

# SIKKERHETSATABLAD

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

## Sika Boom®-405 Water Stop Part B



Revisjonsdato: 10.10.2025

Utgave 2.1

Utskriftsdato 10.10.2025

Dato for siste utgave: 28.06.2025

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

#### 1.1 Produktidentifikator

Varenavn : Sika Boom®-405 Water Stop Part B

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

Produktanvendelse : Katalysator

#### 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)

|                                                       |                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aerosoler, Kategori 1                                 | H222: Ekstremt brannfarlig aerosol.<br>H229: Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming. |
| Øyeirritasjon, Kategori 2                             | H319: Gir alvorlig øyeirritasjon.                                                                 |
| Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet, Kategori 2 | H411: Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.                                               |

#### 2.2 Merkingselementer

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

Farepiktogrammer :



Varselord : Fare

|               |   |      |                                                      |
|---------------|---|------|------------------------------------------------------|
| Faresetninger | : | H222 | Ekstremt brannfarlig aerosol.                        |
|               |   | H229 | Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming. |
|               |   | H319 | Gir alvorlig øyeirritasjon.                          |
|               |   | H411 | Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.        |

# SIKKERHETSDATABLAD

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

## Sika Boom®-405 Water Stop Part B



Revisjonsdato: 10.10.2025

Utgave 2.1

Utskriftsdato 10.10.2025

Dato for siste utgave: 28.06.2025

|                     |   |                     |                                                                                                        |
|---------------------|---|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sikkerhetssetninger | : | P101                | Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.                |
|                     |   | P102                | Oppbevares utilgjengelig for barn.                                                                     |
|                     |   | <b>Forebygging:</b> |                                                                                                        |
|                     |   | P210                | Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. |
|                     |   | P211                | Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde.                                                      |
|                     |   | P251                | Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk.                                                 |
|                     |   | P273                | Unngå utslipp til miljøet.                                                                             |
|                     |   | <b>Reaksjon:</b>    |                                                                                                        |
|                     |   | P391                | Samle opp spill.                                                                                       |
|                     |   | <b>Lagring:</b>     |                                                                                                        |
|                     |   | P410 + P412         | Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C / 122 °F.                     |
|                     |   | <b>Avhending:</b>   |                                                                                                        |
|                     |   | P501                | Innhold/beholder avhendes i henhold til lokale bestemmelser.                                           |

### Tilleggsmerking

Inneholder fluorinerte drivhusgasser (HFK-152a)

### 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.

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.

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

# SIKKERHETSDATABLAD

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

## Sika Boom®-405 Water Stop Part B



Revisjonsdato: 10.10.2025

Utgave 2.1

Utskriftsdato 10.10.2025

Dato for siste utgave: 28.06.2025

### AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

#### 3.2 Stoffblandinger

##### Komponenter

| Kjemisk navn                                                                | CAS-nr.<br>EF-nr.<br>Indeks-Nr.<br>Registreringsnummer           | Klassifisering                                                                                                                                                                                                | Konsentrasjon<br>(% w/w) |
|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| 1,1-difluoroethane                                                          | 75-37-6<br>200-866-1<br>01-2119474440-43-XXXX                    | Flam. Gas 1; H220<br>Press. Gas Liquefied gas; H280                                                                                                                                                           | >= 20 - < 25             |
| dietylmetylbenzendiamin                                                     | 68479-98-1<br>270-877-4<br>612-130-00-0<br>01-2119486805-25-XXXX | Acute Tox. 4; H302<br>Acute Tox. 4; H312<br>Eye Irrit. 2; H319<br>STOT RE 2; H373<br>Aquatic Acute 1; H400<br>Aquatic Chronic 1; H410<br><br>Akutt giftighetsberegning<br><br>Akutt oral giftighet: 738 mg/kg | >= 2,5 - < 5             |
| 1,2-etandiol                                                                | 107-21-1<br>203-473-3<br>603-027-00-1<br>01-2119456816-28-XXXX   | Acute Tox. 4; H302<br>STOT RE 2; H373 (Nyre, Lever)                                                                                                                                                           | >= 2,5 - < 5             |
| Methanaminium. N,N,N-trimethyl-, salt with 2,2-dimethylpropanoic acid (1:1) | 53803-13-7<br>478-310-4<br>01-0000019967-51-XXXX                 | Flam. Sol. 1; H228<br>Acute Tox. 3; H301<br>Acute Tox. 3; H311<br>Aquatic Chronic 2; H411<br><br>Akutt giftighetsberegning<br><br>Akutt oral giftighet: 165 mg/kg<br>Akutt giftighet på hud: 800 mg/kg        | >= 2,5 - < 5             |

