

# SIKKERHETS DATABLAD

I overensstemmelse med forskrift om klassifisering, merking m.v. av farlige kjemikalier og forskrift om utarbeidelse og distribusjon av helse-, miljø- og sikkerhetsdatablad for farlige kjemikalier.



Sikafloor®-161/264/264 Thixo Comp.B



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

### 1.1 Produktidentifikator

**Produktnavn** : Sikafloor®-161/264/264 Thixo Comp.B  
**Produktbeskrivelse** : Epoksy belegg.

### 1.2 Relevante, identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen, og ikke-anbefalt bruk

Ikke kjent.

### 1.3 Detaljer om leverandøren på sikkerhetsdatabladet

**Produsent/Distributør** : Sika Norge AS  
Industriveien 22, Postboks 76  
1483 Skytta  
Norge  
**Telefonnr.** : 67 06 79 00  
**Faks nr.** : 67 06 15 12  
**e-mail adresse til person ansvarlig for dette Sikkerhetsdatabladet** : HMS@no.sika.com  
**Nødtelefonnummer** : Giftinformasjonssentralen: 22 59 13 00

### 1.4 Nødtelefonnummer

#### Leverandør

**Telefonnummer** : Giftinformasjonssentralen: 22 59 13 00

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

### 2.1 Klassifisering av bestanddeler eller blanding

**Produktdefinisjon** : Blanding

#### Klassifisering ifølge direktiv 1999/45/EØF [DPD]

Produktet er klassifisert i henhold til Forskrift om registrering, vurdering og begrenset bruk av kjemikalier.

**Klassifisering** : Xn; R20/22  
C; R34  
R43  
N; R50/53

**Skadevirkninger for mennesker** : Farlig ved innånding og svelging. Forårsaker svie. Kan gi allergi ved hudkontakt.

**Skadevirkninger i miljøet** : Meget giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

Se kapittel 16 for fullstendig tekst i R- og H-setningene overfor.

Se avsnitt 11 for mer informasjon om helseeffekter og symptomer.

### 2.2 Etikettelementer

**Faresymbol(er)** :



**Fareindikasjon** : Etsende, Miljøskadelig

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

<b>Risikosetninger</b>	: R20/22- Farlig ved innånding og svelging. R34- Etsende. R43- Kan gi allergi ved hudkontakt. R50/53- Meget giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.
<b>Sikkerhetssetninger</b>	: S26- Får man stoffet i øynene; skylk straks grundig med store mengder vann og kontakt lege. S36/37/39- Bruk egnede verneklær, vernehansker og vernebriller/ansiktsskjerm. S45- Ved uhell eller illebefinnende er omgående legebekhandling nødvendig; vis etiketten om mulig.
<b>Farlige ingredienser</b>	: benzylalkohol 3-aminometyl-3,5,5-trimetylcykloheksylamin M-fenylbis(metylamin)
<b>Tilleggselementer på etiketter</b>	: Ikke anvendelig.

### 2.3 Andre farer

**Andre farer som ikke fører til klassifisering** : Ikke kjent.

## AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

**Stoff/Stoffblanding** : Blanding

**Kjemisk familie/ Egenskaper** : Modifisert løsningsmiddelholdig polyamin

Navn på produkt/bestanddel Identifikatorer	%	Klassifisering		Type
		67/548/EEC	Forskrift (EU) nr. 1272/2008 [CLP]	
benzylalkohol RRN: 01-2119492630-38 EU: 202-859-9 CAS: 100-51-6 Innhold: 603-057-00-5	>= 35 - < 50	Xn; R20/22	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332 Eye Irrit. 2, H319	[1]
3-aminometyl-3,5,5-trimetylcykloheksylamin RRN: 01-2119514687-32 EU: 220-666-8 CAS: 2855-13-2 Innhold: 612-067-00-9	>= 10 - < 25	Xn; R21/22 C; R34 R43 R52/53	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	[1]
M-fenylbis(metylamin) RRN: 01-2119480150-50 EU: 216-032-5 CAS: 1477-55-0	>= 7 - < 10	Xn; R20/22 C; R34 R43 R52/53	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 3, H331 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	[1]
solvent nafta (petroleum), lett aromatisk RRN: 01-2119455851-35 EU: 918-668-5	>= 5 - < 10	R10 Xn; R65  Xi; R37 R66, R67 N; R51/53	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H335 and H336i Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411	[1]
Dodecylfenol, forgrenet RRN: 01-2119513207-49 EU: 310-154-3 CAS: 121158-58-5	>= 2.5 - < 5	Repr. Cat. 3; R62 Xi; R36/38 N; R50/53	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Repr. 2, H361fd Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	[1]
2,4,6-tri(dimetylaminometyl)fenol RRN: 01-2119560597-27 EU: 202-013-9 CAS: 90-72-2 Innhold: 603-069-00-0	>= 3 - < 5	Xn; R22 Xi; R36/38	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	[1]

### AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

		Se avsnitt 16 for de fullstendige R-setningene det vises til ovenfor	Se kapittel 16 for fullstendig tekst i H-setningene overfor.	
--	--	--	--	--

I følge produsentens nåværende kunnskap, og for anvendbare konsentrasjoner, finnes det ingen bestanddeler i produktet som er klassifisert som helse- eller miljøskadelig, og som skulle kreve rapportering i dette avsnittet eller er PBTs eller vPvBs, eller har blitt tildelt en administrativ norm og derfor skulle kreve rapportering i dette avsnittet.

#### Type

[1] Stoff klassifisert med en helse - eller miljøfare

[2] Stoff med en yrkeshygienisk grenseverdi

[3] Stoffet oppfyller kriteriene for PBT ifølge forskriften (EC) nr. 1907/2006, tillegg XIII

[4] Stoffet oppfyller kriteriene for vPvB ifølge forskriften (EC) nr. 1907/2006, tillegg XIII

Administrativ/Administrative norm/normer er, hvis tilgjengelig, oppført i punkt 8.

### AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

#### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Øyekontakt** : Kontakt lege straks. Skyll straks øynene med mye vann samtidig som øvre og nedre øyelokk løftes. Se etter og ta ut eventuelle kontaktlinser. Fortsett å skylle i minst 10 minutter. Kjemiske brannsårløst må alltid legebehandles så snart som mulig.
- Innånding** : Kontakt lege straks. Hvis det fremdeles er mistanke om gass i området, må redningspersonellet bruke en hensiktsmessig maske eller et friskluftsapparat.
- Hudkontakt** : Kontakt lege straks. Skyll kontaminert hud med store mengder vann. Fjern forurensede klær og sko. Vask tilsølte klær grundig med vann før de tas av, eller bruk hansker. Fortsett å skylle i minst 10 minutter. Kjemiske brannsårløst må alltid legebehandles så snart som mulig.
- Svelging** : Kontakt lege straks. Ikke fremkall brekninger med mindre du er under veiledning av medisinsk kyndig personell. Kjemiske brannsårløst må alltid legebehandles så snart som mulig. Sørg for åpne luftveier.
- Vern av førstehjelpspersonell** : Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personfare, eller av personer uten tilstrekkelig opplæring. Hvis det fremdeles er mistanke om gass i området, må redningspersonellet bruke en hensiktsmessig maske eller et friskluftsapparat. Det kan være farlig for førstehjelpere å bruke munn-mot-munn-metoden. Vask tilsølte klær grundig med vann før de tas av, eller bruk hansker.

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

##### Potensielle akutte helseeffekter

- Øyekontakt** : Etsende for øynene. Forårsaker svie.
- Innånding** : Farlig ved innånding. Kan avgi gasser, damper eller støv som virker meget irriterende på åndedretsorganene. Eksponering for spaltningsprodukter kan være helseskadelig. Alvorlige virkninger kan være forsinket etter eksponering.
- Hudkontakt** : Etsende for huden. Forårsaker svie. Kan gi allergi ved hudkontakt.
- Svelging** : Farlig ved svelging. Kan forårsake svie i munnen, halsen og magen.

