

Udarbejdet 29-08-2024
Revision: (dato) -
SDS-version 1.0

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Kontaktilim
Produkt-nr.: 13448
UFI: S910-J064-P00J-RK64

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**Anbefalede anvendelser:**

Lim/klæbemiddel.

Anvendelser der frarådes:

Må kun anvendes som beskrevet ovenfor, andre anvendelser skal ske i samråd med leverandøren.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**Firmanavn og adresse:**

SAM Partner A/S
Kokbjerg 31
DK-6000 Kolding
Denmark
+45 8844 3300
www.sampartner.dk

Kontaktperson og mail:

info@sampartner.dk

Sikkerhedsdatabladet er udarbejdet og valideret af:

Mediator ApS, Centervej 2, 6000 Kolding. Konsulent: DH

1.4. Nødtelefon

Giftlinien: +45 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

CLP (1272/2008):
Flam. Liq. 2;H225
Asp. Tox. 1;H304
Skin Irrit. 2;H315
Skin Sens. 1;H317
Eye Irrit. 2;H319
STOT SE 3;H335
STOT SE 3;H336
Repr. 2;H361f
STOT RE 2;H373
Aquatic Chronic 2;H411

Ordlyd af H-sætninger – se nedenfor i punkt 16.

2.2. Mærkningselementer**Signalord:**

Fare

Meget brandfarlig væske og damp. (H225)
Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene. (H304)
Forårsager hudirritation. (H315)
Kan forårsage allergisk hudreaktion. (H317)
Forårsager alvorlig øjenirritation. (H319)
Kan forårsage irritation af luftvejene. (H335)
Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. (H336)
Mistænkes for at skade forplantningsevnen. (H361f)
Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering. (H373)
Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. (H411)
Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud. (EUH 066)

Opbevares utilgængeligt for børn. (P102)
 Indhent særlige anvisninger før brug. (P201)
 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. (P210)
 Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. (P270)
 Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller tøj. (P262)
 Vask hænderne grundigt efter brug. (P264)
 Undgå udledning til miljøet. (P273)
 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge. (P301 + P310)
 Fremkald IKKE opkastning. (P331)
 Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket. (P403 + P233)
 Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale regler. (P501)

2.3. Andre farer

Produktet indeholder organiske opløsningsmidler. Udsættes man gentagende gange for organiske opløsningsmidler, kan det skade centralnervesystemet og de indre organer som f.eks. lever og nyrer.

Anden mærkning:

-

Andet

-

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1./3.2. Stoffer / Blandinger

Indholdsstof	Index-nr. / REACH-Reg. nr.	CAS-nr.	EF-nr.	CLP-klassificering	Vgt/Vgt %	Note
Reaktionsmasse af ethylbenzen og m-xylen og p-xylen	- / 01-2119555267-33-xxxx	-	905-562-9	Flam. Liq. 3;H226, Asp. Tox. 1;H304, Acute Tox. 4;H312, Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, Acute Tox. 4;H332, STOT SE 3;H335, STOT RE 2;H373	> 35 - < 40	3
Kulbrinter, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, >5% n-hexan	- / 01-2119475133-43-xxxx	-	924-168-8	Flam. Liq. 2;H225, Asp. Tox. 1;H304, Skin Irrit. 2;H315, STOT SE 3;H336, Repr. 2;H361f, STOT RE 2;H373, Aquatic Chronic 2;H411	> 10 - < 15	1
Ethylacetat	607-022-00-5 / 01-2119475103-46-xxxx	141-78-6	205-500-4	Flam. Liq. 2;H225, Eye Irrit. 2;H319, STOT SE 3;H336, EUH066	> 10 - < 15	1
Acetone	606-001-00-8 / 01-2119471330-49-xxxx	67-64-1	200-662-2	Flam. Liq. 2;H225, Eye Irrit. 2;H319, STOT SE 3;H336, EUH066	> 5 - < 10	1
Terpentinoliefri harpiks, kolophonium	650-015-00-7 / 01-2119480418-32-xxxx	8050-09-7	232-475-7	Skin Sens. 1;H317	> 1 - < 3	-
Disulfiram	006-079-00-8 / -	97-77-8	202-607-8	Acute Tox. 4;H302, Skin Sens. 1;H317, Acute Tox. 4;H332, STOT RE 2;H373, Aquatic Acute 1;H400 - M=10, Aquatic Chronic 1;H410 - M=10	< 0,5	-
6,6'-Di-tert-butyl-2,2'-methylen-di-p-cresol	- / 01-2119496065-33	119-47-1	204-327-1	Repr. 2;H361f	< 0,2	2

