



# SIKKERHETS DATABLAD

Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

**BOSTIK STIX A511 COMBI AIR**  
Revisjonsdato: 01-Aug-2023

Revisjonsdato 01-Aug-2023  
Revisjonsnummer 1

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

### 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn BOSTIK STIX A511 COMBI AIR

### Andre identifiseringsmåter

Rent stoff/ren blanding Blanding

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

Anbefalt bruk Klebemiddel

Frarådet bruk Ingen kjent

### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

#### Foretaksnavn

Bostik AB  
Strandbadsvaegen 22  
PO Box 903  
25109 Helsingborg, Sweden  
Tel: +46 42 19 50 00  
Fax: +46 42 19 50 20

**E-postadresse** SDS.box-EU@bostik.com

### 1.4. Nødtelefonnummer

#### Nødtelefon

Europa	112
Danmark	Giftsentralen : +45 (0) 8212 1212
Finland	Giftsentralen : +358 (0) 9 471 977 / 358 (0) 9 4711
Norge	Giftsentralen : +47 22 59 13 00

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Regulering (EU) nr. 1272/2008

Denne blandingen er klassifisert som ufarlig i henhold til forordning (EU) 1272/2008 [CLP]

### 2.2. Merkingselementer

Denne blandingen er klassifisert som ufarlig i henhold til forordning (EU) 1272/2008 [CLP]

#### **Fareutsagn**

Denne blandingen er klassifisert som ufarlig i henhold til forordning (EU) 1272/2008 [CLP]

#### **Spesifikke EU-faresetninger**

EUH208 - Inneholder (3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [C(M)IT/MIT] & 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on [BIT]. Kan gi en allergisk reaksjon

EUH210 - Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning

#### **P-setninger - EU (§28, 1272/2008)**

VCLP - NO

Side 1 / 13

# SIKKERHETS DATABLAD

BOSTIK STIX A511 COMBI AIR  
Revisjonsdato: 01-Aug-2023

Revisjonsdato 01-Aug-2023  
Revisjonsnummer 1

P101 - Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden  
P102 - Oppbevares utilgjengelig for barn

## 2.3. Andre farer

Skadelig for liv i vann.

## PBT & vPvB

Denne blandingen inneholder ingen stoffer som ansees å være persistent, bioakkumulerende eller toksisk (PBT). Denne blandingen inneholder ingen stoffer som ansees å være svært persistent eller svært bioakkumulerende (vPvB).

**Opplysninger om hormonhermer** Dette produktet inneholder ingen kjente eller mistenkte hormonhermere.

## AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

### 3.1 Stoffer

Ikke relevant

### 3.2 Stoffblandinger

Kjemikalienavn	EC-nummer (EU-indeksnummer):	CAS Nr.	Klassifisering i henhold til regulering (EU) nr. 1272/2008 [CLP]	Spesifikk konsentrasjonsgrense (SCL)	M-faktor	M-faktor (langvarig)	REACH-registreringsnummer
Natriumhydroksid 0.1 - <0.3 %	(011-002-00-6) 215-185-5	1310-73-2	Skin Corr. 1A (H314) Eye Dam. 1 (H318) Met. Corr. 1 (H290)	Eye Irrit. 2 :: 0.5%≤C<2% Eye Dam. 1 :: C≥2% Skin Corr. 1A :: C≥5% Skin Corr. 1B :: 2%≤C<5% Skin Irrit. 2 :: 0.5%≤C<2%	-	-	01-2119457892-27-XXXX
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on [BIT] 0.0025 - <0.01 %	(613-088-00-6) 220-120-9	2634-33-5	Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 2 (H411)	Skin Sens. 1 :: C≥0.05%	1	-	01-2120761540-60-XXXX
(3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [C(M)IT/MIT] <0.0015 %	611-341-5	55965-84-9	Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 2 (H310) Acute Tox. 2 (H330) Skin Corr. 1C (H314) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1A (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	Eye Dam. 1 :: C≥0.6% Eye Irrit. 2 :: 0.06%≤C<0.6% Skin Corr. 1C :: C≥0.6% Skin Irrit. 2 :: 0.06%≤C<0.6% Skin Sens. 1 :: C≥0.0015%	100	100	-

