

SIKKERHETS DATABLAD

UNIVERSALRENGØRING 592617666

Sist endret: 29.08.2013

Erstatter dato: 20.08.2012

Internt nr: 592617666

1 Identifisering av stoffet/blandingen og av selskapet/virksomheten

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn / betegnelse UNIVERSALRENGØRING 592617666

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen, og bruksområder som frarådes

RELEVANTE IDENTIFISERTE BRUKSOMRÅDER Rengjøringsmiddel

1.3 Nærmere opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

NASJONAL PRODUSENT/IMPORTØR

Foretak B&B Solutions AS
Adresse Rosenholmveien 25 Postboks 686
Postnr./sted 1411 Kolbotn
Land Norge
E-post luna@luna.no
Internett www.bbtools.com
Telefon +47 64 85 75 00
Faks +47 64 85 76 50

KONTAKTPERSONER

Navn	E-post	Telefon	Land
Carina Søvik	carina.sovik@bbtools.com		

PRODUSENT I EU/EØS, IMPORTØR TIL EU/EØS

Foretak Tilia International AB
Adresse Trolles väg 39
Postnr./sted 273 96 Tomelilla
Land SVERIGE
E-post tilia.order@live.se
Telefon +46 417 322 40
Faks +46 417 322 45

KONTAKTPERSONER

Navn	E-post	Telefon	Land
Håkan Stridsberg			

1.4 Nødtelefon

Nødtelefonnummer	Bistandstype	Åpningstider
22 59 13 00 113	Giftinformasjonssentralen Ved akutte tilfeller	

2 Fareidentifisering

2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen

DPD Klassifisering:

CLP Klassifisering: Eye Dam. 1H318

Viktigste HSE fare effekter: Gir alvorlig øyeskade.

2.2 Etikettelementer

Signalord: Ingen

EF-etikett: Nei

SIKKERHETSDATABLAD

UNIVERSALRENGØRING 592617666

Sist endret: 29.08.2013

Erstatter dato: 20.08.2012

Internt nr: 592617666

SAMMENSETNING

Vatten (70 - 90 %), Fettalkoholetoxylat (3 - 3,5 %), trisodium nitrilotriacetate (< 0,15 %), Dipropylenglykolmetyleter, DPM (10 - 12 %)

H Setninger

H318 Gir alvorlig øyeskade.

KOMPLETTERENDE FAREINFORMASJON (EU)

MerkingSikkerhetsdatablad er tilgjengelig for profesjonelle brukere som tilbys på forespørsel.

2.3 Andre farer

ANDRE FARER

Irriterer øynene. Produktet er ikke brannfarlig på grunn av det store vanninnholdet.

3 Sammensetning av/informasjon om innholdsstoffer

3.2 Blandinger

Ingrediensnavn	Reg.Nr.	EC-nr.	Cas-nr.	Kons.	DPD-Klassifisering	CLP-klassifisering
Vatten		231-791-2	7732-18-5	70 - 90 %		
Fettalkoholetoxylat			68439-46-3	3 - 3,5 %	Xi,R41	Eye Dam. 1 H318
trisodium nitrilotriacetate		225-768-6	5064-31-3	< 0,15 %	Xn,Kreft 3,R22 - R36 - R40	Acute Tox. 4 H302 Eye Irrit. 2 H319 Carc. 2 H351
Dipropylenglykolmetyleter, DPM		252-104-2	34590-94-8	10 - 12 %		

Se fullstendige R-setninger, H-setninger og EUH-setninger under punkt 16.

EUH-setningenen nevnt under CLP-klassifiseringen er kun en del av merkingen.

4 Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

INNÅNDING

Flytt straks den eksponerte til frisk luft.

SVELGING

Gi straks et par glass melk eller vann hvis den skadede er ved full bevissthet. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg. FREMKALL IKKE BREKNING!

HUDKONTAKT

Vask huden med såpe og vann. Ta straks av gjennomtrengelige klær som er blitt tilsølt.

