

SIKKERHEDSDATABLAD

Ifølge 1907/2006 bilag II og 1272/2008

(Alle henvisninger til EU-forordninger og direktiver er forkortet til kun nummerbetegnelsen)

Udfærdiget 2025-03-07

Versionnummer 1.0



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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn	Tank Dry
Varenummer	475
UFI:	91DP-C62T-S00K-UAX3

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

Identificerede anvendelser	Additiv
----------------------------	---------

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Selskab	PAYBACK AB Företagsvägen 3 91135 VÄNNÄSBY Sverige
Telefon	+46(0)935 - 207 00
E-mail-adresse	sweden@payback.se
Hjemmeside	www.payback.se
Selskab	Payback Danmark ApS Hjulgagervej 1 4300 Holbæk
Telefon	9387 9386
E-mail-adresse	info@pld.dk

1.4. Nødtelefon

Telefonnummer i nødstilfælde: 112. Giftlinjen, Danmark: +45 8212 1212. Dette nummer besvares 24/7.

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Flam. Liq. 3, H226
Acute Tox. 3, H301
– Klassificering i henhold til (EF) nr. 1272/2008, bilag VI, punkt 1.2.1
Acute Tox. 3, H311
– Klassificering i henhold til (EF) nr. 1272/2008, bilag VI, punkt 1.2.1
Skin Irrit. 2, H315
Eye Irrit. 2, H319
Acute Tox. 3, H331
– Klassificering i henhold til (EF) nr. 1272/2008, bilag VI, punkt 1.2.1
STOT SE 1, H370
(Se punkt 16)

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogram



Signalord	Fare
Faresætninger	
H226	Brandfarlig væske og damp
H301	Giftig ved indtagelse
H311	Giftig ved hudkontakt
H315	Forårsager hudirritation
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation
H331	Giftig ved indånding
H370	Forårsager organskader
Sikkerhedssætninger	
P101	Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten
P102	Opbevares utilgængeligt for børn
P210	Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt
P260	Indånd ikke tåge, damp eller spray
P271	Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning
P280	Bær beskyttelseshandsker, beskyttelsestøj og øjenbeskyttelse eller ansigtsbeskyttelse
P301+P310	I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION
P308+P311	VED eksponering eller mistanke om eksponering: Ring til en en GIFTINFORMATION
P403+P235	Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt
P405	Opbevares under lås
P501	Indholdet og beholderen bortskaffes i auktoriseret affaldshåndteringsanlæg

Supplerende fareoplysninger

Indeholder: 2-BUTOXYETHANOL, METHANOL

2.3. Andre farer

Ikke angivet.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Bemærk at tabellen viser kendte farer for stofferne i en ren form. Disse farer reduceres eller elimineres, når stofferne blandes eller fortyndes, se Punkt 16d.

Indholdsstoff	Klassificering	Koncentration
2-BUTOXYETHANOL		
CAS-nummer: 111-76-2 EF-nummer: 203-905-0 Index-nummer: 603-014-00-0	Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H331, H302, H315, H319 <i>Specifikke koncentrationsgrænser og estimater for akut toksicitet (ATE):</i> <i>ATE: 1200 mg/kg Oralt</i> <i>ATE: 3 mg/l Indånding (dampe)</i>	60 - 70 %
METHANOL		
CAS-nummer: 67-56-1 EF-nummer: 200-659-6 Index-nummer: 603-001-00-X REACH: 01-2119433307-44	Flam. Liq. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, STOT SE 1; H225, H311, H301, H331, H370 <i>Specifikke koncentrationsgrænser og estimater for akut toksicitet (ATE):</i> <i>STOT SE 1, H370: C ≥ 10 %</i> <i>STOT SE 2, H371: 3 ≤ C < 10 %</i>	20 - 30 %
ETHYLBENZEN		
CAS-nummer: 100-41-4 EF-nummer: 202-849-4 Index-nummer: 601-023-00-4 REACH: 01-2119489370-35	Flam. Liq. 2, Acute Tox. 4, STOT RE 2, Asp. tox. 1; H225, H332, H373, H304	<1 %

Forklaringer til stoffernes klassifikation og mærkning er angivet i Punkt 16e. Officielle forkortelser er skrevet med normal font. Tekst i kursiv er specifikationer og/eller kompletterende information, som anvendes ved beregning af denne blandings fareklassifikation, se Punkt 16b.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt

Ved eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp.