**Fullstendig tekst for H- og EUH-setninger: se seksjon 16**

## Akutt toksisitetsestimat

Hvis LD50/LC50-data ikke er tilgjengelig eller ikke samsvarer med klassifiseringskategorien, brukes den aktuelle konverteringsverdien fra CLP Vedlegg I, tabell 3.1.2 til å beregne et estimat for akutt toksisitet (ATEmix) når blandingen skal klassifiseres basert på bestanddelene i den

# SIKKERHETS DATABLAD

BOSTIK STIX A511 COMBI AIR  
Revisjonsdato: 01-Aug-2023

Revisjonsdato 01-Aug-2023  
Revisjonsnummer 1

Kjemikalienavn	EC-nummer (EU-indeksnummer):	CAS Nr	Oral LD50 mg/kg	Dermal LD50 mg/kg	LC50 innånding - 4 timer - støv/tåke - mg/l	LC50 innånding - 4 timer - damp - mg/l	LC50 innånding - 4 timer - gass - ppm
Natriumhydroksid	(011-002-00-6) 215-185-5	1310-73-2	-	-	-	-	-
1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on [BIT]	(613-088-00-6) 220-120-9	2634-33-5	670	-	-	-	-
(3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [C(M)IT/MIT]	611-341-5	55965-84-9	100	87.12	0.33	-	-

Dette produktet inneholder ikke kandidatstoffer med høy bekymring ved en konsentrasjon på  $\geq 0,1\%$  (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), artikkel 59)

## Merknader

Se avsnitt 16 for flere opplysninger

Kjemikalienavn	Merknader
(3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [C(M)IT/MIT] - 55965-84-9	B

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

<b>Generelt råd</b>	Ha produktets beholder eller etikett for hånden dersom det er nødvendig med legehjelp. Vis dette sikkerhetsdatabladet til legen.
<b>Innånding</b>	Flytt til frisk luft. VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søk legehjelp.
<b>Øyekontakt</b>	Skyll grundig med rikelig vann i minst 15 minutter, og løft både øvre og nedre øyelokk. Rådfør deg med en lege.
<b>Hudkontakt</b>	Vask huden med såpe og vann. Kontakt lege ved hudirritasjon eller allergiske reaksjoner.
<b>Svelging</b>	Skyll munnen med vann. IKKE framkall brekninger. Drikk 1 eller 2 glass vann. Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person.

### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

<b>Symptomer</b>	Ingen informasjon tilgjengelig.
------------------	---------------------------------

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

<b>Merknad til leger</b>	Ingen informasjon tilgjengelig.
--------------------------	---------------------------------

## AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

### 5.1. Sløkkingsmidler

<b>Egnede slukkingsmidler</b>	Bruk slukkemidler som egner seg for lokale forhold og miljøet rundt.
-------------------------------	--

# SIKKERHETS DATABLAD

BOSTIK STIX A511 COMBI AIR  
Revisjonsdato: 01-Aug-2023

Revisjonsdato 01-Aug-2023  
Revisjonsnummer 1

Ueguede slukningsmidler Full vannjet.

## 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer som kommer fra kjemikaliet Ingen informasjon tilgjengelig.

Farlige forbrenningsprodukter Karbonmonoksid. Karbondioksid (CO<sub>2</sub>).

## 5.3. Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr og forholdsregler for brannsløkkingspersonell Brannbekjempningspersonale må bruke selvforsynt åndedrettsvern og røykdykkerutstyr. Bruk personlig verneutstyr.

## **AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp**

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Personlige forholdsregler Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Bruk påkrevd, personlig verneutstyr. Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær.

For beredskapspersonell Bruk personlig verneutstyr som anbefalt i seksjon 8.

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forsiktighetsregler med hensyn til miljø Ikke la produktet komme ned i avløp. Må ikke komme inn i jord/undergrunn. Se avsnitt 12 for ytterligere økologisk informasjon.

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Kontrollmetoder Hindre ytterligere lekkasje eller spill hvis det kan gjøres farefritt. Bruk et ikke-antennelig materiale som vermikulitt, sand eller jord til å suge opp produktet, og legg det i en beholder for senere avhending.

Metoder for rengjøring Samle det opp mekanisk og legg det i egnede beholdere for avfallsbehandling.

Forebygging av sekundære faremomenter Rengjør forurensede objekter og områder godt i henhold til miljøreguleringer.

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Henvisning til andre avsnitt Se avsnitt 8 for flere opplysninger. Se avsnitt 13 for flere opplysninger.

