitet, Kategori 4	H332: Farlig ved indånding.
Hudætsning, Under-kategori 1C	H314: Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
Alvorlig øjenskade, Kategori 1	H318: Forårsager alvorlig øjenskade.

# SIKKERHEDSDATABLAD

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



## CUROX® I-300

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 08.03.2023
4.2	04.03.2024	600000000276	Dato for sidste punkt: 05.04.2016

Hudsensibilisering, Kategori 1	H317: Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Kræftfremkaldende egenskaber, Kategori 2	H351: Mistænkt for at fremkalde kræft.
Aspirationsfare, Kategori 1	H304: Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet, Kategori 2	H411: Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

## 2.2 Mærkningselementer

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

Farepiktogrammer :



Signalord : Fare

Faresætninger :

- H226 Brandfarlig væske og damp.
- H242 Brandfare ved opvarmning.
- H302 + H332 Farlig ved indtagelse eller indånding.
- H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
- H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
- H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
- H351 Mistænkt for at fremkalde kræft.
- H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger : **Forebyggelse:**

- P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
- P234 Opbevares kun i originalemballagen.
- P273 Undgå udledning til miljøet.
- P280 Bær beskyttelsehandsker/ beskyttelsestøj/ øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse/ høreværn.

### Reaktion:

- P301 + P310 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION/ læge.
- P301 + P330 + P331 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning.
- P303 + P361 + P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/ fjernes. Skyl huden med vand.
- P304 + P340 + P310 VED INDÅNDING: Flyt personen til et

# SIKKERHEDSDATABLAD

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



## CUROX® I-300

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 08.03.2023
4.2	04.03.2024	600000000276	Dato for sidste punkt: 05.04.2016

sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes. Ring omgående til en GIFTINFORMATION/ læge.  
P305 + P351 + P338 + P310 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ring omgående til en GIFTINFORMATION/ læge.  
P370 + P378 Ved brand: Anvend vandspray, alkoholresistent skum, tørt kemikalie eller kuldioxid til brandslukning.  
P391 Udslip opsamles.

Farebestemmende komponent(er) for etikettering:  
Reaction mass of 4-methylpentane-2,2-diyl dihydroperoxide,dioxybis-4-methylpentane-2,2-diyl dihydroperoxide and methylisobutylketon  
2,2,4,6,6-pentamethylheptan (CAS-Nr. 13475-82-6)  
Methylisobutylketon (CAS-Nr. 108-10-1)  
cyclohexyldimethylamin (CAS-Nr. 98-94-2)

### 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.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2 Blandinger

Kemisk karakterisering : Organisk peroxid  
Væskeblanding

#### Komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
Reaction mass of 4-methylpentane-2,2-diyl dihydroperoxide,dioxybis-4-methylpentane-2,2-diyl dihydroperoxide and	Ikke tildelt 942-932-9 01-2120103792-63-0000	Flam. Liq. 3; H226 Org. Perox. D; H242 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Skin Corr. 1C; H314	>= 45 - < 50

# SIKKERHEDSDATABLAD

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



## CUROX® I-300

Udgave 4.2      Revisionsdato: 04.03.2024      SDS nummer: 600000000276      Dato for sidste punkt: 08.03.2023  
Dato for sidste punkt: 05.04.2016

methyloisobutylketon		Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	
		Estimat for akut toksicitet	
		Akut oral toksicitet: 1.575 mg/kg	
2,2,4,6,6-pentamethylheptan	13475-82-6 236-757-0 01-2119490725-29	Flam. Liq. 3; H226 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 4; H413 EUH066	>= 40 - < 45
Methyloisobutylketon	108-10-1 203-550-1 606-004-00-4 01-2119473980-30	Flam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 4; H332 Eye Irrit. 2; H319 Carc. 2; H351 STOT SE 3; H336 (Centralnervesystem) EUH066	>= 7,5 - < 10
		Estimat for akut toksicitet	
		Akut toksicitet ved indånding (damp): 11 mg/l	
cyclohexyldimethylamin	98-94-2 202-715-5 01-2119533030-60	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 3; H331 Acute Tox. 3; H311 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	>= 0,25 - < 1

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle anvisninger : Fjern øjeblikkeligt forurenede tøj og sko.

# SIKKERHEDSDATABLAD

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



## CUROX® I-300

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 08.03.2023
4.2	04.03.2024	600000000276	Dato for sidste punkt: 05.04.2016

---

Søg omgående læge.  
Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden.  
Hvis bevidstløs - læg i aflåst sideleje og søg lægehjælp.  
Forlad det farlige område.  
Vis dette sikkerhedsdatablad til vagtlægen.  
Efterlad ikke den tilskadekomne uden opsyn.  
Forgiftningssymptomer kan optræde efter flere timer.  
Giv ikke kunstigt åndedræt mund-til-mund eller mund-til-næse.  
Brug egnede instrumenter/apparater.

- Beskyttelse af førstehjælpere : Førstehjælpere skal være opmærksomme på at beskytte sig selv og bære det anbefalede beskyttelsesudstyr
- Hvis det indåndes : Tilfør ilt, hvis vejtrækningen er besværet, eller hvis der observeres cyanose.  
Søg omgående læge.  
Hvis indåndet, flyt tilskadekomne til frisk luft.  
Hvis ingen vejtrækning, giv kunstigt åndedræt.  
Der er risiko for ætsninger ved indånding af aerosoler.  
Ring omgående til læge eller giftinformationen.  
Hvis bevidstløs - læg i aflåst sideleje og søg lægehjælp.  
Hold luftveje frie.
- I tilfælde af hudkontakt : Søg læge ved vedvarende symptomer.  
Omgående lægebehandling er nødvendig, da ubehandlede ætsninger af huden giver langsomt og dårligt helende sår.  
I tilfælde af kontakt, skyl straks huden med rigeligt vand i mindst 15 minutter, mens forurenede tøj og sko fjernes.  
Vask forurenede tøj før genbrug.  
Hvis på hud, skyl godt med rigeligt vand.  
Hvis på beklædning, fjern beklædning.
- I tilfælde af øjenkontakt : Små mængder sprøjtet ind i øjnene kan forudsage uoprettelige vævsskader og blindhed.  
Kommer stoffet i øjnene, skyl straks med rigeligt vand og søg læge.  
Fortsæt skylning af øjne under transport til hospitalet.  
Fjern kontaktlinser.  
Beskyt det ubeskadigede øje.  
Hold øjet vidt åbent under skylningen.  
Konsulter en specialist ved vedvarende øjenirritation.
- Ved indtagelse. : Søg omgående læge.  
Kontakt Giftinformationen.  
Skyl munden grundigt med vand.  
Hold luftveje frie.  
Fremprovoker IKKE opkastning.  
Søg læge ved vedvarende symptomer.

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

# SIKKERHEDSDATABLAD

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



## CUROX® I-300

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 08.03.2023
4.2	04.03.2024	600000000276	Dato for sidste punkt: 05.04.2016

---

Symptomer : sensibiliserende virkninger

Risiko : Farlig ved indtagelse eller indånding.  
Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.  
Kan forårsage allergisk hudreaktion.  
Forårsager alvorlig øjenskade.  
Mistænkt for at fremkalde kræft.  
Alvorlig ætsningsfare.

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

Behandling : Behandles symptomatisk og støttende.

