

PICA 795

Oprettet: 2024-02-20 (Version 1)

Punkt 1. Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator	PICA 795
UFI	PV00-D0UH-M00A-7Y6R
1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes	Graffiti fjerner Professionel brug.
1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet	Pica Kemi AB
Adresse	Kabingatan 13, SE 212 39 MALMÖ, Sverige
Telefon	+46 (0)40-185820
Web-adresse/E-mail	www.picakemi.se / picakemi@picakemi.se
1.4 Nødtelefon	Giftlinjen, Bispebjerg Hospital, Tlf.: +45 82 12 12 12 WEB: http://www.giftlinjen.dk/

Punkt 2. Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering (CLP nr 1272/2008)

Akut toksicitet (oral), farekategori 4: H302

Hudætsning/hudirritation, farekategori 1B: H314

Alvorlig øjenskade/øjenirritation, farekategori 1: H318

2.2 Mærkningselementer:

Farvepiktogram



Signalord: Fare

Indeholder

1-butylpyrrolidin-2-on, Kaliumhydroxid, Ethanolamin.

Faresætning

H302 Farlig ved indtagelse.

H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

Sikkerhedssætning

P270 Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.

P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

P301+P330+P331 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning.

P303+P361+P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl [eller brus] huden med vand.

P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

P310 Ring omgående til en GIFTINFORMATION/Læge.

2.3 Andre farer

Produktet indeholder ikke nogle emner som opfylder kriterierne for at klassificeres som PBT eller vPvB-emner.

Indeholder ikke et hormonforstyrrende stof (EDC) i en koncentration på $\geq 0,1\%$.

PICA 795

Oprettet: 2024-02-20 (Version 1)

Punkt 3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Stoffets kemiske navn	CAS-nr EF-nr Reg-nr	Konc %	Fareklasse- og kategorikode(r)	Fare Sætnings kode(r)
1-butylpyrrolidin-2-on	3470-98-2 222-437-8 01-2120062728-48	30 - 40	Acute tox. 4 Skin Irrit. 2	H302 H315
2-(2-ethoxyethoxy)ethanol	111-90-0 203-919-7 01-2119475105-42	30 - 40	-	-
Kulbrinter, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2 % aromater	64742-48-9 918-481-9 01-2119457273-39-0000	3 - <10	Asp. Tox. 1	H304
Kaliumhydroxid ** Indeks: 019-002-00-8	1310-58-3 215-181-3	>5 - <10	Acute tox. 4 Skin Corr. 1A	H302 H314
Ethanol *** Indeks: 603-002-00-5	64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43	5 - <10	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2	H225 H319
Propan-2-ol Indeks: 603-117-00-0	67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25	1 - <3	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3	H225 H319 H336
Ethanolamin **** Indeks: 603-030-00-8	141-43-5 205-483-3	1 - <3	Acute tox. 4 Acute Tox. 4 Skin Corr. 1B Acute Tox. 4 STOT Single 3	H302 H312 H314 H332 H335

Se den komplette tekst for H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16.

** SCL / Specifikke koncentrationsgrænser.

Eye Irrit. 2; H319: $0,5 \% \leq C < 2 \%$

Skin Corr. 1A; H314: $C \geq 5 \%$

Skin Corr. 1B; H314: $2 \% \leq C < 5 \%$

Skin Irrit. 2; H315: $0,5 \% \leq C < 2 \%$

*** SCL / Specifikke koncentrationsgrænser.

Eye Irrit. 2; H319: ≥ 50

**** SCL / Specifikke koncentrationsgrænser.

STOT SE 3; H335: $C \geq 5 \%$

Andre ingredienser i produktet indeholder ikke-mærkningspligtige stoffer samt stoffer under koncentrationsgrænserne for rapportering.

Klassificeringen er baseret på fakta fra kemikalieleverandøren samt databaser. <http://echa.europa.eu/> (Databaser).

PICA 795

Oprettet: 2024-02-20 (Version 1)

Punkt 4. Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger:

Generel information

Giv aldrig væske eller fremkald opkastning hvis personen er bevidstløs. Hold personen varm og stille.