## **AVSNITT 7: Håndtering og lagring**

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Bruk personlig verneutstyr.

Generelle hygieneprensninger Må håndteres i henhold til industriell hygiene- og sikkerhetspraksis. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Vask hendene før pauser og etter arbeidstid slutt. Ta av forurensede klær og vask dem før gjenbruk.

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

Oppbevaringsforhold Må ikke fryses. Hold beholderen godt lukket på et tørt, kjølig og godt ventilert sted. Oppbevares utilgjengelig for barn.

Anbefalt oppbevaringstemperatur Må ikke fryse. Oppbevares ved temperaturer mellom 10 og 35 °C.

# SIKKERHETS DATABLAD

BOSTIK STIX A511 COMBI AIR  
Revisjonsdato: 01-Aug-2023

Revisjonsdato 01-Aug-2023  
Revisjonsnummer 1

## 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

**Spesifikk bruk**  
Klebmiddel.

**Tiltak for risikostyring (Risk Management Methods (RMM))** Påkrevet informasjon finnes i dette sikkerhetsdatabladet.

**Andre opplysninger** Se teknisk datablad.

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

### 8.1. Kontrollparametere

#### Eksponeringsgrenser

Kjemikaliennavn	Den europeiske unionen	Danmark	Finland	Norge
Natriumhydroksid 1310-73-2	-	Ceiling: 2 mg/m <sup>3</sup>	Ceiling: 2 mg/m <sup>3</sup>	Ceiling: 2 mg/m <sup>3</sup>

**DNEL (Derived No Effect Level)** Ingen informasjon tilgjengelig

DNEL (Derived No Effect Level)			
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on [BIT] (2634-33-5)			
Type	Opptaksvei	DNEL (Derived No Effect Level)	Sikkerhetsfaktor
arbeider Langsiktig Systemiske helseeffekter	Innånding	6.81 mg/m <sup>3</sup>	
arbeider Langsiktig Systemiske helseeffekter	Dermal	0.966 mg/kg kroppsvekt/dag	

DNEL (Derived No Effect Level)			
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on [BIT] (2634-33-5)			
Type	Opptaksvei	DNEL (Derived No Effect Level)	Sikkerhetsfaktor
Forbruker Langsiktig Systemiske helseeffekter	Innånding	1.2 mg/m <sup>3</sup>	
Forbruker Langsiktig Systemiske helseeffekter	Dermal	0.345 mg/kg kroppsvekt/dag	

**PNEC (beregnet høyeste konsentrasjon uten virkning)**

PNEC (beregnet høyeste konsentrasjon uten virkning)	
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on [BIT] (2634-33-5)	
Del av miljøet	PNEC (beregnet høyeste konsentrasjon uten virkning)
Ferskvann	4.03 µg/l
Sjøvann	0.403 µg/l
Kloakkrensaneanlegg	1.03 mg/l
Ferskvannssediment	49.9 µg/l
Sjøvannssediment	4.99 µg/l
Jord	3 mg/kg tørrvekt

### 8.2. Eksponeringskontroll

# SIKKERHETSDATABLAD

BOSTIK STIX A511 COMBI AIR  
Revisjonsdato: 01-Aug-2023

Revisjonsdato 01-Aug-2023  
Revisjonsnummer 1

<b>Tekniske kontroller</b>	Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, særlig i lukkede rom.
<b>Personlig verneutstyr</b>	
<b>Vernebriller/ansiktsskjerm</b>	Tettsittende vernebriller. Vernebrillene må være godkjent etter standard EN 166
<b>Håndvern</b>	Benytt vernehansker. Anbefalt bruk: Nitrilgummi. Hansketykkelse > 0.4 mm. Butylgummi. Hansketykkelse > 0.7mm. Påse at gjennombruddstiden til hanskematerialet ikke overskrides. Spør leverandøren av hanskene om gjennombruddstiden for de enkelte hanskene. Gjennombruddstid for hanskematerialet er generelt større enn 480 min. Vernehanskene må være godkjent etter standard EN 374
<b>Hud- og kroppsvern</b>	Egnede verneklær.
<b>Åndedrettsvern</b>	Ingen under vanlige bruksforhold.
<b>Miljømessige eksponeringskontroller</b>	Hindre ukontrollert utslipp av produktet til miljøet.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

<b>Fysisk tilstand</b>	Væske
<b>Utseende</b>	Viskøs
<b>Farge</b>	Hvit
<b>Lukt</b>	Ingen informasjon tilgjengelig.

