

SIKKERHETS DATABLAD

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

Sika® Lightcrete-400



Revisjonsdato: 02.12.2024

Utgave 5.0

Utskriftsdato 02.12.2024

Dato for siste utgave: 14.05.2024

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

1.1 Produktidentifikator

Varenavn : Sika® Lightcrete-400

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

Produktanvendelse : Betongtilsetningsstoffer

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 : kundeservice@no.sika.com
som er ansvarlig for SDS-en

1.4 Nødtelefonnummer

Giftinformasjonen: 22 59 13 00

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

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

Hudirritasjon, Kategori 2 H315: Irriterer huden.

Øyeirritasjon, Kategori 2 H319: Gir alvorlig øyeirritasjon.

2.2 Merkingselementer

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

Farepiktogrammer :



Varselord : Advarsel

Faresetninger : H315 Irriterer huden.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

Sikkerhetssetninger : **Forebygging:**
P264 Vask hud grundig etter bruk.
P280 Benytt vernehansker/ vernebriller/ ansikts-

SIKKERHETS DATABLAD

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

Sika® Lightcrete-400



Revisjonsdato: 02.12.2024
Dato for siste utgave: 14.05.2024

Utgave 5.0

Utskriftsdato 02.12.2024

skjerm.

Reaksjon:

P302 + P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann.
P332 + P313 Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.
P337 + P313 Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
P362 + P364 Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.

Tilleggsmerking

EUH208 Inneholder 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on (BIT), (3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 247-500-7]; og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6]. Kan gi en allergisk reaksjon.

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.

Inneholder et biocid for å beskytte produktet. Aktiv bestanddel: (3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 247-500-7]; og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6], 55965-84-9, 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on (BIT), 2634-33-5. Bruk behandlede produkter forsvarlig.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr. EF-nr. Registreringsnummer	Klassifisering	Konsentrasjon (% w/w)
2-(2-butoksyetoksy)etanol	112-34-5 203-961-6 01-2119475104-44-XXXX	Eye Irrit. 2; H319	>= 10 - < 20

SIKKERHETS DATABLAD

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

Sika® Lightcrete-400



Revisjonsdato: 02.12.2024

Utgave 5.0

Utskriftsdato 02.12.2024

Dato for siste utgave: 14.05.2024

<p>Butanedioic acid,2(or 3)-sulfo-, 4-[2-[(1-oxo(C12-C18 (even numbered) and C18 unsaturated)alkyl)amino]ethyl]esters, disodium salts</p>	<p>1691195-92-2 939-637-2 01-2119979095-26-XXXX</p>	<p>Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319</p> <hr/> <p>spesifikk konsentrasjonsgrense Skin Irrit. 2; H315 >= 10 %</p> <hr/> <p>spesifikk konsentrasjonsgrense Eye Irrit. 2; H319 > 20 %</p>	<p>>= 10 - < 20</p>
<p>Sulfuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts</p>	<p>85586-07-8 287-809-4 01-2119489463-28-XXXX</p>	<p>Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412</p> <hr/> <p>spesifikk konsentrasjonsgrense Eye Dam. 1; H318 >= 20 %</p> <hr/> <p>spesifikk konsentrasjonsgrense Eye Irrit. 2; H319 10 - < 20 %</p>	<p>>= 5 - < 10</p>
<p>dodecan-1-ol</p>	<p>112-53-8 203-982-0 01-2119485976-15-XXXX</p>	<p>Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411</p>	<p>>= 0,5 - < 1</p>

SIKKERHETS DATABLAD

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

Sika® Lightcrete-400



Revisjonsdato: 02.12.2024

Utgave 5.0

Utskriftsdato 02.12.2024

Dato for siste utgave: 14.05.2024

1,2-benzisotiazol-3(2H)-on (BIT)	2634-33-5 220-120-9 01-2120761540-60-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 2; H330 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-faktor (Akutt giftighet i vann): 1 M-faktor (Kronisk vanntoksisitet): 1 spesifikk konsentrasjonsgrense Skin Sens. 1A; H317 >= 0,036 % Akutt giftighetsberegning Akutt oral giftighet: 450 mg/kg Akutt toksisitet ved innånding (støv/yr): 0,21 mg/l	>= 0,025 - < 0,05
----------------------------------	---	--	-------------------