Ved den mindste usikkerhed eller ved besvær skal læge kontaktes.

Indånding

Flyt straks personen til frisk luft. Skyl næse, mund og svælg med vand. Giv åndedrætsbistand om nødvendigt. Søg en læge, hvis symptomerne fortsætter.

Hudkontakt

Overskyl forurenede hud med rigelige mængder vand. Kemiske ætsninger skal hurtigt behandles af en læge.

Øjenkontakt

Vigtigt! Skyl straks øjet med mye vann (i mindst 15 minutter) mens øyelokket løftes. Påse at eventuelle kontaktlinser er fjernet fra øjet. Skaff øjeblikkelig legehjælp eller transport til sykehus. Fortsett å skylle.

Indtagelse

Skölj munnen med vatten. Ge genast ett par glas vatten eller mjölk att dricka. Framkalla INTE kräkning såvida detta inte instruerats av medicinsk personal. Till läkare.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Indånding

Kan være ætsende for luftvejene og forårsage åndedrætsbesvær og hoste.

Hudkontakt

Kan give ætsende skader med vabler og sår, der kan være svære at hele.

Øjenkontakt

Giver intens smerte og irritation. Risiko for alvorlige, vedvarende øjenskader.

Indtagelse

Farlig ved indtagelse. Kan forårsage ætsende skader i spiserør og mave. Symptomer brændende smerte, opkastning og mavesmerter. Opkastning kan forværre skaden. Indtagelse kan forårsage perforering af indre organer.

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

Symptomatisk behandling.

Punkt 5. Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Kuldioxid, pulver eller skum.

Inkompatible slukningsmidler: Vand

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Indånding af branddampe kan være skadeligt. Indånd ikke brandgas.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Brug selvforsynende åndedrætsværn til brandbekæmpelse og beskyttelsesbeklædning.

5.4 Yderligere oplysninger

Udsatte beholdere fjernes fra det brandtruede område, hvis det kan ske uden risiko

Inddæm, opsaml og bortskaf forurenede slukningsvand/skum, som kan være stærkt ætsende.

PICA 795

Oprettet: 2024-02-20 (Version 1)

Punkt 6. Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Anvend personligt beskyttelsesudstyr.

Undgå kontakt med huden og øjnene.

Undgå indånding af dampe/tåger.

Sørg for tilstrækkelig ventilation.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå at udlede større mængder koncentreret spild og rester til kloak.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Hvis det er muligt, genbrug spildt produkt. Mindre spild tørres op med en klud. Glem ikke beskytteshandsker!

Andet spild suges op med absorberende materiale (f.eks. sand, jord eller vermiculit). Anbring i lukket beholder.

Skyl rent med rigeligt vand.

6.4 Henvisning til andre punkter

Se afsnit 7 gældende håndtering.

Se Afsnit 8 for oplysninger om egnet, personligt beskyttelsesudstyr.

Evt. opsamlet spild placeres i lukkede beholdere og håndteres som affald i henhold til afsnit 13.

Punkt 7. Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Anvend personligt beskyttelsesudstyr.

Undgå kontakt med huden og øjnene.

Sørg for tilstrækkelig ventilation.

Spis, drik eller ryg ikke under håndtering.

Vask hænder grundigt efter håndtering.

Behandles i overensstemmelse med god industriel hygiejne og sikkerheds procedurer.

Mulighed for øjenskyl skal forefindes på arbejdspladsen.

Følg instruktioner om håndtering.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares tørt og køligt på et godt ventileret sted i en godt lukket beholder.

Opbevares i original beholder.

Opbevares væk fra stærke oxidationsmidler. Stærke baser. Stærke syrer. Uorganiske peroxider. Kemisk aktive metaller.

7.3 Særlige anvendelser

-

PICA 795

Oprettet: 2024-02-20 (Version 1)

Punkt 8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Sørg for tilstrækkelig ventilation.

Mulighed for øjenskyll skal forefindes på arbejdspladsen.

