

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

i overensstemmelse med Forordning (EU) 2015/830

170
Version 7.0

Ortec - Kontaktkleber
redigeret 21-01-2021

Trykt 21-01-2021

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

1.1 Produktidentifikator

170 Ortec - Kontaktkleber

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

Relevant identificeret brug

Klæbestoffer, tætningsmidler

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør

Renia Gesellschaft mbH
Ostmerheimer Straße 516 Telefon: +492216307990
51109 Köln E-mail: info@renia.com
Deutschland Website: www.renia.com

Ansvarshavende for information

E-mail (sagkyndig person) labor@renia.com

1.4 Nødtelefon

Nødtelefon Grimme: +49-221-630799-17
Dette nummer betjenes kun indenfor kontortid.

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering ifølge forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

Blandingen er klassificeret som farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].

- * Flam. Liq. 2; antændelige flydende stoffer; H225 Meget brandfarlig væske og damp.
- * Eye Irrit. 2; Alvorlig øjenskade/øjenirritation; H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
- * STOT SE 3 Narkotisk effekt; Enkel STOT-eksponering; H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
- * Skin Irrit. 2; Hudætsning/-irritation; H315 Forårsager hudirritation.
- * Aquatic Chronic 2; Farlig for vandmiljøet; H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

2.2 Mærkningselementer

Mærkning ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer



Signalord

Fare

Faresætninger

H225 Meget brandfarlig væske og damp.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H315 Forårsager hudirritation.
H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger

- P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
- P261 Undgå indånding af damp.
- P273 Undgå udledning til miljøet.
- * P280 Bær beskyttelseshandsker og øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
- P337 + P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
- P370 + P378 Ved brand: Anvend slukningspulver eller sand til brandslukning.
- P391 Udslip opsamles.
- P403 + P235 Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt.

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

i overensstemmelse med Forordning (EU) 2015/830

170
Version 7.0

Ortec - Kontaktkleber
redigeret 21-01-2021

Trykt 21-01-2021

Fareafgørende komponent(er) som skal etiketteres

* Ethyl acetate

Supplerende farekendetegn

EUH208 Indeholder terpenoliefri harpiks. Kan udløse allergisk reaktion.

2.3 Andre farer

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 3: Sammensætning af / oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Beskrivelse

Polychloropren med modificerede syntetiske kunstharpikser og stabilisatorer i en blanding af organiske opløsningsmidler.

Farlige indholdsstoffer

CAS-nr. EF-nummer EU- identifikationsnummer	Substansnavn REACH nr. Klassificering ifølge forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]	vægt-%
* 141-78-6 205-500-4 607-022-00-5	Ethyl acetate 01-2119475103-46 Flam. Liq. 2 H225 / Eye Irrit. 2 H319 / STOT SE 3 H336 / EUH066	30,0 < 35,0
- 921-024-6 649-328-00-1	carbonhydrider, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cycloalkener, <5% n-hexan 01-2119475514-35 Flam. Liq. 2 H225 / Asp. Tox. 1 H304 / Skin Irrit. 2 H315 / STOT SE 3 H336 / Aquatic Chronic 2 H411 / EUH066	22,0 < 25,0
110-82-7 203-806-2 601-017-00-1	cyclohexan 01-2119463273-41-0000 Flam. Liq. 2 H225 / Asp. Tox. 1 H304 / Skin Irrit. 2 H315 / STOT SE 3 H336 / Aquatic Acute 1 H400 / Aquatic Chronic 1 H410	22,0 < 25,0
8050-09-7 232-475-7 650-015-00-7	terpenoliefri harpiks 01-2119480418-32 Skin Sens. 1 H317	0,7 < 1,0
128-37-0 204-881-4 -	2,6-di-tert-butyl-p-cresol 01-2119555270-46 Aquatic Acute 1 H400 / Aquatic Chronic 1 H410	0,1 < 0,4

Bemærkning

Fuld ordlyd af H- og EUH-sætninger: se punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle oplysninger

Fjern den berørte fra farezonen og læg vedkommende ned.

Ved indånding

Sørg for frisk luft. Ved åndedrætsbesvær eller åndedrætsstop indled kunstigt åndedræt. Lægebehandling påkrævet. Ved indånding af nedbrydningsprodukter skal den berørte ud i den friske luft og lægges i ro.

