

SIKKERHEDSDATABLAD

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

Saniren

Produkt nr.

-

REACH registreringsnummer

Ikke anvendelig

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

Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen

Rengøringsmiddel til sanitære rum.

Anvendelser der frarådes

-

Den fulde ordlyd af evt. nævnte identificerede anvendelseskategorier findes i punkt 16.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn og adresse

B Company

Billedskærervej 16

5230 Odense M

Telefon: 21 35 91 70

Mail: info@bcompany.dk

Kontaktperson

Jess Bluhme

E-mail

j.bluhme@bcompany.dk

SDS udarbejdet den

18-11-2020

SDS Version

1.0

1.4. Nødtelefon

Kontakt Gifflinien på tlf.nr.: 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet).

Se punkt 4 om førstehjælpsforanstaltninger.

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Eye Dam. 1; H318

Den fulde ordlyd af H-sætningerne findes i punkt 2.2.

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogram



Signalord

Fare

Risiko m.v.

Forårsager alvorlig øjenskade. (H318)

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

Sikkerhed

Generelt

Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten. (P101).

Forebyggelse

Opbevares utilgængeligt for børn. (P102).

Reaktion

Bær øjenbeskyttelse. (P280).

Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge. (P310).

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

Opbevaring

-

Bortskaffelse

-

Oplysningspligtige indholdsstoffer

Tetranatrium-ethylendiamintetraacetat,

Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,2,5,EO,sulfates,sodium,salts

2.3. Andre farer

-

Anden mærkning

-

Andet

-

VOC

-

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1/3.2. Stoffer/Blandinger

NAVN: Tetranatrium-ethylendiamintetraacetat
IDENTIFIKATIONSNUMRE: CAS-nr: 64-02-8 EF-nr: 200-573-9 REACH-nr: 01-2119485762-27-xxxx Index-nr: 607-428-00-2
INDHOLD: 3-5%
CLP KLASSIFICERING: Acute Tox. 4, STOT RE 2, Eye Dam. 1
H302, H318, H332, H373

NAVN: Ethanol
IDENTIFIKATIONSNUMRE: CAS-nr: 64-17-5 EF-nr: 200-578-6 Index-nr: 603-002-00-5
INDHOLD: 1-3%
CLP KLASSIFICERING: Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2
H225, H319
NOTE: S

NAVN: Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,2,5,EO,sulfates,sodium,salts
IDENTIFIKATIONSNUMRE: CAS-nr: 68891-38-3 EF-nr: 500-234-8
INDHOLD: 1-3%
CLP KLASSIFICERING: Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3
H315, H318, H412

NAVN: Citronsyre monohydrat
IDENTIFIKATIONSNUMRE: CAS-nr: 5949-29-1 EF-nr: -
INDHOLD: 1-3%
CLP KLASSIFICERING: Eye Irrit. 2
H319

NAVN: Propan-2-ol
IDENTIFIKATIONSNUMRE: CAS-nr: 67-63-0 EF-nr: 200-661-7 REACH-nr: 01-2119457558-25-XXXX Index-nr: 603-117-00-0
INDHOLD: <1%
CLP KLASSIFICERING: Flam. Liq. 2, STOT SE 3, Eye Irrit. 2
H225, H319, H336
NOTE: S

(*) Den fulde ordlyd af H-sætningerne findes i punkt 16. Arbejdshygiejniske grænseværdier er nævnt i punkt 8, såfremt de er tilgængelige.
S = Organisk opløsningsmiddel.

Andre oplysninger

ATEmix(inhale, vapour) > 20

ATEmix(oral) > 2000

Eye Cat. 1 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 1,2176 - 1,8264

Skin Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 0,1456 - 0,2184

N chronic (CAT 4) Sum = Sum(Ci/M(chronic))*25*0.1*10^CAT4) = 0,05824 - 0,08736

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt

Ved uheld: Kontakt læge eller skadestue - medbring etiketten eller dette sikkerhedsdatablad. Lægen kan rette henvendelse til Arbejds- og miljømedicinsk klinik, Bispebjerg Hospital, tlf. 35 31 60 60. Ved vedvarende symptomer eller ved tvivl om den tilskadekomnes tilstand skal der søges lægehjælp. Giv aldrig en bevidstløs person vand eller lignende.