---

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Stråle af vandtåge  
Alkoholbestandigt skum  
Kulsyre (CO<sub>2</sub>)  
Pulver

Uegnede slukningsmidler : Kraftig vandstråle

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

Specifikke farer ved brandbekæmpelse : Eksplosionsfarlig ved opvarmning under indeslutning.  
Mulig emission af gasformige nedbrydningsprodukter kan medføre en farlig trykophbygning.  
Undgå indelukning.  
Kontakt med uforligelige stoffer eller udsættelse for temperaturer, der overstiger SADT, kan resultere i en selvaccelererende nedbrydning under afgivelse af brandfarlige dampe, der kan selvantændes.  
Produktet brænder voldsomt.  
Tilbageslag mulig over betydelig afstand.  
Lad ikke spildevand fra brandslukning løbe i kloak afløb og vandløb.  
Dampene kan med luft danne eksplosive blandinger.  
Produktet vil flyde på vand og kan genantændes på vandoverfladen.  
Afkøl lukkede beholdere i nærheden af branden med vandtåge.

### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet : Benyt om nødvendigt luftforsynet åndedrætsværn ved brandbekæmpelse. Brug personligt beskyttelsesudstyr.

Specifikke slukningsmetoder : 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



## CUROX® I-300

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 08.03.2023
4.2	04.03.2024	600000000276	Dato for sidste punkt: 05.04.2016

---

omfang.

Fjern intakte beholdere fra brandområdet, hvis det kan gøres på en sikker måde.

Anvend vandtåge til at køle uåbnede beholdere.

Yderligere oplysninger : Brandslukningsforanstaltningerne skal være hensigtsmæssige i forhold til lokale omstændigheder og det omgivne miljø.  
Brug vandtåge til nedkøling af lukkede beholdere.  
Opsaml forurenede brandslukningsvand separat. Det må ikke udledes til kloak afløb.  
Brandrester og forurenede brandslukningsvand skal bortskaffes i henhold til de lokale regler.

---

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer : Følg råd om sikker håndtering, og brug de anbefalede personlige værnemidler.  
Vær opmærksom på ophobning af dampe der kan danne en eksplosiv koncentration. Dampe kan ophobes i lave områder.  
Brug personligt beskyttelsesudstyr.  
Sørg for tilstrækkelig ventilation.  
Fjern alle antændelseskilder.  
Evakuer personale til sikre områder.  
Returner aldrig spild til genbrug i originale beholdere.  
Behandl opsamlet materiale som beskrevet i punktet "Bortskaffelse".

### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Forebyg at produktet kommer i kloakkerne.  
Sørg for at forhindre yderligere lækage eller udslip, hvis det er sikkerhedsmæssigt muligt.  
Hvis produktet forurener åer og søer eller kloak afløb, informer da respektive myndigheder.

### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning : Kontakt med ikke-beslægtede stoffer kan medføre en nedbrydning ved eller under den selvaccelerende dekompositionstemperatur.  
Rengør spild straks.  
Hold gas/dampe/tåger nede med vandstråle.  
Gulvet og tilsmudsede genstande renses med rigelige mængder vand.  
Opsug med inaktivt absorberende materiale.  
Isoler affald, og genbrug det ikke.  
Ikke gnistdannende værktøj bør bruges.  
Lokale og nationale regler kan være gældende for udslip og bortskaffelse af dette materiale samt de materialer og

# SIKKERHEDSDATABLAD

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



## CUROX® I-300

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 08.03.2023
4.2	04.03.2024	600000000276	Dato for sidste punkt: 05.04.2016

---

genstande, som anvendes ved rengøring efter udslip. Du skal fastlægge, hvilke regler der er gældende.

### 6.4 Henvisning til andre punkter

Se punkterne: 7, 8, 11, 12 og 13.

---

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

- |   |   |  |
|---|---|--|
| Tekniske foranstaltninger                       | : | Se Tekniske foranstaltninger i afsnittet EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER.   |
| Råd om sikker håndtering                        | : | Tromlen skal åbnes med forsigtighed, da indholdet kan være under tryk.<br>Beskyt mod forurening.<br>Slug ikke.<br>Indånd ikke dampe/støv.<br>Undgå enhver kontakt - indhent særlige anvisninger før brug.<br>Undgå kontakt med huden og øjnene.<br>Undgå dannelse af aerosol.<br>Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.<br>Produktet må aldrig kommes tilbage i den beholder, hvorfra det oprindeligt er blevet taget ud af.<br>Sørg for tilstrækkelig ventilation og/eller udsugning i arbejdsrum.<br>Undgå indelukning.<br>Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.<br>Rygning, spising og indtagelse af drikke bør være forbudt i anvendelsesområdet.<br>Vask grundigt efter håndtering.<br>For personlig beskyttelse se punkt 8.<br>Personer modtagelige overfor hudoverfølsomhedsproblemer eller astma, allergier, kronisk eller tilbagevendende luftvejssygdom bør ikke ansættes i noget procestrin hvor denne blanding anvendes. |
| Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse | : | Tag nødvendige forholdsregler for at undgå udladning af statisk elektricitet (der kan forårsage antændelse af organiske dampe). Holdes væk fra varme og antændelseskilder. Anvend kun eksplosionssikret udstyr. Holdes væk fra åben ild, varme overflader og antændelseskilder. Holdes væk fra brandbare stoffer. Spray ikke mod åben ild eller glødende materiale.  |
| Hygiejniske foranstaltninger                    | : | Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Holdes væk fra levnedsmidler og drikkevarer. Der må ikke spises eller drikkes under brugen. Der må ikke ryges under brugen. Vask hænder før pauser og straks efter håndtering af produktet.  |



# SIKKERHEDSDATABLAD

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



## CUROX® I-300

Udgave 4.2      Revisionsdato: 04.03.2024      SDS nummer: 600000000276      Dato for sidste punkt: 08.03.2023  
Dato for sidste punkt: 05.04.2016

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

- Krav til lager og beholdere : Opbevar i original beholder. Opbevar beholdere tæt lukket på et køligt, godt ventileret sted. Opbevares køligt. Forurening kan resultere i livsfarlig trykforøgelse - lukkede beholdere kan sprænge. Vær opmærksom på sikkerhedsforskrifter på etiketten. Opbevar i overensstemmelse med særlige nationale regler. Undgå urenheder (f.eks. rust, støv, akse), risiko for dekomposition! Elektriske installationer / arbejdsmaterialer skal overholde de teknologiske sikkerhedsstandarder. Åbnede beholdere skal lukkes ophyggeligt efter brug og opbevares opretstående for at forebygge lækage.
- Anvisninger ved samlagring : Holdes væk fra brændbare stoffer.  
Holdes væk fra stærke syrer, baser, tungmetalsalte og reduktionsmidler.
- Anbefalet opbevaringstemperatur : < 25 °C
- Yderligere information om opbevaringsstabilitet : Stabilt under de anbefalede opbevaringsforhold.