##### Overeksponeringstean/-symptomer

- Øyekontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
smerte  
rennende øyne  
rødhet
- Innånding** : Ingen spesifikke data.
- Hudkontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
smerte eller irritasjon  
rødhet  
det kan oppstå blemmer
- Svelging** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
magesmerter

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

### 4.3 Indikasjon av enhver øyeblikkelig medisinsk hjelp og spesialbehandling som er nødvendig

- Merknader til lege** : Ved inhalering av nedbrytningsprodukter i en brann kan symptomene bli forsinket. Den berørte personen kan ha behov for medisinsk overvåking i 48 timer.
- Spesifikke behandlinger** : Ingen spesiell behandling.

## AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

### 5.1 Slökkemidler

- Egnete brannslukkingsmidler** : Bruk pulver, CO<sub>2</sub>, vanndusj (tåke) eller skum.
- Uegnete brannslukkingsmidler** : Ikke bruk vannstråle.

### 5.2 Spesielle farer forbundet med stoffet eller blandingen

- Farer på grunn av stoffet eller blandingen** : Brennbar væske. Under brann eller ved oppvarming vil det oppstå en trykkøkning, og beholderen kan revne, med risiko for etterfølgende eksplosjon.
- Farlige termiske nedbrytningsprodukter** : Nedbrytningsproduktene kan omfatte følgende materialer:  
karbondioksid  
karbonmonoksid  
nitrogenoksider

### 5.3 Råd for brannmenn

- Spesielle beskyttelses tiltak for brannmenn** : Isoler straks stedet ved å fjerne alle personer i nærheten av uhellet hvis brann har oppstått. Flytt beholdere bort fra brannområdet hvis det ikke skaper risiko. Bruk vanndusj til å kjøle ned brannutsatte beholdere. Dette stoffet er svært giftig for vannlevende organismer. Slukkevann kontaminert med dette stoffet må samles opp og hindres i å slippe ut i vannløp, avløp eller kloakk.
- Særlig verneutstyr for brannslukkingsmannskaper** : Brannslukningspersonell skal bruke egnet verneutstyr og selvforsynt åndedrettsvern (SCBA) med full ansiktsmaske, som brukes i modus for positivt trykk. Brannmannsklær (inkludert hjelmer, vernestøvler og hansker) i samsvar med europeisk standard EN 469, vil gi grunnleggende beskyttelsesnivå mot kjemikalieuhell.

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

### 6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

- For ikke-nødpersonell** : Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personfare, eller av personer uten tilstrekkelig opplæring. Evakuer omkringliggende områder. Ikke la unødvendig og ubeskyttet personale komme inn. Ikke berør eller gå gjennom utsølt materiale. Slå av alle antenningskilder. Ingen bluss, røyking eller ild i fareområdet. Pust ikke inn damper eller tåke. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Bruk egnet åndedrettsvern ved utilstrekkelig ventilasjon. Bruk egnet personlig verneutstyr.
- For nødpersonell** : Hvis det er påkrevet med spesialklær for å håndtere utslippet, må det tas hensyn til alle opplysningene i avsnitt 8 om egnete og ikke-egnete materialer. Se også avsnitt 8 for flere opplysninger om hygienetiltak.

### 6.2 Forholdsregler for vern av miljø

- : Unngå spredning av utslipp av materialet, avrenning og kontakt med jord, vassdrag, avløp og kloakk. Send informasjon til relevante myndigheter dersom produktet har forårsaket miljøforurensning (kloakk, vannsystemer, jord eller luft). Vannforurensende materiale. Kan være skadelig for miljøet hvis det slippes ut i større kvanta.

### 6.3 Metoder og materialer for begrensnig og opprensning

- Lite utslipp** : Stopp lekkasje hvis dette kan gjøres uten risiko. Flytt beholderne fra utslippsområdet. Absorber med inert materiale og plasser i en hensiktsmessig avfallsbeholder. Det må brukes gnistfritt verktøy og opprettholdes et eksplosjonssikkert miljø.

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

**Stort utslipp** : Stopp lekkasje hvis dette kan gjøres uten risiko. Flytt beholderne fra utslippsområdet. Unngå lekkasje til kloakksystem, vannløp, kjellere eller trange rom. Begrens og samle spill med ikke brennbare absorberende materialer, f.eks. sand, jord, vermikulitt eller kiselgur, og plasser i beholder for deponering i henhold til lokale bestemmelser (se avsnitt 13). Det må brukes gnistfritt verktøy og opprettholdes et eksplosjonssikkert miljø.