Indånding

Bring personen ud i frisk luft og hold personen under opsyn.

Hudkontakt

Forurenede tøj og sko fjernes straks. Hud, der har været i kontakt med materialet vaskes grundigt med vand og sæbe. Hudrensning kan anvendes. Brug IKKE opløsningsmidler eller fortyndere.

Øjenkontakt

Fjern evt. kontaktlinser. Skyl straks øjnene med rigelige mængder vand eller saltvand (20-30 °C) indtil irritationen ophører og mindst i 15 minutter. Sørg for at skylle under øvre og nedre øjenlåg. Søg straks lægehjælp og fortsæt skylningen under transporten derhen.

Indtagelse

Giv personen rigeligt at drikke og hold personen under opsyn. Ved ildebefindende: Kontakt omgående læge og medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra produktet. Fremkald ikke opkastning, medmindre lægen anbefaler det. Sænk hovedet, således at evt. opkast ikke vil løbe tilbage i munden og halsen.

Forbrænding

Ikke anvendelig

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

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.

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

VED eksponering eller mistanke om eksponering:

Søg omgående lægehjælp.

Oplysning til lægen

Medbring dette sikkerhedsdatablad.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Anbefalet: alkoholbestandigt skum, kulsyre, pulvere, vandtåge.

Vandstråle bør ikke anvendes, da det kan sprede branden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Hvis produktet udsættes for høje temperaturer, fx i tilfælde af brand, kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter. Disse er: Carbonoxider. Brand vil udvikle tæt sort røg. Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre en sundhedsfare. Brandfolk bør anvende egnet beskyttelsesudstyr. Lukkede beholdere, der udsættes for ild, afkøles med vand. Lad ikke vand fra brandslukning løbe ud i kloakker og vandløb.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Normal indsatsbeklædning og fuld åndedrætsbeskyttelse. Ved direkte kontakt med kemikaliet kan indsatsleder kontakte kemikalieberedskabsvagten på telefon 45 90 60 00 (åbent 24 timer i døgnet), med henblik på yderligere rådgivning.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Undgå direkte kontakt med spildt stof. Undgå at indånde dampe fra spildt stof.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Ingen særlige krav.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Brug sand, kattegrus, savsmuld eller universalbindemiddel til opsamling af væsker. Rengøring foretages for så vidt muligt med rengøringsmidler. Opløsningsmidler bør undgås.

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

6.4. Henvisning til andre punkter

Se afsnittet "Forhold vedrørende bortskaffelse" om håndtering af affald. Se afsnittet om "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for beskyttelsesforanstaltninger.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler. Se afsnittet "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for oplysning om personlig beskyttelse. Undgå direkte kontakt med produktet.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares altid i beholdere af samme materiale som den originale. Åbnet emballage skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage.

Lagertemperatur

Ingen data tilgængelige

7.3. Særlige anvendelser

Produktet bør kun bruges til anvendelser beskrevet i punkt 1.2.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier

Propan-2-ol (AT, 2005)
Grænseværdi: 200 ppm | 490 mg/m³

Ethanol (AT, <1994)
Grænseværdi: 1000 ppm | 1900 mg/m³

DNEL / PNEC

DNEL (Tetranatrium-ethylendiamintetraacetat): 2,5 mg/m³

Exposure: Inhalation

Varighed af eksponering: På kort sigt – systemiske virkninger - arbejdere

DNEL (Tetranatrium-ethylendiamintetraacetat): 2,5 mg/m³

Exposure: Inhalation

Varighed af eksponering: På kort sigt – lokale virkninger - arbejdere

DNEL (Tetranatrium-ethylendiamintetraacetat): 1,5 mg/m³

Exposure: Inhalation

Varighed af eksponering: På kort sigt – lokale virkninger - generel befolkning

DNEL (Tetranatrium-ethylendiamintetraacetat): 1,5 mg/m³

Exposure: Inhalation

Varighed af eksponering: På kort sigt – systemiske virkninger - generel befolkning

