

# SIKKERHEDSDATABLADET

i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med senere ændringer



## EKSEMPEL Farlig blanding

Oprettelsesdato	10. april 2019	Version	1.0
Revisionsdato			

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

- 1.1. Produktidentifikator**  
Stof / blanding EKSEMPEL Farlig blanding  
blanding
- 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**  
Brug af blandingen Affedtningsmiddel.  
Det frarådes at bruge blandingen til ... Produktet må ikke anvendes på andre måder end dem, der henvises til i afsnit 1.
- 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**
- Producent**
- |                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Navn eller handelsnavn           | SBLCore s.r.o.  |
| Adresse                          | Sezemická 2757/2, Praha 9 - Horní Počernice, 193 00<br>Den Tjekkiske Republik |
| Identifikationsnummer (ID) - CVR | 04278968  |
| Telefon                          | +420 725 582 495  |
| E-mail                           | sblcore@sblcore.com   |
| Webadresse                       | www.sblcore.com   |
- E-mail-adresse for den kompetente person, der er ansvarlig for SDS'et**
- |        |                     |
|--------|---------------------|
| Navn   | SBLCore s.r.o.      |
| E-mail | sblcore@sblcore.com |
- 1.4. Nødtelefon**  
Poisoning Information Centre, Akuthospital i Region Hovedstaden, Giftlinjen - +45 82 12 12 12.

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

##### Klassificeringen af blanding i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Blandingen er klassificeret som farlig.

Flam. Liq. 2, H225  
Asp. Tox. 1, H304  
Skin Irrit. 2, H315  
Skin Sens. 1, H317  
Eye Irrit. 2, H319  
STOT SE 3, H336  
STOT RE 2, H373  
Aquatic Chronic 2, H411

Den fulde ordlyd af alle klassifikationer og H-sætninger fremgår af afsnit 16.

##### De vigtigste fysisk-kemiske skadevirkninger

Meget brandfarlig væske og damp.

##### De vigtigste sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene. Forårsager hudirritation. Kan forårsage allergisk hudreaktion. Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering. Forårsager alvorlig øjenirritation. Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

#### 2.2. Mærkningselementer

##### Farepiktogrammet



##### Signalord

Farlig

# SIKKERHEDSDATABLADET

i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med senere ændringer



## EKSEMPEL Farlig blanding

Oprettelsesdato	10. april 2019	Version	1.0
Revisionsdato			

### Farlige stoffer

cyclohexan  
ethyl-(2R)-2-{4-[(6-chlor-1,3-benzoxazol-2-yl)oxy]phenoxy}propanoat  
isopropanol

### Faresætninger

H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H373	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

### Sikkerhedssætninger

P210	Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
P280	Bær beskyttelseshandsker.
P301+P310	I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en læge.
P331	Fremkald IKKE opkastning.
P370+P378	Ved brand: Anvend pulverslugker / sand / kuldioxid til brandslukning.
P391	Udslip opsamles.

### 2.3. Andre farer

Blandingen indeholder ikke noget stof, der opfylder kriterierne for PBT eller vPvB i overensstemmelse med bilag XIII i forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) som ændret.

## PUNKT 3: S sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2. Blandinger

#### Kemisk beskrivelse

Blanding af stoffer og additiver angivet nedenfor.

**Blanding indeholder disse farlige stoffer og stoffer med den højeste tilladte koncentration i arbejdsmiljøet**

Identifikationsnumre	Navn på stoffet	Indhold i % vægt	Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008	Bemærk .
Index: 601-023-00-4 CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4 Registreringsnummer: 01-2119489370-35	ethylbenzen	20	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332	1
Index: 601-017-00-1 CAS: 110-82-7 EC: 203-806-2 Registreringsnummer: 01-2119463273-41	cyclohexan	10-<15	Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Aquatic Acute 1, H400, M=1 Aquatic Chronic 1, H410, M=1	1, 2
Index: 607-707-00-9 CAS: 71283-80-2 Registreringsnummer: 01-3179417542-24	ethyl-(2R)-2-{4-[(6-chlor-1,3-benzoxazol-2-yl)oxy]phenoxy}propanoat	10	Skin Sens. 1, H317 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400, M=1 Aquatic Chronic 1, H410, M=1	
Index: 603-117-00-0 CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7 Registreringsnummer: 01-2119457558-25	isopropanol	9	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	1

# SIKKERHEDSDATABLADET

i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med senere ændringer



## EKSEMPEL Farlig blanding

Oprettelsesdato	10. april 2019	Version	1.0	
Revisionsdato				
Identifikationsnumre	Navn på stoffet	Indhold i % vægt	Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008	Bemærk
Index: 603-002-00-5 CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6 Registreringsnummer: 01-2119457610-43	ethanol	5	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 Specifik koncentrationsgrænse: Eye Irrit. 2, H319: C ≥ 50 %	1

### Bemærkninger

- 1 Stoffet med eksponeringsgrænser fastsat af Fællesskabet indenfor arbejdsmiljø.
- 2 Anvendelsen af stoffet er begrænset i henhold til bilag XVII i REACH-bestemmelsen.