Før den beskadigte til frisk luft og gi umiddelbart ilt, samt før ham/hende straks til sygehus.

Giv ikke kunstigt åndedræt, mund-til-mund eller mund-til-næse. Anvend kun egnet apparatur.

Arbejdspladsens sundhedsklinik eller anden medicinsk ekspertise bør altid kontaktes inden der begyndes at håndtere stoffer, hvor det kan være nødvendig med specifik antidotbehandling ved forgiftning.

Ved indånding

Lad den beskadigte hvile på varm plads med frisk luft eller ilt, og før snarest til sygehus.

Ved kontakt med øjnene

Hvis muligt, fjern umiddelbart eventuelle kontaktlinser.

Skyl øjet i flere minutter med tempereret vand. Hvis irritationen varer ved, skal lægen, helst en øjenlæge, kontaktes.

Ved hudkontakt

Overstænkt tøj tages af.

Vask huden med sæbe og vand.

Søg lægehjælp.

Ved indtagelse

Søg omgående læge (Nødtlf. 112).

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Generelt

Forårsager organskader.

Ved indånding

Giftig ved indånding.

Ved kontakt med øjnene

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Ved hudkontakt

Giftig ved hudkontakt.

Irriterer huden.

Ved indtagelse

Giftig ved indtagelse.

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

Symptomatisk behandling.

Ved lægehjælp skal etiketten eller sikkerhedsdatabladet medbringes.

Produktet indeholder methanol.

Risiko for metabolisk acidose.

Det kan være nødvendigt med antidotbehandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukkemidler

Slukkes med vandtåge, pulver, kuldioxid eller alkoholresistent skum.

Uegnede slukkemidler

Må ikke slukkes med vand under højt tryk.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brænder under dannelse af røg indeholdende sundhedsskadelige gasser (kuloxid og kuldioxid) samt, ved ufuldstændig forbrænding, aldehyder og andre irriterende stoffer.

Afgir brandbare damper som kan danne eksplosiv blanding med luft.

Bemærk at slukke vandet kan indeholde giftige eller i øvrigt skadelige stoffer.

Udslip af spildevand i afløb skal forhindres. Spildevandet skal håndteres i henhold til gældende forskrifter.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Beskyttelsesforanstaltninger, der skal tages angående andre materialer på brandstedet.
Ved brand brug friskluftsmaske.
Bær fuld beskyttelsesdragt.
Afkøl lukkede beholdere, som eksponeres over for brand, med vand.
Slukningsvandet inddæmmes og opsamles.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Hold ubemyndigede og ubeskyttede personer på sikker afstand.
Ved behov evakueres ulykkesområdet, og redningstjenesten tilkaldes.
Produktet må ikke indåndes, og undgå eksponering på hud, i øjne og på beklædning.
Bemærk risikoen for antænding.
Sluk for udstyr med åben flamme, gløder eller anden varmekilde.
Sluk for strømmen med hovedafbryder, ikke med afbryder i værelset hvor spildet sket.
Bemærk risikoen for gnistdannelse grundet statisk elektricitet. Fjern ikke tøj i det varelse hvor spildet sket.
Sørg for god ventilation.
Ved udslip til vandindløbssted, tilkald umiddelbart politi og brandvæsen, tlf. 112.
Anvend anbefalet sikkerhedsudstyr, se punkt 8.
Kemisk beskyttelsestøj bør bruges ved alt rednings- og saneringsarbejde.
Anvend maske med atmosfærisk luft ved lavt eller ukendt oxygenindhold.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Sørg for at forhindre udslip til afløb, jord eller vandveje.
Det bør forhindres, at det kommer i afløbssystemet, kældre og hulrum, eller andre pladser, hvor gasakkumulation kan være farlig.
Altid ring til alarmcentralen på utilsigtede udslip af dette produkt.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Anvend IKKE redskaber, der danner gnister, under rengøring.
Væsken opsuges i inert absorptionsmiddel, f.eks. vermikulit, materialet opsamles og bortskaffes som affald.
Sørg for god ventilation efter rengøring.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se afsnit 8 og 13 for personligt beskyttelsesudstyr og affaldshåndtering.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Iværksæt de forebyggende beskyttelses- og sikkerhedsforanstaltninger, der er nødvendige for sikker håndtering.
Produktet må ikke indåndes, og undgå eksponering på hud, i øjne og på beklædning.
Arbejdet skal udføres, så spild undgås. Hvis der opstår spild, skal det straks varetages i henhold til anvisningerne beskrevet i punkt 6 i dette sikkerhedsdatablad.
Åben ild, varme genstande, gnister eller andre antændelseskilder må ikke være til stede i lokalet, hvor dette produkt håndteres.
Produktet kan oplades elektrostatisk. Jord altid ved overførsel fra én beholder til en anden. Benyt ikke værktøj, der kan danne gnister.
Opbevar dette produkt separat fra fødevarer og utilgængeligt for børn og kæledyr.
Spis, drik og ryg ikke i de lokaler, hvor dette produkt håndteres.
Vask hænder efter håndtering af produktet.
Overstænkt tøj tages af.
Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen.
Må ikke opbevares i nærheden af inkompatible materialer.
Anvend anbefalet sikkerhedsudstyr, se punkt 8.
Implementer passende tekniske kontrollforanstaltninger, hvis det er nødvendigt. Se afsnit 8.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Produktet skal opbevares sådan at sundheds- og miljørisikoer forebygges. Undgå kontakt med mennesker og dyr og slipp ikke produktet ud i følsom miljø.