Ved hudkontakt

Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse. Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand og sæbe. Cremes ind med fedtholdig salve.

Efter øjenkontakt

Ved øjenkontakt skyl omgående 10 til 15 minutter med rindende vand ved let åbnet øjenlåg og søg øjnlæge.

Ved indtagelse

Skyl straks munden og drik derefter rigeligt vand. Fremkald IKKE opkastning. Ved tegn på allergiske reaktioner særligt i åndedrætsområdet bør der omgående tilkaldes en læge.

Førstehjælperens selvbeskyttelse

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

i overensstemmelse med Forordning (EU) 2015/830

170
Version 7.0

Ortec - Kontaktkleber
redigeret 21-01-2021

Trykt 21-01-2021

Førstehjælp: sørg for selvbeskyttelse!

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer

Allergiske reaktioner.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Symptomatisk behandling. Transporter berørte person liggende, i tilfælde af åndenød i halvvejs siddende stilling. I givet fald iltmaske.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmiddel

Egnede slukningsmidler

Kuldioxid (CO₂), alkoholbestandigt skum, Slukningspulver, ABC-pulver, sprøjtetåge, (vand), Tørt sand.

Uegnede slukningsmidler

Hel vandstråle. Hård vandstråle.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Antændelige. Dampe kan danne en eksplosiv blanding med luften. Ved brand kan der opstå: Klorbrint (HCl). Ved forbrænding stærk røgudvikling.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

I tilfælde af brand: Benyt selvstændig lukket iltbeholder. Farlige forbrændingsprodukter.

5.4 Yderligere oplysninger

Gas/dampe/tåge slås ned med vandstråle. Brug vandstråletåge i farezonen til beskyttelse af personer og til nedkøling af beholdere. Fjern produktet fra brandområdet. Opsaml kontamineret slukningsvand særskilt. Det må ikke nå ud i afløb eller vandløb.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Undgå kontakt med øjne og hud. Benyt personbeskyttelsesudstyr. Fjern antændelseskilder. Sørg for tilstrækkelig udluftning. Undgå indånding af gas/røg/dampe/aerosol-tåger.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke kommes i kloakafløb eller vandløb. Afløb bør afdækkes.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder). Det optagne materiale skal behandles i henhold til afsnittet Bortskaffelse.

6.4 Henvisning til andre punkter

Sikker håndtering: se punkt 7

Personlige værnemidler: se punkt 8

Destruktion: se punkt 13

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Henvisning til sikker omgang

Dette materiale kan antændes af varme, gnister, flammer og andre antændingskilder (f.eks. statisk elektricitet, tændflammer, mekanisk/elektrisk udstyr og elektroniske apparater som mobiltelefoner, computere og pagere, som ikke er godkendt som sikre i sig selv). Ved åben omgang skal der om muligt anvendes indretninger med lokal udsugning. Hvis en lokal udsugning er umulig eller utilstrækkelig, skal der sikres en mulighed for god udluftning af arbejdsområdet.

Råd om almindelig industrihygiejne

På arbejdspladsen må der ikke spises, drikkes, ryges eller snuses. Opstil og respekter husbeskyttelsesplan! Vask hænder og ansigt grundigt eller tag om nødvendigt bad før pauser og ved arbejdets afslutning. Anvend hudbeskyttelsespræparater, der er resistente overfor opløsningsmidler, inden arbejdet begyndelse.

Yderligere oplysninger

Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. Dampe/aerosoler skal udsuges umiddelbart der, hvor de opstår. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

i overensstemmelse med Forordning (EU) 2015/830

170
Version 7.0

Ortec - Kontaktkleber
redigeret 21-01-2021

Trykt 21-01-2021

Krav til lagerrum og beholdere

Må kun opbevares i originalemballagen på et køligt, godt ventileret sted. Emballagen skal holdes tæt lukket. Skal lagres i godt ventilerede og tørre rum mellem 10 °C og 30 °C. Sørg for tilstrækkelig udluftning i lagerrum.

Information om fælleslagring

Må ikke lagres sammen med: Oxidationsmiddel, Pyrofore eller selvophedende farlige stoffer. Emballage og brændbare materialer skal lagres særskilt. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Yderligere oplysninger om lagerbetingelser

Gulve bør være uigennemtrængelige, væsker resistente og let renselige. Mindre mængder skal lagres i egne skabe til farlige stoffer.