# SIKKERHETSDATABLAD

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

## Sika Boom®-405 Water Stop Part B



Revisjonsdato: 10.10.2025

Utgave 2.1

Utskriftsdato 10.10.2025

Dato for siste utgave: 28.06.2025

|                     |                                                |                                                                                                                                                                |                  |
|---------------------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| triethylene diamine | 280-57-9<br>205-999-9<br>01-2119980944-22-XXXX | Flam. Sol. 1; H228<br>Acute Tox. 4; H302<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Dam. 1; H318<br><br>Akutt giftighetsberegning<br><br>Akutt oral giftighet:<br>700 mg/kg | $\geq 1 - < 2,5$ |
|---------------------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|

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.
- 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  
Se avsnitt 11 for mer informasjon om helseeffekter og symptomer.
- Risikoer : irriterende påvirkninger  
  
Gir alvorlig øyeirritasjon.

#### 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

- Behandling : Behandles symptomatisk.



---

## AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

### 5.1 Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler : Vanntåke  
Pulver  
Skum  
Karbondioksid (CO<sub>2</sub>)

Uegnede slokkingsmidler : Vannstråle med høyt volum

### 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 brannslukkingssmannskaper : I tilfelle av brann: bruk trykkluftmaske.

Utfyllende opplysninger : Vannspray kan brukes for å avkjøle uåpnede beholdere.  
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 forurensar elver og innsjøer eller avløp, bør relevante myndigheter informeres.

### 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

### 6.4 Henvisning til andre avsnitt

For personlig beskyttelse, se seksjon 8.

---

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

### 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

# SIKKERHETSDATABLAD

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

## Sika Boom®-405 Water Stop Part B



Revisjonsdato: 10.10.2025

Utgave 2.1

Utskriftsdato 10.10.2025

Dato for siste utgave: 28.06.2025

- 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.  
Treff tiltak mot statisk elektrisitet.  
Åpne fatet forsiktig da innholdet kan stå under trykk.  
Følg standard hygieniske tiltak ved håndtering av kjemiske produkter
- Råd angående beskyttelse mot brann og eksplosjon : Holdes vekk fra varme/ gnister/ åpen flamme/ varme overflater. Røyking forbudt. Må ikke anvendes i nærheten av åpen ild eller glødende materiale. Ta forholdsregler mot elektrostatisk utladning.
- 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 arbeidspauser og etter arbeidstidens slutt.

### 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

- Krav til lagringsområder og containere : ADVARSEL: Aerosols er under trykk. Hold unna direkte sollys og temperaturer over 50 °C. Ikke tving åpen eller kast i flammer selv etter bruk. Ikke spray på flammer eller glovarme gjenstander. Lagres i originalbeholder. Hold beholderen tett lukket på et tørt og godt ventilert sted. Observer forsiktighetsiltakene på etiketten. 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.  | Verdtype (Form for utsettelse) | Kontrollparametere *            | Grunnlag *          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------|---------------------------------|---------------------|
| 1,2-etandiol                                                                                      | 107-21-1 | STEL                           | 40 ppm<br>104 mg/m <sup>3</sup> | 2000/39/EC          |
| Utfyllende opplysninger: Identifiserer muligheten for betydelig opptak gjennom huden, rettleiande |          |                                |                                 |                     |
|                                                                                                   |          | TWA                            | 20 ppm<br>52 mg/m <sup>3</sup>  | 2000/39/EC          |
|                                                                                                   |          | GV (Støv)                      | 20 ppm<br>52 mg/m <sup>3</sup>  | FOR-2011-12-06-1358 |
| Utfyllende opplysninger: Grenseverdien er basert på beregning av                                  |          |                                |                                 |                     |

# SIKKERHETSDATABLAD

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

## Sika Boom®-405 Water Stop Part B



Revisjonsdato: 10.10.2025

Utgave 2.1

Utskriftsdato 10.10.2025

Dato for siste utgave: 28.06.2025

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |   |                                 |                     |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---------------------------------|---------------------|
|  | summen av gass- og partikkelform (aerosol) av stoffet., EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet., Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.                                                                                                                                                                                                          |   |                                 |                     |
|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | S | 40 ppm<br>104 mg/m <sup>3</sup> | FOR-2011-12-06-1358 |
|  | Utfyllende opplysninger: Korttidsverdi er en verdi for gjennomsnittskonsentrasjonen av et kjemisk stoff i pustesonen til en arbeidstaker som ikke skal overskrides i en fastsatt referanseperiode. Referanseperioden er 15 minutter hvis ikke annet er oppgitt., EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet., Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden. |   |                                 |                     |