Den fulde ordlyd af alle klassifikationer og H-sætninger fremgår af afsnit 16.

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Pas på din egen sikkerhed. Hvis der opstår sundhedsmæssige problemer, eller hvis du er i tvivl, kontakt da læge, og meddel oplysninger fra dette sikkerhedsdatablad. Hvis den tilskadekomne er bevidstløs, placer da personen i en stabiliserede (genoprettelse) stilling på hans side sideleje med let bagudbøjet hoved; sørg for at holde luftvejene fri; fremkald aldrig opkastning. Hvis den tilskadekomne kaster op af sig selv, skal du sørge for, at opkastningen ikke indåndes. Yd øjeblikkelig førstehjælp, hvis personen er i livsfare og tilkald straks lægehjælp. Åndedrætsbesvær – giv straks kunstigt åndedræt. Hjertestop - giv straks indirekte hjertemassage.

#### Ved indånding

Pas på din egen sikkerhed, lad ikke den tilskadekomne gå selv! Afslut eksponeringen straks; få den tilskadekomne ud i frisk luft. Pas på eventuelt forurenede tøj. Afhængigt af situationen, ring alarmcentralen for at sikre medicinsk behandling -der vil ofte være behov for observation i mindst 24 timer.

#### Ved kontakt med huden

Fjern øjeblikkelig forurenede tøj. Vask det berørte område med rigeligt vand – gerne lunkent, hvis det er muligt. Sæbe, sæbeopløsning eller shampoo bør anvendes, hvis der ikke er nogen hudskade. Kontakt læge ved vedvarende hudirritation. Skyl/brus huden med vand.

#### Ved kontakt med øjnene

Skyld straks øjnene med rigeligt vand, åbn øjenlågene (om nødvendigt med magt), fjern straks eventuelle kontaktlinser. Skylning fortsættes i mindst i 10 minutter. Kontakt læge – gerne en specialist, hvis muligt.

#### I tilfælde af indtagelse

Hvis den tilskadekomne kaster op, skal du sørge for at forhindre indånding af opkastningen (da der er fare for lungeskade efter indånding af disse væsker i luftvejene i selv små mængder). Øjeblikkelig lægebehandling – vær opmærksom på, at der ofte er behov for observation i mindst 24 timer. Anbring eventuelt originalbeholder med mærkat og sikkerhedsanvisninger for det givne stof.

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

#### Ved indånding

Hoste, hovedpine. Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

#### Ved kontakt med huden

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

#### Ved kontakt med øjnene

Forårsager alvorlig øjenirritation.

#### I tilfælde af indtagelse

Irritation, kvalme.

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

Symptomatisk behandling.

# SIKKERHEDSDATABLADET

i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med senere ændringer



## EKSEMPEL Farlig blanding

Oprettelsesdato	10. april 2019	Version	1.0
Revisionsdato			

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1. Slukningsmidler

##### Egnede slukningsmidler

Alkoholbestandigt skum, kuldioxid, pulver, vandspray, vanddamp.

##### Uegnede slukningsmidler

Vand - fuld strøm.

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

I tilfælde af brand kan der forekomme kulilte, kuldioxid og andre giftige gasser. Indånding af farlige nedbrydningsprodukter (pyrolyse) kan forårsage alvorlig sundhedsskade.

#### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Kemisk beskyttelsesdragt med SCBA-åndedrætsværn, hvor kun personlig (nær) kontakt er sandsynlig. Brug selvstændigt åndedrætsværn og helbeskyttelsesdragt. Lukkede beholdere med produktet i nærheden af åben ild skal køles med vand. Hæld ikke forurenede brandslukningsmiddel i kloakken, overfladevand eller grundvandet.

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

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

Sørg for tilstrækkelig ventilation. Meget brandfarlig væske og damp. Fjern alle brandfarlige midler. Brug personligt beskyttelsesudstyr til arbejde. Følg vejledningen i afsnittene 7 og 8. Undgå indånding af aerosoler. Undgå kontakt med hud og øjne.

#### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Lad ikke komme ind i afløb. Undgå forurening af jorden, spild på overflade og udledning til grundvand.

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

Spildprodukter bør dækkes af egnet (ikke brandbart) absorberende materiale (sand, diatoméjord, jord og andre egnede absorptionsmaterialer); bør opbevares i lukkede beholdere med tætsluttende låg og fjernes i henhold til afsnit 13. Kontakt brandvæsen og andre myndigheder i tilfælde af større udslip af produktet. Efter fjernelse af produktet skal det forurenede sted vaskes med rigeligt vand. Brug ikke opløsningsmidler.

#### 6.4. Henvisning til andre punkter

Se afsnit 7, 8 og 13.

### PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

#### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Undgå dannelse af gasser og dampe i brandfarlige eller eksplosive koncentrationer. Produktet må kun anvendes på områder, som ikke er i berøring med åben ild og andre antændelseskilder. Brug gnistfrit værktøj. Anvendelse af antistatisk tøj og fodtøj anbefales. Undgå indånding af aerosoler. Undgå kontakt med hud og øjne. Rygning forbudt. Anvend kun værktøj, som ikke frembringer gnister. Tils mudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen. Vask hænderne grundigt med vand og sæbe efter arbejdet og før et måltid og hvile. Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning. Brug personlige værnemidler i henhold til § 8. Overhold gældende lovkrav om sikkerhed og sundhed. Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes. Brug eksplosionssikkert elektrisk / ventilations- / belysningsudstyr. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Undgå udledning til miljøet.

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

Opbevares i lukkede beholdere med tætsluttende låg på ikoldt, tørt og godt ventileret område, der er beregnet til formålet. Må ikke udsættes for sollys. Opbevares under lås. Hold beholderen tæt lukket. Opbevares køligt.

Indhold

435 ml

emballagemateriale

ALU (41)



ALU

#### Secifikke krav eller regler i forhold til stoffet/blanding

Opløsningsmiddeldampe er tungere end luft og akkumuleres især tæt på gulvet, hvor de kan danne en eksplosiv blanding med luften.

#### 7.3. Særlige anvendelser

ikke tilgængelig

# SIKKERHEDSDATABLADET

i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med senere ændringer



## EKSEMPEL Farlig blanding

Oprettelsesdato 10. april 2019  
Revisionsdato Version 1.0

### PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

#### 8.1. Kontrolparametre

##### Danmark

Navnet på stoffet (komponent)	Type	Tidspunktet for eksponering	Værdi	Bemærkninger	Kilde
ethylbenzen (CAS: 100-41-4)		8 timer	217 mg/m <sup>3</sup>		DNK
		Kortvarig eksponering	434 mg/m <sup>3</sup>		
		8 timer	50 ppm		
		Kortvarig eksponering	100 ppm		
cyclohexan (CAS: 110-82-7)		8 timer	172 mg/m <sup>3</sup>		DNK
		Kortvarig eksponering	344 mg/m <sup>3</sup>		
		8 timer	50 ppm		
		Kortvarig eksponering	100 ppm		
isopropanol (CAS: 67-63-0)		8 timer	490 mg/m <sup>3</sup>		DNK
		Kortvarig eksponering	980 mg/m <sup>3</sup>		
		8 timer	200 ppm		
		Kortvarig eksponering	400 ppm		
ethanol (CAS: 64-17-5)		8 timer	1900 mg/m <sup>3</sup>		DNK
		Kortvarig eksponering	3800 mg/m <sup>3</sup>		
		8 timer	1000 ppm		
		Kortvarig eksponering	2000 ppm		

##### Den Europæiske Union

Navnet på stoffet (komponent)	Type	Tidspunktet for eksponering	Værdi	Bemærkninger	Kilde
ethylbenzen (CAS: 100-41-4)	OEL	8 timer	442 mg/m <sup>3</sup>		EU limits
	OEL	8 timer	100 ppm		
	OEL	Kortvarig eksponering	884 mg/m <sup>3</sup>		
	OEL	Kortvarig eksponering	200 ppm		
cyclohexan (CAS: 110-82-7)	OEL	8 timer	700 mg/m <sup>3</sup>		EU limits
	OEL	8 timer	200 ppm		

#### 8.2. Eksponeringskontrol

Følg de normale beskyttelsesforanstaltninger for sikkerhed og sundhed på arbejdspladsen – vær især opmærksom på god ventilation. Dette kan kun opnås ved lokal sugning eller effektiv generel ventilation. Hvis eksponeringsgrænser ikke kan observeres i denne tilstand, skal der anvendes passende beskyttelse af luftveje. Må ikke spise, drikke og ryge under arbejdet. Vask hænderne grundigt med vand og sæbe efter arbejdet og før pauser for et måltid og hvile.

