

SIKKERHEDSDATABLAD

UniTite 86-38



Side: 1

Kompileringsdato: 02/08/2014

Revision: 16/03/2015

Version: 3

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

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn: UniTite 86-38

Lagernummer: UC98638

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

Anvendelse af produktet: PC1: Klæbestoffer, tætningsmidler.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Identifikation af virksomheden:

UniCan A/S
Indre Ringvej 7
DK-8740
Brædstrup
Danmark

Tlf: +45 87972900

Fax: +45 8797 2906

Email: info@unican.dk

1.4. Nødtelefon

Tel (i nødstilfælde): Oplysning i nødstilfælde: Tel: +45 87972900 (8.00-16.00) Giftlinjen Tlf. +45 82 12 12 12

Punkt 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering (DSD/DPD): Xi: R38; Xi: R41; Sens.: R43

Klassificering (CLP): Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317

Vigtigste bivirkninger: Irriterer huden. Risiko for alvorlig øjenskade. Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

2.2. Mærkningselementer

Mærkningselementer (CLP):

Faresætninger: H315: Forårsager hudirritation.

H317: Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H318: Forårsager alvorlig øjenskade.

Signalord: Fare

Farepiktogrammer: GHS05: Ætsning

GHS07: Udråbstegn



[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD

UniTite 86-38

Side: 2

- Sikkerhedssætninger:** P264: Vask hænder grundigt efter brug.
P280: Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjebeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
P302+352: VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand.
P305+351+338: VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter.
Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

Mærkningselementer (DSD/DPD):

Faresymboler: Lokalirriterende.



- Risikosætninger:** R38: Irriterer huden.
R41: Risiko for alvorlig øjenskade.
R43: Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

- Sikkerhedssætninger:** S24: Undgå kontakt med huden.
S26: Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.
S36/37/39: Brug særligt arbejdstøj, egnede beskyttelseshandsker og -briller / ansigtsskærm.

Forholdssætninger: Indeholder maleic acid. Kan udløse allergisk reaktion.

2.3. Andre farer

PBT: Stoffet er ikke identificeret som et PBT/vPvB-stof.

Punkt 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Farlige stoffer:

2-HYDROXYPROPYLMETHACRYLAT

EINECS	CAS	Klassificering (DSD/DPD)	Klassificering (CLP)	Procent
213-090-3	923-26-2	Xi: R36; Sens.: R43	Eye Irrit. 2: H319; Skin Sens. 1: H317	10-30%

ACRYLIC ACID - 01-2119452449-31-0003

-	-	-: R10; Xn: R20/21/22; C: R35; N: R50	Flam. Liq. 3: H226; Acute Tox. 4: H302; Skin Corr. 1A: H314; STOT SE 3: H335; Aquatic Acute 1: H400; Acute Tox. 4: H312; Acute Tox. 4: H332	1-10%
---	---	---------------------------------------	---	-------

1,2-ETHANDIOL

203-473-3	107-21-1	Xn: R22	Acute Tox. 4: H302	1-10%
-----------	----------	---------	--------------------	-------

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD

UniTite 86-38

Side: 3

A,A-DIMETHYLBENZYLHYDROPEROXID

201-254-7	80-15-9	O: R7; Xn: R21/22; T: R23; C: R34; Xn: R48/20/22; N: R51/53	Org. Perox. EF: H242; Acute Tox. 3: H331; Acute Tox. 4: H312; Acute Tox. 4: H302; STOT RE 2: H373; Skin Corr. 1B: H314	<1%
-----------	---------	--	---	-----

MALEINSYRE

203-742-5	110-16-7	Xn: R22; Xi: R36/37/38; Sens.: R43	Acute Tox. 4: H302; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H335; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317	<1%
-----------	----------	------------------------------------	--	-----

Punkt 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Hudkontakt: Fjern omgående alt forurenede tøj og fodtøj, med mindre det sidder fast på huden. Vaskes straks med store mængder sæbe og vand.

Øjenkontakt: Bad øjet i rindende vand i 15 minutter. Søg læge.

Indtagelse: Skyl munden med vand. Søg læge.

Indånding: Flyt patienten fra fareområdet. Sørg for selv at være i sikkerhed, medens dette gøres. Søg læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Hudkontakt: Irritation og rødme på kontaktstedet kan forekomme.

Øjenkontakt: Irritation og rødme kan forekomme. Øjnene kan løbe meget i vand.

Indtagelse: Der kan være ømhed og rødme i mund og hals.

Indånding: Der kan forekomme irritation af halsen sammen med trykken for brystet. Udsættelse for stoffet kan medføre hoste eller hiven efter vejret.

Forskudte/øjeblikkelige virkninger: Øjeblikkelige effekter kan forventes efter kortvarig eksponering.

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

Øjeblikkelig / særbehandling: Øjenbadningsudstyr skal være til rådighed på stedet.

