

BOSTIK WOOD ADHESIVE 750 WINTER
Revisjonsdato: 25-Aug-2022

Revisjonsdato 09-Jan-2023
Revisjonsnummer 1.02

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

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn BOSTIK WOOD ADHESIVE 750 WINTER
Form Dette stoffet/denne blandingen inneholder nanoformer

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

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	Kategori 2 - (H319)
Brannfarlige væsker	Kategori 3 - (H226)

2.2. Merkingselementer



SIKKERHETS DATABLAD

BOSTIK WOOD ADHESIVE 750 WINTER

Revisjonsdato: 25-Aug-2022

Revisjonsdato 09-Jan-2023

Revisjonsnummer 1.02

Signalord

Advarsel

Fareutsagn

H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon

H226 - Brannfarlig væske og damp

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

P-setninger - EU (§28, 1272/2008)

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

P102 - Oppbevares utilgjengelig for barn

P210 - Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt

P280 - Benytt vernebriller/ansiktsskjerm

P264 - Vask ansikt, hender og eventuelle eksponerte hudområder grundig etter bruk

P370 + P378 - Ved brann: Slukk med: pulver, CO₂, vannspray eller alkoholbestandig skum

P403 + P235 - Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig

P501 - Innhold/beholder leveres til et godkjent avfallsanlegg

2.3. Andre farer

Ingen informasjon tilgjengelig.

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
Etanol 10 - <20 %	(603-002-00-5) 200-578-6	64-17-5	Flam. Liq. 2 (H225) Eye Irrit. 2 (H319)	-	-	-	01-2119457610-43-XXXX
2-Propanol 1 - <5 %	(603-117-00-0) 200-661-7	67-63-0	Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H336) Flam. Liq. 2 (H225)	-	-	-	01-2119457558-25-XXXX
Butan-1-ol 0.1 - <1 %	(603-004-00-6) 200-751-6	71-36-3	Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) STOT SE 3 (H335) STOT SE 3 (H336) Flam. Liq. 3 (H226)	-	-	-	01-2119484630-38-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)	Skin Sens. 1 :: C>=0.05%	1	-	01-2120761540-60-XXXX

SIKKERHETS DATABLAD

BOSTIK WOOD ADHESIVE 750 WINTER

Revisjonsdato: 25-Aug-2022

Revisjonsdato 09-Jan-2023

Revisjonsnummer 1.02

			Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 2 (H411)				
(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	01-2120764691-48-XXXX

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

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
Etanol	(603-002-00-5) 200-578-6	64-17-5	-	-	-	-	-
2-Propanol	(603-117-00-0) 200-661-7	67-63-0	-	-	-	-	-
Butan-1-ol	(603-004-00-6) 200-751-6	71-36-3	500	-	-	-	-
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

Generelt råd Vis dette sikkerhetsdatabladet til legen.

Innånding Flytt til frisk luft.

SIKKERHETS DATABLAD

BOSTIK WOOD ADHESIVE 750 WINTER

Revisjonsdato: 25-Aug-2022

Revisjonsdato 09-Jan-2023

Revisjonsnummer 1.02

Øyekontakt	Skyll umiddelbart med mye vann, også under øyelokkene, i minst 15 minutter. Hold øynene vidåpne under skyllingen. Ikke gni på det påvirkede området. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Kontakt lege hvis irritasjon utvikles eller vedvarer.
Hudkontakt	Vask umiddelbart med såpe og rikelig vann og såpe, og fjern tilsølte klær og sko.
Svelging	Skyll munnen. Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person. IKKE framkall brekninger. Kontakt lege.
Personlig verneutstyr for førstehjelpere	Fjern alle antennelseskilder. Se til at helsepersonellet vet hvilke(t) stoff(er) som er involvert, og tar forholdsregler for å beskytte seg selv og hindre spredning av kontamineringen. Bruk påkrevd, personlig verneutstyr. Se avsnitt 8 for flere opplysninger. Unngå kontakt med hud, øyne og klær.

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

Symptomer Kan forårsake rødhet og tåredannelse på øynene. Brennende fornemmelse.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Merknad til leger Behandle symptomene.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukkingsmidler

Egnede slukningsmidler Tørrkjemikalie. Karbondioksid (CO₂). Vannspray. Alkoholbestandig skum.