DNEL (Tetranatrium-ethylendiamintetraacetat): 25 mg/kg bw/day

Exposure: Oral

Varighed af eksponering: På lang sigt – lokale virkninger - generel befolkning

DNEL (Propan-2-ol isopropylalkohol isopropanol): 888 mg/kg bw/day

Exposure: Dermal

Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere

Remarks: ECHA

DNEL (Propan-2-ol isopropylalkohol isopropanol): 500 mg/m³

Exposure: Inhalation

Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere

Remarks: ECHA

DNEL (Propan-2-ol isopropylalkohol isopropanol): 319 mg/kg bw/day

Exposure: Dermal

Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - generel befolkning

Remarks: ECHA

DNEL (Propan-2-ol isopropylalkohol isopropanol): 89 mg/m³

Exposure: Inhalation

Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - generel befolkning

Remarks: ECHA

DNEL (Propan-2-ol isopropylalkohol isopropanol): 26 mg/kg bw/day

Exposure: Oral

Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - generel befolkning

Remarks: ECHA

DNEL (Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,2,5,EO,sulfates,sodium,salts): 2750 mg/kg bw/day

Exposure: Dermal

Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere

Remarks: ECHA

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

DNEL (Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,2,5,EO,sulfates,sodium,salts): 52 mg/m³
 Exposure: Inhalation
 Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - generel befolkning
 Remarks: ECHA
 DNEL (Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,2,5,EO,sulfates,sodium,salts): 1650 mg/kg bw/day
 Exposure: Dermal
 Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - generel befolkning
 Remarks: ECHA
 DNEL (Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,2,5,EO,sulfates,sodium,salts): 15 mg/kg bw/day
 Exposure: Oral
 Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - generel befolkning
 Remarks: ECHA
 DNEL (Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,2,5,EO,sulfates,sodium,salts): 175 mg/m³
 Exposure: Inhalation
 Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere
 Remarks: ECHA
 DNEL (Ethanol ethylalkohol): 950 mg/m³
 Exposure: Inhalation
 Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere
 Remarks: ECHA
 DNEL (Ethanol ethylalkohol): 1900 mg/m³
 Exposure: Inhalation
 Varighed af eksponering: På kort sigt – lokale virkninger - arbejdere
 Remarks: ECHA
 DNEL (Ethanol ethylalkohol): 343 mg/kg bw/day
 Exposure: Dermal
 Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere
 Remarks: ECHA
 DNEL (Ethanol ethylalkohol): 114 mg/m³
 Exposure: Inhalation
 Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - generel befolkning
 Remarks: ECHA
 DNEL (Ethanol ethylalkohol): 950 mg/m³
 Exposure: Inhalation
 Varighed af eksponering: På kort sigt – lokale virkninger - generel befolkning
 Remarks: ECHA
 DNEL (Ethanol ethylalkohol): 206 mg/kg bw/day
 Exposure: Dermal
 Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - generel befolkning
 Remarks: ECHA
 DNEL (Ethanol ethylalkohol): 87 mg/kg bw/day
 Exposure: Oral
 Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - generel befolkning
 Remarks: ECHA
 PNEC (Tetranatrium-ethylendiamintetraacetat): 2,2 mg/L, Freshwater
 Exposure: Ferskvand
 PNEC (Tetranatrium-ethylendiamintetraacetat): 0,22 mg/L, Marine water
 Exposure: Havvand
 PNEC (Propan-2-ol isopropylalkohol isopropanol): 552 mg/kg
 Exposure: Havvandssediment
 Remarks: ECHA
 PNEC (Propan-2-ol isopropylalkohol isopropanol): 140.9 mg/L
 Exposure: Vand
 Remarks: ECHA
 PNEC (Propan-2-ol isopropylalkohol isopropanol): 28 mg/kg
 Exposure: Jord
 Remarks: ECHA
 PNEC (Propan-2-ol isopropylalkohol isopropanol): 140.9 mg/L
 Exposure: Havvand
 Remarks: ECHA
 PNEC (Propan-2-ol isopropylalkohol isopropanol): 140.9 mg/L
 Exposure: Vand
 PNEC (Propan-2-ol isopropylalkohol isopropanol): 2251 mg/L
 Exposure: Spildevandsanlæg
 Remarks: ECHA
 PNEC (Propan-2-ol isopropylalkohol isopropanol): 552 mg/kg
 Exposure: Ferskvandssediment
 Remarks: ECHA
 PNEC (Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,2,5,EO,sulfates,sodium,salts): 0.071 mg/L
 Exposure: Vand
 Varighed af eksponering: Enkelt
 Remarks: ECHA
 PNEC (Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,2,5,EO,sulfates,sodium,salts): 10 g/L

