

SIKKERHETS DATABLAD

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

SikaFlow®-648 Part B



Revisjonsdato: 24.06.2024
Dato for siste utgave: -

Utgave 1.0

Utskriftsdato 24.06.2024

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

1.1 Produktidentifikator

Varenavn : SikaFlow®-648 Part B

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

Produktanvendelse : Produktet er ikke beregnet for bruk på forbrukernivå, Epoxy-sementsystem, Understøpingsmørtel

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)

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.
Kortsiktig (akutt) fare for vannmiljøet, Kategori 1	H400: Meget giftig for liv i vann.
Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet, Kategori 1	H410: Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

2.2 Merkingselementer

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

Farepiktogrammer :



SIKKERHETS DATABLAD

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

SikaFlow®-648 Part B



Revisjonsdato: 24.06.2024

Utgave 1.0

Utskriftsdato 24.06.2024

Dato for siste utgave: -

Varselord	:	Fare	
Faresetninger	:	H314 H317 H410	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. Kan utløse en allergisk hudreaksjon. Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Supplerende fareuttalelser	:	EUH071	Etsende for luftveiene.
Sikkerhetssetninger	:	Forebygging: P273 P280	Unngå utslipp til miljøet. Benytt vernehansker/ verneklær/ vernebriller/ ansiktsskjerm.
		Reaksjon: P303 + P361 + P353 P304 + P340 + P310 P305 + P351 + P338 + P310 P391	VED HUDKONTAKT (eller håret): Til- sølte klær må fjernes straks. Skyll huden med vann. 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. 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. Samle opp spill.

Risikobestemmende komponent(er) ved etikettering:

Fettsyrer, tallolje, reaksjonsprodukter med tetraetylenpentamin

Aminer, polyetylenpoly-, trietylenetetraminfraksjon

3,6,9-triazaundecan-1,11-diamin

Fatty acids, C18-unsatd., dimers, reaction products with N,N-dimethyl-1,3-propanediamine
and 1,3-propanediamine

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.

SIKKERHETS DATABLAD

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

SikaFlow®-648 Part B



Revisjonsdato: 24.06.2024
Dato for siste utgave: -

Utgave 1.0

Utskriftsdato 24.06.2024

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr. EF-nr. Registreringsnummer	Klassifisering	Konsentrasjon (% w/w)
Fettsyrer, tallolje, reaksjonsprodukter med tetraetylenpentamin	68953-36-6 273-201-6 01-2119487006-38-XXXX [covered by CAS 1226892-45-0]	Skin Corr. 1C; H314 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-faktor (Akutt giftighet i vann): 10 M-faktor (Kronisk vanntoksisitet): 1	>= 40 - < 60
Aminer, polyetylenpoly-, trietylen-tetraminfraksjon Inneholder: 2-(2-aminoetyl)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	>= 25 - < 40
2,4,6-tri(dimetylaminometyl)fenol Inneholder: bis[(dimetylaminometyl)phenol] <= 15 %	90-72-2 202-013-9 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	>= 10 - < 20

SIKKERHETS DATABLAD

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

SikaFlow®-648 Part B



Revisjonsdato: 24.06.2024

Utgave 1.0

Utskriftsdato 24.06.2024

Dato for siste utgave: -

3,6,9-triazaundecan-1,11-diamin	112-57-2 203-986-2 01-2119487290-37-XXXX (covered by CAS 90640-66-7)	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411 Akutt giftighetsberegning Akutt oral giftighet: 1.716,2 mg/kg Akutt giftighet på hud: 1.260 mg/kg	>= 5 - < 10
Fatty acids, C18-unsatd., dimers, reaction products with N,N-dimethyl-1,3-propanediamine and 1,3-propanediamine	162627-17-0 605-296-0 01-2119970640-38-XXXX	Skin Sens. 1A; H317	>= 0,1 - < 0,5

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 ubehandlede 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.