<u>Egenskap</u>	<u>Verdier</u>	<u>Bemerkninger • Metode</u>
<b>Smeltepunkt / frysepunkt</b>	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
<b>Startkokepunkt og kokeområde</b>	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
<b>Brannfare</b>	Gjelder ikke for væsker	Ingen kjent
<b>Brennbarhetsgrense i luft</b>		Ingen kjent
<b>Øvre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser</b>	Ingen data er tilgjengelig	
<b>Nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser</b>	Ingen data er tilgjengelig	
<b>Flammepunkt</b>	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
<b>Selvantennelsestemperatur</b>	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
<b>Spaltningstemperatur</b>		Ingen kjent
<b>pH</b>	7 - 8	Ingen kjent.
<b>pH (som vannløsning)</b>	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
<b>Kinematisk viskositet</b>	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
<b>Dynamisk viskositet</b>	Ingen data er tilgjengelig	
<b>Vannløselighet</b>	Ingen data er tilgjengelig.	Ingen kjent
<b>Løselighet</b>	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
<b>Partisjonskoeffisient</b>	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
<b>Damptrykk</b>	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
<b>Relativ tetthet</b>	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
<b>Bulktetthet</b>	Ingen data er tilgjengelig	
<b>Tetthet</b>	1.13 g/cm <sup>3</sup>	
<b>Relativt damptetthet</b>	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
<b>Partikkelegenskaper</b>		
<b>Behandles som tredjegradsforbrenning</b>	Ingen informasjon tilgjengelig	
<b>Partikkelstørrelsesfordeling</b>	Ingen informasjon tilgjengelig	

### 9.2. Andre opplysninger

<b>Faststoffinnhold (%)</b>	Ingen informasjon tilgjengelig
<b>VOC-innhold</b>	Ingen data er tilgjengelig

9.2.1. Informasjon som gjelder fysisk fare-klasser  
Ikke relevant

9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper  
Ingen informasjon tilgjengelig

# SIKKERHETS DATABLAD

BOSTIK STIX A511 COMBI AIR  
Revisjonsdato: 01-Aug-2023

Revisjonsdato 01-Aug-2023  
Revisjonsnummer 1

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Ingen informasjon tilgjengelig.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet Stabilt under normale forhold.

### Eksplosjonsdata

Følsomhet for mekanisk støt Ingen.  
Følsomhet for statiske utladninger Ingen.

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner Ingen ved normal proseshåndtering.

### 10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås Må ikke fryse.

### 10.5. Uforenlige materialer

Uforenlige materialer Ingen, basert på tilgjengelig informasjon.

### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter Ingen under vanlige bruksforhold. Stabilt ved anbefalte oppbevaringsforhold.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1. Informasjon om fareklasser, som definert i forskrift (EU) nr. 1272/2008

#### Informasjon om sannsynlige eksponeringsveier

#### Produktinformasjon

Innånding Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.  
Øyekontakt Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.  
Hudkontakt Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.  
Svelging Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

#### Symptomer relatert til fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper

Symptomer Ingen informasjon tilgjengelig.

#### Akutt toksisitet

#### Numeriske mål for giftighet

Følgende verdier er beregnet ut fra kapittel 3.1 i GHS-dokumentet

ATEmix (oral) >5000 mg/kg  
ATEmix (dermal) 63,497.70 mg/kg  
ATEmix (innånding-gass) >20000 ppm

# SIKKERHETS DATABLAD

BOSTIK STIX A511 COMBI AIR  
Revisjonsdato: 01-Aug-2023

Revisjonsdato 01-Aug-2023  
Revisjonsnummer 1

ATEmix (innånding-støv/tåke) >5 mg/l  
ATEmix (innånding-damp) >20 mg/l

## Komponentinformasjon

Kjemikalienavn	Oral LD50	Dermal LD50	Inhalering LC50
Natriumhydroksid	=325 mg/kg (Rattus)	= 1350 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	-
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on [BIT]	=670 mg/kg (Rattus)	LD50 > 2000 mg/kg (Rattus)	-
(3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [C(M)IT/MIT]	= 53 mg/kg (Rat)	LD50 = 87.12 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	= 0.33 mg/L (Rat) 4h