**6.4 Referanse til andre avsnitt** : Se avsnitt 1 for nødkontaktinformasjon.  
Se avsnitt 8 for opplysninger om egnet personlig verneutstyr.  
Se avsnitt 13 for flere opplysninger om avfallshåndtering.

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

**Vernetiltak** : Bruk egnet personlig verneutstyr (se avsnitt 8.). Det må ikke spises, drikkes eller røykes i områder der dette materialet håndteres, oppbevares og bearbeides. Vask hender og ansikt før spising, drikking eller røyking. Unngå kontakt med øyne, hud og klær. Pust ikke inn damp eller tåke. Unngå utslipp til miljøet. Se avsnitt 12 for ytterlige informasjon.

Må bare anvendes på et godt ventilert sted. Bruk egnet åndedrettsvern ved utilstrekkelig ventilasjon. Ikke gå inn i lagringsområder og avgrensede områder hvis de ikke er tilstrekkelig ventilert. Oppbevares tett lukket i originalemballasje når det ikke er i bruk.

Lagres og brukes adskilt fra varme, gnister, åpen ild eller noen annen antennelseskilde. Bruk ikke gnistdannende verktøy. Tom emballasje inneholder produktrester og kan være farlig. Ta forholdsregler mot elektrostatisk utladning.

**Råd om generell yrkeshygiene** : Det må ikke spises, drikkes eller røykes i områder der dette materialet håndteres, oppbevares og bearbeides. Vask hender og ansikt før spising, drikking eller røyking. Ta av forurensede klær og verneutstyr før du går inn i områder der det spises. Se også avsnitt 8 for flere opplysninger om hygienetiltak.

**7.2 Forhold for sikker lagring, inkludert ev. uforenlighet** : Oppbevares i henhold til lokale bestemmelser. Oppbevares i et isolert og godkjent område. Lagres i original emballasje, beskyttet mot direkte solskinn i et tørt, kjølig og godt ventilert område, vekk fra uforenlige materialer (se avsnitt 10) samt mat og drikke. Eliminer alle antennelseskilder. Holdes unna oksiderende materialer. Oppbevar beholderen tett lukket og forseglet til alt er klart til bruk. Åpnede beholdere må lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje. Må ikke oppbevares i umerkede beholdere. Oppbevares/håndteres slik at forurensning i miljøet unngås.

### 7.3 Spesifikk sluttbruk

**Anbefalinger** : Ikke kjent.

**Løsninger spesifikke for industrisektoren** : Ikke kjent.

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

### 8.1 Kontrollparametere

#### Administrative normer

Navn på produkt/bestanddel	Grenseverdier for eksponering
M-fenylbis(metylamin)	<b>Arbeidstilsynet (Norge, 11/2010).</b> T: 0.1 mg/m <sup>3</sup>
solvent nafta (petroleum), lett aromatisk	<b>Arbeidstilsynet (Norge, 5/2007).</b> Gjennomsnittsverdi: 120 mg/m <sup>3</sup> 8 time(er). Gjennomsnittsverdi: 25 ppm 8 time(er).

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

**Anbefalt overvåkningstiltak** : Om dette produktet inneholder komponenter med yrkeshygieniske grenseverdier, kan personlig overvåkning, atmosfæreovervåkning, overvåkning av arbeidsstedet eller biologisk overvåkning for å fastlå effektiviteten på avtrekk eller andre vernetiltak eller og/eller behovet for bruk av personlig åndedrettsvern være nødvendig. Det henvises til EU-standarden EN 689 vedr. metoder for vurdering av eksponering ved innånding av kjemiske midler, og nasjonale, veiledende dokumenter med metoder for bestemmelse av skadelige stoffer.

Arbeidstilsynets orientering (best.nr.450) "Kartlegging og vurdering av eksponering for kjemiske stoffer og biologiske forurensninger i arbeidsatmosfære".

### Deriverede effektnivåer

Ingen DEL-er tilgjengelige.

### Forutsette effektkonsentrasjoner

Ingen PEC-er tilgjengelige.

