

## AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

### 1.1 Produktidentifikator

Varenavn : Sikadur® Blade Repair-90 Part B

### 1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Produktanvendelse : Komposittsystem, Produktet er ikke beregnet for bruk på forbrukernivå

### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandørens selskapsnavn : Sika Norge AS  
Sanitetsveien 1  
2013 Skjetten  
Telefon : +47 67 06 79 00  
E-postadressen til personen som er ansvarlig for SDS-en : kundeservice@no.sika.com

### 1.4 Nødtelefonnummer

Giftinformasjonen: 22 59 13 00

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

### 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

#### Klassifisering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Akutt giftighet, Kategori 4	H302: Farlig ved svelging.
Hudetsing, Kategori 1	H314: Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
Alvorlig øyenskade, Kategori 1	H318: Gir alvorlig øyeskade.
Hudsensibilisering, Kategori 1	H317: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Spesifikk målorgan systemisk giftighet - gjentatt utsettelse, Kategori 2	H373: Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering ved svelging.
Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet, Kategori 3	H412: Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

### 2.2 Merkingselementer

#### Merking (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Farepiktogrammer : 

Varselord : Fare

Faresetninger : H302 Farlig ved svelging.  
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.  
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
H373 Kan forårsake organskader ved langvarig

SIKKERHETS DATABLAD  
i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006  
**Sikadur® Blade Repair-90 Part B**



Revisjonsdato: 28.05.2022  
Dato for siste utgave: 13.05.2020

Utgave 2.0

Utskriftsdato 29.05.2022

	H412	eller gjentatt eksponering ved svelging. Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Supplerende fareuttalelser	: EUH071	Etsende for luftveiene.
Sikkerhetssetninger	: <b>Forebygging:</b>	
	P260	Ikke innånd tåke eller damp.
	P273	Unngå utslipp til miljøet.
	P280	Benytt vernehansker/ verneklær/ vernebriller/ ansiktsskjerm.

**Reaksjon:**

- P303 + P361 + P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Til-  
sølte klær må fjernes straks. Skyll huden  
med vann.
- P304 + P340 + P310 VED INNÅNDING: Flytt personen til  
frisk luft og sørg for at vedkommende har en  
stilling som letter åndedrettet. Kontakt umid-  
delbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/  
en lege.
- P305 + P351 + P338 + P310 VED KONTAKT MED  
ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere mi-  
nutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom  
dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.  
Kontakt umiddelbart et  
GIFTINFORMASJONSSENTER/ en lege.

**Risikobestemmende komponent(er) ved etikettering:**

3-aminometyl-3,5,5-trimetylcykloheksylamin  
4,4'-methylenbis(cyclohexylamine)  
M-fenylbis(metylamin)

**2.3 Andre farer**

Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som per-  
sistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative  
(vPvB).

Økologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormon-  
forstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU)  
2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Toksikologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hor-  
monforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning  
(EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.



### AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

#### 3.2 Stoffblandinger

##### Komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr. EC-nr. Registreringsnummer	Klassifisering	Konsentrasjon (% w/w)
3-aminometyl-3,5,5-trimetylcykloheksylamin	2855-13-2 220-666-8 01-2119514687-32-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317  spesifikk konsentrasjonsgrense Skin Sens. 1A; H317 >= 0,001 %  Akutt giftighetsberegning  Akutt oral giftighet: 1.030 mg/kg	>= 25 - < 40
4,4'-methylenebis(cyclohexylamine)	1761-71-3 217-168-8 01-2119541673-38-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1B; H317 STOT RE 2; H373	>= 20 - < 25
Polyoxypropylentriamine	39423-51-3 500-105-6 01-2119556886-20-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 2; H411	>= 10 - < 20
Diaminocykloheksan(1,2-) Inneholder: hexamethyleimine <= 0,2 % heksametylendiamin <= 0,1 % 2-metylpentan-1,5-diamin <= 0,1 %	694-83-7 211-776-7 01-2119976312-37-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Skin Corr. 1A; H314 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 (Luftveier)	>= 10 - < 20
M-fenylbis(metylamin)	1477-55-0 216-032-5 01-2119480150-50-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Skin Corr. 1B; H314 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 3; H412 EUH071	>= 10 - < 20

For forklaring på forkortelser, se seksjon 16.