- 1) Stoffet er optaget på Arbejdstilsynets liste over organiske opløsningsmidler.
- 2) Stoffet er på kandidatlisten.
- 3) Specifikke koncentrationsgrænser.

Ordlyd af H-sætninger – se nedenfor i punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding:

Søg frisk luft.
 Hold den tilskadekomne under opsyn.
 Søg læge ved ubehag.

Indtagelse:

Skyl munden grundigt og drik 1-2 glas vand i små slurke.
 Fremkald ikke opkastning.
 Hvis opkastning indtræffer, holdes hovedet så lavt, at der ikke kommer maveindhold i lungerne.
 Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.

Hudkontakt:

Fjern forurennet tøj.
Vask huden længe og grundigt med vand.
Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.

Øjenkontakt:

Hvis produktet kommer i øjnene skylles med vand (helst fra øjenskyller) til irritationen ophører. Søg læge ved fortsat irritation.

Forbrænding:

Skyl med vand, indtil smerterne ophører. Fjern tøj, som ikke er fastbrændt - søg læge/sygehus, fortsæt om muligt skyllingen til lægen overtager behandlingen.

Øvrige oplysninger:

Ved henvendelse til læge medbringes sikkerhedsdatablad eller etiket.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Kan fremkalde kemisk lungebetændelse ved indtagelse eller opkastning.

Symptomer på kemisk lungebetændelse kan vise sig efter adskillige timers forløb. Personer der har indtaget produktet bør derfor holdes under lægetilsyn i mindst 48 timer.

Irritative virkninger: Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/øjenkontakt eller ved indånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i, at kontaktområdet bliver mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

Sensibiliserende virkninger: Produktet indeholder stoffer som kan give allergisk reaktion ved hudkontakt. Allergireaktionen indtræffer typisk 12-72 timer efter udsættelse for allergenet og sker ved, at allergenet trænger ind i huden og reagerer med proteiner i det øverste hudlag. Kroppens immunsystem opfatter det kemisk ændrede protein som fremmedlegeme og vil forsøge at nedbryde det.

Reproduktionstoxicitet: Produktet indeholder stoffer som kan gøre skade på forplantningsevnen fx. via skade på kønsceller eller ved hormonel regulering. Effekten kan være; sterilitet, nedsat frugtbarhed, menstruationsforstyrrelser mv.

Kan forårsage irritation af luftvejene.

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

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

Vis dette sikkerhedsdatablad til læge eller skadestue.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Sluk med pulver, skum, kulsyre eller vandtåge.
Brug ikke vandstråle, da det kan sprede branden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Meget brandfarlig væske og damp.

Undgå indånding af dampe og røggasser - søg frisk luft.

Ved brand spaltes produktet og farlige luftarter så som COx og POx kan dannes.

Udsættes man for nedbrydningsprodukter, kan det give helbredsskader.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Hvis der er risiko for udsættelse for dampe og røggasser, skal der bæres luftforsynet åndedrætsværn.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Brug personlige værnemidler – se pkt. 8.

Undgå statisk elektricitet.

Undgå indånding og kontakt med hud og øjne.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Kontakt myndighederne i forbindelse med forurening af jord og vandmiljø samt ved udslip til kloak.

Spild må ikke udledes til kloak og/eller overfladevand.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Spild inddæmmes og opsamles med sand eller andet absorberende ikke brandbart materiale og overføres til egnede affaldsbeholdere.

Mindre spild tørres op med en klud.

Sørg for god udluftning.

6.4. Henvvisning til andre punkter

Se punkt 8 for værnemiddelttype.