Reference: At-Vejledning

CAS-nr	Stof	8-timers grænseværdi	Korttidsgrænseværdi	Anmærkning
1310-58-3	Kaliumhydroxid	- -	- 2 mg/m ³	-
64-17-5	Ethanol	1000 ppm 1900 mg/m ³	2000 ppm 3800 mg/m ³	-
67-63-0	Propan-2-ol	200 ppm 490 mg/m ³	400 ppm 980 mg/m ³	-
141-43-5	Ethanolamin	1 ppm 2,5 mg/m ³	3 ppm 7,6 mg/m ³	E, H

GV = Danske grænseværdier for stoffer og materialer. E = EF-grænseværdi, L = Loftsværdi, T = tentativ grænseværdi, H = stoffet kan optages gennem huden, K = stoffet er optaget på listen over stoffer, der anses for at være kræftfremkaldende, S = grænseværdi bør ikke overskrides.

DNEL

Ethanol (64-17-5)	Langtidseksponering - Arbejdere Systemiske effekter, indånding: 950 mg/m ³ Langtidseksponering - Arbejdere Systemiske effekter, dermal: 343 mg/kg bw/d Kortvarig eksponering - Arbejdere Lokale effekter, indånding: 1900 mg/m ³ Langtidseksponering - Forbrugere Systemiske effekter, dermal: 206 mg/kg bw/d Langtidseksponering - Forbrugere Systemiske effekter, indånding: 114 mg/m ³ Kortvarig eksponering - Forbrugere Lokale effekter, indånding: 950 mg/m ³ Langtidseksponering - Forbrugere Systemiske effekter, oral: 87 mg/kg bw/d
Propan-2-ol (67-63-0)	Langtidseksponering - Arbejdere Systemiske effekter, dermal: 888 mg/kg bw/d Langtidseksponering - Arbejdere Systemiske effekter, indånding: 500 mg/m ³ Langtidseksponering - Forbrugere Systemiske virkninger, oral: 26 mg/kg bw/d Langtidseksponering - Forbrugere Systemiske effekter, dermal: 319 mg/kg bw/d Langtidseksponering - Forbrugere Systemiske effekter, indånding: 89 mg/m ³

PICA 795

Oprettet: 2024-02-20 (Version 1)

Punkt 8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler (...)

PNEC

Ethanol (64-17-5)	2,9 mg/kg dw	Sediment saltvand
Ethanol (64-17-5)	0,96 mg/l	Ferskvand
Ethanol (64-17-5)	0,79 mg/l	Saltvand
Ethanol (64-17-5)	580 mg/l	Renseanlæg
Ethanol (64-17-5)	3,6 mg/kg dw	Sediment ferskvand
Ethanol (64-17-5)	0,63 mg/kg dw	Jord
Propan-2-ol (67-63-0)	552 mg/kg	Sediment ferskvand
Propan-2-ol (67-63-0)	2251 mg/l	Renseanlæg
Propan-2-ol (67-63-0)	140,9 mg/l	Ferskvand
Propan-2-ol (67-63-0)	140,9 mg/l	Saltvand
Propan-2-ol (67-63-0)	28 mg/kg	Jord
Propan-2-ol (67-63-0)	552 mg/kg	Sedimente saltvand

8.2 Eksponeringskontrol

Hygiejniske foranstaltninger

Vask hænder før pauser og ved arbejdets afslutning.

Behandles i overensstemmelse med god industriel hygiejne og sikkerheds procedurer.

Undgå indånding af dampe/tåger.

Undgå kontakt med huden og øjnene

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

Spørg altid en kompetent leverandør om råd ved valg af personlig sikkerhedsbeklædning.

Beskyttelse af åndedrætsorganer

Hvis der er utilstrækkelig ventilation, eller hvis der er risiko for indånding af sprøjtetåge, skal der anvendes passende åndedrætsværn.

Beskyttelse af øjne/ansigt

Brug egnede beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm.