Iværksæt de forebyggende beskyttelses- og sikkerhedsforanstaltninger, der er nødvendige for sikker opbevaring.

Opbevares utilgængeligt for børn.

Opbevares væk fra fødevarer og dyrefoder og væk fra anordninger eller overflader, der er i kontakt med sådanne ting.

Opbevares i tæt lukket originalemballage.

Benyt altid forseglede og tydeligt afmærkede forpakninger.

Opbevares som brandfarlig væske.

Opbevares tørt og svalt.

Beskyttet mod varme og sollys.

Opbevares på et velventileret ventileret, og låst sted.

7.3. Særlige anvendelser

Se de identificerede anvendelser i afsnit 1.2.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

8.1.1 Nationale grænseværdier

2-BUTOXYETHANOL

Danmark (Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer (kemiske agenser) i arbejdsmiljøet)

Niveaugrænseværdi 20 ppm / 98 mg/m³

Korttidsgrænseværdi 50 ppm / 246 mg/m³

Anm E,H

METHANOL

Danmark (Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer (kemiske agenser) i arbejdsmiljøet)

Niveaugrænseværdi 200 ppm / 260 mg/m³

Korttidsgrænseværdi 400 ppm / 520 mg/m³

Anm E,H

ETHYLBENZEN

Danmark (Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer (kemiske agenser) i arbejdsmiljøet)

Niveaugrænseværdi 50 ppm / 217 mg/m³

Korttidsgrænseværdi 100 ppm / 434 mg/m³

Anm E,H,K

Forklaringer af forkortelserne er angivet i Punkt 16b

DNEL

2-BUTOXYETHANOL

	Eksponeringstype	Eksponeringsvej	Værdi
Arbejdstager	Akutte Lokale	Inhalation	246 mg/m ³
Forbruger	Kronisk Systemisk	Inhalation	59 mg/m ³
Arbejdstager	Akutte Systemisk	Inhalation	1091 mg/m ³
Arbejdstager	Kronisk Systemisk	Inhalation	98 mg/m ³
Forbruger	Akutte Lokale	Inhalation	147 mg/m ³
Forbruger	Akutte Systemisk	Oralt	26,7 mg/kg bw
Forbruger	Akutte Systemisk	Inhalation	426 mg/m ³
Forbruger	Kronisk Systemisk	Oralt	6,3 mg/kg bw

METHANOL

	Eksponeringstype	Eksponeringsvej	Værdi
Arbejdstager	Akutte Lokale	Inhalation	260 mg/m ³
Forbruger	Kronisk Systemisk	Inhalation	50 mg/m ³
Arbejdstager	Kronisk Systemisk	Dermalt	40 mg/kg bw
Arbejdstager	Akutte Systemisk	Inhalation	260 mg/m ³
Arbejdstager	Akutte Systemisk	Dermalt	40 mg/kg bw
Arbejdstager	Kronisk Lokale	Inhalation	260 mg/m ³
Arbejdstager	Kronisk Systemisk	Inhalation	260 mg/m ³
Forbruger	Akutte Lokale	Inhalation	50 mg/m ³
Forbruger	Akutte Systemisk	Oralt	8 mg/kg bw
Forbruger	Akutte Systemisk	Inhalation	50 mg/m ³
Forbruger	Akutte Systemisk	Dermalt	8 mg/kg bw
Forbruger	Kronisk Lokale	Inhalation	50 mg/m ³
Forbruger	Kronisk Systemisk	Oralt	8 mg/kg bw
Forbruger	Kronisk Systemisk	Dermalt	8 mg/kg bw