Se punkt 13 for bortskaffelse.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Se under punkt 8 for oplysninger om forholdsregler ved brug og personlige værnemidler.

Produktet bør anvendes under velventilerede forhold, hvis muligt under procesventilation.

Der bør være adgang til rindende vand og øjenskyller.

Rygning og brug af åben ild forbudt.

Der kan være yderligere krav til ventilation og værnemidler, se bekendtgørelse om arbejde med kodenumererede produkter.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Produktet bør opbevares forsvarligt, utilgængeligt for børn og ikke sammen med levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler o.lign.

Må ikke udsættes for opvarmning (f.eks. sollys).

Bør opbevares i tæt lukket originalemballage.

Skal opbevares på et tørt, køligt og ventileret sted.

Opbevares brandsikkert. Beredskabsstyrelsens tekniske forskrifter for brandfarlige væsker skal nøje følges, herunder reglerne for brandfarligt oplag.

Brandfareklasse og oplag

Brandfareklasse I-1, én oplagsenhed = 1 liter.

Der må højst opbevares 25 enheder uden brandmyndighedernes godkendelse. Vær opmærksom på at der kan være lempelser, jf. pkt. 3.1.2. i Forsvarsministeriets Bekendtgørelse nr. 1639 af 6/12/2016 om brandfarlige og brændbare væsker.

7.3. Særlige anvendelser

Se anvendelse pkt. 1.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier ifølge bekendtgørelse nr. 291 af 19/03/2024 om grænseværdier for stoffer og materialer (kemiske agenser) i arbejdsmiljøet:

Indholdsstof	8-timers grænseværdi ppm / mg/m ³	Korttids- grænseværdi ppm / mg/m ³	Anmærkning
Ethylbenzen	50 / 217	100 / 434	E, H, K
Xylener	25 / 109	100 / 442	E, H
Ethylacetat	150 / 540	400 / 1468	E
Acetone	250 / 600	500 / 1200	E
Disulfiram	- / 2	- / 4	-
n-Hexan	20 / 72	40 / 144	E
n-Heptan	200 / 820	400 / 1640	E

E = Stoffet har en EF-grænseværdi. Et stofs grænseværdi kan være skærpet i forhold til EU-grænseværdien.

H = Stoffet kan optages gennem huden.

K = Stoffet anses for at kunne være kræftfremkaldende og omfattet af bekendtgørelsen om foranstaltninger til forebyggelse af kræftbetrobelse ved arbejde med stoffer og materialer.

DNEL/PNEC-værdier:

DNEL Reaktionsmasse af ethylbenzen og m-xylen og p-xylen

	Arbejdstagere	Forbrugere
Inhalation - Kroniske Systemiske	221 mg/m ³	65,3 mg/m ³
Inhalation - Akutte Systemiske	442 mg/m ³	260 mg/m ³
Inhalation - Kroniske Lokale	221 mg/m ³	65,3mg/m ³
Inhalation - Akutte Lokale	442 mg/m ³	260 mg/m ³
Dermalt - Kroniske Systemiske	212 mg/m ³	125mg/kg bw/day
Oral - Kroniske Systemiske	-	5 mg/kg bw/day

DNEL Kulbrinter, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, >5% n-hexan

	Arbejdstagere	Forbrugere
Inhalation - Kroniske Systemiske	145 mg/m ³	27 mg/m ³
Dermalt - Kroniske Systemiske	21 mg/kg bw/day	9 mg/kg bw/day
Oral - Kroniske Systemiske	-	8 mg/kg bw/day

DNEL Ethylacetat

	Arbejdstagere	Forbrugere
Inhalation - Kroniske Systemiske	734 mg/m ³	367 mg/m ³
Inhalation - Akutte Systemiske	1468 mg/m ³	734 mg/m ³
Inhalation - Kroniske Lokale	734 mg/m ³	367 mg/m ³
Inhalation - Akutte Lokale	1468 mg/m ³	734 mg/m ³
Dermalt - Kroniske Systemiske	63 mg/kg bw/day	37 mg/kg bw/day
Oral - Kroniske Systemiske	-	4,5 mg/kg bw/day

