

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878

Sikadur®-52 Injection Normal Part B



Revisjonsdato: 15.09.2026

Utgave 7.2

Utskriftsdato 15.09.2026

Dato for siste utgave: 15.09.2026

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

1.1 Produktidentifikator

Varenavn : Sikadur®-52 Injection Normal Part B

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

Produktanvendelse : Spesialsystem, 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, Under-kategori 1B	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.
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.
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878

Sikadur®-52 Injection Normal Part B



Revisjonsdato: 15.09.2026

Utgave 7.2

Utskriftsdato 15.09.2026

Dato for siste utgave: 15.09.2026

Supplerende fareuttalelser	:	EUH071	Etsende for luftveiene.
Sikkerhetssetninger	:	Forebygging:	
		P261	Unngå innånding av tåke eller damp.
		P273	Unngå utslipp til miljøet.
		P280	Benytt vernehansker/ verneklær/ vernebriller/ ansiktsskjerm.
		Reaksjon:	
		P303 + P361 + P353	VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte 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 umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/ en lege.
		P305 + P351 + P338 + P310	VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/ en lege.

Risikobestemmende komponent(er) ved etikettering:

benzylalkohol
3-aminometyl-3,5,5-trimetylcykloheksylamin
Aminer, polyetylenpoly-, trietylentetraminfraksjon
Adduct IA (epoxy amine adduct)

2.3 Andre farer

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).

Økologiske opplysninger: 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.

Toksikologiske opplysninger: 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.

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878

Sikadur®-52 Injection Normal Part B



Revisjonsdato: 15.09.2026

Utgave 7.2

Utskriftsdato 15.09.2026

Dato for siste utgave: 15.09.2026

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr. EF-nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassifisering	Konsentrasjon (% w/w)
benzylalkohol	100-51-6 202-859-9 603-057-00-5 01-2119492630-38-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1B; H317 Akutt giftighetsberegning Akutt oral giftighet: 1.200 mg/kg	>= 25 - < 40
3-aminometyl-3,5,5-trimetylcykloheksylamin	2855-13-2 220-666-8 612-067-00-9 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	>= 10 - < 20
Aminer, polyetylenpoly-, trietylen-tetraminfraksjon Inneholder: 2-(2-aminoetylamino)etanol <= 0,3 %	90640-67-8 292-588-2 01-2119487919-13-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Skin Corr. 1B; H314 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 3; H412 EUH071 Akutt giftighetsberegning Akutt oral giftighet: 1.716 mg/kg Akutt giftighet på hud: 1.465 mg/kg	>= 10 - < 20

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878

Sikadur®-52 Injection Normal Part B



Revisjonsdato: 15.09.2026

Utgave 7.2

Utskriftsdato 15.09.2026

Dato for siste utgave: 15.09.2026

(1-methylethyl)-1,1'-biphenyl Inneholder: diisopropyl-1,1'-biphenyl >= 9,9 %	25640-78-2 247-156-8 01-2119982993-17-XXXX	Eye Irrit. 2; H319 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411	>= 10 - < 20
2,4,6-tri(dimethylaminometyl)fenol Inneholder: bis[(dimethylamino)methyl]phenol <= 15 %	90-72-2 202-013-9 603-069-00-0 01-2119560597-27-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Akutt giftighetsberegning Akutt oral giftighet: 1.999 mg/kg	>= 5 - < 10
Adduct IA (epoxy amine adduct)	68609-08-5 614-657-1 01-2120106013-80-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411	>= 5 - < 10

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 den behandlende legen.
- 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 symptomer.
Risikoen	: Helseskader kan utsettes. etsende påvirkninger følsomme påvirkninger Farlig ved svelging. Kan utløse en allergisk hudreaksjon. Gir alvorlig øyeskade. Sterkt etsende. Etsende for luftveiene.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandling	: Behandles symptomatisk.
------------	---------------------------

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	: 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 brannslukningsmannskaper	: I tilfelle av brann: bruk trykkluftmaske.
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.
------------------------------	---

**Sikadur®-52 Injection Normal Part B**

Revisjonsdato: 15.09.2026

Utgave 7.2

Utskriftsdato 15.09.2026

Dato for siste utgave: 15.09.2026

syn til miljø

Dersom produktet forurensner elver og innsjøer eller avløp, bør relevante myndigheter informeres.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder til opprydding og rengjøring : Ta opp med inert absorberende stoff (f.eks- sand, silikagel, 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 luftveislidelser 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 arbeidspausene 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.