---

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Generell anbefaling : Flytt bort fra faresone.  
Kontakt lege.  
Vis dette sikkerhetsdatabladet til tilstedeværende lege.
- Ved innånding : Flytt ut i frisk luft.  
Kontakt lege ved betydelig påvirkning.
- Ved hudkontakt : Ta øyeblikkelig av forurenset tøy og sko.  
Vask med såpe og mye vann.  
Omgående medisinsk behandling er nødvendig da ubehand-  
lede hudetsinger gir sår som er langsomme og vanskelige å få  
til å gro.
- Ved øyekontakt : Små mengder plasket i øyne kan forårsake irreversible skade  
av vev og blindhet.  
Får man stoffet i øynene, skyll straks grundig med store  
mengder vann og kontakt lege.  
Fortsett å rense øynene under transport til sykehus.  
Fjern kontaktlinser.  
Hold øyet åpent under skyllingen.
- Ved svelging : Fremkall ikke brekninger uten å ha rådspurt lege.  
Skyll munnen med vann.  
Gi ikke melk eller alkoholholdige drikker.  
Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person.

### 4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

- Symptomer : Mave- og tarmubehag  
Allergiske reaksjoner  
Hudsykdom  
Se avsnitt 11 for mer informasjon om helseeffekter og sym-  
ptomer.
- Risikoer : Helseskader kan utsettes.  
etsende påvirkninger  
følsomme påvirkninger
- Farlig ved svelging.  
Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
Gir alvorlig øyeskade.  
Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt ekspo-  
nering ved svelging.  
Etsende for luftveiene.  
Sterkt etsende.

### 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

- Behandling : Behandles symptomatisk.



---

## AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

### 5.1 Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler : I tilfelle brann, bruk vann/vannspray/vanndyse/karbondioksyd/og/skum/alkohol motstandsdyktig skum/kjemisk pulver for slukking.

### 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Farlige brennbare produkter : Ingen farlige forbrenningsprodukter kjente

### 5.3 Råd til brannmannskaper

Særlig verneutstyr for brann- : I tilfelle av brann: bruk trykkluftmaske.  
slokkingsmannskaper

Utfyllende opplysninger : Vanlig fremgangsmåte ved kjemiske branner.

---

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

### 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Personlige forholdsregler : Bruk eget verneutstyr.  
Forby adgang for ubeskyttede personer.

### 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forsiktighetsregler med hen- : Spyl ikke til overflatevann eller sanitær avløpssystem.  
syn til miljø : Dersom produktet forurenses elver og innsjøer eller avløp, bør relevante myndigheter informeres.

### 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder til opprydding og : Ta opp med inert absorberende stoff (f.eks- sand, silikagel,  
rengjøring : syrebinder, universielt bindemiddel, sagflis).  
Oppbevares i egnede, lukkede beholdere for disponering.

### 6.4 Henvisning til andre avsnitt

For personlig beskyttelse, se seksjon 8.

---

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

### 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Råd om trygg håndtering : Unngå å overskride de angitte yrkesmessige risikobegrensninger (se seksjon 8).  
Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær.  
For personlig beskyttelse, se seksjon 8.  
Personer med ømfintlig hud eller astma, allergier, kroniske



eller gjentatte luftveisplager skal ikke ha omgang med dette preparatet.  
Røyking samt inntak av mat og drikke bør forbyes i anvendelsesområdet.  
Følg standard hygieniske tiltak ved håndtering av kjemiske produkter

Råd angående beskyttelse mot brann og eksplosjon : Normale forholdsregler for forebyggende brannbeskyttelse.

Hygienetiltak : Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak. Det må ikke spises eller drikkes under bruk. Det må ikke røykes under bruk. Vask hendene før arbeidspauser og etter arbeidstidens slutt.

### 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Krav til lagringsområder og containere : Hold beholderen tett lukket på et tørt og godt ventilert sted. Åpne beholdere må lukkes med forsiktighet og lagres i oppreist stilling for å hindre lekkasje. Oppbevares i samsvar med de lokale bestemmelsene.

Ytterligere informasjon om lagringsstabilitet : Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

### 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Særlig(e) bruksområde(r) : For ytterligere informasjon se gjeldende produktdatablad.