## 8.2 Eksponeringskontroll

**Egnede konstruksjonstiltak** : Må bare anvendes på et godt ventilert sted. Bruk prosesinnbygging, lokal avsugsventilasjon eller andre tekniske tiltak for å holde arbeidstakerenes eksponering for luftbårene forurensninger under anbefalte- eller lovbestemte eksponeringsgrenser. De tekniske løsningene må også holde konsentrasjoner av gass, damp og støv under laveste eksplosjonsgrense.

### Individuelle vernetiltak

**Hygieniske tiltak** : Vask hender, underarmer og ansikt grundig etter å ha håndtert kjemiske produkter, før inntak av mat, røyking og toalettbesøk samt ved avsluttet arbeidsperiode. Det bør brukes egnede teknikker ved fjerning av klær som kan være tilsøtt. Vask forurensede klær før de tas i bruk igjen.

**Øye-/ansiktsvern** : Det skal benyttes vernebriller i samsvar med godkjente standarder når risikovurdering indikerer at dette er nødvendig for å unngå eksponering for væskesprut, damp, gass eller støv.

### Hudvern

**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. Beskyttelse mot sprut eller kort tids bruk: Hansker av butyl /nitrilgummi. Gjennomtrengningstiden er ikke kjent. Det angitte hanskematerialet er foreslått etter e gjennomgang av enkeltstoffene i produktet og kjente hanskeguider. (0,4 mm), gjennombruddstid <30 min. Forurensede hansker bør fjernes. Egnert for permanent eksponering: Viton hansker (0.4 mm), gjennombruddstid >30 min.

**Kroppsvern** : Personlig verneutstyr skal velges i samsvar med oppgaven som utføres og farene forbundet med denne, og skal være godkjent av en spesialist før dette produktet håndteres. Anbefales: Bruk beskyttelseskrem.

**Annet hudvern** : Egnert fottøy og eventuelt tilleggsvern for huden skal velges basert på oppgaven som skal utføres og de risikoene som er involvert, og må godkjennes av en spesialist før dette produktet håndteres.

**Åndedrettsvern** : 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

**Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen** : Utslipp fra ventilasjon eller prosessutstyr bør kontrolleres for å sikre at de er i samsvar med kravene i gjeldende miljølovgivning. I enkelte tilfeller er det nødvendig å anvende gasskrubbere, filtre eller konstruksjonsendringer i prosessutstyret for å redusere utslippene til akseptable nivåer.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

#### Utseende

Fysisk tilstand	: Væske.
Farge	: Gulaktig.
Lukt	: Aminaktig.
Luktterskel	: Ikke kjent.
pH	: 11
Smeltepunkt/frysepunkt	: Ikke kjent.
Utgangskokepunkt og -kokeområde	: Ikke kjent.
Flammepunkt	: Closed cup (CC): 68 °C
Fordamping	: Ikke kjent.
Antennelighet (fast stoff, gass)	: Ikke kjent.
Brenntid	: Ikke anvendelig.
Brennverdi	: Ikke anvendelig.
Øvre/nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser	: Ikke anvendelig.
Damptrykk	: Ikke anvendelig.
Damptetthet	: Ikke kjent.
Tetthet	: ~1 g/cm <sup>3</sup> [20 °C (68 °F)]
Relativ tetthet	: Ikke kjent.
Løselighet(er)	: Uløselig i følgende materialer: vann
Fordelingskoeffisient oktanol/vann	: Ikke kjent.
Selvantennelsestemperatur	: 420 °C
Dekomponeringstemperatur	: Ikke kjent.
Viskositet	: Ikke kjent.
Eksplosjonsegenskaper	: Ikke kjent.
Oksidasjonsegenskaper	: Ikke kjent.

### 9.2 Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet

Ingen tilleggsinformasjon.

