

SIKKERHEDSDATABLAD

Ifølge 453/2010 og 1272/2008

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

Udfærdiget 2014-06-12

PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn **DIPEX**

Leverandørens produktnummer 160923

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

Identificerede anvendelser Lakfjerner

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Selskab Gipeco AB
Kabelvägen 8
Box 3035
SE-55003 JÖNKÖPING
Sverige
Kontaktperson Per Thorell
Telefon +46 36-181900
E-Post info@gipeco.se

1.4. Nødtelefon

I nødstilfælde kontakt tillige Giftlinjen, tlf. 82 12 12 12, eller 112

Giftlinjen ikke-akut: <http://www.giftlinjen.dk>

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering efter 1272/2008

Øjenirritation (kategori 2)

Klassificering efter 1999/45/EG

Irriterende; Xi; R36.

2.2. Mærkningselementer

Mærkningselementer ifølge 1272/2008

Farepiktogrammer



Signalord Advarsel

Faresætninger

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation

Sikkerhedssætninger

P102 Opbevares utilgængeligt for børn

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

P337+P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp

Mærkningselementer ifølge 1999/45/EG

Se punkt 16.

2.3. Andre farer

Ikke relevant.

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

Dette produkt består af en homogen væskeblanding.

3.2. Blandinger

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

Indholdsstoff	Klassificering	Koncentration
2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL		
CAS-nummer 112-34-5 EF-nummer 203-961-6 Index-nummer 603-096-00-8	Eye Irrit 2; H319 Xi; R36	30 - 60%
ETHANOL		
CAS-nummer 64-17-5 EF-nummer 200-578-6 Index-nummer 603-002-00-5	Flam Liq 2; H225 F; R11	5 - 10%
2-PHENOXYETHANOL		
CAS-nummer 122-99-6 EF-nummer 204-589-7 Index-nummer 603-098-00-9	Acute Tox 4oral, Eye Irrit 2; H302, H319 Xn; R22 R36	5 - 10%
FATTY ALCOHOL ETHOXYLATE		
CAS-nummer 68439-50-9 EF-nummer 500-213-3	Eye Dam 1; H318 Xi; R41	1 - 5%
N-METHYLDIETHANOLAMIN		
CAS-nummer 105-59-9 EF-nummer 203-312-7 Index-nummer 603-079-00-5	Eye Irrit 2; H319 Xi; R36	1 - 5%
3-BUTOXY-2-PROPANOL		
CAS-nummer 5131-66-8 EF-nummer 225-878-4 Index-nummer 603-052-00-8	Flam Liq 3, Skin Irrit 2, Eye Irrit 2; H226, H315, H319 Xi; R36/38	1 - 5%

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

Content according to 648/2004/EC:

Non-ionic surfactants <5%

Color agent C.I. 19140 (E 102).

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt

Prøv aldrig og giv bevidstløs person væske eller andet i munden.

Ved mindste tvivl eller hvis symptom består, opsig læge.

Ved indånding

Lad den beskadede hvile på varm plads med frisk luft; Består symptom opsig læge.

Ved kontakt med øjnene

Skyl straks med temperert vand 15 - 20 min med vidt åbne øjnen; Hvis symptom består, opsig læge.

Tag bort faste partiklar.

Ved hudkontakt

Almindelig vaskning af huden synes tilstrækkelig; Hvis symptom alligevel opstår, kontakt læge.

Tilsmudset tøj tages af.

Ved indtagelse

Skyl munden grundigt med meget vand men SLUG IKKE. Drik siden mindst en halv liter vand og kontakt læge. Fremprovoker IKKE opkastning.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Oplysninger om symptomer ikke ensbetydende eller savnes for dette produkt.

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

Ikke relevant.

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukkemidler

Alle almindelige slukkmiddel er egnede.

Ueguede slukkemidler

Blandt almindelige slukkmiddel findes ikke nogen direkt uegnet.

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.

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

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Beskyttelsesforanstaltninger træffes med hensyn til øvrigt material på brandstedet.

Ved brand brug friskluftsmaske.

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Kemiskt beskyttelsestøj bør bruges ved alt retnings- og saneringsarbejde.