Beskyttelse af hænder

Brug kemikaliebestandige beskyttelseshandsker. (fx butylgummi eller fluorgummi)

BEMÆRK! Ved udvælgelsen af handsker, skal flere parametre tages i betragtning, anvendelse, håndtering tid, gennembrudstider. etc

Anden hudbeskyttelse

Anvend kemikaliebestandige arbejdstøj.

PICA 795

Oprettet: 2024-02-20 (Version 1)

Punkt 9. Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber:

Fysisk form	Væske
Farve	Er ikke tilgængelig
Lugt	Er ikke tilgængelig
Smeltepunkt/frysepunkt	Er ikke tilgængelig
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	Er ikke tilgængelig
Antændelighed	Er ikke tilgængelig
Øvre og nedre eksplosionsgrænse	Er ikke tilgængelig
Flammepunkt	92 °C
Selvantændelsestemperatur	Er ikke tilgængelig
Nedbrydningsstemperatur	Er ikke tilgængelig
pH	13-14
Kinematisk viskositet	Er ikke tilgængelig
Opløselighed	Er ikke tilgængelig
fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)	Er ikke tilgængelig
Damptryk	Er ikke tilgængelig
Massefylde og/eller relativ massefylde	Er ikke tilgængelig
Relativ dampmassefylde	Er ikke tilgængelig
Partikelegenskaber	Ikke relevant. Produktet er en væske.

9.2 Andre oplysninger

Ingen yderligere oplysninger.

Punkt 10. Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Produktet er stabilt under normale opbevarings- og anvendelsesforhold.

10.2 Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt under normale opbevarings- og anvendelsesforhold.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Dampe kan danne eksplosive gasblandinger med luft.

10.4 Forhold, der skal undgås

Undgå opvarmning og kontakt med antændelseskilder.

10.5 Materialer, der skal undgås

Ingen kendt under anbefalet opbevarings- og anvendelsesforhold.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Forbrænding kan producere irriterende røggasser som kulilte og kuldioxid. Ethanol ved hydrolyse.

PICA 795

Oprettet: 2024-02-20 (Version 1)

Punkt 11. Toksikologiske oplysninger

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

Se også afsnit 4 (Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede)

Irriterende/ætsende egenskaber

Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

Akut toksicitet

Farlig ved indtagelse.

Toksicitet

Toksikologiske data/test på denne beredning findes ej tilgængelig.

Toxikologiske data fra dyreforsøg er afset værende relevant i indgående emner:

1-butylpyrrolidin-2-on (3470-98-2)	LD ₅₀ Oral rotte: 300 - 2000 mg/kg LD ₅₀ Dermal kanin: >2000 mg/kg
2-(2-ethoxyethoxy)ethanol (111-90-0)	LD ₅₀ Oral rotte: ~5400 mg/kg LC ₅₀ Indånding rotte 4h: >5,24 mg/l LD ₅₀ Oral rotte: ~5400 mg/kg LD ₅₀ Dermal rotte: >10000 mg/kg LC ₅₀ Indånding rotte 4h: >5,24 mg/l
Kulbrinter, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2 % aromater (64742-48-9)	LD ₅₀ Oral rotte: 5000 - 15000 mg/kg bw LD ₅₀ Dermal rotte: 2000 mg/kg lgv LC ₅₀ Indånding rotte 8h: 5 mg/l
Kaliumhydroxid (1310-58-3)	LD ₅₀ Oral rotte: 365 mg/kg
Ethanol (64-17-5)	LC ₅₀ Indånding rotte 6h: 82,1 - 92,6 mg/l LD ₅₀ Oral rotte: 1187 - 15010 mg/kg
Propan-2-ol (67-63-0)	LD ₅₀ Oral rotte: 1870 mg/kg LD ₅₀ Dermal kanin: 4959 mg/kg LC ₅₀ Indånding rotte 4h: 72600 mg/m ³
Ethanolamin (141-43-5)	LD ₅₀ Oral rotte: 1090 mg/kg

Enkel STOT-eksponering/ gentagne STOT-eksponeringer

Ingen kendte.

Oplysninger om mulige eksponeringsbaner

Kontakt med øjne/hud/indånding. (Indtagelse).