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet	: Det finnes ingen bestemte testdata på reaktivitet tilgjengelig for dette produktet eller bestanddelene.
10.2 Kjemisk stabilitet	: Produktet er stabilt.
10.3 Mulighet for skadelige reaksjoner	: Ved lagring og bruk under normale forhold vil det ikke oppstå farlige reaksjoner.
10.4 Forhold som skal unngås	: Unngå alle mulige antenningskilder (gnist eller flamme). Beholdere må ikke utsettes for trykk, skjæres i, sveises, forsterkes, loddet, bores, knuses eller utsettes for varme eller antennelseskilder.
10.5 Uforenlige stoffer	: Reaktivt, eller uforenlig med følgende stoffer: oksiderende materialer

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

**10.6 Farlige nedbrytingsprodukter** : Det bør ikke dannes farlige nedbrytingsprodukter ved normale lagrings- og bruksforhold.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1 Informasjon om toksikologiske effekter

#### Akutt toksisitet

Navn på produkt/bestanddel	Resultat	Arter	Dose	Eksponering
benzylalkohol	LD50 Hud	Kanin	2000 mg/kg	-
	LD50 Oral	Rotte	1230 mg/kg	-
3-aminometyl-3,5,5-trimetylcykloheksylamin	LD50 Oral	Rotte	1030 mg/kg	-
M-fenylbis(metylamin)	LC50 Innånding Damp	Rotte	2.4 mg/l	4 timer
	LD50 Oral	Rotte	930 mg/kg	-
solvent nafta (petroleum), lett aromatisk	LD50 Oral	Rotte	8400 mg/kg	-
2,4,6-tri(dimetylaminometyl)fenol	LD50 Hud	Rotte	1280 mg/kg	-
	LD50 Oral	Rotte	1200 mg/kg	-

**Konklusjon/oppsummering** : Ikke kjent.

#### Irritasjon/korrosjon

**Konklusjon/oppsummering** : Ikke kjent.

#### Overfølsomhet

**Konklusjon/oppsummering** : Ikke kjent.

#### Mutasjonsfremmende karakter

**Konklusjon/oppsummering** : Ikke kjent.

#### Kreftfremkallende egenskap

**Konklusjon/oppsummering** : Ikke kjent.

#### Reproduktiv giftighet

**Konklusjon/oppsummering** : Ikke kjent.

#### Fosterskadelige egenskaper

**Konklusjon/oppsummering** : Ikke kjent.

**Opplysninger om sannsynlige eksponeringsveier** : Ikke kjent.

#### Potensielle akutte helseeffekter

**Øyekontakt** : Etsende for øynene. Forårsaker svie.

**Innånding** : Farlig ved innånding. Kan avgi gasser,damper eller støv som virker meget irriterende på åndedretsorganene. Kan føre til irritasjon.

**Hudkontakt** : Etsende for huden. Forårsaker svie. Kan gi allergi ved hudkontakt.

**Svelging** : Farlig ved svelging. Kan forårsake svie i munnen, halsen og magen.

#### Symptomer forbundet med fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper

**Øyekontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
smerte  
rennende øyne  
rødhet

**Innånding** : Ingen spesifikke data.

**Hudkontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
smerte eller irritasjon  
rødhet  
det kan oppstå blemmer



## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

**Svelging** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
magesmerter

### Det kan forekomme både forsinkede og øyeblikkelige effekter, og også kroniske effekter på grunn av kort- og langtidseksponering

#### Korttidseksponering

**Potensielle, øyeblikkelige effekter** : Ikke kjent.

**Potensielle, forsinkede effekter** : Ikke kjent.

#### Langvarig eksponering

**Potensielle, øyeblikkelige effekter** : Ikke kjent.

**Potensielle, forsinkede effekter** : Ikke kjent.

#### Potensielle kroniske helseeffekter

Ikke kjent.

**Konklusjon/oppsummering** : Ikke kjent.

**Generelt** : Så snart en person er sensitivisert, kan det deretter oppstå en alvorlig allergisk reaksjon når personen eksponeres for svært små nivåer.