Punkt 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Brandslukningsmidler: Eget brandslukningsapparat skal bruges på den omgivende brand. Beholderne afkøles ved påsprøjtning af vand.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farer ved udsættelse: Udsender giftig røg ved forbrænding.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Anvisninger for brandmandskab: Anvend åndedrætsudstyr af kredsløbstypen. Bær beskyttelsestøj for at forhindre kontakt med hud og øjne.

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD

UniTite 86-38

Side: 4

Punkt 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Individuelle forholdsregler: Se afsnit SDS, afsnit 8, vedrørende oplysninger om individuel beskyttelse. Hvis udslippet sker udendørs, må man ikke nærme sig stedet mod vinden. Hvis udslippet sker udendørs, skal tilskuere holdes væk fra vindretningen og farestedet. Afmærk det forurenede område med skilte og sørg for at forindre uvedkommendes adgang. Vend beholdere med lækager så lækagesiden vender opad for at forhindre at der slipper væske ud.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltning: Må ikke udledes i afløb eller vandløb. Udslippet afgrænses ved hjælp af jordvolde.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Rensning: Absorberes i tør jord eller tørt sand. Overflyttes til en lukbar, mærket beholder til bortskaffelse på hensigtsmæssig måde.

6.4. Henvisning til andre punkter

Henvisning til andre punkter: Se SDS, afsnit 8.

Punkt 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Behandling: Undgå direkte kontakt med stoffet. Sørg for tilstrækkelig ventilation i området. Må ikke håndteres i et lukket rum. Undgå at der dannes eller spredes tåger i luften.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaringsbetingelser: Opbevares på et køligt sted med god ventilation. Hold beholderen forsvarligt lukket.

7.3. Særlige anvendelser

Særlige anvendelser: Ingen særlige krav.

Punkt 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Farlige stoffer:

1,2-ETHANDIOL

Grænseværdier for eksponering:

Støv der kan indåndes

	TWA 8 timers	STEL 15 min	TWA 8 timers	STEL 15 min
DK	26 mg/m ³	26 mg/m ³	-	-

8.1. DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Ingen data tilgængelige.

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD

UniTite 86-38

Side: 5

8.2. Eksponeringskontrol

Tekniske forholdsregler: Sørg for tilstrækkelig udluftning af området.

Åndedrætsværn: Åndedrætsudstyr af kredsløbstypen skal være til rådighed i nødstilfælde.

Beskyttelse af hænder: Beskyttelseshandsker.

Øjenbeskyttelse: Sikkerhedsbriller. Sørg for at der er mulighed for øjenbadning.

Hudbeskyttelse: Beskyttelsestøj.

Punkt 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstand: Flydende

Farve: Grøn

Lugt: Karakteristisk lugt

Viskositet: Tyktflydende

Kogepunkt/-interval°C Not Determined

ovre: Not Determined

Selvantændelsestemperatur°C Not Determined

Relativ densitet: 1.186

VOC g/l: 183.58

Antændelsepunkter%: nedre: Not Determined

Flammepunkt°C: >100

Damptryk: Not Determined

pH-værdi: Not Determined

9.2. Andre oplysninger

Andre oplysninger: Ingen data tilgængelige.

Punkt 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet: Stabil under anbefalet transport eller opbevaring.

10.2. Kemisk stabilitet

Kemisk stabilitet: Stabilt under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Farlige følger: Farlige reaktioner vil ikke ske under normal transport eller opbevaring. Nedbrydning kan forekomme ved udsættelse for nedennvænte forhold eller materialer.

10.4. Forhold, der skal undgås

Betingelser, der skal undgås: Varme.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås: Stærke oxiderende præparater. Stærke syrer.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprod: Udsender giftig røg ved forbrænding.

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD

UniTite 86-38

Side: 6

Punkt 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Farlige stoffer:

2-HYDROXYPROPYLMETHACRYLAT

ORL	MUS	LD50	7964	mg/kg
-----	-----	------	------	-------

ACRYLIC ACID

ORAL	MUS	LD50	2400	mg/kg
ORAL	RAT	LD50	1500	mg/kg
VAPOURS	MUS	2H LC50	5300	mg/m3

1,2-ETHANDIOL

DERMAL	RBT	LD50	10626	mg/kg
ORAL	RAT	LD50	4700	mg/kg
VAPOURS	RAT	6H LC50	>2.5	mg/l

A,A-DIMETHYLBENZYLHYDROPEROXID

ORL	MUS	LDLO	5	gm/kg
ORL	RAT	LD50	382	mg/kg
SCU	RAT	LD50	382	mg/kg

MALEINSYRE

DERMAL	RBT	LD50	1560	mg/kg
ORAL	RAT	LD50	708	mg/kg
VAPOURS	RBT	1H LC50	>720	mg/m3

Relevante virkninger for blanding:

Effekt	Måde	Grundlag
Irritation	OPT DRM	Farligt: beregnet
Sensibilisering	DRM	Farligt: beregnet

Symptomer / eksponeringsmåde

Hudkontakt: Irritation og rødme på kontaktstedet kan forekomme.