\*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
- 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).
- Åndedrettsvern : Åndedrettsvern skal benyttes [ved utilstrekkelig ventilasjon]. Valg av åndedrettsvern må gjøres på grunnlag av kjent eller forventet eksponeringsnivå, produktets farlighet og sikre funksjonsgrenser for det valgte åndedrettsvernet.  
organisk damp (Type A) og partikkelfilter  
A1: < 1000 ppm; A2: < 5000 ppm; A3: < 10000 ppm  
P1: Inert materiale; P2, P3: farlige stoffer  
Sørg for egnet ventilasjon, spesielt i lukkede rom.  
Hvis arbeidere møter konsentrasjoner over eksponeringsgrensene må de benytte egnet godkjent åndedrettsvern.

#### Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

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



---

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

|                                        |                                 |
|----------------------------------------|---------------------------------|
| Fysisk tilstand                        | : aerosol                       |
| Form                                   | : Kjemikalier under trykk       |
| Farge                                  | : grønn                         |
| Lukt                                   | : Ingen data tilgjengelig       |
| Smeltepunkt/ smelteområde / Frysepunkt | : Ingen data tilgjengelig       |
| Kokepunkt/kokeområde                   | : Ingen data tilgjengelig       |
| Antennelighet                          | : Ekstremt brannfarlig aerosol. |

**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. 10 (20 °C)<br>Konsentrasjon: 10 % |

**Viskositet**

Viskositet, kinematisk

: Ikke anvendbar

**Løselighet(er)**

Vannløselighet

: Ingen data tilgjengelig

Fordelingskoeffisient: n-  
oktanol/vann

: Ingen data tilgjengelig

Damptrykk

: 0,01 hPa

Relativ tetthet

: ca. 1,05 g/cm<sup>3</sup> (23 °C)

Relativ damptetthet

: 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 : Varmer, flammer og gnister.

### 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:

##### dietylmetylbenzendiamin:

Akutt oral giftighet : LD50 oral (Rotte): 738 mg/kg

Akutt giftighetsberegning: 738 mg/kg

Metode: Beregningsmetode

Akutt giftighet på hud : LD50 hud (Rotte): 2.500 mg/kg

##### Methanaminium. N,N,N-trimethyl-, salt with 2,2-dimethylpropanoic acid (1:1):

Akutt oral giftighet : LD50 oral (Rotte): 165 mg/kg

##### triethylene diamine:

**Sika Boom®-405 Water Stop Part B**

Revisjonsdato: 10.10.2025

Utgave 2.1

Utskriftsdato 10.10.2025

Dato for siste utgave: 28.06.2025

Akutt oral giftighet : LD50 oral (Rotte): 700 mg/kg

Akutt giftighetsberegning: 700 mg/kg  
Metode: Beregningsmetode**Hudetsing / Hudirritasjon**

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

**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.

**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.

**11.2 Opplysninger om andre farer****Hormonforstyrrende egenskaper**

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

**Produkt:**

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

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

Ingen data tilgjengelig

### 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.

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 tilleggsmåling : Det kan ikke utelukkes at stoffet er farlig for omgivelsene ved uprofesjonell håndtering eller fjerning.  
Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

### Potensial for global oppvarming

Forordning (EU) nr. 2024/573 om fluorerte drivhusgasser



### Komponenter:

#### **1,1-difluoroethane:**

Globalt oppvarmingspotensiale over en 20-års periode: 591

Globalt oppvarmingspotensiale over en 100-års periode: 124

Utfyllende opplysninger: Vedlegg I: Fluoreerte klimagasser nevnt i artikkel 2 bokstav a) i avsnitt 1: hydrofluorkarboner (HFK-er)

Vurderingsrapporten fra FNs klimapanel (IPCC) fra FNs rammekonvensjon om klimaendringer (UNFCCC)