**Kreftfremkallende egenskap** : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

**Mutasjonsfremmende karakter** : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

**Fosterskadelige egenskaper** : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

**Effekter på utvikling** : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

**Fruktbarhetseffekter** : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

**Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet** : Ikke kjent.

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### 12.1 Toksisitet

Navn på produkt/bestanddel	Resultat	Arter	Eksponering
3-aminometyl-3,5,5-trimetylcykloheksylamin	Akutt EC50 17.4 til 21.5 mg/L	Dafnie	48 timer
Dodecylfenol, forgrenet	Akutt EC50 <0.1 mg/l	Dafnie	48 timer

**Konklusjon/oppsummering** : Ikke kjent.

### 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

**Konklusjon/oppsummering** : Ikke kjent.

### 12.3 Bioakkumuleringspotensial

Navn på produkt/bestanddel	LogP <sub>ow</sub>	BKF	Potensial

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

benzylalkohol	1.1	-	lav
M-fenylbis(metylamin)	0.18	-	lav

### 12.4 Jordmobilitet

**Fordelingskoeffisient for jord/vann (K<sub>oc</sub>)** : Ikke kjent.

**Mobilitet** : Ikke kjent.

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

**PBT** : Ikke anvendelig.

**vPvB** : Ikke anvendelig.

**12.6 Andre skadevirkninger** : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

## AVSNITT 13: Instruksjoner ved disponering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Produkt

**Metoder for avhending** : Unngå at det produseres avfall, eller reduser avfallsmengden til et minimum i den grad det er mulig. Det må ikke avhendes vesentlige mengder avfall av produktrester via avløpet, men behandles i et passende behandlingsanlegg for spesialkloakkavfall. Overskytende materialer og ikke gjenvinnbare produkter på deponeres via et firma som er registrert for behandling av farlig avfall. 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.

**Norge - Farlig avfall** : Farlig avfall. Produktets klassifisering oppfyller kriteriene for farlig avfall.

**Norge - Avfallsnummer** : 7052







#### Den europeiske avfallslisten (EAL)

Avfallskode	Avfallsbetegnelse
08 04 09*	avfall av klebemidler og tetningsmasse som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer

**Emballasje** : Helt tom emballasje kan gis til resirkulering. Emballasje som ikke kan rengjøres, må deponeres på samme måte som produktet.

**Den europeiske avfallslisten (EAL) (Emballasje)** : emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

	ADR/RID - ADN/ADNR	IMDG	IATA
<b>14.1 FN-nummer</b>	UN1760	UN1760	UN1760
<b>14.2 Korrekt transportnavn, UN</b>	Korrosiv væske, n.o.s. Isophorondiamine, Solventnaphtha	Corrosive liquid, n.o.s. Isophorondiamine, Solventnaphtha	Corrosive liquid, n.o.s. Isophorondiamine, Solventnaphtha
<b>14.3 Transportfareklasse(r)</b>	8  	8  	8  
<b>14.4 Emballasjegruppe</b>	III	III	III

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.5 Skadevirkninger i miljøet	Yes	Yes	Yes
14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren	Ikke kjent.	Ikke kjent.	Ikke kjent.
Tilleggsopplysninger	<u>Tunnellkode</u> (E)	<u>Emergency schedules (EmS)</u> F-A, S-B	-
Klassifiseringskode	C9		

14.7 Transport i bulk, i samsvar med vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-koden : Ikke kjent.

## AVSNITT 15: Regelverksmessige opplysninger

15.1 Sikkerhets-, helse- og miljøforskrifter eller lovverk som er spesifikke for stoffet eller blandingen

### EU-forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH)

#### Tillegg XIV - Liste over stoffer som krever autorisasjon

##### Stoffer som gir stor grunn til bekymring

Ingen av bestanddelene er opplistet.

Tillegg XVII – Restriksjoner på produksjon, markedsføring og bruk av bestemte farlige stoffer, blandinger og artikler : Ikke anvendelig.

VOC innhold (EU) : VOC (vekt/vekt): 48.17%

#### Andre EU regler

**REACH Information:** : Alle stoffer som finnes i Sika-produkter er  
 - preregistrert eller registrert av våre oppstrøms leverandører, og / eller  
 - preregistrert eller registrert av Sika, og / eller  
 - ekskludert fra forskriften, og / eller  
 - unntatt fra registrering.

Stoffliste for Europa : Ikke kjent.

Navn på produkt/bestanddel	Kreftfremkallende effekter	Arvestoffskadelige effekter	Effekter på utvikling	Fruktbarhetseffekter
Dodecylfenol, forgrenet	-	-	-	Repr. Cat. 3; R62

Produktregistreringsnummer : 190275

Avfallsnummer : 7052

15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering : Dette produktet inneholder stoffer som fremdeles krever sikkerhetsvurderinger for kjemiske stoffer.