Sikadur®-52 Injection Normal Part B

Revisjonsdato: 15.09.2026

Utgave 7.2

Utskriftsdato 15.09.2026

Dato for siste utgave: 15.09.2026

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametrer

Eksponeringsgrenser i arbeid

Inneholder ingen stoffer med arbeidsplassrelaterte administrative normer.

8.2 Eksponeringskontroll

Hensiktsmessige tekniske kontroller

Oppretthold luftkonsentrasjoner under yrkesutsettelsesstandarder.

Sørg for egnet ventilasjon, spesielt i lukkede rom.

Individuelle vernetiltak, som personlig verneutstyr (PPE)

- Vern av øyne/ ansikt : Vernebriller med sideskjold som retter seg etter EN166
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 : Velg kroppsværn i forhold til dens type, til konsentrasjonen og mengden av farlige stoffer og til det spesielle arbeidsstedet.
- 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 forurenses elver og innsjøer eller avløp, bør

**Sikadur®-52 Injection Normal Part B**

Revisjonsdato: 15.09.2026

Utgave 7.2

Utskriftsdato 15.09.2026

Dato for siste utgave: 15.09.2026

relevante myndigheter informeres.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Fysisk tilstand : væske
Farge : gul
Lukt : som amin

Smeltepunkt/ smelteområde / : Ingen data tilgjengelig
Frysepunkt

Kokepunkt/kokeområde : Ingen data tilgjengelig

Antennelighet (fast stoff, : Ingen data tilgjengelig
gass)

Øvre/nedre brennbarhets- eller eksplosive grenser

Øvre eksplosjonsgrense / : Ingen data tilgjengelig
Øvre brennbarhetsgrense

Nedre eksplosjonsgrense / : Ingen data tilgjengelig
Nedre brennbarhetsgrense

Flammepunkt : > 101 °C
Metode: lukket skål

Selvantennelsestemperatur : Ikke anvendbar
Ingen data tilgjengelig

Dekomponeringstemperatur : Ingen data tilgjengelig

pH-verdi : > 11 (20 °C)
Konsentrasjon: 50 %

Viskositet

Viskositet, dynamisk : ca. 45 mPa.s (20 °C)

Viskositet, kinematisk : > 20,5 mm²/s (40 °C)

Løselighet(er)

Vannløselighet : Ingen data tilgjengelig

Fordelingskoeffisient: n- : Ingen data tilgjengelig
oktanol/vann

Damptrykk : 0,07 hPa

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878

Sikadur®-52 Injection Normal Part B



Revisjonsdato: 15.09.2026

Utgave 7.2

Utskriftsdato 15.09.2026

Dato for siste utgave: 15.09.2026

Relativ tetthet : ca. 1,01 g/cm³ (20 °C)

Relativ dampetthet : 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

Forhold som skal unngås : Ingen data tilgjengelig

10.5 Uforenlige materialer

Stoffer som skal unngås : Ingen data tilgjengelig

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

:
Ingen farlige nedbrytningsprodukter er kjente.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

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

Akutt giftighet

Farlig ved svelging.

Produkt:

Akutt oral giftighet : Akutt giftighetsberegning: 1.346 mg/kg
Metode: Beregningsmetode

Akutt giftighet på hud : Akutt giftighetsberegning: > 2.000 mg/kg
Metode: Beregningsmetode

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878

Sikadur®-52 Injection Normal Part B



Revisjonsdato: 15.09.2026

Utgave 7.2

Utskriftsdato 15.09.2026

Dato for siste utgave: 15.09.2026

Komponenter:

benzylalkohol:

Akutt oral giftighet : Akutt giftighetsberegning: 1.200 mg/kg
Metode: Akutt giftighetsberegning i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008

LD50 oral (Rotte): 1.200 mg/kg

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): > 4,178 mg/l
Eksponeeringstid: 4 t
Prøveatmosfære: støv/yr

3-aminometyl-3,5,5-trimetylcykloheksylamin:

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

LD50 oral (Rotte): 1.030 mg/kg

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

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

Aminer, polyetylenpoly-, trietylentetraminfraksjon:

Akutt oral giftighet : LD50 oral (Rotte): 1.716 mg/kg

Akutt giftighetsberegning: 1.716 mg/kg
Metode: Beregningsmetode

Akutt toksisitet ved innånding : Vurdering: Etsende for luftveiene.

