

SIKKERHEDSDATABLAD

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Uniren

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

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt: Universal sæbe til afvaskning/affedtning af biler, gulve, trailere, almen rengøring og køkkenfedt.

Frarådede anvendelser: For øjeblikket er der ikke identificeret nogen anvendelser, der advares imod.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør: Jydsk Auto Make-Up
Ole Rømers Vej 11
8670 Låsby.
hr@jydskautomakeup.dk
www.jydskautomakeup.dk

Telefon: +45 86 95 13 22

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon: Kontakt Giftlinien +45 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet). Se punkt 4 om førstehjælp.

Dato: 12. januar 2023 erstatter udgave 23. februar 2022.

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS] Eye Irrit. 2; H319.

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogrammer (CLP):



Signalord:	Advarsel
Faresætninger:	H319 – Forårsager alvorlig øjenirritation.
Sikkerhedssætninger:	Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten. (P101). Opbevares utilgængeligt for børn. (P102). P280 – Bær øjenbeskyttelse.
Reaktion:	P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaklinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. P337 + P313 Ved vedvarende øjenirritation. Søg lægehjælp.

2.3. Andre farer

Sundhedsmæssige virkninger

Produktet indeholder organisk opløsningsmiddel. Gentagen eksponering af organiske opløsningsmidler kan give skader på nervesystemet og indre organer som fx lever, nyrer.

Andet
Malkode (1993): 00-1.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1/3.2. Stoffer/blandinger

Komponentnavn	Identifikation	Klassificering	Indhold
(2-methoxymethylethoxy) propanol	CAS-nr: 34590-94-8 EF-nr: 252-104-2 Note: S		1-3%
N,N-bis(carboxymethyl)-L-alanintrinatriumsalt	CAS-nr: 164462-16-2	Met. Corr. 1; H290	1-3%
Alkyl Imidazolinium Carboxylat	CAS-nr: 68604-71-7 EF-nr: 271-704-5 REACH-nr: 02-2119666538-24-0000	Eye Irrit. 2; H319	1-3%

Den fulde ordlyd af H-sætningerne findes i punkt 16.

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 tilskadedkomnes tilstand skal der søges lægehjælp. Giv aldrig en bevidstløs person vand eller lignende. Ved henvendelse til læge medbringes sikkerhedsdatablad eller etiket.
Indånding:	Søg frisk luft. Søg læge ved vedvarende ubehag.
Hudkontakt:	Skyl med vand. Søg læge ved vedvarende ubehag.

- Øjenkontakt: Fjern evt. kontaktlinser. Skyl straks øjnene med rigelige mængder vand (helst fra øjenskyller) i mindst 15 minutter. Spil øjet godt op. Søg læge ved vedvarende ubehag.
- Indtagelse: Giv personen rigeligt at drikke og personen under opsyn. Ved ildebefindende: Kontakt omgående læge og medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra produktet.
Fremkalde ikke opkastning, medmindre lægen anbefaler det. Sænk hovedet, således at evt. opkast ikke vil løbe tilbage i munden og halsen.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Neurotoxiske virkninger: Produktet indeholder opløsningsmiddel, som kan have effekt på nervesystemet. Symptomer på neurotoxicitet kan være; appetittab, hovedpine, svimmelhed, susen for ørene, prikkende følelser i huden, kuldsår, kramper, koncentrationsbesvær, træthed mv. Gentagen eksponering for opløsningsmidler kan resultere i, at hudens naturlige fedtlag nedbrydes. Huden vil derefter være mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener. 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

Anden information: Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: Sluk med alkoholresistent pulver, skum, kulsyre eller vandtåge. Brug vand eller vandtåge til nedkøling af ikke antændt lager.

Uegnet som brandsluknings- Brug IKKE vandstråle, da det kan sprede branden.
middel:

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand- og eksplosionsfare: Produktet er ikke brandfarligt. Ved brand kan der dannes sundhedsfarlige gasser.

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 overfor udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Ingen særlige krav.

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.

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

Se afsnittet "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for oplysning om personlig beskyttelse.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares altid i beholdere af samme materiale som den originale.

7.3. Særlige anvendelser

Identificerede anvendelser for dette produkt er beskrevet i punkt 1.2.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol og personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Administration

Grænseværdier

(2-methoxymethylethoxy)propanol (AT, (1994))

Grænseværdi: 50 ppm | 300 mg/m³

Anm: EH (E = Stoffet har en EF-grænseværdi. H = Stoffet kan optages gennem huden.)

DNEL / PNEC

Ingen data tilgængelige

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 luftgennemstrømning i arbejdslokalet ikke er tilstrækkeligt. Sørg for synlig skiltning af øjenskyller og nødbruser.

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:
Ingen særlige krav.