### 7.3 Særlige anvendelser

- Særlige anvendelser : For yderligere information, se produktets tekniske datablad.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1 Kontrolparametre

#### Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering

Komponenter	CAS-Nr.	Ventil type (Påvirkningsform)	Kontrolparametre	Basis
Methylisobutylketon	108-10-1	TWA	20 ppm 83 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Yderligere oplysninger: Vejledende			
		STEL	50 ppm 208 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Yderligere oplysninger: Vejledende			
		GV	20 ppm 83 mg/m <sup>3</sup>	DK OEL
	Yderligere oplysninger: Betyder, at stoffet kan optages gennem huden., Vejledende liste over organiske opløsningsmidler			
		S	50 ppm 208 mg/m <sup>3</sup>	DK OEL
	Yderligere oplysninger: Betyder, at stoffet kan optages gennem huden., Vejledende liste over organiske opløsningsmidler			

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

# SIKKERHEDSDATABLAD

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



## CUROX® I-300

Udgave 4.2      Revisionsdato: 04.03.2024      SDS nummer: 600000000276      Dato for sidste punkt: 08.03.2023  
Dato for sidste punkt: 05.04.2016

Stoffets navn	Anvendelse	Eksponeringsvej	Potentielle sundhedseffekter	Værdi
Reaction mass of 4-methylpentane-2,2-diyl dihydroperoxide, dioxy bis-4-methylpentane-2,2-diyl dihydroperoxide and methylisobutylketon	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	2,64 mg/m <sup>3</sup>
	Arbejdstagere	Indånding	Akutte systemiske effekter	7,92 mg/m <sup>3</sup>
	Arbejdstagere	Hud	Langtids systemiske effekter	1,5 mg/kg legemsvægt/d ag
Methylisobutylketon	Arbejdstagere	Indånding	Korttidspåvirkning, Systemiske effekter, Lokal virkning	208 mg/m <sup>3</sup>
	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter, Lokal virkning	83 mg/m <sup>3</sup>
	Arbejdstagere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	11,8 mg/kg legemsvægt/d ag
	Forbrugere	Indånding	Korttidspåvirkning, Systemiske effekter, Lokal virkning	155,2 mg/m <sup>3</sup>
	Forbrugere	Indånding	Langtids systemiske effekter, Lokal virkning	14,7 mg/m <sup>3</sup>
	Forbrugere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	4,2 mg/kg legemsvægt/d ag
cyclohexyldimethylamin	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	0,53 mg/m <sup>3</sup>
	Arbejdstagere	Indånding	Lokal virkning	8,3 mg/m <sup>3</sup>
	Arbejdstagere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	0,6 mg/m <sup>3</sup>

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

Stoffets navn	Delmiljø	Værdi
Reaction mass of 4-methylpentane-2,2-diyl dihydroperoxide, dioxy bis-4-methylpentane-2,2-diyl dihydroperoxide and methylisobutylketon	Ferskvand	0,00133 mg/l
	Havand	0,00013 mg/l
	Ferskvandssediment	0,591 mg/kg tør vægt

# SIKKERHEDSDATABLAD

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



## CUROX® I-300

Udgave 4.2      Revisionsdato: 04.03.2024      SDS nummer: 600000000276      Dato for sidste punkt: 08.03.2023  
Dato for sidste punkt: 05.04.2016

	Havsediment	0,0591 mg/kg tør vægt
	Jord	0,118 mg/kg tør vægt
	Spildevandsbehandlingsanlæg	1,28 mg/l
Methylisobutylketon	Ferskvand	0,6 mg/l
	Havand	0,06 mg/l
	Vand	1,5 mg/l
	Spildevandsbehandlingsanlæg	27,5 mg/l
	Ferskvands sediment	8,27 mg/kg tør vægt
	Havsediment	0,83 mg/kg tør vægt
	Jord	1,3 mg/kg tør vægt
cyclohexyldimethylamin	Ferskvand	0,0035 mg/l
	Havand	0,00035 mg/l
	Periodisk brug/frigivelse	0,035 mg/l
	Ferskvands sediment	0,0369 mg/kg
	Havand	0,00369 mg/kg
	Jord	0,0053 mg/kg
	Spildevandsbehandlingsanlæg	20,6 mg/l

### 8.2 Eksponeringskontrol

#### Tekniske foranstaltninger

Minimer koncentrationen i omgivelserne på arbejdspladsen.

#### Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne / ansigt : Sørg for at øjenskyllestationer og nødbrugere er tilgængelige nær ved arbejdsstedet.  
Følg venligst alle gældende lokale og nationale krav, når der vælges beskyttelsesforanstaltninger til en specifik arbejdsplads.  
Brug altid øjenværn, når det ikke kan udelukkes, at der kan opstå utilsigtet øjenkontakt med produktet.  
Tæt sluttende beskyttelsesbriller  
Bær egnede beskyttelsesbriller samt ansigtsværn ved risiko for sprøjt.

Udstyret bør stemme overens med EN 166

#### Beskyttelse af hænder

Materiale : Nitrilgummi  
Gennemtrængningstid : 30 min  
Hanske tykkelse : 0,40 mm  
Direktiv : Udstyret bør stemme overens med EN 374

Materiale : butylgummi  
Gennemtrængningstid : 120 min  
Hanske tykkelse : 0,70 mm

# SIKKERHEDSDATABLAD

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



## CUROX® I-300

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 08.03.2023
4.2	04.03.2024	600000000276	Dato for sidste punkt: 05.04.2016

---

- Direktiv : Udstyret bør stemme overens med EN 374
- Bemærkninger : Data omkring gennemtrængningstid/styrke af materialet er standard værdier! Den præcise gennemtrængningstid/styrke af materialet skal fås hos producenten af beskyttelsehandsken. Kemikaliebeskyttelsehandsker skal udvælges afhængigt af koncentrationen og mængden af farlige stoffer på arbejdspladsen. Spørg handskefabrikanten om ovennævnte beskyttelsehandskes kemikaliebestandighed til særlige opgaver. Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør.
- Beskyttelse af hud og krop : Vælg passende personlige værnemidler på grundlag af data for kemisk modstand og en vurdering af det lokale eksponeringsniveau.  
Yderligere beskyttende beklædning skal bruges afhængigt af den opgave, der skal udføres (f.eks. ærmer, forklæde, kravehandsker, engangsdragt), så man undgår udsatte hudoverflader.  
Bær passende:  
Brandhæmmende, antistatisk beskyttelsesbeklædning.
- Åndedrætsværn : I tilfælde af støv- eller aerosoludvikling brug åndedrætsværn med godkendt filter.
- Filter type : ABEK-filter
- Beskyttelsesforanstaltninger : Typen af beskyttelsesudstyr skal vælges i henhold til koncentrationen og mængden af det farlige stof på det pågældende arbejdssted.

---

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

- Fysisk form : væske
- Farve : farveløs
- Lugt : karakteristisk
- Lugttærskel : ikke bestemt

# SIKKERHEDSDATABLAD

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



## CUROX® I-300

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 08.03.2023
4.2	04.03.2024	600000000276	Dato for sidste punkt: 05.04.2016

---

Smeltepunkt/Smeltepunktsinterval : < -25 °C

Kogepunkt/Kogepunktsinterval : Nedbrydning: Nedbrydes under kogepunktet.

Brandfare : Ikke anvendelig

Højeste eksplosionsgrænse / Øvre brændpunktsgrense : Højeste eksplosionsgrænse  
4 %(V)  
(for en komponent af denne blanding)

Laveste eksplosionsgrænse / Nedre brændpunktsgrense : Laveste eksplosionsgrænse  
0,5 %(V)  
(for en komponent af denne blanding)

Flammepunkt : 40 °C  
Metode: ISO 3679, lukket digel

Selvantændelsestemperatur : ikke bestemt

Selvaccelererende dekompositionstemperatur (SADT) : 50 °C  
Metode: UN-test H.4  
SADT-Self Accelerating Decomposition Temperature. Lowest temperature at which the tested package size will undergo a self-accelerating decomposition reaction.

pH-værdi : Ingen data tilgængelige

Viskositet  
Viskositet, dynamisk : 5 mPa.s (20 °C)

Viskositet, kinematisk : ikke bestemt

Opløselighed  
Vandopløselighed : praktisk talt uopløselig

Opløselighed i andre opløsningsmidler : Opløsningsmiddel: Alkohol  
Beskrivelse: helt blandbar

# SIKKERHEDSDATABLAD

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



## CUROX® I-300

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 08.03.2023
4.2	04.03.2024	600000000276	Dato for sidste punkt: 05.04.2016

---

Opløsningsmiddel: Phthalater  
Beskrivelse: helt blandbar

Fordelingskoefficient: n-  
oktanol/vand : Ikke anvendelig

Damptryk : 1 hPa (20 °C)  
(for en komponent af denne blanding)

Relativ massefylde : ikke bestemt

Massefylde : 0,89 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)

Relativ dampvægtfylde : ikke bestemt

### 9.2 Andre oplysninger

Eksploderer : Ikke eksplosiv  
Ved brug kan brandbare dampe/eksplosive damp-  
luftblandinger dannes.