Uegnede slukningsmidler Full vannjet. Ikke spre materialutslipp med vannstråler under høyt trykk.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer som kommer fra kjemikaliet Antenningsfare. Produktet og den tomme beholderen må oppbevares atskilt fra varme og antenningskilder. Bruk vannspray til å avkjøle tanker ved brann. Brannrester og forurenset slukke vann må avfallsbehandles i samsvar med lokale forskrifter.

Farlige forbrenningsprodukter Karbonoksid. Karbondioksid (CO₂).

5.3. Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr og forholdsregler for brannslukkingspersonell 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 Evakuer personell til sikkert område. Bruk påkrevd, personlig verneutstyr. Se avsnitt 8 for flere opplysninger. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Hold personer vekk fra av spill/lekkasje og på losiden av dem. ELIMINER alle antennelseskilder (røyking, flammer, gnister eller ild er forbudt i nærheten). Vær oppmerksom på flammetilbakeslag. Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet. Alt utstyr som brukes ved håndtering av produktet må jordes. Ikke rør ved eller gå gjennom utslippsmateriale.

Andre opplysninger Ventiler området. Se vernetiltakene som er oppgitt i avsnitt 7 og 8.

For beredskapspersonell Bruk personlig verneutstyr som anbefalt i seksjon 8.

SIKKERHETS DATABLAD

BOSTIK WOOD ADHESIVE 750 WINTER

Revisjonsdato: 25-Aug-2022

Revisjonsdato 09-Jan-2023

Revisjonsnummer 1.02

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forsiktighetsregler med hensyn til miljø Se vernetiltakene som er oppgitt i avsnitt 7 og 8. Hindre ytterligere lekkasje eller spill hvis det kan gjøres farefritt. Ikke la produktet komme ned i avløp.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Kontrollmetoder Stopp lekkasjen hvis dette kan gjøres uten risiko. Ikke rør ved eller gå gjennom utslippsmateriale. Et dampreduserende skum kan brukes til å redusere damper. Dem opp langt foran utslippet, for å samle opp avrenningsvann. Holdes unna avløp, kloakk, grøfter og vannveier. Absorberes med jord, sand eller andre ikke-antennelige materialer og overføres til beholdere for senere avhending.

Metoder for rengjøring Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet. Dem opp. Sug opp med inert absorberende materiale. Samles opp og anbringes i korrekt merkede beholdere.

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 Bruk personlig verneutstyr. Ikke pust inn damp eller tåke. Må holdes borte fra varme, varme flater, gnister, åpne flammer og andre antenningskilder. Røyking forbudt. Bruk jordforbindelser ved overføring av materialet for å unngå statisk utladning, brann eller eksplosjon. Brukes med lokal avtrekksventilasjon. Bruk gnistfritt verktøy og eksplosjonssikkert utstyr. Oppbevares i et område med sprinkleranlegg. Brukes i henhold til anvisningene på pakningsvedlegget. Må håndteres i henhold til industriell hygiene- og sikkerhetspraksis. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.

Generelle hygieneprensninger Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Contaminated work clothing should not be allowed out of the workplace. Jevnlig rengjøring av utstyr, arbeidsområde og klær anbefales. Vask hendene før pauser, og umiddelbart etter håndtering av produktet. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Bruk egnede vernehansker og vernebriller/ansiktsskjerm.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaringsforhold Hold beholderen godt lukket på et tørt, kjølig og godt ventilert sted. Holdes unna varme, gnister, ild og andre antenningskilder (dvs. tennflammer, elektriske motorer og statisk elektrisitet). Oppbevares i korrekt merkede beholdere. Må ikke oppbevares i nærheten av brennbare materialer. Oppbevares i et område med sprinkleranlegg. Oppbevares i samsvar med de aktuelle nasjonale forskriftene. Oppbevares i henhold til lokale forskrifter.

Anbefalt oppbevaringstemperatur Oppbevares ved temperaturer mellom 5 og 35 °C.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesifikk bruk
Klebemiddel.

