

SIKKERHEDSDATABLADET

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



EKSEMPEL Farlig blanding

Oprettelsesdato	14-12-2020	Version	1.0
Revisionsdato			

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

- 1.1. Produktidentifikator**
Stof / blanding EKSEMPEL Farlig blanding
blanding
UFI P300-A06R-300M-GH76
- 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.
Vigtigst påtænkt anvendelse
PC-CLN-2 Universalrengøringsmidler, ikke-slibende
- 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
Den Tjekkiske Republik
Identifikationsnummer (ID) - CVR 04278968
CVR CZ04278968
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 (høreorganer, nyrerne)
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 høreorganer, til nyrerne ved længerevarende eller gentagen eksponering. Forårsager alvorlig øjenirritation. Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

SIKKERHEDSDATABLADET

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



Sample Logo

EKSEMPEL Farlig blanding

Oprettelsesdato 14-12-2020
Revisionsdato Version 1.0

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogrammet



Signalord

Farlig

Farlige stoffer

ethylbenzen
cyclohexan
fenoxaprop-P-ethyl (ISO)
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 høreorganer, til nyrerne 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 stoffer med egenskaber, som fremkalder forstyrrelse af endokrin aktivitet, i overensstemmelse med kriterier fastsat i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller i Kommissionens forordning (EU) 2018/605. 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: Sættning 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.
Indeks: 601-023-00-4 CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4 Registreringsnummer: 01-2119489370-35	ethylbenzen	20	Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Acute Tox. 4, H332 STOT RE 2, H373 (høreorganer)	1

SIKKERHEDSDATABLADET

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



Sample Logo

EKSEMPEL Farlig blanding

Oprettelsesdato	14-12-2020	Version	1.0	
Revisionsdato				
Identifikationsnumre	Navn på stoffet	Indhold i % vægt	Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008	Bemærk.
Indeks: 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
Indeks: 607-707-00-9 CAS: 71283-80-2 Registreringsnummer: 01-3179417542-24	fenoxaprop-P-ethyl (ISO)	10	Skin Sens. 1, H317 STOT RE 2, H373 (nyrerne) Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	
Indeks: 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
Indeks: 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 Stoffer 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

Udfør ikke kunstig åndedræt uden din egen beskyttelse (f.eks. mundbind). 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 eller brus huden med vand.

Ved kontakt med øjnene

Skyl 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.

SIKKERHEDSDATABLADET

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



Sample Logo

EKSEMPEL Farlig blanding

Oprettelsesdato	14-12-2020	Version	1.0
Revisionsdato			

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.

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 og koncentrationer, der overskrider grænserne for erhvervsmæssig eksponering. 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. Tilsmudset 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 eksplosionsikkert elektrisk / ventilations- / belysningsudstyr. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Undgå udledning til miljøet.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

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.

SIKKERHEDSDATABLADET

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



Sample Logo

EKSEMPEL Farlig blanding

Oprettelsesdato 14-12-2020
Revisionsdato Version 1.0

Indhold	Emballagetype	emballagemateriale
435 ml	dåse	ALU
2,5 l	dåse	ALU

Specifikke krav eller regler i forhold til stoffet/blandingen

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

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Blandingen indeholder stoffer, for hvilke der er fastsat grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering.

Danmark

BEK nr 1458 af 13/12/2019

Navnet på stoffet (komponent)	Type	Værdi	Bemærkninger
ethylbenzen (CAS: 100-41-4)	8h	217 mg/m ³	betyder, at stoffet kan optages gennem huden
	8h	50 ppm	
cyclohexan (CAS: 110-82-7)	8h	172 mg/m ³	
	8h	50 ppm	
isopropanol (CAS: 67-63-0)	8h	490 mg/m ³	
	8h	200 ppm	
ethanol (CAS: 64-17-5)	8h	1900 mg/m ³	
	8h	1000 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.