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

Antændelighed (væsker) : Brandfarlig væske og damp., Organisk peroxid

Selvantænding : Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som pyrofor.

Selv-opvarmende stoffer : Ikke anvendelig  
  
Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som  
selvopvarmende.

Stoffer og blandinger som ved  
kontakt med vand afgiver  
brandfarlige gasser : Stoffet eller blandingen frigiver ikke brandfarlige gasser i  
kontakt med vand.

Desensibiliserede eksplosiver : Ikke anvendelig

Brydningsindeks : 1,43 ved 20 °C

# SIKKERHEDSDATABLAD

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



## CUROX® I-300

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 08.03.2023
4.2	04.03.2024	600000000276	Dato for sidste punkt: 05.04.2016

---

---

### PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1 Reaktivitet

Stabilt under de anbefalede opbevaringsforhold.  
Brand- eller eksplosionsfare ved opvarmning.

#### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabilt under de anbefalede opbevaringsforhold.  
Ingen nedbrydning ved normal opbevaring.

#### 10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner : Dampe kan danne en eksplosiv blanding med luft.

#### 10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : Beskyt mod forurening.  
Kontakt med ikke-beslægtede stoffer kan medføre en nedbrydning ved eller under den selvaccelerende dekompositionstemperatur.  
Varme, flammer og gnister.  
Undgå indelukning.

#### 10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Accelerator, stærke syrer og baser, tungmetal(salte), reduktionsmiddel

#### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

I forbindelse med brand og nedbrydning kan der opstå irriterende, ætsende, antændelige, sundhedsskadelige/giftige gasser og dampe.

---

### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

##### Akut toksicitet

Farlig ved indtagelse eller indånding.

##### Produkt:

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): 1.575 mg/kg  
Metode: OECD retningslinje 401  
Bemærkninger: Den givne information er baseret på forsøg på blandingen selv.

# SIKKERHEDSDATABLAD

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



## CUROX® I-300

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 08.03.2023
4.2	04.03.2024	600000000276	Dato for sidste punkt: 05.04.2016

---

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte): 1,5 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 4 h  
Test atmosfære: støv/tåge  
Metode: OECD retningslinje 403  
Vurdering: Komponent/blandingen er moderat giftig efter en kortvarig indånding.  
Bemærkninger: Den givne information er baseret på forsøg på blandingen selv.

Akut dermal toksicitet : LD50 (Rotte): > 2.000 mg/kg  
Metode: OECD retningslinje 402  
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ikke akut giftighed på huden  
Bemærkninger: Ingen dødelighed observeret ved denne dosis.  
Den givne information er baseret på forsøg på blandingen selv.

### Komponenter:

#### **Reaction mass of 4-methylpentane-2,2-diyl dihydroperoxide, dioxybis-4-methylpentane-2,2-diyl dihydroperoxide and methylisobutylketon:**

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): 1.575 mg/kg  
Metode: OECD retningslinje 401

Estimat for akut toksicitet: 1.575 mg/kg  
Metode: Beregningsmetode

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte): 1,5 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 4 h  
Test atmosfære: støv/tåge  
Metode: OECD retningslinje 403  
Vurdering: Komponent/blandingen er moderat giftig efter en kortvarig indånding.

Akut dermal toksicitet : LD50 (Rotte): > 2.000 mg/kg  
Metode: OECD retningslinje 402  
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ikke akut giftighed på huden  
Bemærkninger: Ingen dødelighed observeret ved denne dosis.

#### **2,2,4,6,6-pentamethylheptan:**

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg  
Metode: OECD retningslinje 401  
Vurdering: Stoffet eller blanding har ingen akut oral giftighed  
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

Akut toksicitet ved indånding : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige



# SIKKERHEDSDATABLAD

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



## CUROX® I-300

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 08.03.2023
4.2	04.03.2024	600000000276	Dato for sidste punkt: 05.04.2016

---

Akut dermal toksicitet : LD50 Hud (Kanin): > 5.000 mg/kg  
Metode: OECD retningslinje 402

### Methylisobutylketon:

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): 2.080 mg/kg  
Metode: OECD retningslinje 401

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte): 11 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 4 h  
Test atmosfære: damp  
Metode: OECD retningslinje 403

Estimat for akut toksicitet: 11 mg/l  
Test atmosfære: damp  
Metode: Beregningsmetode

Akut dermal toksicitet : LD50 (Rotte): > 2.000 mg/kg  
Metode: OECD retningslinje 402  
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ikke akut giftighed på huden  
Bemærkninger: Ingen dødelighed observeret ved denne dosis.

### cyclohexyldimethylamin:

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): 272 - 289 mg/kg  
Vurdering: Komponent/blanding er giftig efter indtagelse én enkelt gang.

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte): > 1,7 - 5,8 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 6 h  
Test atmosfære: damp  
Metode: OECD retningslinje 403  
Vurdering: Komponent/blanding er giftig efter en kortvarig indånding.

Akut dermal toksicitet : LD50 (Rotte): 380 mg/kg  
Metode: OECD retningslinje 402  
Vurdering: Komponent/blanding er giftig efter hudkontakt én enkelt gang.

### Hudætsning/-irritation

Alvorlig ætsningsfare.

#### Produkt:

Arter : Kanin  
Metode : OECD retningslinje 404  
Resultat : Ætsende efter påvirkning i 1 til 4 timer  
Bemærkninger : Den givne information er baseret på forsøg på blandingen selv.

# SIKKERHEDSDATABLAD

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



## CUROX® I-300

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 08.03.2023
4.2	04.03.2024	600000000276	Dato for sidste punkt: 05.04.2016

---

Bemærkninger : Ekstremt irriterende og vævsnedbrydende.

### Komponenter:

#### **Reaction mass of 4-methylpentane-2,2-diyl dihydroperoxide,dioxybis-4-methylpentane-2,2-diyl dihydroperoxide and methylisobutylketon:**

Arter : Kanin  
Metode : OECD retningslinje 404  
Resultat : Ætsende efter påvirkning i 1 til 4 timer

#### **2,2,4,6,6-pentamethylheptan:**

Resultat : Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

#### **Methylisobutylketon:**

Arter : Kanin  
Ekspositionsvarighed : 72 h  
Metode : OECD retningslinje 404  
Resultat : Ingen hudirritation

Resultat : Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

#### **cyclohexyldimethylamin:**

Resultat : Ætsningsfare.

#### **Alvorlig øjenskade/øjenirritation**

Forårsager alvorlig øjenskade.

### Produkt:

Arter : Kanin  
Metode : OECD retningslinje 405  
Resultat : Risiko for alvorlig øjenskade.  
Bemærkninger : Den givne information er baseret på forsøg på blandingen selv.