7.3 Særlige anvendelser

Klæbestoffer, tætningsmidler, Ruller eller pensler fra lim og andre belægninger.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier for arbejdsplads

CAS-nr.	Substansnavn	Kilde	Langsigtet /kort tid (Spitzenbegrenzung)
128-37-0	2,6-di-tert-butyl-p-cresol	-	10 / - (-) mg/m ³
* 141-78-6	Ethyl acetate	-	540 / 1.080 (-) mg/m ³
* 141-78-6	Ethyl acetate	IOELV	734 / 1.468 (-) mg/m ³
110-82-7	cyclohexan	-	172 / 344 (-) mg/m ³
110-82-7	cyclohexan	IOELV	700 / - (-) mg/m ³

Yderligere oplysninger

Langsigtet: langvarig arbejdspladsgrænseværdi

kort tid: kortvarig arbejdspladsgrænseværdi

Biologiske grænseværdier

Ingen data disponible

DNEL medarbejder

CAS-nr.	Substansnavn	DNEL type	DNEL værdi
128-37-0	2,6-di-tert-butyl-p-cresol	DNEL Langsigtet inhalativ (systemisk)	5,8 mg/m ³
128-37-0	2,6-di-tert-butyl-p-cresol	DNEL Langsigtet dermal (systemisk)	8,3 mg/kg legemsvægt pr. dag
* 141-78-6	Ethyl acetate	DNEL Langsigtet inhalativ (systemisk)	1,468 mg/l
* 141-78-6	Ethyl acetate	DNEL akut inhalativ (lokal)	1,468 mg/l
* 141-78-6	Ethyl acetate	DNEL Langsigtet dermal (systemisk)	63 mg/kg
-	carbonhydrider, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cycloalkener, <5% n-hexan	DNEL Langsigtet dermal (systemisk)	773 mg/kg
-	carbonhydrider, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cycloalkener, <5% n-hexan	DNEL Langsigtet inhalativ (systemisk)	2.035 mg/m ³
110-82-7	cyclohexan	DNEL Langsigtet dermal (systemisk)	2.016 mg/kg
110-82-7	cyclohexan	DNEL Langsigtet inhalativ (systemisk)	0,7 mg/l
8050-09-7	terpentinolfri harpiks	DNEL Langsigtet inhalativ (systemisk)	117 mg/m ³
8050-09-7	terpentinolfri harpiks	DNEL Langsigtet dermal (systemisk)	17 mg/kg legemsvægt pr. dag

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

i overensstemmelse med Forordning (EU) 2015/830

170
Version 7.0

Ortec - Kontaktkleber
redigeret 21-01-2021

Trykt 21-01-2021

DNEL Forbruger

CAS-nr.	Substansnavn	DNEL type	DNEL værdi
128-37-0	2,6-di-tert-butyl-p-cresol	DNEL Langsigtet inhalativ (systemisk)	1,74 mg/m ³
128-37-0	2,6-di-tert-butyl-p-cresol	DNEL Langsigtet dermal (systemisk)	5 mg/kg legemsvægt pr. dag
* 141-78-6	Ethyl acetate	DNEL akut inhalativ (systemisk)	0,734 mg/l
* 141-78-6	Ethyl acetate	DNEL Langsigtet inhalativ (lokal)	0,734 mg/l
* 141-78-6	Ethyl acetate	DNEL Langsigtet dermal (systemisk)	37 mg/kg
* 141-78-6	Ethyl acetate	DNEL Langsigtet inhalativ (systemisk)	0,037 mg/l
* 141-78-6	Ethyl acetate	DNEL Langsigtet oral (gentagen)	4,5 mg/kg
* 141-78-6	Ethyl acetate	DNEL akut inhalativ (lokal)	0,367 mg/l
-	carbonhydrider, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cycloalkener, <5% n-hexan	DNEL Langsigtet dermal (systemisk)	699 mg/kg
-	carbonhydrider, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cycloalkener, <5% n-hexan	DNEL Langsigtet inhalativ (systemisk)	608 mg/m ³
-	carbonhydrider, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cycloalkener, <5% n-hexan	DNEL Langsigtet oral (gentagen)	699 mg/kg
110-82-7	cyclohexan	DNEL Langsigtet oral (gentagen)	59,4 mg/kg
110-82-7	cyclohexan	DNEL Langsigtet dermal (systemisk)	699 mg/kg
110-82-7	cyclohexan	DNEL Langsigtet inhalativ (systemisk)	0,7 mg/l
8050-09-7	terpentinoliefri harpiks	DNEL Langsigtet inhalativ (systemisk)	35 mg/m ³
8050-09-7	terpentinoliefri harpiks	DNEL Langsigtet dermal (systemisk)	10 mg/kg legemsvægt pr. dag
8050-09-7	terpentinoliefri harpiks	DNEL Langsigtet oral (gentagen)	10 mg/kg legemsvægt pr. dag