SIKKERHETS DATABLAD

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

Sika® Lightcrete-400



Revisjonsdato: 02.12.2024

Utgave 5.0

Utskriftsdato 02.12.2024

Dato for siste utgave: 14.05.2024

<p>(3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 247-500-7]; og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6]</p>	<p>55965-84-9 911-418-6 01-2120764691-48-XXXX</p>	<p>Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 2; H310 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071</p> <hr/> <p>M-faktor (Akutt giftighet i vann): 100 M-faktor (Kronisk vanntoksisitet): 100</p> <hr/> <p>spesifikk konsentrasjonsgrense Skin Corr. 1C; H314 >= 0,6 %</p> <hr/> <p>spesifikk konsentrasjonsgrense Skin Irrit. 2; H315 0,06 - < 0,6 %</p> <hr/> <p>spesifikk konsentrasjonsgrense Eye Irrit. 2; H319 0,06 - < 0,6 %</p> <hr/> <p>spesifikk konsentrasjonsgrense Skin Sens. 1A; H317 >= 0,0015 %</p> <hr/> <p>spesifikk konsentrasjonsgrense Eye Dam. 1; H318 >= 0,6 %</p>	<p>>= 0,0002 - < 0,0015</p>
--	---	---	-----------------------------------

For forklaring på forkortelser, se seksjon 16.

SIKKERHETS DATABLAD

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

Sika® Lightcrete-400



Revisjonsdato: 02.12.2024

Utgave 5.0

Utskriftsdato 02.12.2024

Dato for siste utgave: 14.05.2024

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.
Tilkall lege hvis symptomene vedvarer. |
| Ved øyekontakt | : | Skyll øyet/øynene med mye vann.
Fjern kontaktlinser.
Hold øyet åpent under skyllingen.
Hvis øyeirritasjonen vedvarer skal en gå til spesialist. |
| 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 | : | Overdreven tåreproduksjon
Utslett
Hudsykdom
Se avsnitt 11 for mer informasjon om helseeffekter og symptomer. |
| Risikoer | : | irriterende påvirkninger

Irriterer huden.
Gir alvorlig øyeirritasjon. |

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

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

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

5.1 Sløkkingsmidler

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



5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Farlige brennbare produkter : Ingen farlige forbrenningsprodukter kjente

5.3 Råd til brannmannskaper

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

Utfyllende opplysninger : Vanlig fremgangsmåte ved kjemiske branner.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

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

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forsiktighetsregler med hen- : Dersom produktet forurenses elver og innsjøer eller avløp, bør
syn til miljø relevante myndigheter informeres.
Ingen spesielle miljøforholdsregler er påkrevet.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

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

6.4 Henvisning til andre avsnitt

For personlig beskyttelse, se seksjon 8.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Råd om trygg håndtering : Unngå å overskride de angitte yrkesmessige risikobegrensninger (se seksjon 8).
Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær.
For personlig beskyttelse, se seksjon 8.
Røyking samt inntak av mat og drikke bør forbys i anvendelsesområdet.
Følg standard hygieniske tiltak ved håndtering av kjemiske produkter

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

Hygienetiltak : Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industri-

SIKKERHETS DATABLAD

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

Sika® Lightcrete-400



Revisjonsdato: 02.12.2024
Dato for siste utgave: 14.05.2024

Utgave 5.0

Utskriftsdato 02.12.2024

ell hygiene og sikkerhetstiltak. Det må ikke spises eller drikkes under bruk. Det må ikke røykes under bruk. Vask hendene før arbeidspauser og etter arbeidstidens slutt.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

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

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

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

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

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere

Eksponeringsgrenser i arbeid

Komponenter	CAS-nr.	Verditype (Form for utsettelse)	Kontrollparametere *	Grunnlag *
2-(2-butoksyetoksy)etanol	112-34-5	STEL	15 ppm 101,2 mg/m ³	2006/15/EC
Utfyllende opplysninger: rettleiande				
		TWA	10 ppm 67,5 mg/m ³	2006/15/EC
		GV	10 ppm 68 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
Utfyllende opplysninger: EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerking for stoffet.				