Personligt værneudstyr:



Generelt:	Såfremt arbejdsprocessen er omfattet af bekendtgørelsen om arbejde med kodenumererede produkter (Arbejdstilsynets Bekendtgørelse nr. 302/1993), skal værnemidler vælges i overensstemmelse hermed. Se evt. produktets kodenummer i afsnittet om 'Fareidentifikation'. Anvend kun CE mærket værneudstyr.
Luftvejene:	Ingen særlige krav.
Hud og krop:	Særligt arbejdstøj bør anvendes.
Hænder:	Brug beskyttelseshandsker. Nitril handsker anbefales.
Øjne:	Beskyttelsesbriller med sideskjold benyttes.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform: Flydende	Farve: Farveløs	Lugt: Frisk	pH (som det leveres): Værdi: 8,9
Vægtfylde: Værdi: ~ 0,99 kg/l	Vandopløselighed: Blandbart med vand		Ikke eksplosivt

9.2. Andre oplysninger

N/A

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- 10.1. Reaktivitet** Der er ingen kendt reaktivitetsrisiko i forbindelse med dette produkt.
- 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.
Undgå frost.
- 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. Toksikologisk information

Akut toksicitet				
Substans	Art	Test	Eksponeringsvej	Resultat

N,N-bis(carboxymethyl)-L-... (2-methoxymethylethoxy)propano...	Rat	LD50	Oral	> 4000 mg/kg
(2-methoxymethylethoxy)propano...	Rat	LD50	Oral	5400 µg/L
(2-methoxymethylethoxy)propano...	Rabbit	LD50	Skin	10 ml/kg

Hudætsning/-irritation: Data on substance: N,N-bis(carboxymethyl)-L-alanintrinatriumsalt
Result: Can be slightly irritating to the skin

Alvorlig øjenskade/øjenirritation:
Forårsager alvorlig øjenirritation.
Data on substance: Alkyl Imidazolinium Carboxylat
Result: Causes Eye Irrit. 2

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: Neurotoksiske virkninger: Produktet indeholder opløsningsmiddel, som kan have effekt på nervesystemet. Symptomer på neurotoxicitet kan være; appetittab, hovedpine, svimmelhed, susen for ørene, prikkende følelser i huden, kuldsværhed, kramper, koncentrationsbesvær, træthed mv. Gentagen eksponering for opløsningsmidler kan resultere i, at hudens naturlige fedtlag nedbrydes. Huden vil derefter være mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.
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	Testens varighed	Resultat
N,N-bis(carboxymethyl)-L-alan...	Algae	EC50	72 h	> 200 mg/L
N,N-bis(carboxymethyl)-L-alan...	Daphnia	EC50	48 h	> 200 mg/L

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Substans	Nedbrydelighed i vandmiljøet	Test	Resultat
N,N-bis(carboxymethyl)-L-alan...	Ja	Ingen data	Ingen data
(2-methoxymethylethoxy)propano...	Ja	Ingen data	Ingen data

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Substans	Potentiel bioakkumulerbar	LogPow	BCF
N,N-bis(carboxymethyl)-L-alan...	Nej	Ingen data	Ingen data
(2-methoxymethylethoxy)propano...	Nej	0,35	Ingen data

12.4. Mobilitet i jord (2-methoxymethylethoxy)propano...: Log Koc= 0,355565, Calculated from LogPow (High mobility potential.).

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering
Ingen data.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber
Ingen data.

12.7. Andre negative virkninger
Ingen særlige.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produktet er omfattet af reglerne om farligt affald.

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

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1-14.7 Produktet er ikke omfattet af de internationale regler om transport af farligt gods (IMDG, IATA,ADR/RID). Derfor ingen relevante oplysninger.

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: -

Andet: Preparatets tensid(er)opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Regulering (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler.

Malkode: (1993) 00-1
PR-nummer: 4018532

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering
Nej.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Sikkerhedsdatabladet er udarbejdet i henhold til Kommissionens forordning (EU) 2020/878 af 18. juni 2020 og Rådets forordning 1907/2006, samt data fra ECHA.

Klassificering i henhold til Eye Irrit. 2; H319
No 1272/2008 [CLP/GHS]

Liste over relevante H-sætninger (punkt 2 og 3) H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation
H290 - Kan ætse metaller.

Anbefalinger vedr. oplæring Der kræves ingen særlig uddannelse, men brugeren skal være bekendt med dette sikkerhedsdatablad. Brugeren skal være grundigt instrueret i arbejdets

udførelse, produktets farlige egenskaber samt nødvendige sikkerhedsforanstaltninger.

Andet:

Det anbefales at udlevere dette sikkerhedsdatablad til den faktiske bruger af produktet.

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

Oplysninger i dette sikkerhedsdatablad er baseret på oplysninger i vores besiddelse på datoen for udarbejdelsen og er givet under forudsætning af, at produktet anvendes under de angivne forhold og i overensstemmelse med anvendelsesmåden specificeret på emballagen. Enhver anden brug af produktet, evt. i kombination med andre produkter eller processer, sker på brugerens eget ansvar.