Bemærkninger : Kan medføre irreversibel øjenskade.

### Komponenter:

#### **Reaction mass of 4-methylpentane-2,2-diyl dihydroperoxide,dioxybis-4-methylpentane-2,2-diyl dihydroperoxide and methylisobutylketon:**

Arter : Kanin  
Metode : OECD retningslinje 405  
Resultat : Risiko for alvorlig øjenskade.

#### **2,2,4,6,6-pentamethylheptan:**

# SIKKERHEDSDATABLAD

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



## CUROX® I-300

Udgave 4.2      Revisionsdato: 04.03.2024      SDS nummer: 600000000276      Dato for sidste punkt: 08.03.2023  
Dato for sidste punkt: 05.04.2016

---

Resultat : Ingen øjenirritation

### Methylisobutylketon:

Arter : Kanin  
Metode : OECD retningslinje 405  
Resultat : Svag øjenirritation

### cyclohexyldimethylamin:

Resultat : Ætsende

### Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

#### Hudsensibilisering

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

#### Sensibiliserende på luftveje

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

#### Produkt:

Testtype : Maksimeringstest  
Eksponeringsvej : Hudkontakt  
Arter : Marsvin  
Metode : OECD retningslinje 406  
Resultat : Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.  
Bemærkninger : Den givne information er baseret på forsøg på blandingen selv.

Bemærkninger : Medfører sensibilisering.

#### Komponenter:

#### Reaction mass of 4-methylpentane-2,2-diyl dihydroperoxide,dioxybis-4-methylpentane-2,2-diyl dihydroperoxide and methylisobutylketon:

Testtype : Maksimeringstest  
Eksponeringsvej : Hudkontakt  
Arter : Marsvin  
Metode : OECD retningslinje 406  
Resultat : Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

#### Methylisobutylketon:

Testtype : Maksimeringstest  
Arter : Marsvin  
Metode : OECD retningslinje 406  
Resultat : Medfører ikke hudsensibilisering.

#### cyclohexyldimethylamin:

Testtype : Local lymph node assay (LLNA) (test på lokale lymfeknyder)

# SIKKERHEDSDATABLAD

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



## CUROX® I-300

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 08.03.2023
4.2	04.03.2024	600000000276	Dato for sidste punkt: 05.04.2016

---

Arter : Mus  
Metode : OECD test guideline 429  
Resultat : Medførte ikke sensibilisering hos forsøgsdyr.

### Kimcellemutagenicitet

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

#### Produkt:

Genotoksicitet in vitro : Testtype: Bakteriel mutationstest (Ames' test)  
Testsystem: Salmonella typhimurium  
Metode: OECD retningslinje 471  
Resultat: negativ

Testtype: Kromosom forkortelses test in vitro  
Testsystem: Humane lymfocytter  
Metode: OECD retningslinje 473  
Resultat: positiv

Testtype: In vitro-test for genmutation i pattedyrceller  
Testsystem: ovarieceller fra kinesisk hamster  
Metode: OECD retningslinje 476  
Resultat: negativ

Genotoksicitet in vivo : Testtype: Mikronukleustest  
Arter: Mus  
Celletype: Knoglemarv  
Anvendelsesrute: Oralt  
Metode: OECD retningslinje 474  
Resultat: negativ  
GLP: ja

#### Komponenter:

### Reaction mass of 4-methylpentane-2,2-diyl dihydroperoxide, dioxybis-4-methylpentane-2,2-diyl dihydroperoxide and methylisobutylketon:

Genotoksicitet in vitro : Testtype: Bakteriel mutationstest (Ames' test)  
Testsystem: Salmonella typhimurium  
Metode: OECD retningslinje 471  
Resultat: negativ

Testtype: Kromosom forkortelses test in vitro  
Testsystem: Humane lymfocytter  
Metode: OECD retningslinje 473  
Resultat: positiv

Testtype: In vitro-test for genmutation i pattedyrceller  
Testsystem: ovarieceller fra kinesisk hamster  
Metode: OECD retningslinje 476  
Resultat: negativ

# SIKKERHEDSDATABLAD

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



## CUROX® I-300

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 08.03.2023
4.2	04.03.2024	600000000276	Dato for sidste punkt: 05.04.2016

---

Genotoksicitet in vivo : Testtype: Mikronukleustest  
Arter: Mus  
Celletype: Knoglemarv  
Anvendelsesrute: Oralt  
Metode: OECD retningslinje 474  
Resultat: negativ  
GLP: ja

### **2,2,4,6,6-pentamethylheptan:**

Kimcellemutagenicitet-  
Vurdering : Ingen kendt effekt.

### **Methylisobutylketon:**

Genotoksicitet in vitro : Metode: OECD retningslinje 473  
Resultat: negativ

Metode: OECD retningslinje 476  
Resultat: Ikke entydig

Metode: OECD test guideline 471  
Resultat: negativ

Genotoksicitet in vivo : Arter: Mus  
Anvendelsesrute: Intraperitoneal  
Metode: OECD retningslinje 474  
Resultat: negativ

### **cyclohexyldimethylamin:**

Kimcellemutagenicitet-  
Vurdering : Dyreforsøg viste ingen mutagene virkninger.

### **Kræftfremkaldende egenskaber**

Mistænkt for at fremkalde kræft.

#### **Produkt:**

Bemærkninger : Disse oplysninger foreligger ikke.

#### **Komponenter:**

### **Reaction mass of 4-methylpentane-2,2-diyl dihydroperoxide, dioxybis-4-methylpentane-2,2-diyl dihydroperoxide and methylisobutylketon:**

Bemærkninger : Disse oplysninger foreligger ikke.

### **2,2,4,6,6-pentamethylheptan:**

Kræftfremkaldende  
egenskaber - Vurdering : Ingen kendt effekt.

# SIKKERHEDSDATABLAD

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



## CUROX® I-300

Udgave 4.2      Revisionsdato: 04.03.2024      SDS nummer: 600000000276      Dato for sidste punkt: 08.03.2023  
Dato for sidste punkt: 05.04.2016

---

### Methylisobutylketon:

Arter : Mus  
Anvendelsesrute : indånding (damp)  
Ekspositionsvarighed : 2 År  
NOAEL : 1,84 mg/l  
Metode : OECD retningslinje 451  
Resultat : Mistænkt for at fremkalde kræft.  
Målorganer : Lever

Arter : Rotte  
Anvendelsesrute : indånding (damp)  
Ekspositionsvarighed : 2 År  
NOAEL : 1,84 mg/l  
Metode : OECD retningslinje 453  
Resultat : Mistænkt for at fremkalde kræft.  
Målorganer : Nyre

Kræftfremkaldende egenskaber - Vurdering : Begrænset bevis for kræftfremkaldende effekt i dyreforsøg.

### cyclohexyldimethylamin:

Kræftfremkaldende egenskaber - Vurdering : Carcinogenitets klassifikation er ikke mulig ud fra nuværende data.