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

8.2 Eksponeringskontroll

Tekniske tiltak

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

Personlig verneutstyr

Vern av øyne/ ansikt : Vernebriller med sideskjold som retter seg etter EN166
Øyespyleflaske med rent vann

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.

SIKKERHETS DATABLAD

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

Sika® Lightcrete-400



Revisjonsdato: 02.12.2024

Utgave 5.0

Utskriftsdato 02.12.2024

Dato for siste utgave: 14.05.2024

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

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

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

Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Generell anbefaling : Dersom produktet forurenses elver og innsjøer eller avløp, bør relevante myndigheter informeres.
Ingen spesielle miljøforholdsregler er påkrevet.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand : væske (20 °C)
Farge : Gjennomsiktig

Lukt : karakteristisk

Smeltepunkt/ smelteområde / Frysepunkt : Ingen data tilgjengelig

Kokepunkt/kokeområde : Ingen data tilgjengelig

Antennelighet (fast stoff, gass) : Ingen data tilgjengelig

SIKKERHETS DATABLAD

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

Sika® Lightcrete-400



Revisjonsdato: 02.12.2024

Utgave 5.0

Utskriftsdato 02.12.2024

Dato for siste utgave: 14.05.2024

Øvre/nedre brennbarhets- eller eksplosive grenser

Øvre eksplosjonsgrense /
Øvre brennbarhetsgrense : Ingen data tilgjengelig

Nedre eksplosjonsgrense /
Nedre brennbarhetsgrense : Ingen data tilgjengelig

Flammepunkt : Ikke anvendbar

Selvantennelsestemperatur : Ingen data tilgjengelig

Dekomponeringstemperatur : Ingen data tilgjengelig

pH-verdi : ca. 5,8 (20 °C)
Konsentrasjon: 100 %

Viskositet

Viskositet, dynamisk : ca. 125 mPa.s (20 °C)

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

Løselighet(er)

Vannløselighet : oppløselig

Fordelingskoeffisient: n-
oktanol/vann : Ingen data tilgjengelig

Damptrykk : 23 hPa

Relativ tetthet : ca. 1,068 g/cm³ (20 °C)

Relativ damp tetthet : Ingen data tilgjengelig

Partikkelkarakteristikk : Ingen data tilgjengelig

9.2 Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelig

SIKKERHETSDATABLAD

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

Sika® Lightcrete-400



Revisjonsdato: 02.12.2024

Utgave 5.0

Utskriftsdato 02.12.2024

Dato for siste utgave: 14.05.2024

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 : Ingen farer som spesielt bør nevnes.

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 nedbrytingsprodukter 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.

Komponenter:

2-(2-butoksyetoksy)etanol:

Akutt oral giftighet : LD50 oral (Rotte): > 5.000 mg/kg

Akutt giftighet på hud : LD50 hud (Kanin): ca. 2.700 mg/kg

1,2-benzisotiazol-3(2H)-on (BIT):

Akutt oral giftighet : Akutt giftighetsberegning: 450 mg/kg
Metode: Akutt giftighetsberegning i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008

LD50 oral (Rotte): 450 mg/kg

Akutt toksisitet ved innånding : Akutt giftighetsberegning: 0,21 mg/l
Prøveatmosfære: støv/yr
Metode: Akutt giftighetsberegning i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008

SIKKERHETS DATABLAD

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

Sika® Lightcrete-400



Revisjonsdato: 02.12.2024
Dato for siste utgave: 14.05.2024

Utgave 5.0

Utskriftsdato 02.12.2024

LC50: 0,21 mg/l
Eksponeeringstid: 4 t
Prøveatmosfære: støv/yr
Metode: OECD Test-retningslinje 403

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

(3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 247-500-7]; og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6]:

Akutt toksisitet ved innånding : Vurdering: Etsende for luftveiene.

Hudetsing / Hudirritasjon

Irriterer huden.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

Hudsensibilisering

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

Åndedrett sensibilisering

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

Komponenter:

1,2-benzisotiazol-3(2H)-on (BIT):

Vurdering : Kan gi allergi ved hudkontakt.