DNEL Acetone

	Arbejdstagere	Forbrugere
Inhalation - Kroniske Systemiske	1210 mg/m ³	200 mg/m ³
Inhalation - Akutte Lokale	2420 mg/m ³	-
Dermalt - Kroniske Systemiske	186 mg/kg bw/day	62 mg/kg bw/day
Oral - Kroniske Systemiske	-	62 mg/kg bw/day

DNEL Disulfiram

	Arbejdstagere	Forbrugere
Inhalation - Kroniske Systemiske	0,29 mg/m ³	52 µg/m ³
Dermalt - Kroniske Systemiske	2,055 mg/kg bw/day	1,028 mg/kg bw/day
Oral - Kroniske Systemiske	-	15 µg/kg bw/day

DNEL 6,6'-Di-tert-butyl-2,2'-methylen-di-p-cresol

	Arbejdstagere	Forbrugere
Inhalation - Kroniske Systemiske	1,25 mg/m ³	0,22 mg/m ³
Inhalation - Akutte Systemiske	6,25 mg/m ³	1,1 mg/m ³
Dermalt - Kroniske Systemiske	0,36 mg/kg bw/day	0,13 mg/kg bw/day
Dermalt - Akutte Systemiske	1,8 mg/kg bw/day	0,65 mg/kg bw/day
Oral - Kroniske Systemiske	-	0,13 mg/kg bw/day
Oral - Akutte Systemiske	-	0,65 mg/kg bw/day

PNEC Reaktionsmasse af ethylbenzen og m-xylen og p-xylen

Ferskvand	0,044 mg/L
Intermittent releases (Ferskvand)	0,01 mg/L
Havvand	0,004 mg/L
Intermittent releases (Havvand)	0,001 mg/L
Jord	0,852 mg/kg soil dw

PNEC Ethylacetat

Ferskvand	0,24 mg/L
Intermittent releases (Ferskvand)	1,65 mg/L
Havvand	0,024 mg/L
Jord	0,148 mg/kg soil dw

PNEC Acetone

Ferskvand	10,6 mg/L
Intermittent releases (Ferskvand)	21 mg/L
Havvand	1,06 mg/L
Jord	29,5 mg/kg soil dw

PNEC Disulfiram

Intermittent releases (Ferskvand)	0,001 mg/L
Jord	0,004 mg/kg soil dw

8.2. Eksponeringskontrol

Der findes ikke et eksponeringsscenarie til dette produkt.

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Brug værnemidler som angivet nedenfor.

Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde.

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

Personlige værnemidler:



Åndedrætsværn:

Ved utilstrækkelig ventilation skal der anvendes åndedrætsværn. Åndedrætsværnet skal være luftforsynet, da produktet indeholder lavtkogende væsker som adsorberes dårligt på kulfiltre.

Åndedrætsværn skal svare til en af følgende standarder: EN 136/140/145.

Beskyttelse af hænder:

Brug beskyttelseshandsker af nitrilgummi (>0,11 mm) eller butylgummi (<0,3 mm). Beskyttelseshandsker skal følge EN 374.
Gennemtrængningstid: < 60 min.

Beskyttelse af øjne/ansigt:

Brug beskyttelsesbriller ved risiko for stænk i øjnene.
Øjenværn skal følge EN 166.

Beskyttelse af hud:

Normalt ikke påkrævet.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:

Det skal sikres at lokale regler for udledning overholdes.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form	Væske
Farve:	Lysebrun
Lugt:	Karakteristisk
Smeltepunkt/Frysepunkt (°C):	-
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval (°C):	> 35
Antændelighed:	-
Nedre og øvre eksplosionsgrænse (vol-%):	1,2 - 2,5 (nedre) / 8,3 - 14,3 (øvre)
Flammepunkt (°C):	< 0
Selvantændelsestemperatur (°C):	-
Nedbrydningstemperatur (°C):	-
pH:	-
Kinematisk viskositet (mm ² /s):	-
Opløselighed:	Ikke opløseligt i vand
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi):	-
Damptryk:	-
Massefylde og/eller relativ massefylde:	0,80 g/cm ³
Relativ dampmassefylde:	-
Partikelegenskaber:	-

9.2. Andre oplysninger

Ingen.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen data.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Dampe fra produktet er tungere end luft og kan spredes langs gulvet. Dampene kan danne eksplosive blandinger med luft.