Øjenkontakt: Irritation og rødme kan forekomme. Øjnene kan løbe meget i vand.

Indtagelse: Der kan være ømhed og rødme i mund og hals.

Indånding: Der kan forekomme irritation af halsen sammen med trykken for brystet. Udsættelse for stoffet kan medføre hoste eller hiven efter vejret.

Forskudte/øjeblikkelige virkninger: Øjeblikkelige effekter kan forventes efter kortvarig eksponering.

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD

UniTite 86-38

Side: 7

Punkt 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Farlige stoffer:

ACRYLIC ACID

Aquatic Plants	72H ErC50	13	mg/l
Daphnia magna	48H EC50	95	mg/l
FISH	96H LC50	27	mg/l

ETHYLENE GLYCOL

DAPHNIA MAGNA	48H LC50	41000	mg/l
GOLDEN ORFE (Leuciscus idus)	48H LC50	10000	mg/l
RAINBOW TROUT (Oncorhynchus mykiss)	96H LC50	18500	mg/l

MALEIC ACID

DAPHNIA MAGNA	48H EC50	42.81	mg/l
FATHEAD MINNOW (Pimephales promelas)	96H LC50	5	mg/l
Pseudokirchnerella subcapitata	72H EC50	74.35	mg/l

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed: Biologisk nedbrydeligt.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulationspotentiale: Ikke potentiale for bioakkumulation.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet: Optages let i jorden.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT: Stoffet er ikke identificeret som et PBT/vPvB-stof.

12.6. Andre negative virkninger

Andre negative virkninger: Minimal økotoksicitet.

Punkt 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Bortskaffelsesformer: Overflyttes til en egnet beholder - sørg for afhentning ved et specialiseret renovationselskab.

Bemærk: Brugerens opmærksomhed henledes på at der muligvis kan findes regionale eller nationale affaldsbestemmelser.

Punkt 14: Transportoplysninger

Transportklasse: Produktet er ikke klassificeret til transport.

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD

UniTite 86-38

Side: 8

Punkt 15: Oplysninger om regulering

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

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering: Leverandøren har ikke udført en kemisk sikkerhedsvurdering af stoffet eller blandingen.

Punkt 16: Andre oplysninger

Andre oplysninger

Andre oplysninger: Sikkerhedsdatablad i henhold til Forordning 453/2010.

* angiver tekst i sikkerhedsdatabladet, som er ændret siden sidste revidering.

ABBREVIATIONS

ORL - Oral

DRM - Dermal

INH - Inhalation

MUS - Mouse

RBT - Rabbit

SCU - Subcutaneous

OPT - Ophthalmic

VOC - Volatile Organic Content

PBT - Persistent Bioaccumulative Toxic

STP - Sewage Treatment Plant

LC50 - Lethal Concentration 50%

LD50 - Lethal Dose 50%

PNEC - Predicted No Effect Concentration

DNEL - Derived No Effect Level

Sætninger i afsnit 2 / 3: H226: Brandfarlig væske og damp.

H242: Brandfare ved opvarmning.

H302: Farlig ved indtagelse.

H312: Farlig ved hudkontakt.

H314: Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

H315: Forårsager hudirritation.

H317: Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H318: Forårsager alvorlig øjenskade.

H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.

H331: Giftig ved indånding.

H332: Farlig ved indånding.

H335: Kan forårsage irritation af luftvejene.

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>.

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD

UniTite 86-38

Side: 9

H400: Meget giftig for vandlevende organismer.
R7: Kan forårsage brand.
R10: Brandfarlig.
R20/21/22: Farlig ved indånding, ved hudkontakt og ved indtagelse.
R21/22: Farlig ved hudkontakt og ved indtagelse.
R22: Farlig ved indtagelse.
R23: Giftig ved indånding.
R34: Ætsningsfare.
R35: Alvorlig ætsningsfare.
R36/37/38: Irriterer øjnene, åndedrætsorganerne og huden.
R36: Irriterer øjnene.
R38: Irriterer huden.
R41: Risiko for alvorlig øjenskade.
R43: Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.
R48/20/22: Farlig: alvorlig sundhedsfare ved længere tids påvirkning ved indånding og indtagelse.
R50: Meget giftig for organismer, der lever i vand.
R51/53: Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

Legenda das abreviaturas: PNEC = predicted no effect level
DNEL = derived no effect level
LD50 = median lethal dose
LC50 = median lethal concentration
EC50 = median effective concentration
IC50 = median inhibitory concentration
dw = dry weight
bw = body weight
cc = closed cup
oc = open cup
MUS = mouse
GPG = guinea pig
RBT = rabbit
HAM = hamster
HMN = human
MAM = mammal
PGN = pigeon
IVN = intravenous
SCU = subcutaneous
SKN = skin
DRM = dermal

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD

UniTite 86-38

Side: 10

OCC = ocular/corneal

PCP = physico-chemical properties

Ansvarsfraskrivelse: Selskabet hæfter ikke for skader, der opstår på grund af håndtering af eller kontakt med ovennævnte produkt.