SIKKERHETS DATABLAD

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

SikaFlow®-648 Part B



Revisjonsdato: 24.06.2024

Utgave 1.0

Utskriftsdato 24.06.2024

Dato for siste utgave: -

Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Symptomer	:	Allergiske reaksjoner Hudsykdom Se avsnitt 11 for mer informasjon om helseeffekter og symptomer.
Risikoen	:	Kan utløse en allergisk hudreaksjon. Gir alvorlig øyeskade. Sterkt etsende. Etsende for luftveiene. Helseskader kan utsettes. etsende påvirkninger følsomme påvirkninger

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

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

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slökkingsmidler

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

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer ved brannslukking	:	Ikke la spillvann fra brannslukking komme inn i avløpene eller vannløpene.
Farlige brennbare produkter	:	Ingen farlige forbrenningsprodukter kjente

5.3 Råd til brannmannskaper

Særlig verneutstyr for brannslökkingsmannskaper	:	I tilfelle av brann: bruk trykkluftmaske.
Utfyllende opplysninger	:	Kontaminert brannslukningsvann samles opp adskilt, må ikke slippes. Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter.

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 hensyn til miljø : Spyl ikke til overflatevann eller sanitær avløpssystem. 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 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 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 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.

SIKKERHETS DATABLAD

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

SikaFlow®-648 Part B



Revisjonsdato: 24.06.2024

Utgave 1.0

Utskriftsdato 24.06.2024

Dato for siste utgave: -

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 *
-------------	---------	---------------------------------	----------------------	------------

Inneholder ingen stoffer med arbeidsplassrelaterte administrative normer.

8.2 Eksponeringskontroll

Tekniske tiltak

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

Personlig verneutstyr

- Vern av øyne/ ansikt : 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 kroppsvern : 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 : Det kreves ingen spesielle tiltak.

Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

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

SIKKERHETS DATABLAD

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

SikaFlow®-648 Part B



Revisjonsdato: 24.06.2024

Utgave 1.0

Utskriftsdato 24.06.2024

Dato for siste utgave: -

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand	:	væske
Utseende	:	viskøs
Farge	:	gul
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	:	9 - 9,9 Konsentrasjon: 100 %

Viskositet

Viskositet, kinematisk	:	Ingen data tilgjengelig
------------------------	---	-------------------------

Løselighet(er)

Vannløselighet	:	Ingen data tilgjengelig
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	:	Ingen data tilgjengelig

SIKKERHETS DATABLAD

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

SikaFlow®-648 Part B



Revisjonsdato: 24.06.2024
Dato for siste utgave: -

Utgave 1.0

Utskriftsdato 24.06.2024

Damptrykk	:	0,01 hPa
Relativ tetthet	:	ca. 1,1 g/cm ³ (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

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

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

SIKKERHETS DATABLAD

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

SikaFlow®-648 Part B



Revisjonsdato: 24.06.2024

Utgave 1.0

Utskriftsdato 24.06.2024

Dato for siste utgave: -

Komponenter:

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

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

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): > 1.999 mg/kg
Bemerkning: Farlig ved svelging.
Tillegg VI - Harmonisert
FORORDNING (EF) nr. 1272/2008

3,6,9-triazaundecan-1,11-diamin:

Akutt oral giftighet : LD50 oral (Rotte): 1.716,2 mg/kg
Akutt giftighetsberegning: 1.716,2 mg/kg
Metode: Beregningsmetode

Akutt giftighet på hud : LD50 hud (Rotte): 1.260 mg/kg
Akutt giftighetsberegning: 1.260 mg/kg
Metode: Beregningsmetode

Hudetsing / Hudirritasjon

Sterkt etsende.

Komponenter:

2,4,6-tri(dimetylaminoetyl)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.

SIKKERHETS DATABLAD

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

SikaFlow®-648 Part B



Revisjonsdato: 24.06.2024
Dato for siste utgave: -

Utgave 1.0

Utskriftsdato 24.06.2024

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.