10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå opvarmning og kontakt med antændelseskilder.

10.5. Materialer, der skal undgås

Undgå kontakt med stærke baser.

Undgå kontakt med stærke oxidationsmidler.

Undgå kontakt med stærke syrer.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ved brand eller kraftig opvarmning spaltes produktet og farlige luftarter så som COx og POx kan dannes.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Datagrundlaget giver ikke anledning til klassificering.

Substans	Eksponeringsvej	Art	Test	Resultat
Reaktionsmasse af ethylbenzen og m-xylen og p-xylen	Oral	Rotte	LD50	3523 mg/kg bw
Reaktionsmasse af ethylbenzen og m-xylen og p-xylen	Inhalation	Rotte	LC50/ 4 Timer	6247 ppm
Reaktionsmasse af ethylbenzen og m-xylen og p-xylen	Dermalt	Rotte	LD50	12126 mg/kg bw
Ethylacetat	Dermalt	Kanin	LD50	> 20000 mg/kg bw
Acetone	Oral	Rotte	LD50	5800 mg/kg bw
Terpentinoliefri harpiks, kolophonium	Oral	Rotte	LD50	> 2000 mg/kg bw
Terpentinoliefri harpiks, kolophonium	Dermalt	Rotte	LD50	> 2000 mg/kg bw
Disulfiram	Inhalation	Rotte	LC50/ 4 Timer	3,464 mg/L air (analytical)
Disulfiram	Dermalt	Kanin	LD50	> 2000 mg/kg bw
6,6'-Di-tert-butyl-2,2'-methylendi-p-cresol	Oral	Rotte	LD50	> 5000 mg/kg bw
6,6'-Di-tert-butyl-2,2'-methylendi-p-cresol	Dermalt	Kanin	LD50	> 10000 mg/kg bw

Hudætsning/irritation:

Virker irriterende på huden - kan medføre rødme.

Kan optages gennem huden og give symptomer som svimmelhed og hovedpine.

Affedter og udtørre huden. Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation:

Irriterer øjnene. Giver svie og tåreflåd.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:

Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden. Symptomerne er rødme, hævelse, vabler og sår dannelse - udvikles oftest langsomt.

Kimcellemutagenicitet:

Datagrundlaget giver ikke anledning til klassificering.

Carcinogenicitet:

Datagrundlaget giver ikke anledning til klassificering.

Reproduktionstoksicitet:

Mistænkes for at skade forplantningsevnen.

Enkel STOT-eksponering:

Indånding af dampe kan virke irriterende på de øvre luftveje.

Produktet afgiver dampe fra organiske opløsningsmidler, der kan give sløvhed og svimmelhed. I høje koncentrationer kan dampene give hovedpine og beruselse.

Gentagne STOT-eksponeringer:

Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

Langvarig eller gentagen påvirkning ved hudkontakt eller indånding af dampe kan give skader på centralnervesystemet.

Aspirationsfare:

Kan fremkalde kemisk lungebetændelse ved indtagelse eller opkastning.

Symptomer på kemisk lungebetændelse kan vise sig efter adskillige timers forløb. Personer der har indtaget produktet bør derfor holdes under lægetilsyn i mindst 48 timer.

11.2. Oplysninger om andre farer

Testdata foreligger ikke.

