

## AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : Sikadur®-30 Part B

### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

produkthanvändning : Lim, Produkten är inte avsedd för konsumentanvändning

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn för leverantör : Sika Sverige AB  
Domnarvsgatan 15  
163 53 Spånga  
Telefon : 08 621 89 00  
E-postadress för person som : miljo@se.sika.com  
är ansvarig för SDS

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 Begär Giftinformation

---

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

#### Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Frätande på huden, Underkategori 1A H314: Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.  
Allvarlig ögonskada, Kategori 1 H318: Orsakar allvarliga ögonskador.  
Hudsensibilisering, Kategori 1 H317: Kan orsaka allergisk hudreaktion.

### 2.2 Märkningsuppgifter

#### Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Faropiktogram :



Signalord : Fara

Faroangivelser : H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.  
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Skyddsangivelser : **Förebyggande:**  
P261 Undvik att inandas damm/ rök/ gaser/ dimma/



P280 ångor/ sprej.  
Använd skyddshandskar/ skyddskläder/  
ögonskydd/ ansiktsskydd.

**Åtgärder:**

P301 + P330 + P331 VID FÖRTÄRING: Skölj munnen.  
Framkalla INTE kräkning.

P303 + P361 + P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta  
omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj  
huden med vatten.

P304 + P340 + P310 VID INANDNING: Flytta personen till  
frisk luft och se till att andningen underlättas.  
Kontakta genast

GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/ läkare.

P305 + P351 + P338 + P310 VID KONTAKT MED  
ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera  
minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om  
det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta gen-  
ast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/ lä-  
kare.

**Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten:**

2,2,4(or 2,4,4)-trimethylhexane-1,6-diamine

**2.3 Andra faror**

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

---

**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**

**3.2 Blandningar**

**Beståndsdelar**

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
2,2,4(or 2,4,4)-trimethylhexane-1,6-diamine	25513-64-8 247-063-2 01-2119560598-25-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1A; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317	>= 10 - < 20

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

---

**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**

**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

Allmän rekommendation : Flytta från farligt område.



- Kontakta läkare.  
Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.
- Vid inandning : Flytta ut i friska luften.  
Sök läkare efter betydande exponering.
- Vid hudkontakt : Ta av förorenade kläder och skor omedelbart.  
Tvätta med tvål och mycket vatten.  
Omedelbar läkarbehandling är nödvändig då obehandlade frätskador på hud är långsamt läkande och svårläkta.
- Vid ögonkontakt : Små mängder stänk i ögonen kan orsaka irreversibla ögon-  
vävnadsskador och blindhet.  
Vid stänk i ögonen spola genast med mycket vatten och kon-  
takta läkare.  
Fortsätt att spola ögonen under transport till sjukhus.  
Ta ur kontaktlinser.  
Håll ögat ordentligt öppet under sköljningen.
- Vid förtäring : Framkalla inte kräkning utan läkares inrådan.  
Skölj munnen med vatten.  
Ge inte mjölk eller alkoholhaltiga drycker.  
Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.

#### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

- Symptom : Allergiska reaktioner  
Dermatit  
Se avsnitt 11 för mer information om hälsoeffekter och sym-  
tom.
- Risker : Hälsoskador kan vara fördröjda.  
frätande effekter  
sensibiliserande effekter
- Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
Orsakar allvarliga ögonskador.  
Starkt frätande.

#### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

- Behandling : Behandla symptomatiskt.

---

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

- Lämpliga släckmedel : Vid brand använd vatten/finfördelat vat-  
ten/vattenstråle/koldioxid/sand/skum/alkoholbeständigt  
skum/släckningspulver för bekämpning.



---

## 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga förbränningsprodukter : Inga farliga förbränningsprodukter är kända

## 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Vid brand, använd en tryckluftsapparat som är oberoende av omgivningen som andningsskydd.

Ytterligare information : Standardförfarande för kemikaliebränder.

---

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder : Använd personlig skyddsutrustning.  
Neka tillträde för oskyddade personer.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem.  
Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Samlas upp med inert uppsugande material (t ex sand, kiselgel, syrabindare, universalbindemedel, sågspån).  
Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För personligt skydd se avsnitt 8.

---

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd för säker hantering : Andas inte in ångor och sprutdimma.  
Undvik att givna hygieniska gränsvärden överstigs (se under avsnitt 8).  
Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna.  
För personligt skydd se avsnitt 8.  
Personer med sjukdomshistoria innefattande hudsensibiliseringsproblem eller astma, allergier, kroniska eller återkommande andningsvägssjukdomar skall inte anställas till någon process i vilken denna blandning används.  
Rökning, intag av föda och dryck är ej tillåtet i hanteringsområdet.  
Följ vanliga hygienåtgärder vid hantering av kemiska produkter



Råd för skydd mot brand och explosion : Normala åtgärder för förebyggande brandskydd.