ØYEKONTAKT

Fjern eventuelle kontaktlinser og skyl med vann i minst 15 minutter (hold øyelokkene atskilt). Kontakt lege.

FORBRENNING

Ingen informasjon tilgjengelig

GENERELT

Ingen informasjon tilgjengelig

4.2 Viktigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

SIKKERHETSDATABLAD

UNIVERSALRENGØRING 592617666

Sist endret: 29.08.2013

Erstatter dato: 20.08.2012

Internt nr: 592617666

VIKTIGSTE SYMPTOMER OG VIRKNINGER, BÅDE AKUTTE OG FORSINKEDE

Behandles symptomatisk.

4.3 Angivelse av om øyeblikkelig legehjelp og spesiell behandling er nødvendig

ANGIVELSE AV OM ØYEBLICKELIG LEGEHJELP OG SPESIELL BEHANDLING ER NØDVENDIG

Etabler stasjon for øyeskylling nær arbeidssted.

5 Brannslukning

5.1 Slukningsmidler

EGNEDE SLUKNINGSMIDLER:

Produktet er ikke brannfarlig.

UEGNEDE SLUKNINGSMIDLER:

Ikke bruk direkte vannstråle som kan føre til at brannen sprer seg.

BRANNSLUKKINGSMETODER

Ingen informasjon tilgjengelig

5.2 Spesielle farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

SPESEILLE FARER

Ved brann dannes karbonmonoksid og karbondioksid.

5.3 Anvisninger for brannvesen

ANVISNINGER FOR BRANNVESEN

Brannmenn skal bære tett pusteutstyr og full vernebekledning.

6 Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige sikkerhetstiltak, personlig verneutstyr og nødprosedyrer

PERSONLIGE SIKKERHETSTILTAK

Vask huden nøye med såpe og vann. Husk sklifaren.

FOR IKKE-INNSATSPERSONELL

Ingen informasjon tilgjengelig

FOR INNSATSPERSONELL

Ingen informasjon tilgjengelig

6.2 Miljøverntiltak

MILJØVERNTILTAK

Unngå utslipp i avløp, vassdrag og innsjøer.

6.3 Metoder og utstyr til skadebegrensning og opprensning

METODER OG UTSTYR

Påse at større mengder spill ikke kommer ut i avløp eller vann ved å demme inn spillet med sand eller lignende og samle det opp. Små mengder spyles bort med mye vann.

6.4 Henvisning til andre punkter

SIKKERHETSDATABLAD

UNIVERSALRENGØRING 592617666

Sist endret: 29.08.2013

Erstatter dato: 20.08.2012

Internt nr: 592617666

HENVISNINGER

Ingen informasjon tilgjengelig

7 Håndtering og oppbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

FORHOLDSREGLER FOR SIKKER HÅNDBTERING

Følg god kjemiske hygiene. Produktet kan forårsake sklifare i tilfelle søl.

7.2 Betingelser for sikker oppbevaring, herunder eventuelt inkompatibilitet

FORUTSETNING FOR SIKKER LAGRING, INKLUDERT EVENTUELLE UFORENLIGHETER

Unngå kontakt med sterke oksidasjonsmidler. Unngå kontakt med sterke reduksjonsmidler. Må kun oppbevares i den originale emballasjen. Lagres ved temperatur mellom 0 °C og 40 °C.