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

Exposure: Spildevandsanlæg
Remarks: ECHA
PNEC (Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,2,5,EO,sulfates,sodium,salts): 5.45 mg/kg sediment dw
Exposure: Ferskvandssediment
Remarks: ECHA
PNEC (Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,2,5,EO,sulfates,sodium,salts): 0.545 mg/kg sediment dw
Exposure: Havvandssediment
Remarks: ECHA
PNEC (Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,2,5,EO,sulfates,sodium,salts): 7.5 mg/kg soil dw
Exposure: Jord
Remarks: ECHA
PNEC (Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,2,5,EO,sulfates,sodium,salts): 0.24 mg/L
Exposure: Ferskvand
Remarks: ECHA
PNEC (Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,2,5,EO,sulfates,sodium,salts): 0.024 mg/L
Exposure: Havvand
Remarks: ECHA
PNEC (Ethanol ethylalkohol): 0.96 mg/L
Exposure: Ferskvand
Remarks: ECHA
PNEC (Ethanol ethylalkohol): 0.79 mg/L
Exposure: Havvand
Remarks: ECHA
PNEC (Ethanol ethylalkohol): 2.75 mg/L
Exposure: Vand
Remarks: ECHA
PNEC (Ethanol ethylalkohol): 580 mg/L
Exposure: Spildevandsanlæg
Remarks: ECHA
PNEC (Ethanol ethylalkohol): 3.6 mg/kg sediment dw
Exposure: Ferskvandssediment
Remarks: ECHA
PNEC (Ethanol ethylalkohol): 2.9 mg/kg sediment dw
Exposure: Havvandssediment
Remarks: ECHA
PNEC (Ethanol ethylalkohol): 0.63 mg/kg soil dw
Exposure: Jord
Remarks: ECHA

8.2. Eksponeringskontrol

Overholdelse af de angivne grænseværdier bør kontrolleres regelmæssigt. Se evt. At-vejledning D.7.1, Maj 2001

Generelle forholdsregler

Udvis alm. arbejdshygiejne.

Eksponeringsscenarier

Såfremt der findes et bilag til dette sikkerhedsdatablad, skal de her i angivne eksponeringsscenarier efterkommes.

Eksponeringsgrænse

Erhvervsmæssige brugere er omfattet af arbejdsmiljølovgivningens regler om maksimumkoncentrationer for eksponering. Se arbejdshygiejniske grænseværdier ovenfor.

Tekniske tiltag

Luftbårne gas- og støvkoncentrationer skal holdes lavest muligt og under de pågældende grænseværdier (se ovenfor). Brug evt. punktudsugning såfremt almindelig luftgennemstømning i arbejdslokalet ikke er tilstrækkeligt. Sørg for synlig skiltning af øjenskyller og nødbruiser.

Hygiejniske foranstaltninger

Ved hver pause i brug af produktet og ved arbejdets ophør skal eksponerede områder af kroppen afvaskes. Vask altid hænder, underarme og ansigt.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Sørg for, at der ved arbejde med produktet forefindes opdæmningsmateriale i umiddelbar nærhed. Brug om mulig spildbakker under arbejdet.

Personligt værneudstyr



Generelt

Anvend kun CE mærket værneudstyr.

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

Luftvejene

Ingen særlige krav.

Hud og krop

Ingen særlige krav.