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

Andre opplysninger Se teknisk datablad.

SIKKERHETS DATABLAD

BOSTIK WOOD ADHESIVE 750 WINTER
Revisjonsdato: 25-Aug-2022

Revisjonsdato 09-Jan-2023
Revisjonsnummer 1.02

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

Eksponeringsgrenser

Kjemikalienavn	Den europeiske unionen	Danmark	Finland	Norge
Etanol 64-17-5	-	TWA: 1000 ppm () TWA: 1900 mg/m ³ ()	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³ STEL: 1300 ppm STEL: 2500 mg/m ³	TWA: 500 ppm TWA: 950 mg/m ³ STEL: 625 ppm STEL: 1187.5 mg/m ³
2-Propanol 67-63-0	-	TWA: 200 ppm () TWA: 490 mg/m ³ ()	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m ³ STEL: 250 ppm STEL: 620 mg/m ³	TWA: 100 ppm TWA: 245 mg/m ³ STEL: 150 ppm STEL: 306.25 mg/m ³
Butan-1-ol 71-36-3	-	Ceiling: 50 ppm Ceiling: 150 mg/m ³ H*	TWA: 50 ppm TWA: 150 mg/m ³ STEL: 75 ppm STEL: 230 mg/m ³ iho*	Ceiling: 25 ppm Ceiling: 75 mg/m ³ H*

DNEL (Derived No Effect Level) Ingen informasjon tilgjengelig

DNEL (Derived No Effect Level)

Etanol (64-17-5)

Type	Opptaksvei	DNEL (Derived No Effect Level)	Sikkerhetsfaktor
arbeider Langsiktig Systemiske helseeffekter	Innånding	950 mg/m ³	
arbeider Langsiktig Systemiske helseeffekter	Dermal	343 mg/kg kroppsvekt/dag	

2-Propanol (67-63-0)

Type	Opptaksvei	DNEL (Derived No Effect Level)	Sikkerhetsfaktor
arbeider Langsiktig Systemiske helseeffekter	Innånding	500 mg/m ³	
arbeider Langsiktig Systemiske helseeffekter	Dermal	888 mg/kg kroppsvekt/dag	

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 ³	
arbeider Langsiktig Systemiske helseeffekter	Dermal	0.966 mg/kg kroppsvekt/dag	

DNEL (Derived No Effect Level)

Etanol (64-17-5)

Type	Opptaksvei	DNEL (Derived No Effect Level)	Sikkerhetsfaktor
Forbruker	Innånding	114 mg/m ³	

SIKKERHETS DATABLAD

BOSTIK WOOD ADHESIVE 750 WINTER

Revisjonsdato: 25-Aug-2022

Revisjonsdato 09-Jan-2023

Revisjonsnummer 1.02

Langsiktig Systemiske helseeffekter			
Forbruker Langsiktig Systemiske helseeffekter	Dermal	206 mg/kg kroppsvekt/dag	
Forbruker Langsiktig Systemiske helseeffekter	Oral	87 mg/kg kroppsvekt/dag	

2-Propanol (67-63-0)

Type	Opptaksvei	DNEL (Derived No Effect Level)	Sikkerhetsfaktor
Forbruker Langsiktig Systemiske helseeffekter	Innånding	89 mg/m ³	
Forbruker Langsiktig Systemiske helseeffekter	Dermal	319 mg/kg kroppsvekt/dag	
Forbruker Langsiktig Systemiske helseeffekter	Oral	26 mg/kg kroppsvekt/dag	

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 ³	
Forbruker Langsiktig Systemiske helseeffekter	Dermal	0.345 mg/kg kroppsvekt/dag	

Predicted No Effect Concentration (PNEC)

PNEC (beregnet høyeste konsentrasjon uten virkning)

Etanol (64-17-5)

Del av miljøet	PNEC (beregnet høyeste konsentrasjon uten virkning)
Ferskvann	154 mg/l
Sjøvann	15.4 mg/l
Kloakkrensaneanlegg	100 mg/l

2-Propanol (67-63-0)