Ved udslip til vandindløbssted, tilkald umiddelbart politi og brandvæsen, tlf. 112.

Undgå indånding og kontakt med hud og øjne.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til jord, vand eller luft.

Forhindre udledning af spildevand.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsamles forsigtigt og transporteres siden til affaldshåndteringsanlæg.

Skyll med stor mængde (50-100 volumer) vand; Tørr derefter op.

Resterne efter sanering afleveres som farligt affald. Kontakte Kommune-kemi for nærmere oplysninger. Vise dette sikkerhedsdatablad.

6.4. Henvisning til andre punkter

Ikke anvendelig

PUNKT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Arbejde med farlige kemikalier bør udføres i stinkskab eller i øvrigt i egnede godt ventilerede lokaler.

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

Hold dette produkt afskåret fra fødevarer og utilgængeligt for børn og kæledyr.

Spise, drik og ryg ikke i de rum, hvor dette produkt håndteres.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares ikke over normal stuetemperatur.

Håndteres i lokale med moderne ventilationsstandard.

Opbevares i godt ventileret skab, ikke over øjenhøjde.

Nødbruker og mulighed for øjenskylning skal findes på arbejdspladsen.

Må kun opbevares i den originale emballage.

Lagringsstabiliteten i obruten förpackning är minst 2 år.

7.3. Særlige anvendelser

Ikke relevant.

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1. Kontrolparametre

8.1.1 Nationale grænseværdier,

2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL

Nivågrænseværdi = 100 mg/m³

ETHANOL

Nivågrænseværdi 1000 ppm / 1900 mg/m³

Øvrige ingredienser (se punktum 3) savner hygiejniske grænseværdier.

8.2. Eksponeringskontrol

For at minimere risici skal der tages hensyn til sundhedsfarer (se Punkt 2, 3 og 10) for dette produkt og et eller flere af stofferne i henhold til EU-direktiv 89/391 og 98/24 samt national arbejdsmiljølovgivning.

Øjenbeskyttelse bør bruges ved risiko for direkte kontakt eller stænk.

Åndedrætsværn er kun nødvendigt i ekstreme situationer på arbejdspladsen. Kontakt producenten.

Begrænsning miljøeksponering, jf. punkt 12.

PUNKT 9: FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

a) Udseende	Form: væske Farve: Gul
b) Lugt	Svag lugt
c) Lugttærskel	Ikke anvendelig
d) pH-værdi	Ca 10
e) Smeltepunkt/frysepunkt	Ikke anvendelig
f) Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	78 °C ved atmosfærtryk (101325 Pa)
g) Flammepunkt	Ikke anvendelig
h) Fordampningshastighed	Ikke anvendelig
i) Antændelighed (fast stof, luftart)	Ikke anvendelig
j) Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser	Ikke anvendelig
k) Damptryk	Ikke anvendelig
l) Dampmassefylde	Ikke anvendelig
m) Relativ massefylde	0,99 kg/L
n) Opløselighed	Ikke anvendelig
o) Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	Ikke anvendelig
p) Selvantændelsestemperatur	Ikke anvendelig
q) Dekomponeringstemperatur	Ikke anvendelig
r) Viskositet	<15 mPas
s) Eksplosive egenskaber	Ikke anvendelig
t) Oxiderende egenskaber	Ikke anvendelig

9.2. Andre oplysninger

Ingen data til rådighed

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Ikke opgivet

10.2. Kemisk stabilitet

Ikke opgivet

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ikke opgivet

10.4. Forhold, der skal undgås

Ikke opgivet

10.5. Materialer, der skal undgås

Ikke opgivet

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ikke opgivet

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Almen eller uspecifik toksicitet

Ikke opgivet

Akutte virkninger

Ikke klassificeret som akut-giftigt stof.

Toksicitet ved gentagen dosering

Stoffet er skadeligt ved langvarig eksposition.

Sensibilisering

Eksem (atopisk eller ukendt type) kan forekomme.

Ætsende og lokalirriterende virkninger

Stoffet er kraftigt irriterende på hud, øjne og slimhinder.

Synergisme og antagonisme

Forstærker allergirisikoen hos andre stoffer.