##### Beskyttelse af øjne/ansigt

Beskyttelsesbriller.

##### Beskyttelse af hud

Beskyttelseshandsker af materiale, der er modstandsdygtigt over for produktet. Følg handskeproducentens specifikke anbefalinger, når der skal vælges tykkelse og materialets permeabilitet. Følg producentens andre anvisninger. Anden beskyttelse: beskyttende arbejdstøj. Forurenede hud skal vaskes grundigt.

# SIKKERHEDSDATABLADET

i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med senere ændringer



## EKSEMPEL Farlig blanding

Oprettelsesdato	10. april 2019	Version	1.0
Revisionsdato			

### Åndedrætsværn

Maske med et filter mod organiske dampe i et dårligt ventileret miljø.

### Termisk fare

Ikke tilgængelig.

### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Følg vejledende forebyggende miljøforanstaltninger, se afsnit 6.2. Udslip opsamles.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

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

Udseende	
tilstandsform	flydende på 20°C
farve	farveløs
Lugt	efter opløsningsmidler
Lugttærskel	ingen tilgængelige data
pH	ingen tilgængelige data
Smeltepunkt/frysepunkt	ingen tilgængelige data
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	120 °C
Flammepunkt	18 °C
Fordampningshastighed	data ikke tilgængelige
Antændelighed (fast stof, luftart)	Meget brandfarlig væske og damp.
Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser	
antændelighedsgrænser	ingen tilgængelige data
eksplosionsgrænser	ingen tilgængelige data
Damptryk	ingen tilgængelige data
Dampmassefylde	ingen tilgængelige data
Relativ massefylde	ingen tilgængelige data
Opløselighed	
vandopløselighed	uopløselig
opløselighed i fedtstoffer	data ikke tilgængelige
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	ingen tilgængelige data
Selvantændelsestemperatur	ingen tilgængelige data
Dekomponeringstemperatur	ingen tilgængelige data
Viskositet	ingen tilgængelige data
Eksplorative egenskaber	ingen tilgængelige data
Oxiderende egenskaber	ingen tilgængelige data
<b>9.2. Andre oplysninger</b>	
massefylde	0,934 g/cm <sup>3</sup>
antændelsestemperatur	ingen tilgængelige data

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

ikke tilgængelig

### 10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt under normale forhold.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ukendt.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Produktet er stabilt, og der opstår ingen nedbrydning ved normalt brug. Beskyttes mod ild, gnister, overophedning og frost.

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Beskyttes mod stærke syrer, baser og oxidationsmidler.

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Udvikles ikke ved normalt brug. Farligt udslip af f.eks. kullite og kuldioxid dannes ved høje temperatur og brand.

# SIKKERHEDSDATABLADET

i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med senere ændringer



## EKSEMPEL Farlig blanding

Oprettelsesdato 10. april 2019  
Revisionsdato Version 1.0

### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

#### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Der foreligger ingen toksikologiske data for sammensætningen.

#### Akut toksicitet

Baseret på tilgængelige data, klassificeringskriterier ikke er opfyldt.

cyclohexan

Eksponeringsvej	Parameter	Metode	Værdi	Tidspunktet for eksponering	Arter	Køn
Dermalt	LD <sub>50</sub>		>2000 mg/kg		Rotte	
Oralt	LD <sub>50</sub>		>5000 mg/kg lgv/dag		Rotte	F/M

ethanol

Eksponeringsvej	Parameter	Metode	Værdi	Tidspunktet for eksponering	Arter	Køn
Indånding (damp)	LC <sub>50</sub>		124,7 mg/l	4 time	Rotte	
Oralt	LD Lo		7000 mg/kg bw		Rotte	
Indånding (damp)	LC <sub>50</sub>		116,9 mg/l	4 time	Rotte	
Indånding (damp)	LC <sub>50</sub>		133,8 mg/l	4 time	Rotte	