### Reproduktionstoksicitet

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

### Produkt:

Virkninger på fertilitet : Arter: Rotte, han og hun  
Anvendelsesrute: Oralt  
Generel toksicitet forældre: NOAEL: 200 mg/kg legemsvægt  
Generel toksicitet F1: NOAEL: 600 mg/kg legemsvægt  
Fertilitet: NOAEL: 600 mg/kg legemsvægt  
Metode: OECD test guideline 422  
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

Virkning på fosterudvikling : Testtype: Prænatal  
Arter: Rotte, hunner  
Anvendelsesrute: Oralt  
Generel toksicitet hos mødre: NOAEL: 65 mg/kg legemsvægt  
Udviklingstoksicitet: NOAEL: 200 mg/kg legemsvægt  
Metode: OECD retningslinje 414  
GLP: ja  
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

### Komponenter:

Reaction mass of 4-methylpentane-2,2-diyl dihydroperoxide, dioxibis-4-methylpentane-2,2-diyl dihydroperoxide and methylisobutylketon:

# SIKKERHEDSDATABLAD

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



## CUROX® I-300

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 08.03.2023
4.2	04.03.2024	600000000276	Dato for sidste punkt: 05.04.2016

---

Virkninger på fertilitet : Arter: Rotte, han og hun  
Anvendelsesrute: Oralt  
Generel toksicitet forældre: NOAEL: 200 mg/kg legemsvægt  
Generel toksicitet F1: NOAEL: 600 mg/kg legemsvægt  
Fertilitet: NOAEL: 600 mg/kg legemsvægt  
Metode: OECD test guideline 422  
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

Virkning på fosterudvikling : Testtype: Prænatal  
Arter: Rotte, hunner  
Anvendelsesrute: Oralt  
Generel toksicitet hos mødre: NOAEL: 65 mg/kg legemsvægt  
Udviklingstoksicitet: NOAEL: 200 mg/kg legemsvægt  
Metode: OECD retningslinje 414  
GLP: ja  
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

### **2,2,4,6,6-pentamethylheptan:**

Reproduktionstoksicitet - : Ingen kendt effekt.  
Vurdering

### **Methylisobutylketon:**

Virkninger på fertilitet : Testtype: Multi-generationsstudie  
Arter: Rotte  
Anvendelsesrute: indånding (damp)  
Generel toksicitet forældre: NOAEL: 4,1 mg/l  
Generel toksicitet F1: NOAEL: 4,1 mg/l  
Fertilitet: NOAEL: 8,1 mg/l  
Metode: OECD retningslinje 416

Virkning på fosterudvikling : Arter: Rotte  
Anvendelsesrute: Indånding  
Generel toksicitet hos mødre: NOEC: 4,1 ppm  
Fosterbeskadigelse: NOEC: 4,1 ppm  
Metode: OECD retningslinje 414  
Resultat: Ingen teratogene virkninger.

### **cyclohexyldimethylamin:**

Reproduktionstoksicitet - : Dyreforsøg viste ingen effekt på frugtbarheden.  
Vurdering : Viste ingen teratogenvirkning ved dyreforsøg.

### **Enkel STOT-eksponering**

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

### **Komponenter:**

#### **Methylisobutylketon:**

Målorganer : Centralnervesystem

# SIKKERHEDSDATABLAD

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



## CUROX® I-300

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 08.03.2023
4.2	04.03.2024	600000000276	Dato for sidste punkt: 05.04.2016

---

Vurdering : Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

### **cyclohexyldimethylamin:**

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

### **Gentagne STOT-eksponeringer**

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

### **Komponenter:**

#### **Methylisobutylketon:**

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

#### **cyclohexyldimethylamin:**

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

### **Toksicitet ved gentagen dosering**

### **Komponenter:**

#### **Reaction mass of 4-methylpentane-2,2-diyl dihydroperoxide, dioxybis-4-methylpentane-2,2-diyl dihydroperoxide and methylisobutylketon:**

Arter : Rotte, han og hun  
NOAEL : 150 mg/kg legemsvægt/dag  
Ekspositionsvarighed : 90d  
Metode : OECD retningslinje 408  
GLP : ja  
Bemærkninger : Baseret på data fra lignende materialer

#### **Methylisobutylketon:**

Arter : Rotte  
: 50 mg/kg  
NOAEL : 250 mg/kg  
LOAEL : 1.000 mg/kg  
Anvendelsesrute : oral (gavage)  
Ekspositionsvarighed : 13 w  
Metode : OECD retningslinje 408

### **Aspiration giftighed**

Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

### **Produkt:**

Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.



# SIKKERHEDSDATABLAD

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



## CUROX® I-300

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 08.03.2023
4.2	04.03.2024	600000000276	Dato for sidste punkt: 05.04.2016

---

### Komponenter:

#### **Reaction mass of 4-methylpentane-2,2-diyl dihydroperoxide, dioxybis-4-methylpentane-2,2-diyl dihydroperoxide and methylisobutylketon:**

Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

#### **2,2,4,6,6-pentamethylheptan:**

Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

#### **Methylisobutylketon:**

Ikke klassificeret som følge af data, der er afgørende, selvom de er utilstrækkelige til klassificering.

#### **cyclohexyldimethylamin:**

Ikke klassificeret som følge af data, der er afgørende, selvom de er utilstrækkelige til klassificering.

## 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.

### **Yderligere oplysninger**

#### Produkt:

Bemærkninger : Opløsningsmidler kan affedte huden.

#### Komponenter:

#### **2,2,4,6,6-pentamethylheptan:**

Bemærkninger : Kan forårsage hovedpine og svimmelhed.

---

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1 Toksicitet

#### Produkt:

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Danio rerio (zebra fisk)): 1,89 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 96 h  
Metode: OECD retningslinje 203

# SIKKERHEDSDATABLAD

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



## CUROX® I-300

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 08.03.2023
4.2	04.03.2024	600000000276	Dato for sidste punkt: 05.04.2016

---

Bemærkninger: Den givne information er baseret på forsøg på blandingen selv.

NOEC (Danio rerio (zebra fisk)): 1,38 mg/l

Ekspositionsvarighed: 96 h

Metode: OECD retningslinje 203

Bemærkninger: Den givne information er baseret på forsøg på blandingen selv.

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr

: EC50 (Daphnia (Dafnie)): 4,48 mg/l

Ekspositionsvarighed: 48 h

Metode: OECD retningslinje 202

Bemærkninger: Den givne information er baseret på forsøg på blandingen selv.

NOEC (Daphnia magna (Stor dafnie)): 2 mg/l

Ekspositionsvarighed: 48 h

Metode: OECD retningslinje 202

Bemærkninger: Den givne information er baseret på forsøg på blandingen selv.

Toksicitet overfor alger/vandplanter

: EC50 (Raphidocelis subcapitata (ferskvandsgrønalg)): 1,33 mg/l

Ekspositionsvarighed: 72 h

Metode: OECD retningslinje 201

Bemærkninger: Den givne information er baseret på forsøg på blandingen selv.

NOEC (Raphidocelis subcapitata (ferskvandsgrønalg)): 0,94 mg/l

Ekspositionsvarighed: 72 h

Metode: OECD retningslinje 201

Bemærkninger: Den givne information er baseret på forsøg på blandingen selv.

Giftighed overfor mikroorganismer

: EC10 (Bakterier): 12,8 mg/l

Testtype: Aktivt slam er åndedræts hæmmende

Metode: OECD retningslinje 209

Bemærkninger: Den givne information er baseret på forsøg på blandingen selv.

### Økotoxikologisk vurdering

Akut toksicitet for vandmiljøet : Giftig overfor vandlevende organismer.