ETHYLBENZEN

	Eksponeringstype	Eksponeringsvej	Værdi
Arbejdstager	Akutte Lokale	Inhalation	293 mg/m ³
Forbruger	Kronisk Systemisk	Inhalation	15 mg/m ³
Arbejdstager	Kronisk Systemisk	Dermalt	180 mg/kg bw/day
Arbejdstager	Kronisk Systemisk	Inhalation	77 mg/m ³
Forbruger	Kronisk Systemisk	Oralt	1,6 mg/kg bw/day

PNEC

2-BUTOXYETHANOL

Miljøbeskyttelsesmål	PNEC-værdier
Ferskvand	8,8 mg/L
Ferskvandssedimenter	34,6 mg/kg dw
Havvand	880 µg/L
Havvandssedimenter	3,46 mg/kg dw
Fødekæde	20 mg/kg dw
Mikroorganismer i spildevandsrensingsanlæg	463 mg/L
Jord (landbrugsjord)	2,33 mg/kg dw
Intermitterende	26,4 mg/L

METHANOL

Miljøbeskyttelsesmål	PNEC-værdier
Ferskvand	20,8 mg/L
Ferskvandssedimenter	77 mg/kg dw
Havvand	2,08 mg/L
Havvandssedimenter	7,7 mg/kg dw
Mikroorganismer i spildevandsrensingsanlæg	100 mg/L
Jord (landbrugsjord)	100 mg/kg dw
Intermitterende	1540 mg/L

ETHYLBENZEN

Miljøbeskyttelsesmål	PNEC-værdier
Ferskvand	0,1 mg/L
Ferskvandssedimenter	13,7 mg/kg dw
Havvand	0,01 mg/L
Havvandssedimenter	1,37 mg/kg dw
Mikroorganismer i spildevandsrensingsanlæg	9,6 mg/L
Jord (landbrugsjord)	2,68 mg/kg dw
Intermitterende	0,1 mg/L

8.2. Eksponeringskontrol

De farer, som produktet eller dets bestanddele medfører, skal tages i betragtning ved risikobedømmelsen for det specifikke arbejdsmoment, i overensstemmelse med gældende arbejdsmiljølovgivning. Risikobedømmelsen skal revideres regelmæssigt, og opdateres, hvis det er nødvendigt.

8.2.1 Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Ventilationen på arbejdspladsen skal sikre en luftkvalitet, som opfylder kravene i den gældende arbejdsmiljølovgivning. Der bør anvendes procesventilation til at fjerne luftforureninger ved kilden. Nødbruser og mulighed for øjenskylning skal findes på arbejdspladsen.

Beskyttelse af øjne/ansigt

Benyt tætsluttende beskyttelsesbriller iht. standarden EN166.

Beskyttelse af hud

Anvend egnet heltdækkende beskyttelsestøj.

Anvend beskyttelseshandsker, som opfylder normen EN374, når der er risiko for direkte kontakt.

Ved kontinuerlig kontakt anvendes handsker med en minimum gennembrudstid på mindst 240 minutter, men helst over 480 minutter.

De bedst egnede handsker bør vælges i samråd med handskeleverandøren, under hensyntagen til risikobedømmelsen for den specifikke arbejdsopgave og egenskaberne af de kemikalier, der håndteres. Bemærk at materialets gennembrudstid påvirkes af eksponeringens varighed, temperaturforholdene, slitage mm.

Baseret på produktets kemiske egenskaber, anbefales det følgende handskemateriale (EN 374):.

– Butylgummi.

Åndedrætsværn

Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig.

Det bedst egnede åndedrætsværn skal vælges i samråd med arbejdsmiljøtilsynet, under hensyn til risikobedømmelsen for den specifikke arbejdsopgave.

Baseret på produktets fysiske og kemiske egenskaber, anbefales følgende filtertype(r) og/eller filterkombination(er):.