Åtgärder beträffande hygien : Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Åt inte eller drick inte under hanteringen. Rök inte under hanteringen. Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare : Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats. Förvaras enligt lokala föreskrifter.

Mer information om lagringsstabilitet : Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

### 7.3 Specifik slutanvändning

---

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

Innehåller inga ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden.

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Personlig skyddsutrustning

- Ögonskydd : Skyddsglasögon med sidoskydd i överensstämmelse med EN166  
Ögonskölfaska med rent vatten  
Använd skyddsglasögon eller ansiktsskydd.
- Handskydd : Kemiskt resistent, ogenomträngbara skyddshandskar som överensstämmer med en godkänd standard skall alltid användas när kemiska produkter hanteras om en riskbedömning visar att detta är nödvändigt.  
Lämplig för korttidsanvändning eller för skydd mot stänk:  
Butylgummi/nitrilgummi (> 0,1 mm)  
Förorenade handskar ska avlägsnas.  
Lämplig för permanent exponering:  
Viton-handskar (0.4 mm),  
genombrottstid > 30 min.
- Hud- och kroppsskydd : Skyddskläder (t ex säkerhetskor enl. EN ISO 20345, långärmade arbetskläder, långbyxor). Gummiförkläden och skyddsstövlar rekommenderas för blandning- och omrörningsarbete.

Andningsskydd : Inga speciella åtgärder krävs.

#### Begränsning av miljöexponeringen

Allmän rekommendation : Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem.  
Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.



---

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	:	vätska
Utseende	:	pasta
Färg	:	svart
Lukt	:	aminliknande
Kokpunkt/kokpunktsintervall	:	Ingen tillgänglig data
Flampunkt	:	> 101 °C Metod: slutna kopp
Självantändningstemperatur	:	Ingen tillgänglig data
pH-värde	:	> 11 Koncentration: 500 g/l 50 %

#### Viskositet

Viskositet, kinematisk : > 20,5 mm<sup>2</sup>/s (40 °C)

#### Löslighet

Löslighet i vatten : olöslig

Ångtryck : ca. 0,3 hPa (20 °C)

Densitet : ca. 1,95 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)

### 9.2 Annan information

Ingen tillgänglig data

---

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är kemiskt stabil.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner : Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas : Ingen tillgänglig data

### 10.5 Oförenliga material



Material som skall undvikas : Ingen tillgänglig data

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

---

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

#### Akut toxicitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

#### Beståndsdelar:

#### **2,2,4(or 2,4,4)-trimethylhexane-1,6-diamine:**

Akut oral toxicitet : LD50 oral (Råtta): 910 mg/kg

#### Frätande/irriterande på huden

Starkt frätande.

#### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarliga ögonskador.

#### Luftvägs-/hudsensibilisering

#### Hudsensibilisering

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

#### Sensibilisering i andningsvägarna

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

#### Mutagenitet i könsceller

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

#### Cancerogenitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

#### Reproduktionstoxicitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

#### Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

#### Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

#### Aspirationstoxicitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

### 11.2 Information om andra faror



---

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

#### Beståndsdelar:

#### **2,2,4(or 2,4,4)-trimethylhexane-1,6-diamine:**

Toxicitet för al-  
ger/vattenväxter : EC50 (Scenedesmus capricornutum (sötvattensgrönalg)):  
29,5 mg/l  
Exponeringstid: 72 h

Fisktoxicitet (Kronisk tox-  
icitet) : LC50: 174 mg/l  
Exponeringstid: 48 h  
Arter: Leuciscus idus (guldid)

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen tillgänglig data

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen tillgänglig data

### 12.4 Rörlighet i jord

Ingen tillgänglig data

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

#### Produkt:

Bedömning : Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre..

### 12.6 Hormonstörande egenskaper

Ingen tillgänglig data

### 12.7 Andra skadliga effekter

#### Produkt:

Tillägg till ekologisk informat-  
ion : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

---

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt.  
Tomma behållare eller innerbehållare kan ha kvar vissa produktrester.  
Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt.  
Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag för kvittblivning





av överskottsprodukter och ej återvinningsbara produkter.  
Bortskaffande av denna produkt, lösningar och biprodukter  
skall alltid ske i överensstämmelse med kraven på miljöskydd  
och lagstiftning för avfallshandlingar samt eventuella lokala  
myndighetskrav.  
Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med  
jord, vattendrag och avlopp.

- Europeiska avfallskatalogen : 08 04 09\* Lim och fogmassa som innehåller organiska lös-  
ningsmedel eller andra farliga ämnen
- Förorenad förpackning : 15 01 10\* Förpackningar som innehåller rester av eller som är  
förorenade av farliga ämnen
- Anmärkning : Produkten är farligt avfall om EWC-koden är märkt med \*.