Kronisk toksicitet for vandmiljøet : Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

# SIKKERHEDSDATABLAD

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



## CUROX® I-300

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 08.03.2023
4.2	04.03.2024	600000000276	Dato for sidste punkt: 05.04.2016

---

### Komponenter:

#### **Reaction mass of 4-methylpentane-2,2-diyl dihydroperoxide, dioxybis-4-methylpentane-2,2-diyl dihydroperoxide and methylisobutylketon:**

- Toksicitet overfor fisk : LC50 (Danio rerio (zebra fisk)): 1,89 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 96 h  
Metode: OECD retningslinje 203
- NOEC (Danio rerio (zebra fisk)): 1,38 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 96 h  
Metode: OECD retningslinje 203
- Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia (Dafnie)): 4,48 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 48 h  
Metode: OECD retningslinje 202
- NOEC (Daphnia magna (Stor dafnie)): 2 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 48 h  
Metode: OECD retningslinje 202
- Toksicitet overfor alger/vandplanter : EC50 (Raphidocelis subcapitata (ferskvandsgrønalg)): 1,33 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 72 h  
Metode: OECD retningslinje 201
- NOEC (Raphidocelis subcapitata (ferskvandsgrønalg)): 0,94 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 72 h  
Metode: OECD retningslinje 201
- Giftighed overfor mikroorganismer : EC10 (Bakterier): 12,8 mg/l  
Testtype: Aktivt slam er åndedrætshæmmende  
Metode: OECD retningslinje 209

#### **2,2,4,6,6-pentamethylheptan:**

- Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia (Dafnie)): > 0,04 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 48 h  
Bemærkninger: De givne oplysninger er baseret på data indsamlet fra lignende stoffer.
- Toksicitet overfor alger/vandplanter : IC50 (alger): > 0,04 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 72 h  
Bemærkninger: De givne oplysninger er baseret på data indsamlet fra lignende stoffer.

#### **Økotoksikologisk vurdering**

- Akut toksicitet for vandmiljøet : Dette produkt har ingen kendt økotoksikologisk effekt.
- Kronisk toksicitet for : Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for

# SIKKERHEDSDATABLAD

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



## CUROX® I-300

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 08.03.2023
4.2	04.03.2024	600000000276	Dato for sidste punkt: 05.04.2016

---

vandmiljøet.

vandlevende organismer.

### Methylisobutylketon:

- Toksicitet overfor fisk : LC50 (Danio rerio (zebra fisk)): > 179 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 96 h  
Metode: OECD retningslinje 203
- Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 200 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 48 h  
Metode: OECD retningslinje 202
- Toksicitet overfor alger/vandplanter : ErC50 (Lemna gibba (Tyk andemad)): > 146 mg/l  
Slutpunkt: Vækstrate  
Metode: OECD retningslinje 221
- EC10 (Lemna gibba (Tyk andemad)): > 146 mg/l  
Metode: OECD retningslinje 221
- Giftighed overfor mikroorganismer : EC50 (Pseudomonas putida (bakterie)): > 275 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 16 h  
Metode: DIN 38 412 Part 8
- Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet) : NOEC: 30 - 35 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 21 d  
Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)  
Metode: OECD retningslinje 211

### cyclohexyldimethylamin:

- Toksicitet overfor fisk : LC50 (Leuciscus idus (Guldemde)): 31,58 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 96 h  
Testtype: Statisk test  
Metode: DIN 38412
- Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : LC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 75 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 48 h  
Testtype: Statisk test  
Metode: OECD retningslinje 202
- Toksicitet overfor alger/vandplanter : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)): 3,5 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 72 h  
Testtype: Væksthæmmer  
Metode: OECD retningslinje 201
- EC10 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)): 0,6 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 72 h  
Testtype: Væksthæmmer  
Metode: OECD retningslinje 201
- Giftighed overfor mikroorganismer : EC10 (Pseudomonas putida (bakterie)): 137 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 17 h

# SIKKERHEDSDATABLAD

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



## CUROX® I-300

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 08.03.2023
4.2	04.03.2024	600000000276	Dato for sidste punkt: 05.04.2016

---

### 12.2 Persistens og nedbrydelighed

#### Produkt:

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Let bionedbrydeligt.  
Metode: OECD retningslinje 301D  
Bemærkninger: Den givne information er baseret på data om præparaterne og øko-toxicologi om lignende produkter.

#### Komponenter:

##### **Reaction mass of 4-methylpentane-2,2-diyl dihydroperoxide, dioxybis-4-methylpentane-2,2-diyl dihydroperoxide and methylisobutylketon:**

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Let bionedbrydeligt.  
Metode: OECD retningslinje 301D

##### **2,2,4,6,6-pentamethylheptan:**

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Ikke let bionedbrydelig.

##### **Methylisobutylketon:**

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Let bionedbrydeligt.  
Bionedbrydning: 83 %  
Ekspositionsvarighed: 28 d  
Metode: OECD test guideline 301F

##### **cyclohexyldimethylamin:**

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Let bionedbrydeligt.

### 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

#### Komponenter:

##### **Reaction mass of 4-methylpentane-2,2-diyl dihydroperoxide, dioxybis-4-methylpentane-2,2-diyl dihydroperoxide and methylisobutylketon:**

Fordelingskoefficient: n- : log Pow: 4,2 (20 °C)  
oktanol/vand Metode: OECD retningslinje 117

##### **2,2,4,6,6-pentamethylheptan:**

Fordelingskoefficient: n- : log Pow: 5,94 - 6,16 (20 °C)  
oktanol/vand Bemærkninger: Værdien er beregnet.

##### **Methylisobutylketon:**

Fordelingskoefficient: n- : log Pow: 1,9  
oktanol/vand

# SIKKERHEDSDATABLAD

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



## CUROX® I-300

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 08.03.2023
4.2	04.03.2024	600000000276	Dato for sidste punkt: 05.04.2016

---

### cyclohexyldimethylamin:

Bioakkumulering : Biokoncentrationsfaktor (BCF): 35,66  
Bemærkninger: Beregnet

### 12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige

### 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.

### 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

#### Produkt:

Yderligere økologisk information : Miljømæssig skade kan ikke udelukkes i tilfælde af uprofessionel håndtering eller bortskaffelse.  
Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

---

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt : Spild, rester m.v. skal opsamles, opbevares og bortskaffes i veltillukket beholder, mærket med: "Indeholder et stof, der er omfattet af dansk arbejdsmiljøregulering med hensyn til kræftisiko."

Bortskaf affald til en godkendt affaldsbortskaffelsesfacilitet.  
Produktet må ikke komme i afløb, vandløb eller jorden.  
Foruren ikke søer, åer eller grøfter med kemikalier eller brugte beholdere.

Ifølge Europæisk Affaldskatalog, er affaldskoder ikke produktspecifikke, men anvendelses specifik.

# SIKKERHEDSDATABLAD

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



## CUROX® I-300

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 08.03.2023
4.2	04.03.2024	600000000276	Dato for sidste punkt: 05.04.2016

---

Affaldskoder skal fastsættes af bruger, at fortrække i samarbejde med de myndigheder der er ansvarlig for bortskaffelse af affald.

Forurenede emballage : Bortskaffes under overholdelse af gældende bestemmelser. Rens beholderen med vand. Indholdet/ beholderen bortskaffes i et godkendt affaldsmottagelses anlæg. Tøm for resterende indhold. Bortskaffes som ikke-forarbejdet produkt. Tomme beholdere må ikke genbruges. Den tomme tromle må ikke brændes og brug ikke skærebrænder.