Akutt giftighet på hud : LD50 hud (Kanin): 1.465 mg/kg
Akutt giftighetsberegning: 1.465 mg/kg
Metode: Beregningsmetode

(1-methylethyl)-1,1'-biphenyl:

Akutt oral giftighet : LD50 oral (Rotte): 4.650 mg/kg
Metode: OECD Test-retningslinje 401

2,4,6-tri(dimetylaminometyl)fenol:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): > 1.999 mg/kg
Bemerkning: Farlig ved svelging.
Tillegg VI - Harmonisert

Sikadur®-52 Injection Normal Part B



Revisjonsdato: 15.09.2026

Utgave 7.2

Utskriftsdato 15.09.2026

Dato for siste utgave: 15.09.2026

FORORDNING (EF) nr. 1272/2008

Adduct IA (epoxy amine adduct):

Akutt oral giftighet : LD50 oral (Rotte, hunkjønn): 300 - 2.000 mg/kg
Metode: OECD Test-retningslinje 423

Hudetsing / Hudirritasjon

Sterkt etsende.

Komponenter:

2,4,6-tri(dimetylaminometyl)fenol:

Arter : Kanin
Vurdering : Etsende
Metode : OECD Test-retningslinje 404

Vurdering : irriterende
Bemerkning : Tillegg VI - Harmonisert
FORORDNING (EF) nr. 1272/2008

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeskade.

Komponenter:

2,4,6-tri(dimetylaminometyl)fenol:

Arter : Kanin
Vurdering : Gir alvorlig øyeskade.

Vurdering : irriterende
Bemerkning : Tillegg VI - Harmonisert
FORORDNING (EF) nr. 1272/2008

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

Hudsensibilisering

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Åndedrett sensibilisering

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

Kreftframkallende egenskap

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

Reproduksjonstoksisitet

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

**Sikadur®-52 Injection Normal Part B**

Revisjonsdato: 15.09.2026

Utgave 7.2

Utskriftsdato 15.09.2026

Dato for siste utgave: 15.09.2026

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksponering)

Etsende for luftveiene.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering)

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

Aspirasjonsfare

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

11.2 Opplysninger om andre farer**Hormonforstyrrende egenskaper**

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

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:****benzylalkohol:**

Giftighet for fisk : LC50 (Fisk): > 100 mg/l
Eksponeringstid: 96 t

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

3-aminometyl-3,5,5-trimetylcykloheksylamin:

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

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

(1-methylethyl)-1,1'-biphenyl:

Toksisitet til dafnia og andre : LC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 0,167 mg/l
virvelløse dyr som lever i
vann Eksponeringstid: 48 t

Adduct IA (epoxy amine adduct):

Toksisitet for al- : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata): 3,13 mg/l

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878

Sikadur®-52 Injection Normal Part B



Revisjonsdato: 15.09.2026

Utgave 7.2

Utskriftsdato 15.09.2026

Dato for siste utgave: 15.09.2026

ger/vannplanter	Eksponeeringstid: 72 t
Giftighet for fisk (Kronisk giftighet)	: LC50: 1,62 mg/l Eksponeeringstid: 96 t Arter: Danio rerio (zebrafisk)
Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet)	: EC50: 1,75 mg/l Eksponeeringstid: 48 t Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe)

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)..