– A/P3.

8.2.3. Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

For begrænsning af miljøeksponering, se afsnit 12.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

a) Fysisk form	væske Form: væske
b) Farve	Lysgult
c) Lugt	alkoholisk
d) Smeltepunkt/frysepunkt	Ikke indikeret
e) Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	Ikke indikeret
f) Antændelighed	Ikke indikeret
g) Øvre og nedre eksplosionsgrænse	Ikke indikeret
h) Flammepunkt	46 °C
i) Selvantændelsestemperatur	Ikke indikeret
j) Nedbrydningstemperatur	Ikke indikeret
k) pH	Ikke indikeret
l) Kinematisk viskositet	Ikke indikeret
m) Opløselighed	Opløselighed i vand: Opløselig
n) Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)	Ikke indikeret
o) Damptryk	Ikke indikeret
p) Massefylde og/eller relativ massefylde	Ikke indikeret
q) Relativ dampmassefylde	Ikke indikeret
r) Partikelegenskaber	Ikke indikeret

9.2. Andre oplysninger

9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Ikke indikeret

9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Ikke indikeret

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Dampe kan danne eksplosive blandinger med luft.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt under normale opbevarings- og håndteringsbetingelser.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Kan afgive flygtige, brandfarlige dampe. Undgå håndtering i nærheden af varme- og antændingskilder.

10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå opvarmning, gnister og åben ild.

Beskyttes mod direkte sollys.

10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen tilgængelig information.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Formaldehyd.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Oplysninger om mulige farlige virkninger for helbredet er baseret på erfaring og / eller toksikologiske egenskaber ved flere af produktets komponenter.

Akut toksicitet

Giftig ved indånding.
Giftig ved indtagelse.
Giftig ved hudkontakt.

2-BUTOXYETHANOL

LD50 marsvin 24h: 1414 mg/kg Oralt
LC0 marsvin 24h: > 2000 mg/kg Dermalt
ATE : 1200 mg/kg Oralt
ATE : 3 mg/l Indånding (dampe)

METHANOL

LD50 Kanin 24h: 15800 mg/kg Dermalt
LC50 rotte 4h: 64000 ppm Inhalation
LD50 rotte 24h: 2528 mg/kg Oralt

ETHYLBENZEN

LD50 Kanin 24h: > 5000 mg/kg Dermalt
LC50 rotte 4h: 17.2 mg/l Inhalation
LD50 rotte 24h: 3500 mg/kg Oralt

Hudætsning/-irritation

Irriterer huden.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Produktet er ikke klassificeret som sensibiliserende.

Kimcellemutagenicitet

Produktet er ikke klassificeret som mutagent.

Carcinogenicitet

Produktet er ikke klassificeret som kræftfremkaldende.

Reproduktionstoksicitet

Produktet er ikke klassificeret som reproduktionstoksisk.

Enkel STOT-eksponering

Forårsager organskader.

Gentagne STOT-eksponeringer

Produktet er ikke klassificeret for specifik organ toksicitet ved gentagen eksponering.

Aspirationsfare

Produkterne er ikke klassificeret som aspirationstoksiske.

11.2. Oplysninger om andre farer

11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen tilgængelig information.

11.2.2. Andre oplysninger

Ikke angivet.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Produktet skal ikke mærkes som miljøfarligt. Det er dog ikke udelukket, at store udslip, eller gentagne mindre udslip kan have en skadelig virkning på miljøet.

Forebyg udslip i jord, vand og afløb.

2-BUTOXYETHANOL

LC50 regnbueørred (*Oncorhynchus mykiss*) 96h: 1474 mg/l

EC50 Stor dafnie (*Daphnia magna*) 48 h: 1550 mg/l

ErC50 Alger 72h: 1840 mg/l

NOEC Stor dafnie (*Daphnia magna*) 21d: 100 mg/l

METHANOL

LC50 aborre (*Lepomis macrochirus*) 96h: 11850 mg/l

EC50 Stor dafnie (*Daphnia magna*) 48 h: 10000 mg/l

EC50 Alger (*Selenastrum capricornutum*) 72h: 22000 mg/l

ETHYLBENZEN

LC50 regnbueørred (*Oncorhynchus mykiss*) 96h: 4.2 mg/l

IC50 Alger 72h: 4.9 mg/l

EC50 Stor dafnie (*Daphnia magna*) 48h: 2.1 mg/l

EC50 Alger (*Pseudokirchneriella subcapitata*) 72h: 4600 µg/l

EC50 Alger (*Pseudokirchneriella subcapitata*) 96h: 3600 µg/l

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen tilgængelig information.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen tilgængelig information.