---

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1 UN-nummer

- ADR : UN 1759
- IMDG : UN 1759
- IATA : UN 1759

### 14.2 Officiell transportbenämning

- ADR : FRÄTANDE FAST ÄMNE, N.O.S.  
(Trimetylhexametylendiamin)
- IMDG : CORROSIVE SOLID, N.O.S.  
(trimethylhexane-1,6-diamine)
- IATA : Corrosive solid, n.o.s.  
(trimethylhexane-1,6-diamine)

### 14.3 Faroklass för transport

- ADR : 8
- IMDG : 8
- IATA : 8

### 14.4 Förpackningsgrupp

- ADR
- Förpackningsgrupp : III
- Klassificeringskod : C10
- Farlighetsnummer : 80
- Etiketter : 8
- Tunnel-restrik-tionskod : (E)

### IMDG



Förpackningsgrupp : III  
Etiketter : 8  
EmS Kod : F-A, S-B

**IATA (Frakt)**

Packinstruktion (fraktflyg) : 864  
Packningsinstruktioner (LQ) : Y845  
Förpackningsgrupp : III  
Etiketter : Corrosive

**IATA (Passagerare)**

Packinstruktion (passagerarflyg) : 860  
Packningsinstruktioner (LQ) : Y845  
Förpackningsgrupp : III  
Etiketter : Corrosive

**14.5 Miljöfaror**

**ADR**

Miljöfarlig : nej

**IMDG**

Vattenförorenande ämne : nej

**IATA (Passagerare)**

Miljöfarlig : nej

**IATA (Frakt)**

Miljöfarlig : nej

**14.6 Särskilda skyddsåtgärder**

Den transportklassificering (de transportklassificeringar) som tillhandahålls här är endast avsedda för informationsändamål och baseras endast på egenskaperna hos det opackade materialet enligt beskrivningen i detta säkerhetsdatablad. Transportklassificeringar kan variera beroende på transportsättet, förpackningsstorleken eller variationer i regionala eller nationella förordningar.

**14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden**

Ej tillämpligt för produkten som den levereras.

---

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**

**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

REACH - Begränsning av framställning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, beredningar och varor (Bilaga XVII) : Villkor för begränsningar för följande poster bör beaktas: Nummer på lista 3

Internationella kemiska vapenkonventionens (CWC) scheman över giftiga kemikalier och prekursorer : Inte tillämpligt

REACH - Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (artikel 59). : Ingen av beståndsdelarna är upptagna (=> 0.1 %).

REACH - Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd (Bilaga XIV) : Inte tillämpligt



Förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet : Inte tillämpligt

Förordning (EE) 2019/1021 om långlivade organiska föroreningar (omarbetning) : Inte tillämpligt

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier : Inte tillämpligt

REACH Information: Alla ämnen i Sikaprodukter är:  
- registrerade av vår uppströmsleverantör, och/eller  
- registrerade av Sika, och/eller  
- undantagna från reglerna, och/eller  
- undantagna från registreringskravet.

Seveso III: Europaparlamentets och rådets direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen.  
Inte tillämpligt

Flyktiga organiska föreningar : Lag om stimulansskatten på flyktiga organiska föreningar (VOCV)  
inga VOC-avgifter

Europaparlamentets och rådets direktiv 2010/75/EU av den 24 november 2010 om industriutsläpp (samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar)  
Inte tillämpligt

#### Andra föreskrifter:

Beakta särskilt §37 i AFS 2014:43, Kemiska arbetsmiljörisker  
Ungdomar under 18 år får inte yrkesmässigt använda eller utsättas för produkten. Ungdomar som fyller minst 16 år under kalenderåret är undantagna denna regel om produkten ingår som ett nödvändigt led i en utbildning.  
AFS 2011:19 - Kemiska arbetsmiljörisker (ändrad i AFS 2019:9), §§37a-g.

#### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts för denna blandning av leverantören.

---

#### AVSNITT 16: Annan information

##### Fullständig text på H-Angivelser

H302 : Skadligt vid förtäring.  
H314 : Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.  
H317 : Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
H318 : Orsakar allvarliga ögonskador.

##### Fullständig text på andra förkortningar

Acute Tox. : Akut toxicitet  
Eye Dam. : Allvarlig ögonskada  
Skin Corr. : Frätande på huden  
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
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 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

#### Ytterligare information

##### Blandningens klassificering:

Skin Corr. 1A	H314
Eye Dam. 1	H318
Skin Sens. 1	H317

##### Klassificeringsförfarande:

Beräkningsmetod
Beräkningsmetod
Beräkningsmetod

Informationen i detta Säkerhetsdatablad överensstämmer med vår kunskapsnivå vid tidpunkten för publikation. Det lämnas inga garantier. Våra senast uppdaterade Allmänna försäljningsvillkor skall tillämpas. Vänligen läs Produktblad före all användning och behandling.

|| Förändringar jämfört med föregående version !

SE / SV