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1. Toksicitet**

Substans	Testens varighed	Art	Test	Resultat
Reaktionsmasse af ethylbenzen og m-xilen og p-xilen	96 Timer	Fisk	LC50	2,6 mg/L
Reaktionsmasse af ethylbenzen og m-xilen og p-xilen	72 Timer	Alger	EC50	4,6 mg/L
Ethylacetat	96 Timer	Fisk	LC50	230 mg/L
Acetone	96 Timer	Fisk	LC50	6210 mg/L
Acetone	48 Timer	Dafnier	LC50	8800 mg/L
Terpentinoliefri harpiks, kolophonium	96 Timer	Fisk	LC50	1,7 mg/L
Terpentinoliefri harpiks, kolophonium	48 Timer	Dafnier	LC50	1,6 mg/L
Terpentinoliefri harpiks, kolophonium	72 Timer	Alger	EC50	16,6 mg/L
Disulfiram	96 Timer	Fisk	LC50	0,067 mg/L
Disulfiram	48 Timer	Dafnier	EC50	0,15 mg/L
Disulfiram	96 Timer	Alger	EC50	> 1,68 mg/L
6,6'-Di-tert-butyl-2,2'-methylendi-p-cresol	96 Timer	Fisk	LC50	> 5 mg/L
6,6'-Di-tert-butyl-2,2'-methylendi-p-cresol	48 Timer	Dafnier	EC50	> 4,8 mg/L
6,6'-Di-tert-butyl-2,2'-methylendi-p-cresol	72 Timer	Alger	EC50	> 5 mg/L

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Substans	Nedbrydelighed i vandmiljøet	Test	Resultat
Reaktionsmasse af ethylbenzen og m-xilen og p-xilen	Ja	OECD Guideline 301 F	28 Dage 90%
Acetone	Ja	OECD Guideline 301 B	28 Dage 90,9%
Terpentinoliefri harpiks, kolophonium	Ja	OECD Guideline 301 B	28 Dage 80%
Disulfiram	Nej	OECD Guideline 301 B	28 Dage 33,2 %
6,6'-Di-tert-butyl-2,2'-methylendi-p-cresol	Nej	OECD Guideline 301 C	28 Dage 0%

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Substans	Potentiel bioakkumulerbar	LogPow
Reaktionsmasse af ethylbenzen og m-xilen og p-xilen	Ja	3,2
Ethylacetat	Nej	0,68
Acetone	Nej	-0,23
Terpentinoliefri harpiks, kolophonium	Ja	> 3 - <= 6,2
Disulfiram	Ja	3,6
6,6'-Di-tert-butyl-2,2'-methylendi-p-cresol	Ja	6,25

12.4. Mobilitet i jord

Testdata foreligger ikke.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produktet opfylder ikke kriterierne for PBT eller vPvB.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Testdata foreligger ikke.

12.7. Andre negative virkninger

Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

PUNKT 13: Bortskaffelse**13.1. Metoder til affaldsbehandling**

Produktet er omfattet af reglerne om farligt affald.

Spild og affald samles i lukkede og tætte beholdere, der bortskaffes via den kommunale affaldsordning for farligt affald med nedenstående specifikationer.

EAK-kode	Beskrivelse	Kemikalieaffaldsgruppe
08 04 09	Klæbestof- og fugemasseaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer	C

Særlig mærkning:

-

Forurenet emballage:

Tom emballage og rester skal afleveres til den kommunale affaldsordning for farligt affald.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Produktet er omfattet af konventionerne om farligt gods.

14.1 -14.4.**ADR**

14.1. UN-nummer eller ID-nummer	14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	14.3. Transportfareklasse(r)	14.4. Emballagegruppe
1133	ADHÆSIVER (KLÆBESTOFFER)	3	II

IMDG/IATA

14.1. UN number or ID number	14.2. UN proper shipping name	14.3. Transport hazard class(es)	14.4. Packing group
1133	ADHESIVES	3	II

14.5. Miljøfarer

Hvis den transporterede mængde overskrider 5 kg eller liter skal der mærkes med miljøfare.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

-

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****Kilder:**

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 af 13. maj 1993 om fastsættelse af kodenumre, med senere ændringer.

Bekendtgørelse om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser) - BEK nr. 381 af 12/04/2023, med senere ændringer.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1049 af 30. maj 2021 om unges arbejde, med senere ændringer.

Bekendtgørelse nr. 1369 af 25. november 2015 om markedsføring og mærkning af flygtige organiske forbindelser i visse maling og lakker samt produkter til autoreparationslakering.

Bekendtgørelse nr. 1565 af 19. december 2022 om import og salg af meget giftige og giftige stoffer og blandinger m.v., om opbevaring og anmeldelse af tyveri af visse stoffer og blandinger og om forbud mod vildledende udsagn ved markedsføring af stoffer og blandinger.