Påvirkning på menneskets mikroflora

Sundhedsskadelig indvirkning på menneskets mikroflora kan ikke udelukkes.

Relevante toksikologiske egenskaber

2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL

LD50 Kanin (Dermalt) 24h = 2700 mg/kg dermal

LD50 rotte (Oralt) 24h = 5660 mg/kg oral

ETHANOL

LD50 Kanin (Dermalt) 24h > 20000 mg/kg dermal

LC50 rotte (Inhalation) 4h = 124,7 mg/L inhalation

LD50 rotte (Oralt) 24h = 6200 mg/kg oral

2-PHENOXYETHANOL

LD50 rotte (Dermalt) 24h = 5000 mg/kg dermal

LD50 rotte (Oralt) 24h = 1260 mg/kg oral

3-BUTOXY-2-PROPANOL

LD50 Kanin (Dermalt) 24h = 3100 mg/kg dermal

LD50 rotte (Oralt) 24h = 5660 mg/kg oral

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

12.1. Toksicitet

2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL

LC50 Fisk 48h > 100 mg/l

EC50 Stor dafnie (Daphnia magna) 72h > 100 mg/l

IC50 Alger 72h > 100 mg/l

ETHANOL

LC50 regnbueørred (Oncorhynchus mykiss) 96h = 13480 mg/L

LC50 Minnow (Pimephales promelas) 96h = 13480 mg/L

LC50 Stor dafnie (Daphnia magna) 48h = 5400 mg/L

EC50 Stor dafnie (Daphnia magna) 24h = 10800 mg/l

Produktet er eller indeholder stof der klassets som irriterende. Skadelig indvirkning på dyr, vækster og mikroorganismer i nærmiljøet kan ikke udelukkes.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Oplysning om persistens og nedbrydelighed savnes men der findes ingen grund til at antage at produktet er svært nedbrydeligt.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Oplysning om bioakkumulering savnes med det findes ingen grund at befare dette.

12.4. Mobilitet i jord

Oplysning om mobilitet i naturen savnes men der er ingen grund til at antage at produktet af denne grund er miljøskadeligt.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ikke opgivet

12.6. Andre negative virkninger

Ikke opgivet

PUNKT 13: FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Affaldshåndtering for produktet

Se også Bekendtgørelse om affald (BEK nr 619 af 27/06/2000).

Inddeling efter 2006/12

Anbefalet affaldskode: 20 01 29 Detergenter indeholdende farlige stoffer.

Genvinding af produktet

Dette produkt genbruges sædvanligvis ikke. Tomme emballager sendes til genbrug når det er praktisk muligt. Producenten er tilsluttet REPA.

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

Dette produkt forventes kun at skulle transporteres ad vej eller jernbane og kun transportreglerne ADR/RID er således anvendelige. Hvis andre transportmidler skal anvendes, skal du kontakte udgiveren af dette sikkerhedsdatablad.

14.1. UN-nummer

Ikke farligt gods

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Ikke anvendelig

14.3. Transportfareklasse(r)

Ikke anvendelig

14.4. Emballagegruppe

Ikke anvendelig

14.5. Miljøfarer

Ikke anvendelig

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke anvendelig

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ikke anvendelig

PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

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

Ikke anvendelig.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Vurdering af stoffer og udarbejdelse af kemikaliesikkerhedsrapporter under 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

Tidligere versioner

2012-08-20 Revisioner har, medmindre andet er angivet sket som led i en generel revision baseret på at ændrede reglerne

16b. Forklaring af forkortelser og akronymer anvendt i sikkerhedsdatabladet

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

<i>No phys haz</i>	Ikke tildelt fysisk fare
Eye Irrit 2	Øjenirritation (kategori 2)
Flam Liq 2	Brandfarlige væsker (Kategori 2)
<i>No tox haz</i>	Ikke klassificeret som giftig

<i>No environmental hazard</i>	Ikke klassificeret som miljøfarligt
<i>Combust Liq</i>	Brandbar væske med flammepunkt >93 °C
<i>Acute Tox 4oral</i>	Akut toksicitet (Kategori 4 oral)
<i>Eye Dam 1</i>	Irreversible virkninger i øjet (kategori 1)
<i>Flam Liq 3</i>	Brandfarlige væsker (Kategori 3)
<i>Skin Irrit 2</i>	Hudirriterende (Kategori 2)