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)

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering)

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

Aspirasjonsfare

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

SIKKERHETS DATABLAD

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

Sika® Lightcrete-400



Revisjonsdato: 02.12.2024

Utgave 5.0

Utskriftsdato 02.12.2024

Dato for siste utgave: 14.05.2024

11.2 Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper

Produkt:

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

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Komponenter:

1,2-benzisotiazol-3(2H)-on (BIT):

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : EC50 (Daphnia (vannloppe)): 3 mg/l
Eksponeeringstid: 48 t

M-faktor (Akutt giftighet i vann) : 1

M-faktor (Kronisk vanntoksisitet) : 1

(3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 247-500-7]; og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6]:

M-faktor (Akutt giftighet i vann) : 100

M-faktor (Kronisk vanntoksisitet) : 100

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

SIKKERHETS DATABLAD

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

Sika® Lightcrete-400



Revisjonsdato: 02.12.2024
Dato for siste utgave: 14.05.2024

Utgave 5.0

Utskriftsdato 02.12.2024

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 finnes ingen data tilgjengelig for dette produktet.

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. : 7152

Europeisk avfallskatalog : 16 03 05* organisk avfall som inneholder farlige stoffer

Forurenset emballasje : 15 01 10* emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1 FN-nummer eller ID-nummer

SIKKERHETS DATABLAD

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

Sika® Lightcrete-400



Revisjonsdato: 02.12.2024

Utgave 5.0

Utskriftsdato 02.12.2024

Dato for siste utgave: 14.05.2024

ADR : Ikke regulert som en farlig vare

IMDG : Ikke regulert som en farlig vare

IATA : Ikke regulert som en farlig vare

14.2 FN-forsendelsesnavn

ADR : Ikke regulert som en farlig vare

IMDG : Ikke regulert som en farlig vare

IATA : Ikke regulert som en farlig vare

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR : Ikke regulert som en farlig vare

IMDG : Ikke regulert som en farlig vare

IATA : Ikke regulert som en farlig vare

14.4 Emballasjegruppe

ADR : Ikke regulert som en farlig vare

IMDG : Ikke regulert som en farlig vare

IATA (Last) : Ikke regulert som en farlig vare

IATA (Passasjer) : Ikke regulert som en farlig vare

14.5 Miljøfarer

Ikke regulert som en farlig vare

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke anvendbar

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, preparater : Begrensninger for følgende innføringer bør vurderes:

SIKKERHETS DATABLAD

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

Sika® Lightcrete-400



Revisjonsdato: 02.12.2024

Utgave 5.0

Utskriftsdato 02.12.2024

Dato for siste utgave: 14.05.2024

ringer og artikler (vedheng XVII)

Nummer på listen 3

Nummer på listen 75:
Forbudt og/eller begrenset

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.

Ikke anvendbar

Flyktige organiske sammensetninger

: Lov om skatt for oppflamming av flyktige organiske sammensetninger (VOCV)
Flyktige organiske sammensetninger (VOC) innhold: 15,07%
w/w

Produktregistreringsnummer : 633970

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

H301 : Giftig ved svelging.

SIKKERHETS DATABLAD

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

Sika® Lightcrete-400



Revisjonsdato: 02.12.2024

Utgave 5.0

Utskriftsdato 02.12.2024

Dato for siste utgave: 14.05.2024

H302	:	Farlig ved svelging.
H310	:	Dødelig 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.
H330	:	Dødelig ved innånding.
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
2006/15/EC	:	Europa. Indikative eksponeringslimit-verdier i arbeidet
FOR-2011-12-06-1358	:	Grenseverdier for kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet
2006/15/EC / TWA	:	Limit-verdi - åtte timer
2006/15/EC / STEL	:	Kort tids utsettelsesgrenser
FOR-2011-12-06-1358 / GV	:	Maksimumsverdi for gjennomsnittskonsentrasjonen av et kjemisk stoff i pustesonen til en arbeidstaker i en fastsatt referanseperiode på åtte timer.
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

SIKKERHETS DATABLAD

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

Sika® Lightcrete-400



Revisjonsdato: 02.12.2024

Utgave 5.0

Utskriftsdato 02.12.2024

Dato for siste utgave: 14.05.2024

vPvB : Very persistent and very bioaccumulative

Utfyllende opplysninger

Klassifisering av blandingen:

Skin Irrit. 2 H315

Eye Irrit. 2 H319

Klassifiseringsprosedyre:

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