ethylbenzen

Eksponeringsvej	Parameter	Metode	Værdi	Tidspunktet for eksponering	Arter	Køn
Oralt	LD <sub>50</sub>		3500 mg/kg		Rotte	
Dermalt	LD <sub>50</sub>		17800 mg/kg		Rotte	
Dermalt	LD <sub>50</sub>		15433 mg/kg		Kanin	
Indånding (damp)	LC <sub>50</sub>		17,4 mg/l	4 time	Rotte	
Oralt	LD <sub>50</sub>		4769 mg/kg		Rotte	
Indånding (damp)	LC <sub>50</sub>		17400 mg/kg	4 time	Rotte	

isopropanol

Eksponeringsvej	Parameter	Metode	Værdi	Tidspunktet for eksponering	Arter	Køn
Oralt	LD <sub>50</sub>		5,84 mg/kg		Rotte	
Indånding (damp)	LC <sub>50</sub>	OECD 403	>10000 ppm	6 time	Rotte	F/M

#### Hudætsning/-irritation

Forårsager hudirritation.

ethylbenzen

Eksponeringsvej	Resultat	Tidspunktet for eksponering	Arter
	Lettere irriterende		Kanin

#### Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenirritation.

cyclohexan

Eksponeringsvej	Resultat	Metode	Tidspunktet for eksponering	Arter
	Lettere irriterende			Kanin

# SIKKERHEDSDATABLADET

i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med senere ændringer



## EKSEMPEL Farlig blanding

Oprettelsesdato 10. april 2019  
Revisionsdato Version 1.0

ethanol

Eksponeringsvej	Resultat	Metode	Tidspunktet for eksponering	Arter
	Irriterende			Kanin

ethylbenzen

Eksponeringsvej	Resultat	Metode	Tidspunktet for eksponering	Arter
	Irriterende			Kanin

isopropanol

Eksponeringsvej	Resultat	Metode	Tidspunktet for eksponering	Arter
Øje	Alvorlige øjenskader	OECD 405		Kanin

### Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

cyclohexan

Eksponeringsvej	Resultat	Tidspunktet for eksponering	Arter	Køn
	Ikke sensibiliserende			

ethylbenzen

Eksponeringsvej	Resultat	Tidspunktet for eksponering	Arter	Køn
	Ikke sensibiliserende		Menneskelige	

isopropanol

Eksponeringsvej	Resultat	Tidspunktet for eksponering	Arter	Køn
	Ikke sensibiliserende		Marsvin	F/M

### Mutagenicitet

isopropanol

Resultat	Tidspunktet for eksponering	Specifik målorgan	Arter	Køn
Negativ uden metabolisk regenerering, Negativ med metaboliske regenerering		Æggestok	Marsvin	F/M

### Kimcellemutagenicitet

Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

### Carcinogenicitet

Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

ethanol

Eksponeringsvej	Parameter	Værdi	Resultat	Arter	Køn
Oralt			Ubestemt	Rotte	



# SIKKERHEDSDATABLADET

i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med senere ændringer



## EKSEMPEL Farlig blanding

Oprettelsesdato

10. april 2019

Revisionsdato

Version

1.0

### Reproduktionstoksicitet

Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

ethanol

	Parameter	Værdi	Resultat	Arter	Køn
Effekter på fertilitet	NOAEL	> 16000 ppm	Ingen effekt	Rotte	
	NOAEL	5200 mg/kg/døgn	Ubestemt	Rotte	

ethylbenzen

	Parameter	Værdi	Resultat	Arter	Køn
	NOAEL	4,3 mg/l	Ubestemt	Rotte	

### Enkel STOT-eksponering

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

ethanol

Eksponeringsvej	Parameter	Værdi	Tidspunktet for eksponering	Specifik målorgan	Resultat	Arter	Køn
Indånding	LOAEL	2,6 mg/l	30 min	Nervesystemet	Døsighed, Svimmelhed	Menneskelige	
Indånding	LOAEL	9,4 mg/l		Lunger	Ubestemt	Menneskelige	

ethylbenzen

Eksponeringsvej	Parameter	Værdi	Tidspunktet for eksponering	Specifik målorgan	Resultat	Arter	Køn
Indånding	NOAEL			Nervesystemet	Døsighed, Svimmelhed	Menneskelige	