### Komponenter:

#### **1,1-difluoroethane:**

Globalt oppvarmingspotensiale over en 20-års periode: 591

Globalt oppvarmingspotensiale over en 100-års periode: 164

Globalt oppvarmingspotensiale over en 500-års periode: 46,8

Atmosfærisk livstid: 1,6 a

Radiativ effektivitet: 0,102 Wm<sup>2</sup>ppb

Utfyllende opplysninger: Hydrofluorkarboner

**UNEP - Håndbok for Montreal Protokollen vedrørende substanser som utarmer ozonlaget**

### Komponenter:

#### **1,1-difluoroethane:**

Globalt oppvarmingspotensiale over en 100-års periode: 124

Utfyllende opplysninger: Vedlegg F - Gruppe I: HFCs

---

## AVSNITT 13: Sluttbehandling

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

|                          |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produkt                  | : | Unngå at det produseres avfall, eller reduser avfallsmengden til et minimum i den grad det er mulig.<br>Tomemballasje eller tomme poser kan inneholde noe produktrester.<br>Produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte.<br>Overskytende materialer og ikke gjenvinnbare produkter deponeres via et godkjent avfallsmottak.<br>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.<br>Unngå spredning av utsølt materiale, samt avrenning og kontakt med jord, vassdrag, avløp og kloakk. |
| Avfallsnr.               | : | 7055                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Europeisk avfallskatalog | : | 16 05 04* gass i trykkbeholdere (herunder haloner) som inneholder farlige stoffer                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

# SIKKERHETSDATABLAD

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

## Sika Boom®-405 Water Stop Part B



Revisjonsdato: 10.10.2025

Utgave 2.1

Utskriftsdato 10.10.2025

Dato for siste utgave: 28.06.2025

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

ADR : UN 1950

IMDG : UN 1950

IATA : UN 1950

#### 14.2 FN-forsendelsesnavn

ADR : AEROSOLBEHOLDERE

IMDG : AEROSOLS

IATA : Aerosols, flammable

#### 14.3 Transportfareklasse(r)

|      | Klasse | Sekundærfarer |
|------|--------|---------------|
| ADR  | : 2    | 2.1           |
| IMDG | : 2.1  |               |
| IATA | : 2.1  |               |

#### 14.4 Emballasjegruppe

**ADR**  
Emballasjegruppe : Ikke tildelt av forskrift  
Klassifiseringkode : 5F  
Etiketter : 2.1  
Tunnel restriksjonskode : (D)

**IMDG**  
Emballasjegruppe : Ikke tildelt av forskrift  
Etiketter : 2.1  
EmS Kode : F-D, S-U

**IATA (Last)**  
Emballeringsinstruksjon : 203  
(fraktfly)  
Pakkingsinstruksjon (LQ) : Y203  
Emballasjegruppe : Ikke tildelt av forskrift  
Etiketter : Flammable Gas

**IATA (Passasjer)**  
Emballeringsinstruksjon : 203  
(passasjerfly)  
Pakkingsinstruksjon (LQ) : Y203  
Emballasjegruppe : Ikke tildelt av forskrift  
Etiketter : Flammable Gas

# SIKKERHETS DATABLAD

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

## Sika Boom®-405 Water Stop Part B



Revisjonsdato: 10.10.2025

Utgave 2.1

Utskriftsdato 10.10.2025

Dato for siste utgave: 28.06.2025

### 14.5 Miljøfarer

#### ADR

Miljøskadelig : nei

#### IMDG

Havforurensende stoff : nei

#### IATA (Passasjer)

Miljøskadelig : nei

#### IATA (Last)

Miljøskadelig : nei

### 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Transportklassifikasjonen(e) gitt her er kun for informasjonsformål, og utelukkende basert på egenskapene til det åpne materialet som det er beskrevet i dette Sikkerhetsdata-arket. Transportklassifikasjoner kan variere, basert på type transport, størrelse på pakker, og variasjoner i regionale eller nasjonale reguleringer.

### 14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ugyldig for produktet i den leverte utgave.

## AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

### 15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

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

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

REACH - Restriksjoner for produksjonen, markedsføringen og bruken av visse farlige substanser, prepareringer og artikler (vedheng XVII) : Begrensninger for følgende innføringer bør vurderes:  
Nummer på listen 75

REACH - Kandidatliste over stoffer med svært høy bekymring for autorisasjon (Artikkel 59). : Ingen av bestanddelene er opplistet  
(=> 0.1 %).