12.4. Mobilitet i jord

Ingen tilgængelig information.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen tilgængelig information.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen tilgængelig information.

12.7. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelig information.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Affaldshåndtering for produktet

Undgå udslip til afløb.

Kasseret produkt skal håndteres som farligt affald i henhold til gældende forskrifter.

Emballager, der ikke er helt udtømte, kan indeholde rester af farlige emner og skal derfor håndteres som farligt affald iht. ovenstående. Forpakninger, der er helt udtømte, kan indleveres til materialegenudvinding.

Se direktiv 2008/98/EF om affald. Overhold også nationale og regionale bestemmelser vedrørende affaldshåndtering.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Hvor andet ikke angives gælder informationen for alle transportmåder i henhold til UN's modelregler, dvs. ADR (vej), RID (jernbane), ADN (indre vandveje), IMDG (søtransport), og ICAO (IATA) (flytransport).

14.1. UN-nummer eller ID-nummer

1986

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ALKOHOLER, BRANDFARLIGE, GIFTIGE, N.O.S. (2-BUTOXYETHANOL, METHANOL)

14.3. Transportfareklasse(r)

Klasse

3: Brandfarlige væsker

Klassifikationskode (ADR/RID)

FT1: Brandfarlige væsker, giftige

Sekundærfare (IMDG)

IMDG-klasse 6:1 (Giftige og andre sundhedsskadelige stoffer)

Faresedler



14.4. Emballagegruppe

Emballeringsgruppe II

14.5. Miljøfarer

Ikke relevant

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Tunnelrestriktioner

Tunnelkategori: D/E

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant

14.8 Anden transportinformation

Transportkategori: 2; Den største totale mængde pr. transportenhed 333 kg eller liter

Opbevaringskategori ikke indikeret (IMDG)

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Ikke angivet.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Vurdering og kemikaliesikkerhedsrapport i henhold til 1907/2006 Bilag I er endnu ikke udført.

PUNKT 16: Andre oplysninger

16a. Angivelse, hvor der er foretaget ændringer af den forudgående version af sikkerhedsdatabladet

Revisioner af dette dokument

Dette er den første udgave

16b. Forklaring af forkortelser og akronymer anvendt i sikkerhedsdatabladet

Hele teksten for koder for fareklasser og kategorier nævnt i Punkt 3

Acute Tox. 3	Akut toksicitet (indånding), farekategori 3 - Acute Tox. 3, H331 - Giftig ved indånding
Acute Tox. 4	Akut toksicitet (oral), farekategori 4 - Acute Tox. 4, H302 - Farlig ved indtagelse
Skin Irrit. 2	Hudætsning/hudirritation, farekategori 2 - Skin Irrit. 2, H315 - Forårsager hudirritation
Eye Irrit. 2	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, farekategori 2 - Eye Irrit. 2, H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation
Flam. Liq. 2	Brandfarlige væsker, farekategori 2 - Flam. Liq. 2, H225 - Meget brandfarlig væske og damp
Acute Tox. 3	Akut toksicitet (dermal), farekategori 3 - Acute Tox. 3, H311 - Giftig ved hudkontakt
Acute Tox. 3	Akut toksicitet (oral), farekategori 3 - Acute Tox. 3, H301 - Giftig ved indtagelse
STOT SE 1	Specifik målorgantoksicitet — enkelt eksponering, farekategori 1 - STOT SE 1, H370 - Forårsager organskader <>
Acute Tox. 4	Akut toksicitet (indånding), farekategori 4 - Acute Tox. 4, H332 - Farlig ved indånding
STOT RE 2	Specifik målorgantoksicitet — gentagen eksponering, farekategori 2 - STOT RE 2, H373 - Kan forårsage organskader <eller angiv alle berørte organer, hvis de kendes> ved længerevarende eller gentagen eksponering <angiv eksponeringsvej, hvis det er endeligt påvist, at faren ikke kan frembringes ad nogen anden eksponeringsvej>
Asp. tox. 1	Aspirationsfare, farekategori 1 - Asp. tox. 1, H304 - Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene
Flam. Liq. 3	Brandfarlige væsker, farekategori 3 - Flam. Liq. 3, H226 - Brandfarlig væske og damp