Allergifremkaldende egenskaber

Dette produkt er ikke klassificeret som allergifremkaldende ved indånding eller hudkontakt.

CMR (Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionsskadelige emner)

Dette produkt er ikke klassificeret som kræftfremkaldende, mutagent eller reproduktionsskadelig.

Aspirationsfare

Ingen

11.2 Oplysninger om andre farer

 Indeholder ikke et hormonforstyrrende stof (EDC) i en koncentration på $\geq 0,1\%$.

Punkt 12. Miljøoplysninger

Dette produkt er ikke klassificeret som farligt for miljøet

Undgå at udlede større mængder koncentreret spild og rester til kloak

12.1 Toksicitet

Der er ingen økotoksikologiske data tilgængelige om selve produktet.

PICA 795

Oprettet: 2024-02-20 (Version 1)

Punkt 12. Miljøoplysninger (...)

Toxikologiske data værende relevant i indgående emner

1-butylpyrrolidin-2-on (3470-98-2)	LC ₅₀ Fisk 96h: >100 mg/l Art: Oncorhynchus mykiss EC ₅₀ Alger 72h: 130 mg/l EC ₅₀ Daphnia 48h: >100 mg/l Art: Daphnia magna
2-(2-ethoxyethoxy)ethanol (111-90-0)	LC ₅₀ Fisk 96h: ~6010 mg/l Art: Ictalurus punctatus LC ₅₀ Fisk 96h: >9650 mg/l Art: Pimephales promelas LC ₅₀ Fisk 96h >9650 mg/l Art: Pimephales promelas EC ₅₀ Daphnia 48h: >1983 mg/l EC ₅₀ Daphnia 48h: >1983 mg/l Art: Daphnia magna
Kulbrinter, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2 % aromater (64742-48-9)	LL ₅₀ Fisk 72h: 10 – 1000 mg/l EL ₅₀ Alger 72h: 100 – 1000 mg/l EC ₅₀ Daphnia 48h: 2 - 4 µg/l
Kaliumhydroxid (1310-58-3)	LC ₅₀ Fisk 96h: 80 – 85 mg/l EC ₅₀ Daphnia 48h: 40 – 240 mg/l
Ethanol (64-17-5)	LC ₅₀ Fisk 96h: 14,2 mg/l ECHA EC ₅₀ Alger 7d: 4,4 g/l EC ₅₀ Daphnia 48h: 10 g/l Art: Daphnia magna
Propan-2-ol (67-63-0)	LC ₅₀ Fisk 96h: 9640 mg/l Art: Pimephales promelas EC ₅₀ Daphnia 48h: 13299 mg/l Art: Daphnia magna
Ethanolamin (141-43-5)	LC ₅₀ Fisk 96h: 125 mg/l EC ₅₀ Daphnia 48h: 33 mg/l

12.2 Persistens og nedbrydelighed

1-Butylpyrrolidin-2-on (3470-98-2) - Let biologisk nedbrydeligt.

 2-(2-ethoxyethoxy)ethanol (111-90-0) - Mere end 80% biologisk nedbrydeligt. O₂-forbrug: ~0,0019 g O₂/g.

Kulbrinter, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater (64742-48-9) - Let bionedbrydeligt.

 Ethanol (64-17-5) – O₂-forbrug: >70% @ 20d. Let biologisk nedbrydeligt.

Propan-2-ol (67-63-0) – Aerob: 100% @ 5d. Let biologisk nedbrydeligt.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulerer ikke, Log Pow: 1,265 - 1-butylpyrrolidin-2-on (3470-98-2)

Bioakkumulerer ikke, log Pow: 0,54 - 2-(2-ethoxyethoxy)ethanol (111-90-0)

Indeholder et stof, der potentielt kan ophobes i fødekæden. - Kulbrinter, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater (64742-48-9)

Bioakkumulerer ikke - Ethanol (64-17-5)

Bioakkumulerer ikke - Propan-2-ol (67-63-0)

12.4 Mobilitet i jord

2-(2-ethoxyethoxy)ethanol (111-90-0) - Kan blandes med vand. Kan spredes i vandmiljøet. Indeholder flygtige organiske forbindelser (VOC), som let fordampes fra alle overflader.