REACH - Liste av substanser som skal autoriseres (vedheng XIV) : Ikke anvendbar

Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 2024/590 av 16. september 2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget : Ikke anvendbar

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

# SIKKERHETSDATABLAD

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

## Sika Boom®-405 Water Stop Part B



Revisjonsdato: 10.10.2025

Utgave 2.1

Utskriftsdato 10.10.2025

Dato for siste utgave: 28.06.2025

ganiske forurensninger

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.

P3a LETTANTENNELIGE AEROSOLER

E2 MILJØMESSIGE FARER

Flyktige organiske sammensetninger : Lov om skatt for oppflamming av flyktige organiske sammensetninger (VOCV) ingen VOC avgifter

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

Produktet er deklartert i henhold til kravene i deklareringsforskriften FOR-2015-05-19-541 og er registrert i Produktregisteret med Produkt registreringsnummer:672891

### Andre forskrifter/direktiver:

75/324/EØF

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

|      |   |                                                             |
|------|---|-------------------------------------------------------------|
| H220 | : | Ekstremt brannfarlig gass.                                  |
| H228 | : | Brannfarlig fast stoff.                                     |
| H280 | : | Inneholder gass under trykk; kan eksplodere ved oppvarming. |
| H301 | : | Giftig ved svelging.                                        |
| H302 | : | Farlig ved svelging.                                        |
| H311 | : | Giftig ved hudkontakt.                                      |
| H312 | : | Farlig ved hudkontakt.                                      |
| H315 | : | Irriterer huden.                                            |
| H318 | : | Gir alvorlig øyeskade.                                      |
| H319 | : | Gir alvorlig øyeirritasjon.                                 |

# SIKKERHETSDATABLAD

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

## Sika Boom®-405 Water Stop Part B



Revisjonsdato: 10.10.2025

Utgave 2.1

Utskriftsdato 10.10.2025

Dato for siste utgave: 28.06.2025

|      |   |                                                                     |
|------|---|---------------------------------------------------------------------|
| H373 | : | Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering. |
| H400 | : | Meget giftig for liv i vann.                                        |
| H410 | : | Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.                 |
| H411 | : | Giftig, 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                                                                                                                                                                                                                        |
| Flam. Gas                | : | Brennbare gasser                                                                                                                                                                                                                     |
| Flam. Sol.               | : | Brennbare faste stoffer                                                                                                                                                                                                              |
| Press. Gas               | : | Gasser under trykk                                                                                                                                                                                                                   |
| Skin Irrit.              | : | Hudirritasjon                                                                                                                                                                                                                        |
| STOT RE                  | : | Spesifikk målorgan systemisk giftighet - gjentatt utsettelse                                                                                                                                                                         |
| 2000/39/EC               | : | Kommisjonsdirektiv 2000/39/EF om fastsettning av ei første liste over rettleiande grenseverdier for eksponering i arbeidet                                                                                                           |
| FOR-2011-12-06-1358      | : | Grenseverdier for kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet                                                                                                                                                                                 |
| 2000/39/EC / TWA         | : | Limit-verdi - åtte timer                                                                                                                                                                                                             |
| 2000/39/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.                                                                                   |
| FOR-2011-12-06-1358 / S  | : | Korttidsverdi på 15 minutter                                                                                                                                                                                                         |
| 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 dosis (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of test animals)                                                                                               |
| LC50                     | : | Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period)                                                                                                 |
| MARPOL                   | : | International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978                                                                                                                        |
| OEL                      | : | Occupational Exposure Limit                                                                                                                                                                                                          |
| PBT                      | : | Persistent, bioaccumulative and toxic                                                                                                                                                                                                |
| PNEC                     | : | Predicted no effect concentration                                                                                                                                                                                                    |
| REACH                    | : | Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency |
| SVHC                     | : | Substances of Very High Concern                                                                                                                                                                                                      |
| vPvB                     | : | Very persistent and very bioaccumulative                                                                                                                                                                                             |



# SIKKERHETSDATABLAD

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

## Sika Boom®-405 Water Stop Part B



Revisjonsdato: 10.10.2025

Utgave 2.1

Utskriftsdato 10.10.2025

Dato for siste utgave: 28.06.2025

### Utfyllende opplysninger

#### Klassifisering av blandingen:

|                   |            |
|-------------------|------------|
| Aerosol 1         | H222, H229 |
| Eye Irrit. 2      | H319       |
| Aquatic Chronic 2 | H411       |

#### Klassifiseringsprosedyre:

|                                       |
|---------------------------------------|
| Basert på produktdata eller vurdering |
| 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