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

Tilstandsform	flydende
Farve	farveløs
farveintensitet	gennemsigtig
Lugt	efter opløsningsmidler
Smeltepunkt/frysepunkt	ingen tilgængelige data
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	120 °C
ethanol (CAS: 64-17-5)	-114 °C

SIKKERHEDSDATABLADET

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



Sample Logo

EKSEMPEL Farlig blanding

Oprettelsesdato	14-12-2020	Version	1.0
Revisionsdato			
Antændelighed		ingen tilgængelige data	
Øvre og nedre eksplosionsgrænse		ingen tilgængelige data	
Flammepunkt		18 °C	
ethanol (CAS: 64-17-5)		>17 °C	
Selvantændelsestemperatur		ingen tilgængelige data	
cyclohexan (CAS: 110-82-7)		260 °C	
Dekomponeringstemperatur		ingen tilgængelige data	
pH		7-8 (ufortyndet på 20 °C)	
ethanol (CAS: 64-17-5)		7 (>80% opløsning på 20 °C)	
Kinematisk viskositet		ingen tilgængelige data	
Vandopløselighed		uopløselig	
cyclohexan (CAS: 110-82-7)		<0,1 g/l	
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)		3,1	
Damptryk		ingen tilgængelige data	
isopropanol (CAS: 67-63-0)		43 hPa på 20 °C	
Massefylde og/eller relativ massefylde			
massefylde		0,934 g/cm ³	
cyclohexan (CAS: 110-82-7)		0,78 g/cm ³	
isopropanol (CAS: 67-63-0)		0,79 g/cm ³	
Relativ dampmassefylde		ingen tilgængelige data	
Partikelegenskaber		ingen tilgængelige data	
Form		væske	

9.2. Andre oplysninger

ikke tilgængelig

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.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Indånding af opløsningsmiddeldampe over værdier, der overskrider eksponeringsgrænserne i henhold til arbejdsmiljøloven, kan resultere i akut åndenød afhængigt af koncentrationsniveauet og eksponeringstiden. 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 ₅₀		>2000 mg/kg		Rotte	

SIKKERHEDSDATABLADET

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



Sample Logo

EKSEMPEL Farlig blanding

Oprettelsesdato

14-12-2020

Revisionsdato

Version

1.0

cyclohexan

Eksponeringsvej	Parameter	Metode	Værdi	Tidspunktet for eksponering	Arter	Køn
Oralt	LD ₅₀		>5000 mg/kg kropsvægt/dag		Rotte	F/M

ethanol

Eksponeringsvej	Parameter	Metode	Værdi	Tidspunktet for eksponering	Arter	Køn
Indånding (damp)	LC ₅₀		124,7 mg/l	4 time	Rotte	
Indånding (damp)	LC ₅₀		116,9 mg/l	4 time	Rotte	
Indånding (damp)	LC ₅₀		133,8 mg/l	4 time	Rotte	

ethylbenzen

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

isopropanol

Eksponeringsvej	Parameter	Metode	Værdi	Tidspunktet for eksponering	Arter	Køn
Indånding (damp)	LC ₅₀	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

ethanol

Eksponeringsvej	Resultat	Metode	Tidspunktet for eksponering	Arter
	Irriterende			Kanin

ethylbenzen

Eksponeringsvej	Resultat	Metode	Tidspunktet for eksponering	Arter
	Irriterende			Kanin

SIKKERHEDSDATABLADET

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



EKSEMPEL Farlig blanding

Oprettelsesdato 14-12-2020
Revisionsdato Version 1.0

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 aktivering, Negativ med metabolisk aktivering		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	

Reproduktionstoksicitet

Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

ethanol

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

ethylbenzen

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

SIKKERHEDSDATABLADET

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



Sample Logo

EKSEMPEL Farlig blanding

Oprettelsesdato 14-12-2020
Revisionsdato Version 1.0

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 høreorganer, til nyrene 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	

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.