## Forsinkede og umiddelbare effekter, samt kroniske effekter fra kortvarig og langvarig eksponering

**Hudetsing/hudirritasjon** Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

**Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon** Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

**Luftveis- eller hudallergier** Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

**Mutagent for kimceller** Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

**Kreftfremkallende** Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

**Reproduksjonstoksisitet** Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

**STOT - enkel eksponering** Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

**STOT - gjentatt eksponering** Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

**Aspirasjonsfare** Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

## 11.2. Opplysninger om andre farer

### 11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaper

**Hormonforstyrrende egenskaper** Ingen informasjon tilgjengelig.

### 11.2.2. Andre opplysninger

**Andre skadevirkninger** Ingen informasjon tilgjengelig.

## **AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**

### 12.1. Giftighet



# SIKKERHETS DATABLAD

BOSTIK STIX A511 COMBI AIR  
Revisjonsdato: 01-Aug-2023

Revisjonsdato 01-Aug-2023  
Revisjonsnummer 1

## Økotoksisitet

Kjemikalienavn	Alger/vannplanter	Fisk	Toksisk for mikroorganismer	Krepsdyr	M-faktor	M-faktor (langvarig)
Natriumhydroksid 1310-73-2	-	LC50: =45.4mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss)	-	-		
1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on [BIT] 2634-33-5	EC50 3Hr 13mg/l (activated sludge) (OECD 209)	LC50 (96hr) 2.15 mg/l Cyprinodon variegatus EPA 540/9-85-006	-	EC50(48hr) 2.94 mg/l (Daphnia Magna) OECD 202	1	
(3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [C(M)IT/MIT] 55965-84-9	EC50 (72h) =0.048 mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)	EC50 (96h) = 0.22 mg/L (Oncorhynchus mykiss) (OECD 211)	-	EC50 (48h) =0.1 mg/L (Daphnia magna) (OECD 202)	100	100

## 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

**Persistens og nedbrytbarhet** Ingen informasjon tilgjengelig.

(3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [C(M)IT/MIT] (55965-84-9)

Metode	Eksposeringstid	Verdi	Resultater
OECD-test nr. 301B: God biologisk nedbrytbarhet: CO2-utviklingstest (TG 301 B)	28 dager	biologisk nedbrytning	Brytes ikke lett ned biologisk

## 12.3. Bioakkumuleringsevne

### Bioakkumulering

#### Komponentinformasjon

Kjemikalienavn	Partisjonskoeffisient
1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on [BIT]	0.7
(3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [C(M)IT/MIT]	0.7

## 12.4. Mobilitet i jord

**Mobilitet i jord** Ingen informasjon tilgjengelig.

## 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

**PBT- og vPvB-vurdering** Produktet inneholder ingen stoff(er) som er klassifisert som PBT eller vPvB over terskelen i erklæringen.

Kjemikalienavn	PBT- og vPvB-vurdering
Natriumhydroksid	Stoffet er ikke PBT / vPvB PBT-vurdering gjelder ikke
1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on [BIT]	Stoffet er ikke PBT / vPvB
(3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [C(M)IT/MIT]	Stoffet er ikke PBT / vPvB

## 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

**Hormonforstyrrende egenskaper** Ingen informasjon tilgjengelig.

# SIKKERHETS DATABLAD

BOSTIK STIX A511 COMBI AIR  
Revisjonsdato: 01-Aug-2023

Revisjonsdato 01-Aug-2023  
Revisjonsnummer 1

## 12.7. Andre skadevirkninger

Ingen informasjon tilgjengelig.

## AVSNITT 13: Sluttbehandling

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

<b>Avfall fra rester/ubrukte produkter</b>	Deponeres i samsvar med lokale forskrifter. Deponer avfall i samsvar med miljøvernlovene.
<b>Forurenset emballasje</b>	Tomme beholdere må ikke brukes på nytt.
<b>Europeisk avfallskatalog</b>	08 04 10 annet avfall av klebemidler og tetningsmasse enn det nevnt i 08 04 09
<b>Andre opplysninger</b>	Avfallskoder skal tilordnes av brukeren på grunnlag av bruksområdet for produktet.