PNEC

CAS-nr.	Substansnavn	PNEC type	PNEC værdi
128-37-0	2,6-di-tert-butyl-p-cresol	PNEC jord, ferskvand	1,04 mg/kg dw
128-37-0	2,6-di-tert-butyl-p-cresol	PNEC spildevandsrensningsanlægget (STP)	100 mg/l
128-37-0	2,6-di-tert-butyl-p-cresol	PNEC sediment, ferskvand	1,29 mg/kg dw
128-37-0	2,6-di-tert-butyl-p-cresol	PNEC Sekundærforgiftning	16,7 mg/kg
128-37-0	2,6-di-tert-butyl-p-cresol	PNEC vandløb, havvand	0,4 µg/l
128-37-0	2,6-di-tert-butyl-p-cresol	PNEC vandløb, ferskvand	4 µg/l
128-37-0	2,6-di-tert-butyl-p-cresol	PNEC vandløb, periodisk frigørelse	4 µg/l
* 141-78-6	Ethyl acetate	PNEC vandløb, ferskvand	0,26 mg/l
* 141-78-6	Ethyl acetate	PNEC vandløb, havvand	0,026 mg/l
* 141-78-6	Ethyl acetate	PNEC sediment, ferskvand	0,34 mg/kg
* 141-78-6	Ethyl acetate	PNEC sediment, havvand	0,034 mg/kg
* 141-78-6	Ethyl acetate	PNEC jord, ferskvand	0,22 mg/kg
8050-09-7	terpentinoliefri harpiks	PNEC vandløb, ferskvand	0,002 mg/l

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

i overensstemmelse med Forordning (EU) 2015/830

170
Version 7.0

Ortec - Kontaktkleber
redigeret 21-01-2021

Trykt 21-01-2021

8050-09-7	terpentinoliefri harpiks	PNEC vandløb, havvand	0 mg/l
8050-09-7	terpentinoliefri harpiks	PNEC spildevandsrensingsanlægget (STP)	1.000 mg/l
8050-09-7	terpentinoliefri harpiks	PNEC sediment, ferskvand	0,007 mg/kg dw
8050-09-7	terpentinoliefri harpiks	PNEC sediment, havvand	0,001 mg/kg dw
8050-09-7	terpentinoliefri harpiks	PNEC jord, ferskvand	0 mg/kg dw

8.2 Eksponeringskontrol

Ved åben omgang skal der om muligt anvendes indretninger med lokal udsugning.

Personlige værnemidler

Åndedrætsbeskyttelse

Hvis tekniske udsugnings- og udluftningsforanstaltninger er umulige eller utilstrækkelige, skal der bæres åndedrætsværn. Kombinationsfilterapparat (EN 14387) Der skal anvendes følgende filtertyper til rensning af røggas:

Håndbeskyttelse

Egnet materiale: NBR (Nitrilkautsjuk)

Handskematerialets tykkelse: $\geq 0,4$ mm

* Gennemtrængningstid (maksimal bæretid): ≥ 480 min

Det anbefales, at afklare kemikalieresistensen for de ovennævnte beskyttelseshandsker ved særlig brug med handskeproducenten.

Beskyttelsesbriller/ansigtsværn

Ved sprøjtefare skal der bæres tætsluttende beskyttelsesbriller.