7.3 Spesielle bruksområder

SPESIFIKK SLUTTBRUK(ERE)

Ingen informasjon tilgjengelig

8 Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametre

RETTSGRUNNLAG

Ingen informasjon tilgjengelig

ADMINISTRATIVE NORMER

Ingrediensnavn	Cas-nr.	Intervall	ppm	mg/m3	År	Anm.
Dipropylenglykolmetyleter, DPM	34590-94-8	15 min.	75	450	1993	
Dipropylenglykolmetyleter, DPM	34590-94-8	8 timer	50	300	1993	

R=Reproduksjonsskadelig, H=Hudopptak, K=Kreftfremkallende, A=Allergifremkallende, T=Takverdi,
M=Arvestoffskadelig (mutagen)

OVERVÅKNINGSPROSEDYRER

Ingen informasjon tilgjengelig

BIOLOGISKE GRENSEVERDIER

Ingen informasjon tilgjengelig

ANNEN INFORMASJON OM GRENSEVERDIER OG OVERVÅKING

Ingen informasjon tilgjengelig

8.2 Eksponeringskontroll

EKSPONERINGSSCENARIER

Sørg for tilstrekkelig generell og lokal avtrekksventilasjon.

INFORMASJON FRA LEVERANDØR

Ingen informasjon tilgjengelig

EGNEDE TILTAK FOR EKSPONERINGSKONTROLL

Sørg for tilstrekkelig generell og lokal avtrekksventilasjon.

ØYEVERN

Ved fare for sprut benyttes tettsluttende, godkjente vernebriller. Øyedusj og nøddusj skal finnes på arbeidsplassen.

SIKKERHETSDATABLAD

UNIVERSALRENGØRING 592617666

Sist endret: 29.08.2013

Erstatter dato: 20.08.2012

Internt nr: 592617666

BESKYTTELSE AV HUD

Verneforkle skal brukes når det foreligger fare for sprut eller direktekontakt.

HÅNDVERN

Beskyttelseshansker (butylgummi, nitrilgummi).

ÅNDEDRETTSVERN

Ansiktsvern skal benyttes ved konsentrasjoner som overstiger de hygieniske grenseverdiene. Åndedrettsvern med filter A (brun).

BEGRENSNING AV MILJØEKSPONERING

Ingen informasjon tilgjengelig

FARER I FORBINDELSE MED OPPVARMING

Ingen informasjon tilgjengelig

9 Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

TILSTANDSFORM	Væske.
FARGE	Klar.
LUKT	Svak lukt.
LØSELIGHET	Emulsjoner i vann.
EKSPLOSIVE EGENSKAPER	Ingen informasjon tilgjengelig
OKSIDERENDE EGENSKAPER	Ingen informasjon tilgjengelig
LØSELIGHET I VANN	Emulsjoner i vann.
LØSELIGHET I FETT	Ingen informasjon tilgjengelig

Parameter	Verdi/enhet	Metode/referanse	Merknad
pH (konsentrat)	11,7		
pH (bruksferdig oppløsning)	Ingen data		
Smeltepunkt	Ingen data		
Frysepunkt	Ingen data		
Startkokepunkt og kokepunktintervall	Ingen data		
Flammepunkt	Ingen data		
Fordampingshastighet	Ingen data		
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ingen data		
Antennelsesgrenser	Ingen data		
Eksplosjonsgrenser	Ingen data		
Damptrykk	Ingen data		
Damptetthet	Ingen data		
Relativ tetthet	0,99		
Fordelingskoeffisient	Ingen data		
Selvantennelsestemperatur	Ingen data		
Nedbrytingstemperatur	Ingen data		
Viskositet	Ingen data		

9.2 Andre opplysninger

Merknad nr.	Kommentar

10 Stabilitet og reaktivitet

SIKKERHETSDATABLAD

UNIVERSALRENGØRING 592617666

Sist endret: 29.08.2013

Erstatter dato: 20.08.2012

Internt nr: 592617666

10.1 Reaktivitet

REAKTIVITET

Inge farlige reaksjoner er kjent.

10.2 Kjemisk stabilitet

KJEMISK STABILITET

Stabil under anbefalte lagrings- og håndteringsforhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

RISIKO FOR FARLIGE REAKSJONER

Ingen informasjon tilgjengelig

10.4 Forhold som må unngås

FORHOLD SOM MÅ UNNGÅS

Unngå kontakt med sterke reduksjonsmidler. Unngå kontakt med sterke oksidasjonsmidler.