Komponenter:

Adduct IA (epoxy amine adduct):

Vurdering : Ikke persistent, bioakkumulerende og giftig (PBT)..
Ikke svært persistent og veldig bioakkumulerende (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 Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (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.	:	7135
Europeisk avfallskatalog	:	08 04 09* avfall av klebemidler og tetningsmasse som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer
Forurensset emballasje	:	15 01 10* emballasje som inneholder rester av eller er forurensset av farlige stoffer

AVSNITT 14: Transportopplysninger**14.1 FN-nummer eller ID-nummer**

ADR	:	UN 1760
IMDG	:	UN 1760
IATA	:	UN 1760

14.2 FN-forsendelsesnavn

ADR	:	ETSENDE VÆSKE, N.O.S. (3-aminometyl-3,5,5-trimethylcykloheksylamin, (1-methylethyl)-1,1'-biphenyl)
IMDG	:	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (3-aminometyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine, (1-methylethyl)-1,1'-biphenyl)
IATA	:	Corrosive liquid, n.o.s. (3-aminometyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine, (1-methylethyl)-1,1'-biphenyl)

14.3 Transportfareklasse(r)

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878

Sikadur®-52 Injection Normal Part B



Revisjonsdato: 15.09.2026

Utgave 7.2

Utskriftsdato 15.09.2026

Dato for siste utgave: 15.09.2026

	Klasse	Sekundærfarer
ADR	: 8	
IMDG	: 8	
IATA	: 8	

14.4 Emballasjegruppe

ADR	
Emballasjegruppe	: II
Klassifiseringskode	: C9
Farenummer	: 80
Etiketter	: 8
Tunnel restriksjonskode	: (E)
IMDG	
Emballasjegruppe	: II
Etiketter	: 8
EmS Kode	: F-A, S-B
Bemerkning	: Baser
IATA (Last)	
Emballeringsinstruksjon (fraktfly)	: 855
Pakkingsinstruksjon (LQ)	: Y840
Emballasjegruppe	: II
Etiketter	: Corrosive
IATA (Passasjer)	
Emballeringsinstruksjon (passasjerfly)	: 851
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 egenskapene 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 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter**

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**

Internasjonale kjemisk våpen konvensjon (CWC) programmer av giftige kjemikalier og forstadier : 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.

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

Nummer på listen 75

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. 2024/590 av 16. september 2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget : Ikke anvendbar

Regulering (EF) 2019/1021 vedrørende persistente organiske forurensninger : Ikke anvendbar

Regulering (EU) nr. 649/2012 fra det Europeiske Parlament og Rådet angående eksport og import av farlige kjemikalier : Ikke anvendbar

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 : Forskrift om insentivavgift på flyktige organiske forbindelser (OVOC)
 Flyktige organiske sammensetninger (VOC) innhold: 37,12% w/w

**Sikadur®-52 Injection Normal Part B**

Revisjonsdato: 15.09.2026

Utgave 7.2

Utskriftsdato 15.09.2026

Dato for siste utgave: 15.09.2026

Direktiv 2010/75/EU av 24. november 2010 om industriutslipp og utslipp fra kvegavl (integrert forebygging og begrensning av forurensning)
Ikke anvendbar

Produktet er deklartert i henhold til kravene i deklareringsforskriften FOR-2015-05-19-541 og er registrert i Produktregisteret med Produkt registreringsnummer:67836

Andre forskrifter/direktiver:

Merk deg forskrift om organisering, ledelse og medvirkning, kapittel 12 om arbeid av barn og ungdom.

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.
H304	:	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H312	:	Farlig ved hudkontakt.
H314	:	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315	:	Irriterer huden.
H317	:	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	:	Gir alvorlig øyeskade.
H319	:	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H400	:	Meget giftig for liv i vann.
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 Acute	:	Kortsiktig (akutt) fare for vannmiljøet
Aquatic Chronic	:	Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet
Asp. Tox.	:	Aspirasjonsfare
Eye Dam.	:	Alvorlig øyenskade
Eye Irrit.	:	Øyeirritasjon
Skin Corr.	:	Hudetsing
Skin Irrit.	:	Hudirritasjon
Skin Sens.	:	Hudsensibilisering
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

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878

Sikadur®-52 Injection Normal Part B



Revisjonsdato: 15.09.2026

Utgave 7.2

Utskriftsdato 15.09.2026

Dato for siste utgave: 15.09.2026

LD50	:	Median lethal dosis (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 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. 1B	H314
Eye Dam. 1	H318
Skin Sens. 1	H317
Aquatic Chronic 3	H412

Klassifiseringsprosedyre:

Beregningsmetode
Beregningsmetode
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