Beskyttelse af kroppen

Ved omgang med kemiske arbejdsstoffer må der kun bæres kemikalibeskyttelsesbeklædning med CE-mærke og fircifret kontrolnummer.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Må ikke trænge ned i undergrunden/jorden. Må ikke komme i kloakafløb eller vandløb. Ved gasudslip eller ved indtrængen i vandløb, jordbunden eller kanalisationen skal de ansvarlige myndigheder orienteres.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende

Form flydende

Farve lysegul

Sikkerhedstekniske karakteristika

Lugt karakteristisk

* Lugttærskel ikke bestemt

* pH-værdi ved 20 °C: ikke bestemt

Smeltepunkt/frysepunkt ikke bestemt

Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval 65 °C

Brændepunkt -18 °C

Fordampningshastighed ved 20°C ikke bestemt

Afbrændingstid (s) ikke relevant

Nedre eksplosionsgrænse ved 20°C 1 Vol-%

Øverste eksplosionsgrænse ved 20°C 11,5 Vol-%

Damptryk ved 20°C 175 mbar

Massefylde ved 20°C 0,827 kg/l

Opløselighed i vand (g/L) ved 20°C ikke bestemt

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand se punkt 12

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

i overensstemmelse med Forordning (EU) 2015/830

170
Version 7.0

Ortec - Kontaktkleber
redigeret 21-01-2021

Trykt 21-01-2021

Antændelsestemperatur i °C	200 °C
Dekomponeringstemperatur	ikke bestemt
Viskositet	1.200 mPas
Eksplorative egenskaber	uden betydning
Oxiderende egenskaber	uden betydning

9.2 Andre oplysninger

ikke relevant

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen test nødvendig, da det om stoffet er kendt, at det ved stuetemperatur er stabilt over længere tid (dage).

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilt ved anvendelse af de vejledende forskrifter for opbevaring og håndtering. Yderligere informationer om korrekt opbevaring: Se punkt 7.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Gasser / dampe, meget brandfarlig. Dampe kan danne en eksplosiv blanding med luften.

10.4 Forhold, der skal undgås

Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
Dekomponeringstemperatur (°C): ikke bestemt

10.5 Materialer, der skal undgås

Syre, koncentreret, Oxidationsmiddel, stærk.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Termisk nedbrydning kan føre til frigørelse af irriterende dampe og gasarter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toxicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

2,6-di-tert-butyl-p-cresol

LD50: oral (Rotte): > 5.000 mg/kg; (OECD 401)

LD50: dermal (Rotte): > 5.000 mg/kg; (OECD 402)

* **Ethyl acetate**

LD50: oral (Rotte): > 5.620 mg/kg

LD50: dermal (Kanin): > 18.000 mg/kg

LC50: inhalativ (Rotte): = 56 mg/l (4 h)

carbonhydrider, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cycloalkener, <5% n-hexan

LD50: (Rotte): > 5.000 mg/kg; (OECD 401)

LC50: (Rotte): > 20 mg/l (4 h); (OECD 403)

LD50: dermal (Kanin): > 2.000 mg/kg; (OECD 402)

cyclohexan

LD50: (Rotte): > 5.000 mg/kg

LC50: inhalativ (Rotte): > 32,88 mg/l (4 h); (OECD 403)

LD50: dermal (Kanin): > 2.000 mg/kg; (OECD 402)

terpentinoliefri harpiks

LD50: (Rotte): > 2.000 Mg/kg KG

LD50: dermal (Kanin): > 2.000 Mg/kg KG

Hudætsning/-irritation

Forårsager hudirritation.

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

i overensstemmelse med Forordning (EU) 2015/830

170
Version 7.0

Ortec - Kontaktkleber
redigeret 21-01-2021

Trykt 21-01-2021

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

CMR-effekter (kræftfremkaldende effekt, fare for ændring af arveanlæg og forplantningevne)

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Gentagne STOT-eksponeringer

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Praktiske erfaringer/menneskelige erfaringer

Indånding af opløsningsmiddelendele, der ligger over MAK-værdien, kan være sundhedsfarligt, f.eks. irritere slimhinderne og åndedrætsorganerne samt beskadige lever, nyrer og centralnervesystemet. Tegn derpå er: Hovedpine, Svimmelhed, søvnighed, muskelsvækkelse, Omtågethed, i alvorlige tilfælde: bevidstløshed. Opløsningsmidler kan ved hudresorption forårsage nogle af fornævnte virkninger. Langvarig og gentagen kontakt med produktet fjerner fedtet fra huden og kan forårsage ikke-allergiske kon-takthudskader (kontaktdermatitis) og/eller absorbering af skadelige stoffer. Sprøjt kan forårsage irritation af øjet og reversible skader.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Akut (kortvarig) fisketoksicitet