Forklaringer af forkortelserne i Punkt 8

Danmark

E Betyder, at stoffet har en EU-grænseværdi. Et stofs grænseværdi kan være skærpet i forhold til EU-grænseværdien

H Betyder, at stoffet kan optages gennem huden

K Betyder, at stoffet anses for at kunne være kræftfremkaldende og omfattet af bekendtgørelsen om foranstaltninger til forebyggelse af kræft risikoen ved arbejde med stoffer og materialer

Forklaringer af forkortelserne i Punkt 14

ADR Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej

RID Regler for international transport af farligt gods med jernbane

IMDG International Maritime Dangerous Goods Code, den internationale maritime kode for farligt gods

ICAO International Civil Aviation Organization, den internationale organisation for civil luftfart (ICAO, 999 University Street, Montreal, Quebec H3C 5H7, Canada)

IATA International Air Transport Association, den internationale forening for lufttransport

Tunnelrestriktionskode: D/E, transport i bulk eller tank: Passage forbudt gennem tunneller af kategori D og E, anden transport: Passage forbudt gennem tunneller af kategori E

Transportkategori: 2; Den største totale mængde pr. transportenhed 333 kg eller liter

16c. Referencer til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder

Datakilder

Primære data til beregning af fareklassifikationen er fortrinsvis blevet taget fra den officielle europæiske klassifikationsliste, 1272/2008 Bilag I, opdateret til 2025-03-07.

Hvor sådanne data ikke er tilgængelige, blev der som et alternativ anvendt den dokumentation, som ligger til grund for den officielle klassifikation, f.eks. IUCLID (International Uniform Chemical Information Database). Som et andet alternativ blev der brugt information fra anerkendte internationale kemikalieindustrier, og som et tredje alternativ fra anden tilgængelig information, f.eks. fra andre leverandørers sikkerhedsdatablade eller fra non-profit-organisationer, hvor der blev udført en ekspertbedømmelse af kildens troværdighed. Hvis der trods dette ikke fandtes pålidelig information, blev farerne bedømt af eksperter på grundlag af kendte farer fra lignende stoffer, i henhold til principperne i 1907/2006 og 1272/2008.

Hele teksten for bestemmelser, som er nævnt i dette sikkerhedsdatablad

- 1907/2006 EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) Nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissionens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF
- 1272/2008 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
- 2008/98/EF EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS DIREKTIV 2008/98/EF af 19. november 2008 om affald og om ophævelse af visse direktiver

16d. Hvilke metoder til evaluering af information, der er anvendt til klassificeringen

Beregningen af denne blandings fareklassifikation er udført som en sammenlagt evaluering ved hjælp af en ekspertbedømmelse i henhold til 1272/2008 Bilag I, hvor al tilgængelig information, som kan have en betydning for at fastlægge blandings fareklassifikation blev bedømt samlet, og i henhold til 1907/2006 Bilag XI.

16e. Fortegnelse over de vigtigste faresætninger og/eller sikkerhedssætninger

Fuldttekst for faresætninger ifølge nævnt i punktum 3

H331 Giftig ved indånding

H302 Farlig ved indtagelse

H315 Forårsager hudirritation

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation

H225 Meget brandfarlig væske og damp

H311 Giftig ved hudkontakt

H301 Giftig ved indtagelse

H370 Forårsager organskader <>

H332 Farlig ved indånding

H373 Kan forårsage organskader <eller angiv alle berørte organer, hvis de kendes> ved længerevarende eller gentagen eksponering <angiv eksponeringsvej, hvis det er endeligt påvist, at faren ikke kan frembringes ad nogen anden eksponeringsvej>

H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene

16f. Rådgivning om egnet uddannelse/instruktion af arbejdstagerne for at sikre beskyttelse af menneskers sundhed og miljøet

Advarsel for fejlagtigt brug

Ikke angivet.

Anden relevant information

Ikke angivet

Oplysninger om dette dokument



Dette sikkerhedsdatablad er udfærdiget og kontrolleret af KemRisk®, KemRisk Sweden AB, Platensgatan 8, SE-582 20 Linköping, Sverige, www.kemrisk.se