Hænder

Anbefalet: Nitrilgummi

Øjne

Brug beskyttelsesbriller med sideskjold.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk tilstand	Flydende
Farve	Rød
Lugt	Eucalyptus
pH	9,0
Viskositet (40°C)	Ingen data tilgængelige
Massefylde (g/cm ³)	1,06

Tilstandsændring og dampe

Smeltepunkt (°C)	Ingen data tilgængelige
Kogepunkt (°C)	Ingen data tilgængelige
Damptryk	Ingen data tilgængelige

Data for brand- og eksplosionsfare

Flammepunkt (°C)	Ingen data tilgængelige
Antændelighed (°C)	Ingen data tilgængelige
Selvantændelighed (°C)	Ingen data tilgængelige
Eksplosionsgrænser (Vol %)	Ingen data tilgængelige

Opløselighed

Opløselighed i vand	Opløselig
n-octanol/vand koefficient	Ingen data tilgængelige

9.2. Andre oplysninger

Opløselighed i fedt (g/L)	Ingen data tilgængelige
---------------------------	-------------------------

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen data

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt under de betingelser, som er angivet i afsnittet "Håndtering og opbevaring".

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen særlige

10.4. Forhold, der skal undgås

Må ikke udsættes for opvarmning (fx solbestråling), da overtryk kan udvikles.

10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Produktet nedbrydes ikke ved brug til anvendelser angivet i sektion 1.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet

Substans	Art	Test	Eksponeringsvej	Resultat
Propan-2-ol isopropylalkohol...	Rotte	LD50	Oral	5840 mg/kg bw
Propan-2-ol isopropylalkohol...	Kanin	LD50	Dermalt	> 2000 mg/kg
Propan-2-ol isopropylalkohol...	Rotte	LC50	Inhalation	66,1 mg/L
Alcohols,C12-14,even,numbered,...	Rotte	LD50	Oral	> 2000 mg/kg bw
Alcohols,C12-14,even,numbered,...	Rotte	LD50	Dermalt	> 2000 mg/kg bw
Ethanol ethylalkohol	Rotte	LD50	Oral	10470 mg/kg bw
Ethanol ethylalkohol	Kanin	LD50	Dermalt	17100 mg/kg bw
Ethanol ethylalkohol	Rotte	LC50	Inhalation	124,7 mg/L air
Tetranatrium-ethylendiamintet...	Marsvin	LD50	Intraperitoneal	330 mg/kg

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

Hudætsning/irritation

Substansdata: Tetranatrium-ethylendiamintetraacetat
Organisme: Kanin
Resultat: not irritating

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenskade.
Substansdata: Tetranatrium-ethylendiamintetraacetat
Organisme: Kanin
Resultat: local irritation

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Ingen data tilgængelige

Kimcellemutagenicitet

Ingen data tilgængelige

Kræftfremkaldende egenskaber

Ingen data tilgængelige

Reproduktionstoksicitet

Ingen data tilgængelige

Enkel STOT-eksponering

Ingen data tilgængelige

Gentagne STOT-eksponeringer

Ingen data tilgængelige

Aspirationsfare

Ingen data tilgængelige

Langtidsvirkninger

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.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Substans	Art	Test	Varighed	Resultat
Propan-2-ol isopropylalkohol...	Fisk	LC50	48 h	8970-9280 mg/L
Propan-2-ol isopropylalkohol...	Dafnier	EC50	24 h	9714 mg/L
Alcohols,C12-14,even,numbered,...	Fisk	LC50	96 hours	7,1 mg/L
Alcohols,C12-14,even,numbered,...	Dafnier	EC50	48 hours	7,4 mg/L
Ethanol ethylalkohol	Fisk	LC50	96h	15300 mg/L
Ethanol ethylalkohol	Alger	EC50	96h	275 mg/L
Ethanol ethylalkohol	Dafnier	EC50	48h	12340 mg/L
Tetranatrium-ethylendiamintet...	Dafnier	EC50	24 h	610 mg/L
Tetranatrium-ethylendiamintet...	Fisk	LC50	96 h	121 mg/L
Tetranatrium-ethylendiamintet...	Alger	EC50	72 h	> 100 mg/L