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

### 8.1 Kontrollparametere

#### Eksponeringsgrenser i arbeid

Komponenter	CAS-nr.	Verditype (Form for utsettelse)	Kontrollparametere *	Grunnlag *
M-fenylbis(metylamin)	1477-55-0	T	0,1 mg/m <sup>3</sup>	FOR-2011-12-06-1358
	Utfyllende opplysninger: Takverdi er en øyeblikksverdi som angir maksimalkonsentrasjon av et kjemikalie i pustesonen som ikke skal overskrides.			

\*De ovennevnte verdiene er i samsvar med gjeldende lovgivning på tidspunktet for utgivelsen av dette sikkerhetsdatabladet.

### 8.2 Eksponeringskontroll

#### Tekniske tiltak

Oppretthold luftkonsentrasjoner under yrkesutsettelsesstandarder.  
Sørg for egnet ventilasjon, spesielt i lukkede rom.

#### Personlig verneutstyr

Øyevern : Vernebriller med sideskjold som retter seg etter EN166  
Øyespyleflaske med rent vann  
Bruk vernebriller/ansiktsskjerm.

Håndvern : Det skal til enhver tid ved håndtering av kjemiske produkter



benyttes kjemisk bestandige, ugjennomtrengelig hansker i samsvar med godkjente standarder når risikovurdering indikerer at dette er nødvendig. Referansenummer EN 374. Følg produsentens spesifikasjoner.

Egnet for kort tids bruk eller vern mot sprut:  
Butylgummi-/nitrilgummihansker (> 0,1 mm)  
Forurensede hansker bør fjernes.  
Egnet for permanent eksponering:  
Viton hansker (0,4 mm),  
gjennomtrengningstid > 30 min.

Hud- og kroppsværn : Verneklær (f.eks vernesko iht. EN ISO 20345, langermet arbeidstøy, lange bukser). Gummi-forklær og vernestøvler er i tillegg anbefalt ved blandings- og omrøringsarbeid.

Åndedrettsvern : Åndedrettsvern skal benyttes [ved tilstrekkelig ventilasjon]. Valg av åndedrettsvern må gjøres på grunnlag av kjent eller forventet eksponeringsnivå, produktets farlighet og sikre funksjonsgrenser for det valgte åndedrettsvernet.  
organisk dampfilter (Type A)  
A1: < 1000 ppm; A2: < 5000 ppm; A3: < 10000 ppm  
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Dette kan oppnås ved lokalt avtrekksuttak eller ved generell ventilasjon. (EN 689 - Metoder for bestemmelse av eksponering ved innånding). Dette gjelder særlig i forhold til områder med blanding/omrøring. Dersom dette ikke er tilstrekkelig for å holde konsentrasjonen under administrativ norm, må åndedrettsvernetiltak iverksettes.

### Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Generell anbefaling : Spyl ikke til overflatevann eller sanitær avløpssystem.  
Dersom produktet forurenser elver og innsjøer eller avløp, bør relevante myndigheter informeres.

---

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand : væske  
Farge : fargeløs  
Lukt : som amin

Smeltepunkt/smelteområde / Frysepunkt : Ingen data tilgjengelig

Kokepunkt/kokeområde : Ingen data tilgjengelig

Antennelighet (fast stoff, gass) : Ingen data tilgjengelig

### Øvre/nedre brennbarhets- eller eksplosive grenser



Øvre eksplosjonsgrense / Øvre brennbarhetsgrense	:	Ingen data tilgjengelig
Nedre eksplosjonsgrense / Nedre brennbarhetsgrense	:	Ingen data tilgjengelig
Flammepunkt	:	> 101 °C Metode: lukket skål
Selvantennelsestemperatur	:	Ingen data tilgjengelig
Dekomponeringstemperatur	:	Ingen data tilgjengelig
pH-verdi	:	ca. 12,4 (20 °C) Konsentrasjon: 100 %
<b>Viskositet</b>		
Viskositet, dynamisk	:	ca. 10 mPa.s (20 °C)
Viskositet, kinematisk	:	> 7 - < 20,5 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)
<b>Løselighet(er)</b>		
Vannløselighet	:	uoppløselig
Fordelingskoeffisient: n- oktanol/vann	:	Ingen data tilgjengelig
Damptrykk	:	0,51 hPa
Relativ tetthet	:	ca. 0,94 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Relativ damp tetthet	:	Ingen data tilgjengelig
Partikkelkarakteristikk	:	Ingen data tilgjengelig

## 9.2 Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelig

---

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Ingen farlige reaksjoner kjent under tilstander for normalt bruk.