### Gentagne STOT-eksponeringer

Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

cyclohexan

Eksponeringsvej	Parameter	Værdi	Tidspunktet for eksponering	Specifik målorgan	Resultat	Arter	Køn
Indånding	NOAEC	500 mg/l				Mus	
Indånding	NOAEC	2000 ppm				Mus	

ethylbenzen

Eksponeringsvej	Parameter	Værdi	Tidspunktet for eksponering	Specifik målorgan	Resultat	Arter	Køn
Indånding	NOAEL	1,1 mg/l		Nyre	Ubestemt	Rotte	
Indånding	NOAEL	1,1 mg/l	103 uge	Lever	Ubestemt	Mus	
Indånding	NOAEL	3,4 mg/l	28 dag	Knoglemarv	Ubestemt	Rotte	
Indånding	NOAEL	2,4 mg/l	5 dag		Ubestemt	Rotte	
Indånding	NOAEL	3,3 mg/l	103 uge	Det endokrine system	Ubestemt	Mus	

# SIKKERHEDSDATABLADET

i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med senere ændringer



Sample Logo

## EKSEMPEL Farlig blanding

Oprettelsesdato 10. april 2019  
Revisionsdato Version 1.0

isopropanol

Eksponeringsvej	Parameter	Værdi	Tidspunktet for eksponering	Specifik målorgan	Resultat	Arter	Køn
Indånding (damp)	NOEC	500 ppm				Rotte (Rattus norvegicus)	F/M

### Aspirationsfare

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

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

#### Akut toksicitet

Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

cyclohexan

Parameter	Værdi	Tidspunktet for eksponering	Arter	Miljø	Bestemmelse af værdien af
EC <sub>50</sub>	3,78 mg/l	48 time	Dafnier (Daphnia magna)		
EC <sub>50</sub>	3,4 mg/l	72 time	Alger		
IC <sub>50</sub>	0,9 mg/l	72 time	Alger		
LC <sub>50</sub>	9,317 mg/l	96 time	Fisk (Oncorhynchus mykiss)		

ethanol

Parameter	Værdi	Tidspunktet for eksponering	Arter	Miljø	Bestemmelse af værdien af
EC 0	3,9 g/l	200 time	Fisk		Eksperimentalt
EC <sub>50</sub>	> 10000 mg/l	48 time	Dafnier		Eksperimentalt
IC <sub>50</sub>	8800 mg/l	96 time	Alger		Eksperimentalt

ethylbenzen

Parameter	Værdi	Tidspunktet for eksponering	Arter	Miljø	Bestemmelse af værdien af
EC <sub>50</sub>	1,81 mg/l	48 time	Dafnier		Eksperimentalt
IC <sub>50</sub>	3,6 mg/l	72 time	Alger		Eksperimentalt
LC <sub>50</sub>	4,2 mg/l	96 time	Fisk		Eksperimentalt

isopropanol

Parameter	Værdi	Tidspunktet for eksponering	Arter	Miljø	Bestemmelse af værdien af
EC <sub>50</sub>	> 10000 mg/l	48 time	Dafnier (Daphnia magna)		
LC <sub>50</sub>	9640 mg/l	96 time	Fisk	Ferskvand	

### Kronisk toksicitet

cyclohexan

Parameter	Værdi	Tidspunktet for eksponering	Arter	Miljø	Bestemmelse af værdien af
NOEC	0,94 mg/l	72 time	Alger		

# SIKKERHEDSDATABLADET

i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med senere ændringer



Sample Logo

## EKSEMPEL Farlig blanding

Oprettelsesdato 10. april 2019  
Revisionsdato Version 1.0

ethanol

Parameter	Værdi	Tidspunktet for eksponering	Arter	Miljø	Bestemmelse af værdien af
LC <sub>50</sub>	9248 mg/l	48 time	Hvirvelløse dyr		Eksperimentalt
NOEC	250 mg/l	120 time	Fisk (Oncorhynchus mykiss)		Eksperimentalt
NOEC	1000 mg/l	120 time	Fisk		Eksperimentalt

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Data ikke tilgængelige.

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ikke tilgængelig.

### 12.4. Mobilitet i jord

Ikke tilgængelig.

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

Produkt indeholder ikke noget stof, der opfylder kriterierne for PBT eller vPvB i overensstemmelse med bilag XIII i forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) som ændret.

### 12.6. Andre negative virkninger

Ikke tilgængelig.

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Fare for miljøforurening; affaldet bortskaffes i overensstemmelse med de lokale og / eller nationale bestemmelser. Håndteres i overensstemmelse med gældende regler for bortskaffelse af affald. Eventuelt ubrugt produkt og forurenede emballage skal anbringes i mærkede beholdere til affaldsindsamling og indsendes til bortskaffelse til en person, der er autoriseret til bortskaffelse af affald (en specialiseret virksomhed), der har ret til sådan aktivitet. Tøm ikke ubrugt produkt i afløbssystemerne. Produktet må ikke bortskaffes med kommunalt affald. Tomme beholdere kan anvendes i forbrændingsanlæg til energiproduktion eller sendes i deponi i henhold til den pågældende klassificering. Rensede og rengjorte beholdere kan indsendes til genanvendelse.