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

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.
-----------	---	--

SIKKERHETS DATABLAD

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

SikaFlow®-648 Part B



Revisjonsdato: 24.06.2024

Utgave 1.0

Utskriftsdato 24.06.2024

Dato for siste utgave: -

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Komponenter:

Fettsyrer, tallolje, reaksjonsprodukter med tetraetylenpentamin:

M-faktor (Akutt giftighet i vann) : 10

M-faktor (Kronisk vanntoksitet) : 1

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 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. Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

SIKKERHETS DATABLAD

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

SikaFlow®-648 Part B



Revisjonsdato: 24.06.2024

Utgave 1.0

Utskriftsdato 24.06.2024

Dato for siste utgave: -

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

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1 FN-nummer eller ID-nummer

ADR : UN 3267
IMDG : UN 3267
IATA : UN 3267

14.2 FN-forsendelsesnavn

ADR : ETSENDE VÆSKE, BASISK, ORGANISK, N.O.S.
(Aminer, polyetylenpoly-, trietylenetetraminfraksjon, Fettsyrer, tallolje, reaksjonsprodukter med tetraetylenpentamin)

IMDG : CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S.
(Amines, polyethylenepoly-, triethylenetetramine fraction, Fatty acids, tall-oil, reaction products with tetraethylenepentamine)

IATA : Corrosive liquid, basic, organic, n.o.s.
(Amines, polyethylenepoly-, triethylenetetramine fraction, Fatty acids, tall-oil, reaction products with tetraethylenepentamine)

14.3 Transportfareklasse(r)

	Klasse	Sekundærfarer
ADR	: 8	
IMDG	: 8	
IATA	: 8	

14.4 Emballasjegruppe

SIKKERHETS DATABLAD

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

SikaFlow®-648 Part B



Revisjonsdato: 24.06.2024

Utgave 1.0

Utskriftsdato 24.06.2024

Dato for siste utgave: -

ADR

Emballasjegruppe : II
Klassifiseringskode : 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 : ja

IMDG

Havforurensende stoff : ja

IATA (Passasjer)

Miljøskadelig : ja

IATA (Last)

Miljøskadelig : ja

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Transportklassifikasjonen(e) gitt her er kun for informasjonsformål, og utelukkende basert på egen-skapene til det åpne materialet som det er beskrevet i dette Sikkerhetsdata-arket. Transportklassifi-kasjoner kan variere, basert på type transport, størrelse på pakker, og variasjoner i regionale eller na-sjonale 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 stoff-blandingen

Internasjonale kjemisk våpen konvensjon (CWC) pro- : Ikke anvendbar

SIKKERHETS DATABLAD

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

SikaFlow®-648 Part B



Revisjonsdato: 24.06.2024

Utgave 1.0

Utskriftsdato 24.06.2024

Dato for siste utgave: -

grammer av giftige kjemikalier og forstadier

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) 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.

E1 MILJØMESSIGE FARER

Flyktige organiske sammensetninger : Lov om skatt for oppflamming av flyktige organiske sammensetninger (VOCV)
Flyktige organiske sammensetninger (VOC) innhold: <= 3% w/w
ingen VOC avgifter

Direktiv 2010/75/EU fra 24. November 2010 vedrørende industrielle emisjoner (integret forhindring og kontroll av forurensninger)

Flyktige organiske sammensetninger (VOC) innhold: 0,11%

SIKKERHETS DATABLAD

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

SikaFlow®-648 Part B



Revisjonsdato: 24.06.2024

Utgave 1.0

Utskriftsdato 24.06.2024

Dato for siste utgave: -

w/w

Produktregistreringsnummer : 667786

Andre forskrifter/direktiver:

Merk deg arbeidsmiljølova § 4-1 og § 4-2 om krav til arbeidsgivaren om at beskytta gravide arbeidstakarar mot ubehag og skade som følge av arbeidssituasjonen og arbeidsmiljøet.

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.
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.
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.

Full tekst av andre forkortelser

Acute Tox.	:	Akutt giftighet
Aquatic Acute	:	Kortsiktig (akutt) fare for vannmiljøet
Aquatic Chronic	:	Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet
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

SIKKERHETS DATABLAD

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

SikaFlow®-648 Part B



Revisjonsdato: 24.06.2024

Utgave 1.0

Utskriftsdato 24.06.2024

Dato for siste utgave: -

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

Utfyllende opplysninger

Klassifisering av blandingen:

Skin Corr. 1B	H314
Eye Dam. 1	H318
Skin Sens. 1	H317
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

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