10.5 Materialer som må unngås

MATERIALER SOM MÅ UNNGÅS

Ingen informasjon tilgjengelig

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter

FARLIGE NEDBRYTNINGSPRODUKTER

Ingen farlige spaltningsprodukter.

11 Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

Fettalkoholetoxylat

Eksponeeringsvei	Eksp.tid	Verdi/enhet	Art	Kilde
LD50 (Dermalt)		> 2000 mg/kg	råtta	

AKUTT TOKSISITET - ORAL

Irriterende. Kan gi kvalme, brekninger, diaré og magesmerter.

AKUTT TOKSISITET - DERMAL

Irriterende.

AKUTT TOKSISITET - INNÅNDING

Gass eller damp i høye konsentrasjoner kan irritere luftveier/lunger.

HUDETSING/-IRRITASJON

Irriterende

ALVORLIG ØYESKADE/ØYEIRRITASJON

Alvorlig øyeirritasjon.

RESPIRATORISK SENSIBILISERING ELLER HUDSENSIBILISERING

Ingen informasjon tilgjengelig

KIMCELLEMUTAGENITET

Inge farlige reaksjoner er kjent.

SIKKERHETS DATABLAD

UNIVERSALRENGØRING 592617666

Sist endret: 29.08.2013

Erstatter dato: 20.08.2012

Internt nr: 592617666

KARSINOGENISITET

Inneholder et stoff / en gruppe stoffer som kan forårsake kreft ved innånding. Konsentrasjonen av kreftfremkallende stoffer er svært lav og ventes ikke å oppstå i normal bruk av produktet.

SKADELIG FOR REPRODUKSJONSEVNE

Inge farlige reaksjoner er kjent.

ENKEL STOT-EKSPONERING

Ingen informasjon tilgjengelig

GJENTATTE STOT-EKSPONERINGER

Ingen informasjon tilgjengelig

ASPIRASJON

Ingen informasjon tilgjengelig

ANNEN TOKSIKOLOGISK INFORMASJON

Ingen informasjon tilgjengelig

12 Miljøopplysninger

12.1 Toksisitet

Fettalkoholetoxylat

Test	Eksp.tid	Verdi/enhet	Art	Kilde
EC50 (Akutt Daphnia)	48h	1 - 10 mg/l		
LC50 (Akutt fisk)	96h	1 - 10 mg/l		

Dipropylenglykolmetyleter, DPM

Test	Eksp.tid	Verdi/enhet	Art	Kilde
EC50 (Akutt alge)	72h	> 969 mg/l		
LC50 (Akutt Daphnia)	48h	1919 mg/l		
LC50 (Akutt fisk)	96h	> 1000 mg/l		

Ingen informasjon tilgjengelig

ØKOTOKSISITET

Ingen informasjon tilgjengelig

12.2 Holdbarhet og nedbrytbarhet

PERSISTENS OG NEDBRYTBARHET

Ingen informasjon tilgjengelig

12.3 Bioakkumuleringspotensiale

BIOAKKUMULERINGS POTENSIAL

Bioakkumulering er ikke sannsynlig.

12.4 Mobilitet i jord

MOBILITET

Vannløslig. Kan spres i vannmiljøet.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

SIKKERHETSDATABLAD

UNIVERSALRENGØRING 592617666

Sist endret: 29.08.2013

Erstatter dato: 20.08.2012

Internt nr: 592617666

RESULTAT AV PBT OG VPVB VURDERING

Er ikke klassifisert som PBT / vPvB i gjeldende EU-kriterier.

12.6 Andre negative virkninger

ANDRE SKADEVIRKNINGER

Ingen informasjon tilgjengelig

13 Fjerning av kjemikalieavfall

13.1 Metoder for avfallsbehandling

GENERELT

Flytende komponenter kan destrueres ved forbrenning. Behandles som farlig avfall. Tømte beholdere tas hånd om som farlig avfall.