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

Angir informasjon som er endret fra tidligere versjon.

- Forkortelser og akronymer** : ATE = Vurdering av akutt giftighet  
CLP = EUs forordning om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (EC) Nr.1272/2008  
DNEL = Ingen målbar effekt  
EUH setning = CLP-spesifikk faresetning  
PNEC = Beregnet ingen effektkonsentrasjon  
RRN = REACH registreringsnummer
- Fullstendig tekst for forkortede H-setninger** : H226 Brannfarlig væske og damp.  
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.  
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.  
H331 Giftig ved innånding.  
H332 Farlig ved innånding.  
H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene. Kan forårsake døsigthet eller and svimmelhet.  
H336i  
H361fd Mistenkes å kunne skade fertiliteten. Mistenkes å skade fosteret.  
H400 Meget giftig for liv i vann.  
H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.  
H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.  
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
- Fullstendig tekst for klassifiseringer [CLP/GHS]** : Acute Tox. 3, H331 AKUTT TOKSISITET: INNÅNDING - Kategori 3  
Acute Tox. 4, H302 AKUTT TOKSISITET: ORAL - Kategori 4  
Acute Tox. 4, H312 AKUTT TOKSISITET: HUD - Kategori 4  
Acute Tox. 4, H332 AKUTT TOKSISITET: INNÅNDING - Kategori 4  
Aquatic Acute 1, H400 GIFTIGHET I VANN (AKUTT) - Kategori 1  
Aquatic Chronic 1, H410 GIFTIGHET I VANN (KRONISK) - Kategori 1  
Aquatic Chronic 2, H411 GIFTIGHET I VANN (KRONISK) - Kategori 2  
Aquatic Chronic 3, H412 GIFTIGHET I VANN (KRONISK) - Kategori 3  
Asp. Tox. 1, H304 ASPIRASJONSFARE - Kategori 1  
Eye Irrit. 2, H319 ALVORLIG ØYESKADE/-IRRITASJON - Kategori 2  
Flam. Liq. 3, H226 BRENNBARE VÆSKER - Kategori 3  
Repr. 2, H361fd GIFTIG VED REPRODUKSJON [Fruktbarhet og Ufødt barn] - Category 2  
  
Skin Corr. 1B, H314 ETSER/IRRITERER HUD - Kategori 1B  
Skin Irrit. 2, H315 ETSER/IRRITERER HUD - Kategori 2  
Skin Sens. 1, H317 OVERØMFINTLIGHET PÅ HUDEN - Kategori 1  
STOT SE 3, H335 and GIFTIG FOR SPESIELLE MÅLORGANER (ENKEL H336i EKSPONERING): INNÅNDING [Irritasjon i luftveiene og Narkotisk effekt] - Kategori 3
- Fullstendig tekst for forkortede R-setninger** : R10- Brannfarlig.  
R62- Mulig fare for skade på forplantningsevnen.  
R22- Farlig ved svelging.  
R20/22- Farlig ved innånding og svelging.  
R21/22- Farlig ved hudkontakt og svelging.  
R65- Farlig: Kan forårsake lungeskade ved svelging.  
R34- Etsende.  
R37- Irriterer luftveiene.  
R36/38- Irriterer øynene og huden.  
R43- Kan gi allergi ved hudkontakt.  
R66- Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.  
R67- Damp kan forårsake døsigthet og svimmelhet.  
R50/53- Meget giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.  
R51/53- Giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.  
R52/53- Skadelig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

Fullstendig tekst for klassifiseringer [DSD/DPD] : langtidsvirkninger i vannmiljøet.  
: Repr. Cat. 3 - Reprotox kategori 3  
C - Etsende  
Xn - Helseskadelig  
Xi - Irriterende  
N - Miljøskadelig

### Historikk

Utskriftsdato : 03.11.2011.  
Utgitt dato : 03.11.2011.  
Dato for forrige utgave : Ingen tidligere validering.

### Merknad til leseren

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