#### Affaldslovgivning

Rådets direktiv 75/442 / EØF om affald, med senere ændringer. Bekendtgørelse 2000/532 / EF om opstilling af en liste over affald, med senere ændringer.

#### Kode for affaldstype

14 06 03 Andre opløsningsmidler og opløsningsmiddelblandinger \*

#### Kode for affaldsemballagetype

15 01 02 Plastemballage

(\*) - farligt affald i henhold til direktiv 2008/98/EF om farligt affald

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### 14.1. UN-nummer

UN 1993

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

BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S. (ethylbenzen)

### 14.3. Transportfareklasse(r)

3 Brandfarlige væsker

### 14.4. Emballagegruppe

I - meget farlige stoffer

### 14.5. Miljøfarer

ikke tilgængelig

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Henvisning til afsnit 4 til 8.

### 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

ikke tilgængelig

# SIKKERHEDSDATABLADET

i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med senere ændringer



## EKSEMPEL Farlig blanding

Oprettelsesdato	10. april 2019	Version	1.0
Revisionsdato			

### Yderligere oplysninger

Farenummer	<b>33</b> (Kemlerkode)
UN-nummer	<b>1993</b>
Klassifikationskode	F1
Faresedler	3+Miljøfarlig



### Lufttransport - ICAO / IATA

Emballeringsvejledning - passagerer	351
Emballeringsvejledning - kargo	361

### Søtransport - IMDG

EmS (beredskabsplan)	F-E, S-E
MFAG	310

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Europaparlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af Det Europæiske Kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nej. 793/93 og kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og kommissionens direktiv nr. 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF med senere ændringer. Europaparlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548 / EØF og 1999/45 / EF og om ændring af forordning (EF) nr 1907/2006, med senere ændringer.

### Begrænsninger i henhold til bilag XVII i forordning (EF) nr 1907/2006 (REACH) med senere ændringer

cyclohexan

Begrænsninger	Betingelser for begrænsning
57	<p>1. Må ikke markedsføres for første gang efter den 27. juni 2010 med henblik på levering til privat brug som bestanddel i neoprenbaserede kontaktklæbemidler i koncentrationer på 0,1 vægtprocent eller derover i pakninger over 350 g.</p> <p>2. Neoprenbaserede cyclohexanholdige kontaktlime, der ikke overholder stk. 1, må ikke markedsføres med henblik på levering til privat brug efter den 27. december 2010.</p> <p>3. Med forbehold for at andet er fastsat i andre fællesskabsbestemmelser vedrørende klassificering, emballering og mærkning af stoffer og blandinger, skal leverandørerne inden markedsføringen sikre, at neoprenbaserede cyclohexanholdige kontaktlime i koncentrationer på 0,1 vægtprocent eller derover, der markedsføres med henblik på levering til privat brug efter den 27. december 2010, er forsynet med følgende tekst, som skal være synlig, letlæselig og uudslettelig: »— Dette produkt må ikke anvendes under dårlige udluftningsforhold. — Dette produkt må ikke anvendes til pålægning af gulvtæpper.«</p>

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

ikke tilgængelig

## PUNKT 16: Andre oplysninger

### Liste over standardrisikoudtryk, der anvendes i sikkerhedsdatabladet

H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.

# SIKKERHEDSDATABLADET

i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med senere ændringer



## EKSEMPEL Farlig blanding

Oprettelsesdato	10. april 2019	Version	1.0
Revisionsdato			

H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H332	Farlig ved indånding.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H373	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

### Retningslinjer for sikker håndtering, der anvendes i sikkerhedsdatabladet

P210	Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
P280	Bær beskyttelseshandsker.
P301+P310	I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en læge.
P331	Fremkald IKKE opkastning.
P370+P378	Ved brand: Anvend pulverslugker / sand / kuldioxid til brandslukning.
P391	Udslip opsamles.

### Andre vigtige oplysninger om beskyttelse af menneskers sundhed

Produktet må ikke - medmindre det er specifikt godkendt af producenten / importøren - anvendes til andre formål end dem, der fremgår af afsnit 1. Brugeren er ansvarlig for at overholde alle relaterede sundhedsbeskyttelsesbestemmelser.