### 10.2 Kjemisk stabilitet

Produktet er kjemisk stabilt.

### 10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner : Stabil under anbefalte lagringsforhold.

### 10.4 Forhold som skal unngås



# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## Sikadur® Blade Repair-90 Part B



Revisjonsdato: 28.05.2022

Utgave 2.0

Utskriftsdato 29.05.2022

Dato for siste utgave: 13.05.2020

Forhold som skal unngås : Ingen data tilgjengelig

### 10.5 Uforenlige materialer

Stoffer som skal unngås : Ingen data tilgjengelig

### 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

---

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

#### Akutt giftighet

Farlig ved svelging.

#### Komponenter:

##### **3-aminometyl-3,5,5-trimetylcycloheksylamin:**

Akutt oral giftighet : Akutt giftighetsberegning: 1.030 mg/kg  
Metode: Akutt giftighetsberegning i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): > 5 mg/l  
Eksponeringstid: 4 t  
Prøveatmosfære: støv/yr

Akutt giftighet på hud : LD50 hud (Kanin): > 2.000 mg/kg  
LD50 (Kanin): > 2.000 - 5.000 mg/kg

##### **4,4'-methylenbis(cyclohexylamine):**

Akutt oral giftighet : LD50 oral (Rotte): 380 mg/kg

Akutt giftighet på hud : LD50 hud (Kanin): 2.110 mg/kg

##### **Polyoxypropylentriamine:**

Akutt oral giftighet : LD50 oral (Rotte): > 550 mg/kg

Akutt giftighet på hud : LD50 hud (Kanin): > 1.001 mg/kg

##### **M-fenylbis(metylamin):**

Akutt oral giftighet : LD50 oral (Rotte): 930 mg/kg

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): 1,34 mg/l  
Eksponeringstid: 4 t  
Prøveatmosfære: støv/yr  
Vurdering: Etsende for luftveiene.



Akutt giftighet på hud : LD50 hud (Rotte): > 3.100 mg/kg

#### **Hudetsing / Hudirritasjon**

Sterkt etsende.

#### **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon**

Gir alvorlig øyeskade.

#### **Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**

##### **Hudsensibilisering**

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

##### **Åndedrett sensibilisering**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

#### **Komponenter:**

##### **4,4'-methylenbis(cyclohexylamine):**

Prøvetype : Buehler Test  
Vurdering : Produktet er en hudsensibilisator, under-kategori 1B.  
Resultat : Produktet er en hudsensibilisator, under-kategori 1B.

##### **Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

##### **Kreftframkallende egenskaper**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

##### **Reproduksjonstoksisitet**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

##### **Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksponering)**

Etsende for luftveiene.

##### **Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering)**

Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering ved svelging.

##### **Aspirasjonsfare**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

## **11.2 Opplysninger om andre farer**

### **Hormonforstyrrende egenskaper**

#### **Produkt:**

Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.



## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### 12.1 Giftighet

#### Komponenter:

##### **3-aminometyl-3,5,5-trimetylcykloheksylamin:**

Toksisitet for alger/vannplanter : ErC50 (Desmodesmus subspicatus (grønn alge)): > 10 - 100 mg/l  
Eksponeeringstid: 72 t

NOEC (Desmodesmus subspicatus (grønn alge)): 1,5 mg/l  
Eksponeeringstid: 72 t

##### **4,4'-methylenebis(cyclohexylamine):**

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet) : EC50: 6,84 mg/l  
Eksponeeringstid: 48 t  
Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe)

##### **M-fenylbis(metylamin):**

Giftighet for fisk : LC50 (Oryzias latipes (japansk risfisk)): > 10 - 100 mg/l  
Eksponeeringstid: 96 t

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): > 10 - 100 mg/l  
Eksponeeringstid: 48 t

### 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Ingen data tilgjengelig

### 12.3 Bioakkumuleringsevne

Ingen data tilgjengelig

### 12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig

### 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

#### Produkt:

Vurdering : Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB)..

### 12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

#### Produkt:

Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommissjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1%



eller høyere.