Bekendtgørelse nr. 6 af 4. januar 2023 af lov om kemikalier.

Bekendtgørelse nr. 1794 af 18/12/2015 om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører m.v. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø, med senere ændringer.

Bekendtgørelse nr. 291 af 19/03/2024 om grænseværdier for stoffer og materialer (kemiske agenser) i arbejdsmiljøet, med senere ændringer.

Bekendtgørelse nr. 573 af 23/05/2024 om affald, med senere ændringer.

Anden mærkning:

PR-nummer: 4559259

MAL-kode (1993):

4 - 3

Anvendelsesbegrænsninger:

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. (jf. dog Arbejdstilsynets Bekendtgørelse om unges arbejde).

Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet eller amning (jf. BEK nr 1839 af 14/12/2023 om arbejdets udførelse).

Krav om særlig uddannelse:

-

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Udarbejdet på baggrund af EU forordning 1907/2006 (REACH)

Andre oplysninger:**Kilder:**

EU forordning nr. 1907/2006 (REACH), med senere tilpasninger.

EU forordning nr. 1272/2008 (CLP), med senere tilpasninger.

Direktiv 2008/98/EF

ECHA – Det europæiske kemikalieagentur.

Den fulde ordlyd af H sætninger omtalt i punkt 2+3:

H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H226	Brandfarlig væske og damp.
H302	Farlig ved indtagelse.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H332	Farlig ved indånding.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H361f	Mistænkes for at skade forplantningsevnen.
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.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
EUH 066	Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008:

Flam. Liq. 2;H225	På grundlag af forsøgsdata
Asp. Tox. 1;H304	Beregningsmetode
Skin Irrit. 2;H315	Beregningsmetode
Skin Sens. 1;H317	Beregningsmetode
Eye Irrit. 2;H319	Beregningsmetode
STOT SE 3;H335	Beregningsmetode
STOT SE 3;H336	Beregningsmetode
Repr. 2;H361f	Beregningsmetode
STOT RE 2;H373	Beregningsmetode
Aquatic Chronic 2;H411	Beregningsmetode

Forkortelser og akronymer anvendt i sikkerhedsdatabladet:

REACH: Registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier. Forordning (EF) nr. 1907/2006.

CLP: Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering.

CAS-nr.: Chemical Abstracts Service-nummer.

EF-nr.: EINECS- og ELINCS-nummer (se også EINECS og ELINCS).

DNEL: Afledt nuleffektniveau (Derived No-Effect Level).

PNEC: Beregnet nuleffekt-koncentration (Predicted No Effect Concentration).

STOT: Specifik målorgantoksicitet (Specific Target Organ Toxicity).

LD50: Dødelig dosis (Lethal Dose) for 50 % af en forsøgspopulation.

LC50: Dødelig koncentration (Lethal Concentration) for 50 % af en forsøgspopulation.

EC50: Den effektive stofkoncentration, der medfører 50 % af maksimal respons.

PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk stof (Persistent, Bioaccumulative and Toxic).

vPvB: Meget persistent og meget bioakkumulerende (Very Persistent and Very Bioaccumulative).

NOEC: Den højeste afprøvede koncentration, hvor der i en undersøgelse ikke er observeret en statistisk signifikant virkning i den eksponerede population sammenholdt med en passende kontrolgruppe (No Observed Effect Concentration).

NOAEL: Den højeste afprøvede dosis eller det højeste afprøvede eksponeringsniveau, hvor der ikke optræder statistisk signifikante stigninger i hyppigheden eller alvorligheden af de skadelige virkninger mellem den eksponerede population og en passende kontrolgruppe. Der kan opstå visse effekter ved dette niveau, men de opfattes ikke som skadelige eller prækursorer for skadelige virkninger.

Andet:

Oplysningerne i dette sikkerhedsblad gælder kun produktet nævnt i punkt 1 og er ikke nødvendigvis gældende ved brug sammen med andre produkter.

Der er foretaget ændringer i følgende punkter:

-

Dette sikkerhedsdatablad erstatter version:

-