Udførlig definition af de farer, der blev nævnt i Punkt 2

Eye Irrit 2

Hvis et stof, når det appliceret i øjet på dyr, fremkalder et positivt respons hos mindst 2 ud af 3 testede dyr på: - hornhindeklarhed ≥ 1 og/eller - iritis ≥ 1 , og/eller - konjunktival rødme ≥ 2 og/eller - konjunktivalt ødem (chemosis) ≥ 2 beregnet som gennemsnittet efter en bedømmelse ved 24, 48 og 72 timer efter testmaterialet appliceres, og som går helt væk i løbet af observationsperioden på 21 dage

Forklaringer af forkortelserne i afsnit 14

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

RID Reglement for international transport af farligt gods med jernbane

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 2014-07-04.

Hvor sådanne data manglede, blev der for det andet anvendt den dokumentation, som ligger til grund for den officielle klassifikation, f.eks. IUCLID (International Uniform Chemical Information Database). For det tredje blev der brugt information fra anerkendte internationale kemikalievirksomheder, og for det fjerde fra anden tilgængelig information, f.eks. fra andre leverandørers sikkerhedsdatablade eller fra non-profit-organisationer, hvorved der blev udført en ekspertbedømmelse af kildens troværdighed.

Hele teksten for bestemmelser, som er nævnt i dette sikkerhedsdatablad

- 453/2010 KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) Nr. 453/2010 af 20. maj 2010 om ændring af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)
- 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
- 1999/45/EG EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS DIREKTIV 1999/45/EF af 31. maj 1999 om indbyrdes tilnærmelse af medlemsstaternes love og administrative bestemmelser om klassificering, emballering og etikettering af farlige præparater
- 89/391 RÅDETS DIREKTIV af 12. juni 1989 om iværksættelse af foranstaltninger til forbedring af arbejdstagernes sikkerhed og sundhed under arbejdet
- 98/24 RÅDETS DIREKTIV 98/24/EF af 7. april 1998 om beskyttelse af arbejdstagernes sikkerhed og sundhed under arbejdet mod risici i forbindelse med kemiske agenser (fjortende særdirektiv i henhold til direktiv 89/391/EØF, artikel 16, stk. 1)
- 2006/12 EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS DIREKTIV 2006/12/EF af 5. april 2006 om affald
- 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 Bilag I

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 opvejes, og i henhold til 1907/2006 Bilag XI.

16e. Fortegnelse over de vigtigste R-sætninger, faresætninger og sikkerhedssætninger

Fuldttekst for risikoangivelser nævnt i punktum 3

- R36 Irriterer øjnene
- R11 Meget brandfarlig
- R22 Farlig ved indtagelse
- R41 Risiko for alvorlig øjenskade
- R36/38 Irriterer øjnene og huden

Fuldttekst for faresætninger ifølge nævnt i punktum 3

- H319 Forårsager alvorlig øjenirritation
- H225 Meget brandfarlig væske og damp
- H302 Farlig ved indtagelse
- H318 Forårsager alvorlig øjenskade
- H226 Brandfarlig væske og damp
- H315 Forårsager hudirritation

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

Advarsel for fejlagtigt brug

Dette produkt kan forårsage skade ved fejlagtigt brug. Producenten, distributøren eller leverandøren ansvarer ikke for skader til følge af andet end tilsigtet brug.

Anden relevant information

Mærkningselementer ifølge 1999/45/EG

Faresymbol



Irriterende

R-sætninger

R36 Irriterer øjnene

S-sætninger

S2 Opbevares utilgængeligt for børn

S24/25 Undgå kontakt med huden og øjnene

S26 Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes

S46 Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket

Produktfakta der ikke nævnes på anden plads i dette dokument

Packages: 160923 (5 liters)

Oplysninger om dette dokument

Dette sikkerhedsdatablad er genereret af programmet KemRisk®, KemRisk Sweden AB, Teknikringen 10, SE-583 30 Linköping, Sverige.