## 12.7 Andre skadevirkninger

### Produkt:

Økologisk tilleggsinformasjon : Det kan ikke utelukkes at stoffet er farlig for omgivelsene ved uprofesjonell håndtering eller fjerning. Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

---

## AVSNITT 13: Sluttbehandling

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

- Produkt : Unngå at det produseres avfall, eller reduser avfallsmengden til et minimum i den grad det er mulig. Tomemballasje eller tomme poser kan inneholde noe produktrester. Produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte. Overskytende materialer og ikke gjenvinnbare produkter deponeres via et godkjent avfallsmottak. Deponering av dette produktet, oppløsninger og alle biprodukter skal til enhver tid skje i samsvar med lovfestede krav til miljøvern og avfallsdeponering og alle regionale bestemmelser fra lokale myndigheter. Unngå spredning av utsølt materiale, samt avrenning og kontakt med jord, vassdrag, avløp og kloakk.
- Avfallsnr. : 7051
- Europeisk avfallskatalog : 08 04 09\* avfall av klebemidler og tetningsmasse som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer
- Forurenset emballasje : 15 01 10\* emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer

---

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

### 14.1 FN-nummer

- ADR : UN 2735
- IMDG : UN 2735
- IATA : UN 2735

### 14.2 FN-forsendelsesnavn

- ADR : POLYAMINER, FLYTENDE, ETSSENDE, N.O.S.  
(3-aminometyl-3,5,5-trimetylcykloheksylamin, 4,4'-methylenebis(cyclohexylamine))

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## Sikadur® Blade Repair-90 Part B



Revisjonsdato: 28.05.2022

Utgave 2.0

Utskriftsdato 29.05.2022

Dato for siste utgave: 13.05.2020

**IMDG** : POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.  
(3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine, 4,4'-methylenebis(cyclohexylamine))

**IATA** : Polyamines, liquid, corrosive, n.o.s.  
(3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine, 4,4'-methylenebis(cyclohexylamine))

### 14.3 Transportfareklasse(r)

**ADR** : 8

**IMDG** : 8

**IATA** : 8

### 14.4 Emballasjegruppe

#### **ADR**

Emballasjegruppe : II  
Klassifiseringkode : C7  
Farenummer : 80  
Etiketter : 8  
Tunnel restriksjonskode : (E)

#### **IMDG**

Emballasjegruppe : II  
Etiketter : 8  
EmS Kode : F-A, S-B

#### **IATA (Last)**

Emballeringsinstruksjon : 855  
(fraktfly)  
Pakkingsinstruksjon (LQ) : Y840  
Emballasjegruppe : II  
Etiketter : Corrosive

#### **IATA (Passasjer)**

Emballeringsinstruksjon : 851  
(passasjerfly)  
Pakkingsinstruksjon (LQ) : Y840  
Emballasjegruppe : II  
Etiketter : Corrosive

### 14.5 Miljøfarer

#### **ADR**

Miljøskadelig : nei

#### **IMDG**

Havforurensende stoff : nei

#### **IATA (Passasjer)**

Miljøskadelig : nei

#### **IATA (Last)**

Miljøskadelig : nei

**14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk**

Transportklassifikasjonen(e) gitt her er kun for informasjonsformål, og utelukkende basert på egenkapene til det åpne materialet som det er beskrevet i dette Sikkerhetsdata-arket. Transportklassifikasjoner kan variere, basert på type transport, størrelse på pakker, og variasjoner i regionale eller nasjonale reguleringer.

**14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket**

Ugyldig for produktet i den leverte utgave.

**AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk****15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

REACH - Restriksjoner for produksjonen, markedsføringen og bruken av visse farlige substanser, prepareringer og artikler (vedheng XVII)	:	Begrensninger for følgende innføringer bør vurderes: Nummer på listen 3
Internasjonale kjemisk våpen konvensjon (CWC) programmer av giftige kjemikalier og forstadier	:	Ikke anvendbar
REACH - Kandidatliste over stoffer med svært høy bekymring for autorisasjon (Artikkel 59).	:	Ingen av bestanddelene er opplistet (=> 0.1 %).
REACH - Liste av substanser som skal autoriseres (vedheng XIV)	:	Ikke anvendbar
Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1005/2009 av 16. september 2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget	:	Ikke anvendbar
Regulering (EF) 2019/1021 vedrørende persistente organiske forurensninger	:	Ikke anvendbar
Regulering (EC) nr. 649/2012 fra det Europeiske Parlament og Rådet angående eksport og import av farlige kjemikalier	:	Ikke anvendbar
REACH Information:		Alle stoffer som finnes i Sika-produkter er - registrert av våre oppstrøms leverandører, og / eller - registrert av Sika, og / eller - ekskludert fra forskriften, og / eller - unntatt fra registrering.
Seveso III: Direktiv 2012/18/EU fra det Europeiske Parlament og fra Rådet vedrørende kontroll av fare fra store ulykker som involverer farlige substanser.		Ikke anvendbar
Flyktige organiske sammensetninger	:	Lov om skatt for oppflamming av flyktige organiske sammensetninger (VOCV) ingen VOC avgifter
		Direktiv 2010/75/EU fra 24. November 2010 vedrørende industrielle emisjoner (integreert forhindring og kontroll av forurensninger)



Flyktige organiske sammensetninger (VOC) innhold: 12,5% w/w

Produktregistreringsnummer : 634025

#### Andre forskrifter/direktiver:

Personer under 18 år må ikke bruke eller utsettes for produktet i yrkesmessig sammenheng. Ungdom over 15 år er imidlertid unntatt fra denne regelen hvis produktet inngår som et nødvendig ledd i en utdanning.

#### 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det er ikke utført noen kjemisk sikkerhetsvurdering for denne stoffblandingen av leverandøren.

### AVSNITT 16: Andre opplysninger

#### Fullstendig tekst til H-setninger

H302	:	Farlig ved svelging.
H312	:	Farlig ved hudkontakt.
H314	:	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H317	:	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	:	Gir alvorlig øyeskade.
H332	:	Farlig ved innånding.
H335	:	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H373	:	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering ved svelging.
H411	:	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412	:	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

#### Full tekst av andre forkortelser

Acute Tox.	:	Akutt giftighet
Aquatic Chronic	:	Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet
Eye Dam.	:	Alvorlig øyenskade
Skin Corr.	:	Hudetsing
Skin Sens.	:	Hudsensibilisering
STOT RE	:	Spesifikk målorgan systemisk giftighet - gjentatt utsettelse
STOT SE	:	Spesifikk målorgan systemisk giftighet - enkel utsettelse
FOR-2011-12-06-1358	:	Grenseverdier for kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet
FOR-2011-12-06-1358 / T	:	Takverdi
ADR	:	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
CAS	:	Chemical Abstracts Service
DNEL	:	Derived no-effect level
EC50	:	Half maximal effective concentration
GHS	:	Globally Harmonized System
IATA	:	International Air Transport Association
IMDG	:	International Maritime Code for Dangerous Goods
LD50	:	Median lethal dose (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of test animals)
LC50	:	Median lethal concentration (concentrations of the chemical in

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## Sikadur® Blade Repair-90 Part B



Revisjonsdato: 28.05.2022

Utgave 2.0

Utskriftsdato 29.05.2022

Dato for siste utgave: 13.05.2020

	air that kills 50% of the test animals during the observation period)
MARPOL	: International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978
OEL	: Occupational Exposure Limit
PBT	: Persistent, bioaccumulative and toxic
PNEC	: Predicted no effect concentration
REACH	: Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency
SVHC	: Substances of Very High Concern
vPvB	: Very persistent and very bioaccumulative

### Utfyllende opplysninger

#### Klassifisering av blandingen:

Acute Tox. 4	H302
Skin Corr. 1	H314
Eye Dam. 1	H318
Skin Sens. 1	H317
STOT RE 2	H373
Aquatic Chronic 3	H412

#### Klassifiseringsprosedyre:

Beregningsmetode
Basert på produktdata eller vurdering
Basert på produktdata eller vurdering
Beregningsmetode
Beregningsmetode
Beregningsmetode

Informasjonen i dette Sikkerhetsdatabladet, bygger på tilgjengelig kunnskap på publikasjonstidspunktet. For garantibetingelser, henvises det til spesielle produktbeskrivelser og våre generelle salgs- og leverings- betingelser.

|| Endringer sammenlignet med forrige versjon!

NO / NO