AVFALLSGRUPPER

EWC-kode 11 01 13. Avfallsförrdning, SFS 2011:927

14 Transportopplysninger

Kjemikaliet er klassifisert som farlig gods: **Nei**

Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer	Ikke relevant.	14.4 Emballasjegrupper	Ikke relevant.
14.2 UN-skipningsnavn (UN proper shipping name)	Ikke relevant.	14.5 Miljøfarer	Ikke relevant.
14.3 Transportfareklasse(r)	Ikke relevant.		
Fareseddel	Ikke relevant.		
Farenummer:	Ikke relevant.	Tunnelrestriksjonskode	Ikke relevant.

Transport via indre vannveier (ADN)

14.1 UN-nummer	Ikke relevant.	14.4 Emballasjegrupper	Ikke relevant.
14.2 UN-skipningsnavn (UN proper shipping name)	Ikke relevant.	14.5 Miljøfarer	Ikke relevant.
14.3 Transportfareklasse(r)	Ikke relevant.		
Miljøfare i tankskip	Ikke relevant.		

Sjøtransport (IMDG)

14.1 UN-nummer	Ikke relevant.	14.4 Emballasjegrupper	Ikke relevant.
14.2 UN-skipningsnavn (UN proper shipping name)	Ikke relevant.	14.5 Miljøfarer	Ikke relevant.
14.3 Transportfareklasse(r)	Ikke relevant.		
Sub. risiko:	Ikke relevant.		
IMDG Code segregation group	Ikke relevant.		
Marine pollutant	Ikke relevant.		
EMS:	Ikke relevant.		

SIKKERHETSDATABLAD

UNIVERSALRENGØRING 592617666

Sist endret: 29.08.2013

Erstatter dato: 20.08.2012

Internt nr: 592617666

Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 UN-nummer	Ikke relevant.	14.4 Emballasjegrupper	Ikke relevant.
14.2 UN-skipningsnavn (UN proper shipping name)	Ikke relevant.	14.5 Miljøfarer	Ikke relevant.
14.3 Transportfareklasse(r)	Ikke relevant.		
Fareseddel	Ikke relevant.		

15 Reguleringsinformasjon

15.1 Spesielle bestemmelser/spesiell lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til helse, miljø og sikkerhet

ANNENN LOVMESSIG INFORMASJON

Ingen informasjon tilgjengelig

BESTEMMELSER

1907/2006 (REACH) KIFS 2005:7 och CLP-förordningen (EG) nr 1272/2008

TILLATELSE

Ingen informasjon tilgjengelig

15.2 Kjemikaliesikkerhetsvurdering

ANNEN INFORMASJON

Kjemisksikkerhetsvurdering (KSB) er IKKE etablert for produktet.

16 Andre opplysninger

FORKORTELSE

Ingen informasjon tilgjengelig

HENVISNING TIL YTTERLIGERE INFORMASJON

Ingen informasjon tilgjengelig

LEVERANDØRENS ANMERKNINGER

Ingen informasjon tilgjengelig

METODE FOR KLASSIFISERING

Ingen informasjon tilgjengelig

LISTE OVER ALLE RELEVANTE RISIKOSETNINGER

R22	Farlig ved svelging.
R36	Irriterer øynene.
R40	Mulig fare for kreft.
R41	Fare for alvorlig øyeskade.

LISTE OVER ALLE RELEVANTE H-SETNINGER

H302	Farlig ved svelging.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H351	Mistenkes for å kunne forårsake kreft.

RÅD OM OPPLÆRING

Ingen informasjon tilgjengelig

SIKKERHETS DATBLAD

UNIVERSALRENGØRING 592617666

Sist endret: 29.08.2013

Erstatter dato: 20.08.2012

Internt nr: 592617666

ANNEN INFORMASJON

Ingen informasjon tilgjengelig