2,6-di-tert-butyl-p-cresol

LC0: (Brachydanio rerio (zebrafisk)): > 0,57 mg/l (96 h)

* **Ethyl acetate**

LC50: (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred)): = 230 mg/l (96 h)

carbonhydrider, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cycloalkener, <5% n-hexan

LC50: (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred)): = 11,4 mg/l (96 h)

cyclohexan

LC50: (Pimephales promelas): = 4,53 mg/l (96 h)

terpentinolfri harpiks

LC50: (Pimephales promelas): = 1,7 mg/l (96 h)

Metode: OECD 203

Akut (kortvarig) vandmiljøstoksicitet overfor alger og cyanobakterier

2,6-di-tert-butyl-p-cresol

IC50: (Scenedesmus subspicatus): > 0,4 mg/l (72 h)

* **Ethyl acetate**

LC50: (Desmodesmus subspicatus): = 5.600 mg/l (48 h)

carbonhydrider, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cycloalkener, <5% n-hexan

EL50: (Pseudokirchneriella subcapitata): = 30 < x > 100 mg/l (72 h)

cyclohexan

ErC50: (Desmodesmus subspicatus): > 4,425 mg/l (96 h)

terpentinolfri harpiks

ErC50: (Pseudokirchneriella subcapitata): = 39,6 mg/l (72 h)

Metode: OECD 201

Akut (kortvarig) vandmiljøstoksicitet overfor krebsdyr

2,6-di-tert-butyl-p-cresol

EC50 (Daphnia magna (stor vandloppe)): = 0,61 mg/l (48 h)

* **Ethyl acetate**

EC50 (Daphnia magna (stor vandloppe)): = 165 mg/l (48 h)

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

i overensstemmelse med Forordning (EU) 2015/830

170
Version 7.0

Ortec - Kontaktkleber
redigeret 21-01-2021

Trykt 21-01-2021

carbonhydrider, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cycloalkener, <5% n-hexan

EL50: (Daphnia magna (stor vandloppe)): = 3 mg/l (48 h)

cyclohexan

EC50 (Daphnia magna (stor vandloppe)): = 0,9 mg/l (48 h)

terpentinoliefri harpiks

EC50 (Daphnia magna (stor vandloppe)): = 1,6 mg/l (48 h)

Metode: OECD 202

12.2 Persistens og nedbrydelighed

carbonhydrider, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cycloalkener, <5% n-hexan

Biologisk nedbrydning; (Aktivt slam) = 81 % (28 d)

Metode: OECD 301F/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-D

Let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier).

cyclohexan

Biologisk nedbrydning; (Aktivt slam) = 77 % (28 d)

Metode: OECD 301F/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-D

Let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier).

12.3 Bioakkumulationspotentiale

cyclohexan

Biokoncentrationsfaktor (BCF), (Pimephales promelas) = 167

* Metode: matematisk

Ingen tegn på bioakkumulationspotentiale.

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand = 0,68

12.4 Mobilitet i jord

Der foreligger ingen oplysninger.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

12.6 Andre negative virkninger

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Bortskaffelse af produkt/emballage

Må ikke tømmes i kloak afløb; materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde. Bortskaffelse jfr. direktiv 2008/98/EF om affald og farligt affald.

Affaldskoder/affaldsbetegnelser ifølge EWC/AVV

* 080409* - Klæbestof- og fugemasseaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer

Andre anbefalinger om bortskaffelse

Ikke forurenede og færdigtømte emballager kan afleveres til en genbrugsvirksomhed. Ukorrekt tømt emballage er specialaffald.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer

1133

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Vejtransport (ADR/RID)

KLEBSTOFFE (enthält Ethylacetat, Kohlenwasserstoffe, C6-C7, Isoalkane, Cyclene, <5% n-Hexan)

Indenrigssøfart (ADN)

KLEBSTOFFE (enthält Ethylacetat, Kohlenwasserstoffe, C6-C7, Isoalkane, Cyclene, <5% n-Hexan)

Søfart (IMDG)