11.2. Oplysninger om andre farer

ikke tilgængelig

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

SIKKERHEDSDATABLADET

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



Sample Logo

EKSEMPEL Farlig blanding

Oprettelsesdato

14-12-2020

Revisionsdato

Version

1.0

Akut toksicitet

Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

cyclohexan

Parameter	Værdi	Tidspunktet for eksponering	Arter	Miljø	Bestemmelse af værdien af
EC ₅₀	3,78 mg/l	48 time	Dafnier (Daphnia magna)		
EC ₅₀	3,4 mg/l	72 time	Alger		
IC ₅₀	0,9 mg/l	72 time	Alger		
LC ₅₀	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 ₅₀	>10000 mg/l	48 time	Dafnier		Eksperimentalt
IC ₅₀	8800 mg/l	96 time	Alger		Eksperimentalt

ethylbenzen

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

isopropanol

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

ethanol

Parameter	Værdi	Tidspunktet for eksponering	Arter	Miljø	Bestemmelse af værdien af
LC ₅₀	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

ikke tilgængelig

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ikke tilgængelig.

12.4. Mobilitet i jord

Ikke tilgængelig.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

SIKKERHEDSDATABLADET

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



Sample Logo

EKSEMPEL Farlig blanding

Oprettelsesdato	14-12-2020	Version	1.0
Revisionsdato			

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. Hormonforstyrrende egenskaber

ikke tilgængelig

12.7. 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

BEK nr 224 af 08/03/2019 - Affaldsbekendtgørelsen. 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 eller ID-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 til søs i henhold til IMO-instrumenter

ikke tilgængelig

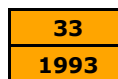
Yderligere oplysninger

Farenummer

UN-nummer

Klassifikationskode

Faresedler



F1
3+miljøfarlig



SIKKERHEDSDATABLADET

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



Sample Logo

EKSEMPEL Farlig blanding

Oprettelsesdato	14-12-2020	Version	1.0
Revisionsdato			

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

LBK nr 115 af 26/01/2017 (Kemikalieloven). LBK nr 1084 af 19/09/2017 (Arbejdsmiljøloven). BEK nr 1458 af 13/12/2019 - Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer. 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) nr. 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:</p> <p>»— 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.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H332	Farlig ved indånding.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H373	Kan forårsage høreorganer, til nyrerne ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H373	Kan forårsage høreorganer ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H373	Kan forårsage til nyrerne 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

P301+P310	I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en læge.
-----------	--

SIKKERHEDSDATABLADET

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



Sample Logo

EKSEMPEL Farlig blanding

Oprettelsesdato	14-12-2020	Version	1.0
Revisionsdato			

P331	Fremkald IKKE opkastning.
P391	Udslip opsamles.
P280	Bær beskyttelseshandsker.
P210	Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
P370+P378	Ved brand: Anvend pulverslugger / sand / kuldioxid til brandslukning.

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 ₅₀	Koncentrationen af et stof, når det berører 50% af befolkningen
EINECS	Den europæiske fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer
EmS	Beredskabsplan
EU	Den Europæiske Union
EuPCS	Europæisk produktkategoriseringssystem
IATA	International Air Transport Association
IBC	Internationale kode for bygning og udrustning af skibe til transport af farlige kemikalier
IC ₅₀	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 ₅₀	Dødelig koncentration af et stof, hvor 50% af befolkningen forventes at dø
LD ₅₀	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 K _{ow}	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
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 (akut)
Aquatic Chronic	Farlig for vandmiljøet (kronisk)

SIKKERHEDSDATABLADET

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



Sample Logo

EKSEMPEL Farlig blanding

Oprettelsesdato	14-12-2020	Version	1.0
Revisionsdato			

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 målorganstoksicitet – enkelt eksponering

Retningslinjer for uddannelse

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

Anbefalede rbrugsestriktioner

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. 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.