---

### PUNKT 14: Transportoplysninger

#### 14.1 UN-nummer eller ID-nummer

ADR	:	UN 3105
RID	:	UN 3105
IMDG	:	UN 3105
IATA	:	UN 3105

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

ADR	:	ORGANISK PEROXID, TYPE D, FLYDENDE (METHYLISOBUTYLKETONPEROXID(ER))
RID	:	ORGANISK PEROXID, TYPE D, FLYDENDE (METHYLISOBUTYLKETONPEROXID(ER))
IMDG	:	ORGANIC PEROXIDE TYPE D, LIQUID (METHYL ISOBUTYL KETONE PEROXIDE(S))
IATA	:	Organic peroxide type D, liquid (Methyl isobutyl ketone peroxide(s))

#### 14.3 Transportfareklasse(r)

	Klasse	Sekundære farer
ADR	: 5.2	
RID	: 5.2	
IMDG	: 5.2	
IATA	: 5.2	HEAT

#### 14.4 Emballagegruppe

ADR	:	
Emballagegruppe	:	Ikke omfattet af regulering
Klassifikationskode	:	P1

# SIKKERHEDSDATABLAD

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



## CUROX® I-300

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 08.03.2023
4.2	04.03.2024	600000000276	Dato for sidste punkt: 05.04.2016

---

Faresedler : 5.2  
Tunnelrestriktions-kode : (D)

### RID

Emballagegruppe : Ikke omfattet af regulering  
Klassifikationskode : P1  
Farenummer : 539  
Faresedler : 5.2

### IMDG

Emballagegruppe : Ikke omfattet af regulering  
Faresedler : 5.2  
EmS Kode : F-J, S-R

### IATA (Cargo)

Pakningsinstruktion (luftfragt) : 570  
Emballagegruppe : Ikke omfattet af regulering  
Faresedler : Organic Peroxides, Keep Away From Heat

### IATA (Passager)

Pakningsinstruktion : 570  
(passager luftfartøjer)  
Emballagegruppe : Ikke omfattet af regulering  
Faresedler : Organic Peroxides, Keep Away From Heat

## 14.5 Miljøfarer

### ADR

Miljøfarligt : ja

### RID

Miljøfarligt : ja

### IMDG

Marin forureningsfaktor : ja  
(Marine pollutant)

## 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



## CUROX® I-300

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 08.03.2023
4.2	04.03.2024	600000000276	Dato for sidste punkt: 05.04.2016

---

### 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:  
Nummer på listen 75, 3  
  
Hvis du har til hensigt at benytte dette produkt som tatoveringsblæk, bedes du kontakte din forhandler.

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. P6b SELVREAKTIVE STOFFER OG BLANDINGER og ORGANISKE PEROXIDER

E2 MILJØFARER

MAL-Kodenummer : 5-6 (1993)

#### Andre regulativer:

Gefahrgruppe nach TRGS 741: Ib (Tyske forskriftsmæssige krav)

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.

# SIKKERHEDSDATABLAD

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



## CUROX® I-300

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 08.03.2023
4.2	04.03.2024	600000000276	Dato for sidste punkt: 05.04.2016

---

Stoffet/blandingen er omfattet af reglerne af : Methylisobutylketon  
Bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af  
kræftisikoen ved arbejde med stoffer og materialer  
(BEK nr. 1795 af 18/12/2015 som ændret). Arbejdet med  
dette stof/blanding kan udgøre en kræftisiko.

### Komponenterne for dette produkt er rapporteret i de følgende lagerlister:

TCSI (TW) : På eller i overensstemmelse med listen

DSL (CA) : Alle komponenterne i dette produkt er på den canadiske DSL  
liste

PICCS (PH) : På eller i overensstemmelse med listen

IECSC (CN) : På eller i overensstemmelse med listen

### 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

En Kemisk Sikkerhedsvurdering er blevet udført for dette stof.  
For yderlige information, se det udvidede sikkerhedsdatablad (eSDS).

---

## PUNKT 16: Andre oplysninger

### Yderligere oplysninger

Andre oplysninger : Dette sikkerhedsdatablad indeholder kun information der  
relaterer til sikkerhed og erstatter ikke eksisterende  
produktinformation og produkt specifikationer.  
Disse sikkerhedsinstruktioner gælder også ved tømning af  
emballage som måske stadig kan indeholde rester.  
Farerne på etiketten gælder også for rester i beholderen.

Kilder til de vigtigste data, der er anvendt ved  
udarbejdelsen af  
sikkerhedsdatabladet : Interne tekniske data, data fra sikkerhedsdatablade om  
råmaterialer, søgeresultater fra OECD's eChem Portal og Det  
Europæiske Kemikalieagentur, <http://echa.europa.eu/>

### Klassifikation af præparatet:

Flam. Liq. 3 H226

Org. Perox. D H242

### Klassifikationsprocedure:

Baseret på produktdata eller  
vurdering

Baseret på produktdata eller  
vurdering

# SIKKERHEDSDATABLAD

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



## CUROX® I-300

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 08.03.2023
4.2	04.03.2024	600000000276	Dato for sidste punkt: 05.04.2016

---

Acute Tox. 4	H302	Baseret på produktdata eller vurdering
Acute Tox. 4	H332	Baseret på produktdata eller vurdering
Skin Corr. 1C	H314	Baseret på produktdata eller vurdering
Eye Dam. 1	H318	Baseret på produktdata eller vurdering
Skin Sens. 1	H317	Baseret på produktdata eller vurdering
Carc. 2	H351	Beregningsmetode
Asp. Tox. 1	H304	Baseret på produktdata eller vurdering
Aquatic Chronic 2	H411	Baseret på produktdata eller vurdering

### Fuld tekst af H-sætninger

H225	: Meget brandfarlig væske og damp.
H226	: Brandfarlig væske og damp.
H242	: Brandfare ved opvarmning.
H301	: Giftig ved indtagelse.
H302	: Farlig ved indtagelse.
H304	: Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H311	: Giftig ved hudkontakt.
H314	: Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H317	: Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	: Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	: Forårsager alvorlig øjenirritation.
H331	: Giftig ved indånding.
H332	: Farlig ved indånding.
H336	: Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H351	: Mistænkt for at fremkalde kræft.
H411	: Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H412	: Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H413	: Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer.
EUH066	: Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

### Fuld tekst af andre forkortelser

Acute Tox.	: Akut toksicitet
Aquatic Chronic	: Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet
Asp. Tox.	: Aspirationsfare
Carc.	: Kræftfremkaldende egenskaber
Eye Dam.	: Alvorlig øjenskade
Eye Irrit.	: Øjenirritation
Flam. Liq.	: Brandfarlige væsker
Org. Perox.	: Organiske peroxider

# SIKKERHEDSDATABLAD

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



## CUROX® I-300

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 08.03.2023
4.2	04.03.2024	600000000276	Dato for sidste punkt: 05.04.2016

---

Skin Corr.	:	Hudætsning
Skin Sens.	:	Hudsensibilisering
STOT SE	:	Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering
2000/39/EC	:	Kommissionens direktiv 2000/39/EF om etablering af den første liste over vejledende grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering
DK OEL	:	Grænseværdier for stoffer og materialer
2000/39/EC / TWA	:	Grænseværdier - otte timer
2000/39/EC / STEL	:	Korttidsgrænseværdi
DK OEL / S	:	Eksponeringsperiode på 15 minutter
DK OEL / GV	:	Gennemsnitværdier

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 med jernbane; SADT - Selvaccelererende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad; SVHC - særligt problematisk stof; SVHC - særligt problematisk stof; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TECL - 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

### Fralæggelse

# SIKKERHEDSDATABLAD

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



## CUROX® I-300

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 08.03.2023
4.2	04.03.2024	600000000276	Dato for sidste punkt: 05.04.2016

---

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