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Substans	Nedbrydelighed i vandmiljøet	Test	Resultat
Propan-2-ol isopropylalkohol...	Ja	Ingen data	Ingen data
Alcohols,C12-14,even,numbered,...	Ja	Ingen data	Ingen data
Ethanol ethylalkohol	Ja	Ingen data	Ingen data
Tetranatrium-ethylendiamintet...	Ja	Ingen data	Ingen data

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Substans	Potentiel bioakkumulerbar	LogPow	BCF
Propan-2-ol isopropylalkohol...	Nej	Ingen data	Ingen data
Ethanol ethylalkohol	Nej	Ingen data	Ingen data
Tetranatrium-ethylendiamintet...	Nej	-13,17	Ingen data

12.4. Mobilitet i jord

Alcohols,C12-14,even,numbered,...: Log Koc= 0,31597, Kalkuleret fra LogPow (Potentiel høj mobilitet.).
Tetranatrium-ethylendiamintet...: Log Koc= -10,350923, Kalkuleret fra LogPow (Potentiel høj mobilitet.).

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen data

12.6. Andre negative virkninger

Produktet indeholder stoffer, som kan give uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet pga. deres ringe nedbrydelighed.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produktet er ikke omfattet af reglerne om farligt affald.

Affald

EAK-kode

20 01 29*

Kemikalieaffaldsgruppe:

Kemikalieaffaldsgruppe: H

Særlig mærkning

-

Forurenet emballage

Emballager, med restindhold af produktet, bortskaffes efter samme betingelser som produktet.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 – 14.4

Ikke farligt gods i henhold til ADR, IATA og IMDG.

ADR/RID

14.1. UN-nummer	-
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse	-
14.3. Transportfareklasse(r)	-
14.4. Emballagegruppe	-
Bemærkninger	-
Tunnelkode	-

IMDG

UN-no.	-
Proper Shipping Name	-
Class	-
PG*	-
EmS	-
MP**	-
Hazardous constituent	-

IATA/ICAO

UN-no.	-
Proper Shipping Name	-
Class	-
PG*	-

14.5. Miljøfarer

-

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

-

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

Ingen data

(*) Packing group

(**) Marine pollutant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Anvendelsesbegrænsninger

Produktet må ikke anvendes erhvervsmæssigt af unge under 18 år. Se Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde for evt. undtagelser.

Krav om særlig uddannelse

-

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

Andet

-

Kilder

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde. Baseret på Rådets direktiv 94/33/EF af 22. juni 1994 om beskyttelse af unge på arbejdspladsen.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 507 af 17. maj 2011 om grænseværdier for stoffer og materialer med senere ændringer.

EUROPA-PARLAMENTETS 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 (CLP).

EU forordningen 1907/2006 (REACH) med tilpasninger.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Nej

PUNKT 16: Andre oplysninger

Den fulde ordlyd af H-sætninger omtalt i punkt 3

H225 - Meget brandfarlig væske og damp.

H302 - Farlig ved indtagelse.

H315 - Forårsager hudirritation.

H318 - Forårsager alvorlig øjenskade.

H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.

H332 - Farlig ved indånding.

H336 - Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

H373 - Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

H412 - Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Den fulde ordlyd af identificerede anvendelser omtalt i punkt 1

-

Andre symboler omtalt i punkt 2

-

Andet

Ved klassificeringen af blandingen i henhold til forordningen (EF) nr. 1272/2008, er vurderingerne baseret på følgende:

Klassificeringen af blandingen for sundhedsfarer er baseret på beregningsmetoderne i CLP. Det anbefales at udlevere dette sikkerhedsdatablad til den faktiske bruger af produktet. Den nævnte information kan ikke bruges som produktspecifikation.

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

Ændringer i forhold til sidste væsentlige revision (første ciffer i SDS Version, se punkt 1) af dette sikkerhedsdatablad er markeret med en blå trekant.

Sikkerhedsdatabladet er valideret af

Keld Winkel

Dato for sidste væsentlige ændring (Første ciffer i SDS version)

-

Dato for sidste mindre ændring (Sidste ciffer i SDS version)

-