Kulbrinter, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater (64742-48-9) - Er ikke blandbar med vand og vil spredes på vandoverflader.

Kaliumhydroxid (1310-58-3) - Opløseligt i vand.

Ethanolamin (141-43-5) - Opløseligt i vand.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produktet indeholder ikke nogle emner som opfylder kriterierne for at klassificeres som PBT eller vPvB-emner.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Indeholder ikke et hormonforstyrrende stof (EDC) i en koncentration på ≥0,1%.

12.7 Andre negative virkninger

Skader på vandlevende organismer kan forekomme lokalt pga produktets høje pH-værdi.

PICA 795

Oprettet: 2024-02-20 (Version 1)

Punkt 13. Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produktet eller produktrester er klassificeret som farligt affald.

Spørg lokale myndigheder om råd angående rutiner om hvordan man skal tage sig af affaldet.

EAK-kode: Afhængigt forretningsområde og brug.

20 01 29* Detergenter indeholdende farlige stoffer

13.2 Bortskaffelse af tomme emballager

Vel tømte og rengjorte indpakninger kan afleveres til materialelegenbrug.

Punkt 14. Transportoplysninger

14.1 UN-nummer eller ID-nummer

1760

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ÆTSENDE VÆSKE N.O.S (Kaliumhydroxid) / CORROSIVE LIQUID N.O.S (potassium hydroxide)

14.3 Transportfareklasse(r)

8

14.4 Emballagegruppe

II

14.5 Miljøfarer

Marine pollutant :No (IMDG)

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

-

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

-

LQ

1L

Tunnelrestriktionskode

(E)

Punkt 15. Oplysninger om regulering

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

Klassificering af stoffer og præparater i henhold til direktiv CLP(EF) nr 1272/2008. Danske grænseverdier for stoffer og materialer. MAL-kode: 4-5

(EU) REACH bilag XVII

Ingen emner på listen

(EU) Kandidatlisten over særligt problematiske stoffer til godkendelse

Ingen emner på listen

(EU) REACH bilag XIV

Ingen emner på listen

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ikke nogen udført.

PICA 795

Oprettet: 2024-02-20 (Version 1)

Punkt 16. Andre oplysninger

Den komplette tekst for H-faresætninger nævnt i punkt 3

H225 Meget brandfarlig væske og damp.
H302 Farlig ved indtagelse.
H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H312 Farlig ved hudkontakt.
H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315 Forårsager hudirritation.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H332 Farlig ved indånding.
H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Kilder

Datablad fra producenten. CLP. www.kemi.se. www.echa.europa.eu (Databaser).
Danske grænseverdier for stoffer og materialer.

Version 1: 2024-02-20

Dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet i overensstemmelse med REACH-forordningen 1907/2006/EC Annex II, EC/2020/878.

Alle informationer i dette sikkerhedsdatablad er afgivet på grundlag af vores nuværende viden. De garanterer dog ikke for produktets egenskaber og kan ikke danne grundlag for kontraktmæssige retsforhold.
De givne arbejdsbetingelser ligger uden for vores kendskab og kontrol. Brugeren er ansvarlig for overholdelse af alle gældende retningslinjer.

Forklaringer til forkortninger

ADR: :International Carriage of Dangerous Goods by Road
BCF: Bio Concentration Factor
CAS-nr: Chemical Abstracts Service number
DNEL: Derived No Effect Level
EC₅₀: Effect Concentration
EG-nr: A substance number i EINECS, ELINCS or in No-Longer Polymers List.
IMDG: International Maritime Dangerous Goods Code.
LC₅₀: Lethal Concentration
LD₅₀: Lethal Dose
IC₅₀: Median Inhibition Concentration
NOEC: No Observed Effect Concentration
PBT-substance: Persistent, Bio accumulative and Toxic substances.
PNEC: Predicted No Effect Concentration
vPvB-substance; Very persistent and Very Bio accumulative substances.