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

**Merk:** Må ikke fryses.

### Landtransport (ADR/RID)

<b>14.1 UN- eller ID-nummer</b>	Ikke klassifisert
<b>14.2 FN-forsendelsesnavn</b>	Ikke klassifisert
<b>14.3 Transportfareklasse®</b>	Ikke klassifisert
<b>14.4 Emballasjegruppe</b>	Ikke klassifisert
<b>14.5 Miljøfarer</b>	Ikke relevant
<b>14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk</b>	
<b>Spesielle forskrifter</b>	Ingen

### IMDG

<b>14.1 UN- eller ID-nummer</b>	Ikke klassifisert
<b>14.2 FN-forsendelsesnavn</b>	Ikke klassifisert
<b>14.3 Transportfareklasse®</b>	Ikke klassifisert
<b>14.4 Emballasjegruppe</b>	Ikke klassifisert
<b>14.5 Havforurensende</b>	NP
<b>14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk</b>	
<b>Spesielle forskrifter</b>	Ingen
<b>14.7 Maritim transport i bulk, i samsvar med IMO-instrumenter</b>	
<b>Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket</b>	Ikke relevant

### Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

<b>14.1 UN- eller ID-nummer</b>	Ikke klassifisert
<b>14.2 FN-forsendelsesnavn</b>	Ikke klassifisert
<b>14.3 Transportfareklasse®</b>	Ikke klassifisert
<b>14.4 Emballasjegruppe</b>	Ikke klassifisert
<b>14.5 Miljøfarer</b>	Ikke relevant
<b>14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk</b>	
<b>Spesielle forskrifter</b>	Ingen

## Avsnitt 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

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

#### Den europeiske unionen

#### Registrering, evaluering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH) Regulering (EU 1907/2006)

# SIKKERHETS DATABLAD

BOSTIK STIX A511 COMBI AIR

Revisjonsdato: 01-Aug-2023

Revisjonsdato 01-Aug-2023

Revisjonsnummer 1

## SVHC: Sterkt bekymringsverdige stoffer for autorisering:

Dette produktet inneholder ikke kandidatstoffer med høy bekymring ved en konsentrasjon på  $\geq 0,1\%$  (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), artikkel 59)

## EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Begrensninger ved bruk

Dette produktet inneholder ikke stoffer som er underlagt autorisasjon (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg XIV).

## Stoff som krever autorisasjon ifølge REACH, vedlegg XIV

Dette produktet inneholder ikke stoffer som er underlagt autorisasjon (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg XIV)

## Forskrift om biocidprodukter (EU) nr. 528/2012 (BPR)

Inneholder et biocid: Inneholder C(M)IT/MIT. Kan gi allergiske reaksjoner

## Ozonreducerende stoffer (ODS) forskrift (EU) 1005/2009

Ikke relevant

## Persistente organiske miljøgifter

Ikke relevant

## Nasjonale forskrifter

### Danmark

Registreringsnummer (P-no.) Ingen informasjon tilgjengelig

MAL-Code 00-1

AT-Guide C.0.1 August 2007: Limit values for substances and materials

### Norge

Registreringsnummer (PRN-no.) Ingen informasjon tilgjengelig

Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier). FOR-2011-12-06-1358. Sistendret: FOR-2021-06-28-2248

### Finland

HTP VALUES 2020. Concentrations known to be harmful

## 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt utført for stoffer  $> 10$  tonn/år av de respektive REACH-registrene. Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt utført for denne blandingen

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

### Forkortelser og initialord som brukes i sikkerhetsdatabladet

#### Full tekst i H-setningene som det vises til under avsnitt 3

H301 - Giftig ved svelging

H302 - Farlig ved svelging

# SIKKERHETS DATABLAD

BOSTIK STIX A511 COMBI AIR

Revisjonsdato: 01-Aug-2023

Revisjonsdato 01-Aug-2023

Revisjonsnummer 1

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  
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

## Notes relating to the identification, classification and labelling of substances

**Note B:** Some substances (acids, bases, etc.) are placed on the market in aqueous solutions at various concentrations and, therefore, these solutions require different classification and labelling since the hazards vary at different concentrations. In Part 3 entries with Note B have a general designation of the following type: 'nitric acid ... %'. In this case the supplier must state the percentage concentration of the solution on the label. Unless otherwise stated, it is assumed that the percentage concentration is calculated on a weight/weight basis

SVHC: Sterkt bekymringsverdige stoffer for autorisering:

PBT: Persistente, bioakkumulerende og giftige (PBT) kjemikalier

vPvB: Svært persistent og svært bioakkumulerende (vPvB) kjemikalier

STOT RE: Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering

STOT SE: Spesifikk målorgantoksisitet - enkel eksponering

EWC: Europeisk avfallskatalog

LOW: List of Wastes (see <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)

ADR: Europeisk avtale om internasjonal veitransport av farlig gods

IATA: International Air Transport Association

ICAO: ICAO-TI: Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air

IMDG: International Maritime Dangerous Goods

RID: Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

## Forkortelser AVSNITT 8: Eksponeringskontroller/personlig beskyttelse

TWA (tidsvektet gjennomsnitt)

STEL (kortvarig eksponeringsgrense)

STEL (kortvarig eksponeringsgrense)

AGW Øvre grense Yrkeseksponeringsgrense  
Maksimalgrenseverdi

BGW \*

Biologisk grenseverdi  
Hudadvarsel

Klassifiseringsprosedyre	
Klassifisering i henhold til regulering (EU) nr. 1272/2008 [CLP]	Brukt metode
Akutt oral toksisitet	Beregningsmetode
Akutt dermal toksisitet	Beregningsmetode
Akutt innåndngsgiftighet - gass	Beregningsmetode
Akutt innåndngsgiftighet - damp	Beregningsmetode
Akutt innåndngsgiftighet - støv/tåke	Beregningsmetode
Hudetsing/hudirritasjon	Beregningsmetode
Alvorlig øyeskade/øveirritasjon	Beregningsmetode
Luftveissensibilisering	Beregningsmetode
Hudsensibilisering	Beregningsmetode
mutagenisitet	Beregningsmetode
Kreftfremkallende	Beregningsmetode
Reproduksjonstoksisitet	Beregningsmetode
STOT - enkel eksponering	Beregningsmetode
STOT - gjentatt eksponering	Beregningsmetode
Akutt giftighet i vann	Beregningsmetode
Kronisk giftighet i vannmiljøet	Beregningsmetode
Aspirasjonsfare	Beregningsmetode
Ozon	Beregningsmetode

## Viktige litteraturreferanser og datakilder som er brukt til å utarbeide sikkerhetsdatabladet

Den europeiske myndighet for næringsmiddeltrygghet (EFSA)

Det europeiske kjemikaliebyråets (ECHA) komité for risikovurdering (ECHA\_RAC)

# SIKKERHETS DATABLAD

BOSTIK STIX A511 COMBI AIR

Revisjonsdato: 01-Aug-2023

Revisjonsdato 01-Aug-2023

Revisjonsnummer 1

---

Det europeiske kjemikaliebyrået (ECHA) (ECHA\_API)  
EPA (Miljøvernetat)  
Veiledende akutte eksponeringsnivåer (AEGL(s))  
Internasjonal database om ensartet kjemikalieinformasjon (IUCLID)  
Nasjonalt institutt for teknologi og evaluering (NITE)  
NIOSH (nasjonalt institutt for sikkerhet og helse på arbeidsplassen)  
Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling (OECD), Helse- og sikkerhetspublikasjoner  
Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling (OECD), Program for høyt produksjonsvolum av kjemiske stoffer  
Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling (OECD), Datasett for informasjonscreening

**Tilberedt av** Product Safety & Regulatory Affairs

**Revisjonsdato** 01-Aug-2023

**Opplæringsråd** Ingen informasjon tilgjengelig

**Mer informasjon** Ingen informasjon tilgjengelig

## Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Forskrift (EU) nr. 1272/2008 som implementerer forskrift (EU) nr. 1907/2006, med endringer ifølge forskrift (EU) nr. 2020/878

### Ansvarsfraskrivelse

Opplysningene som er gitt i dette sikkerhetsdatabladet er korrekte, så langt vi kjenner til, og ifølge foreliggende informasjon og antakelser på utgivelsesdatoen. Opplysningene som er gitt, er bare ment å være rådgivende når det gjelder sikker håndtering, bruk, behandling, oppbevaring, transport, avhending og utslipp, og skal ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder bare for de spesifikke materialene, og gjelder ikke hvis det blir brukt sammen med andre materialer eller i prosesser, bortsett fra hvis dette er angitt i teksten.

**Slutt på sikkerhetsdatabladet**