### Forklaring af forkortelser og akronymer anvendt i sikkerhedsdatabladet

ADR	Europæisk aftale om international vejtransport af farligt gods
BCF	Biokoncentrationsfaktor
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger
DNEL	Derived No-Effect Level
EC	Identifikationskoden for stoffer, der er opført i EINECS
EC <sub>50</sub>	Koncentrationen af et stof, når det berører 50% af befolkningen
EINECS	Den europæiske fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer
EmS	Beredskabsplan
EU	Den Europæiske Union
IATA	International Air Transport Association
IBC	Internationale kode for bygning og udrustning af skibe til transport af farlige kemikalier
IC <sub>50</sub>	Koncentration forårsager 50% blokade
ICAO	Den Internationale Organisation for Civil Luftfart
IMDG	IMDG-kode (International Maritime Dangerous Goods)
INCI	International nomenklatur for kosmetiske ingredienser (INCI)
ISO	Den Internationale Standardiseringsorganisation (ISO)
IUPAC	Internationale Union for ren og anvendt kemi
LC <sub>50</sub>	Dødelig koncentration af et stof, hvor 50% af befolkningen forventes at dø
LD <sub>50</sub>	Dødelig dosis af et stof, hvor 50% af befolkningen forventes at dø
LOAEC	Lowest Observed Adverse Effect Concentration
LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level
log Kow	Octanol-vand-fordelingskoefficient
MARPOL	den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe
NOAEC	No Observed Adverse Effect Concentration
NOAEL	No Observed Adverse Effect Level
NOEC	Koncentration uden observeret effekt
NOEL	No Observed Effect Level
OEL	Grænseværdier for arbejdsmæssig eksponering
PBT	Persistent, bioakkumulerende og toksisk
PNEC	Beregnet nuleffekt-koncentration
ppm	Dele pr. million (milliontedele)
REACH	Registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier
RID	aftale om jernbanetransport af farligt gods

# SIKKERHEDSDATABLADET

i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med senere ændringer



## EKSEMPEL Farlig blanding

Oprettelsesdato	10. april 2019	Version	1.0
Revisionsdato			

UN	Firecifret identifikationsnummer af stof eller artikel i henhold til FN's modelforskrifter
UVCB	Stoffer af ukendt eller variabel sammensætning, komplekse reaktionsprodukter eller biologiske materialer
VOC	Flygtige organiske forbindelser
vPvB	Meget persistente og meget bioakkumulerende

Acute Tox.	Akut toksicitet
Aquatic Acute	Farlig for vandmiljøet
Aquatic Chronic	Farlig for vandmiljøet
Asp. Tox.	Aspirationsfare
Eye Irrit.	Alvorlig øjenirritation
Flam. Liq.	Brandfarlig væske
Skin Irrit.	Hudirritation
Skin Sens.	Hudsensibilisering
STOT RE	Specifik målorganstoksicitet — gentagen eksponering
STOT SE	Specifik målorgantoksicitet — enkelt eksponering

### Retningslinjer for uddannelse

Informere personalet om de anbefalede anvendelsesmuligheder, obligatorisk beskyttelsesudstyr, førstehjælp og forbudte måder at håndtere produktet på.

### Anbefalede rbrugsestrikationer

ikke tilgængelig

### Oplysninger om datakilder, der bruges til at udarbejde sikkerhedsdatablad

FORORDNING (EF) nr. 1907/2006 af Europa-Parlamentets og Rådets (rækkevidde) med senere ændringer. FORORDNING (EF) nr. 1272/2008 PARLAMENTETS OG RÅDETS med senere ændringer. Førstehjælpsprincipper efter udsættelse for kemikalier (principper for bud på førstehjælp i forbindelse med udsættelse for kemikalier, Daniela Pelclová, Alexander Fuchs, Miroslava Hornychová, Zdeňka Trávníčková, Jiřina Fridrichovská). Producentens oplysninger om stoffets indhold, hvis tilgængeligt – produktoplysninger fra oplysninger fra registreringsdossierer.

### Yderligere oplysninger

Klassificeringsmetode - beregningsmetode.

### Erklæring

Sikkerhedsdatabladet indeholder oplysninger, der tager sigte på at sikre sikkerhed og sundhedsbeskyttelse på arbejdspladsen samt miljøbeskyttelse. Den angivne information svarer til den aktuelle status af viden og erfaring og overholder gældende lovbestemmelser. Oplysningerne skal ikke forstås som garanti for produktets egnethed og anvendelighed til en bestemt anvendelse.