Adhesives (contain Ethyl acetate, Hydrocarbons, C6-C7, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane, cyclohexane)

Luftfart (ICAO-TI / IATA-DGR)

Adhesives (contain Ethyl acetate, Hydrocarbons, C6-C7, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane)

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

i overensstemmelse med Forordning (EU) 2015/830

170
Version 7.0

Ortec - Kontaktkleber
redigeret 21-01-2021

Trykt 21-01-2021

14.3 Transportfareklasse(r)

Vejtransport (ADR/RID)	3
Indenrigssøfart (ADN)	3
Søfart (IMDG)	3
Luffart (ICAO-TI / IATA-DGR)	3

14.4 Emballagegruppe

Vejtransport (ADR/RID)	II for pakninger < = 450 liter: III
Indenrigssøfart (ADN)	II
Søfart (IMDG)	II for pakninger < = 450 liter: III
Luffart (ICAO-TI / IATA-DGR)	II for pakninger < 30 liter: III

14.5 Miljøfarer

Vejtransport (ADR/RID)	MILJØFARLIGT
Søfart (IMDG)	Havforureningsfaktor / cyclohexan

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Transport altid i lukkede, opretstående og sikre beholdere Forvis dem om, at personer, som transporterer produktet, ved, hvad der skal gøres i tilfælde af uheld eller lækage. Henvielse til sikker omgang se afsnit 6 - 8

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

Ingen transport som bulkvare ifølge IBC-Code.

14.8 Yderligere oplysninger

Vejtransport (ADR/RID)

Klassificeringskode: F1
Begrænset mængde (LQ): 5 Liter
tunnelrestriktionskode: D/E
for pakninger < = 450 liter: E
befordringskategori: 2
Fareklasse (Kemler nr.): 33

Indenrigssøfart (ADN)

Klassificeringskode: F1
Begrænset mængde (LQ): 5 Liter

Søfart (IMDG)

Begrænset mængde (LQ): 5 Liter
EmS-nr.: F-E, S-D

Luffart (ICAO-TI / IATA-DGR)

Begrænset mængde (LQ): 1 Liter
Verpackungsanweisung: Y341
pro Versandstück - Passenger: 5 Liter
Verpackungsanweisung - Passenger: 353
pro Versandstück - Cargo: 60 Liter
Verpackungsanweisung - Cargo: 364

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

EU-bestemmelser

Råd om beskæftigelsesrestriktioner

lagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af arbejdstagere, som er gravide, som lige har født, eller som ammer (92/85/EØF).

lagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af unge på arbejdspladsen (94/33/EF).

Direktiv 2010/75/EU om industriemissioner

* VOC-værdi (i g/L): 647,429 g/l

Direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer [Seveso III-direktiv]

Farekategorier / Benævnte farlige stoffer

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

i overensstemmelse med Forordning (EU) 2015/830

170
Version 7.0

Ortec - Kontaktkleber
redigeret 21-01-2021

Trykt 21-01-2021

E2 Førlig for vandmiljøet, kategori Kronisk 2

Mængde 1: 200t; Mængde 2: 500t

P5c Antændelige flydende stoffer

Mængde 1: 5.000t; Mængde 2: 50.000t

Nationale bestemmelser

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

For følgende stoffer i denne blanding udførtes en kemikaliesikkerhedsvurdering:

REACH nr.	Substansnavn
01-2119555270-46	2,6-di-tert-butyl-p-cresol
* 01-2119475103-46	Ethyl acetate
01-2119475514-35	carbonhydrider, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cycloalkener, <5% n-hexan
01-2119463273-41-0000	cyclohexan
01-2119480418-32	terpentinoliefri harpiks

PUNKT 16: Andre oplysninger

Relevante R-, H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)

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.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Klassificering af blandinger og anvendte vurderingsmetoder iflg. forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

Flam. Liq. 2	På grundlag af forsøgsdata.
Eye Irrit. 2	Beregningsmetode.
STOT SE 3 Narkotisk effekt	Beregningsmetode.
Skin Irrit. 2	Beregningsmetode.
* Aquatic Chronic 2	Beregningsmetode.

Forkortelser og akronymer

Forkortelser og akronymer se fortegnelsen på <http://abk.esdscom.eu>

Oplysninger om ændringer

* data ændret i forhold til den foregående version