Del av miljøet	PNEC (beregnet høyeste konsentrasjon uten virkning)
Ferskvann	140.9 mg/l
Sjøvann	140.9 mg/l
Kloakkrensaneanlegg	2251 mg/l
Ferskvannssediment	552 mg/kg tørrvekt
Sjøvannssediment	552 mg/kg tørrvekt
Jord	28 mg/kg tørrvekt

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

SIKKERHETS DATABLAD

BOSTIK WOOD ADHESIVE 750 WINTER

Revisjonsdato: 25-Aug-2022

Revisjonsdato 09-Jan-2023

Revisjonsnummer 1.02

8.2. Eksponeringskontroll

Tekniske kontroller	Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, særlig i lukkede rom.
Personlig verneutstyr	
Vernebriller/ansiktsskjerm	Tettsittende vernebriller.
Håndvern	Benytt vernehansker. Vernehanskene må være godkjent etter standard EN 374. Anbefalt bruk: Butylgummi. Hansketykkelse > 0.7mm. Gjennombruddstid for hanskematerialet er generelt større enn 480 min. Skift hansker jevnlig, og hvis de viser tegn til skade på hanskematerialet.
Hud- og kroppsværn	Egnede verneklær.
Åndedrettsvern	Ved utilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern. Filter for organiske gasser og damper etter EN 14387.
Miljømessige eksponeringskontroller	Hindre fra å komme inn i kloakkavløp, på bakken eller i vannmasser.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand	Væske
Utseende	Viskøs Væske
Farge	Hvit
Lukt	Alkohol.
Lukterskel	Ingen informasjon tilgjengelig

<u>Egenskap</u>	<u>Verdier</u>	<u>Bemerkninger • Metode</u>
Smeltepunkt / frysepunkt	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
Startkokepunkt og kokeområde	90 °C	
Brannfare	Gjelder ikke for væsker .	
Brennbarhetsgrense i luft		Ingen kjent
Øvre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser	Ingen data er tilgjengelig	
Nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser	Ingen data er tilgjengelig	
Flammepunkt	32.5 °C	CC (lukket kopp)
Selvantennelsestemperatur	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
Spaltningstemperatur		Ingen kjent
pH	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent.
pH (som vannløsning)	6 - 7	
Kinematisk viskositet	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
Dynamisk viskositet	13000 mPa s	
Vannløselighet	Blandbar med vann.	
Løselighet	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
Partisjonskoeffisient	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
Damptrykk	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
Relativ tetthet	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
Bulktetthet	Ingen data er tilgjengelig	
Væsketetthet	1.05 g/cm ³	
Relativt dampetthet	Ingen data er tilgjengelig	Ingen kjent
Partikkelegenskaper		
Behandles som tredjegradsforbrenning	Ingen informasjon tilgjengelig	
Partikkelstørrelsesfordeling	Ingen informasjon tilgjengelig	

9.2. Andre opplysninger

Faststoffinnhold (%)	Ingen informasjon tilgjengelig
VOC content	Ingen data er tilgjengelig

9.2.1. Informasjon som gjelder fysisk fare-klasser
Ikke relevant

SIKKERHETS DATABLAD

BOSTIK WOOD ADHESIVE 750 WINTER

Revisjonsdato: 25-Aug-2022

Revisjonsdato 09-Jan-2023

Revisjonsnummer 1.02

9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper

Ingen informasjon tilgjengelig

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 Ja.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner Ingen ved normal proseshåndtering.

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås Varme, ild og gnister.

10.5. Uforenlige materialer

Uforenlige materialer Sterke syrer. Sterke baser. Sterke oksidasjonsmidler. Sterke reduksjonsmidler.

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 Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelig. Kan irritere luftveiene.

Øyekontakt Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelig. Gir alvorlig øyeirritasjon. (basert på bestanddeler). Kan forårsake rødhet, kløe og smerte.

Hudkontakt Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelig. Kan forårsake irritasjon. Langvarig kontakt kan forårsake erytem og irritasjon.

Svelging Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelig. Svelging kan forårsake mage- og tarmirritasjon, kvalme, brekninger og diaré.

Symptomer relatert til fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper

Symptomer Kan forårsake rødhet og tåredannelse på øynene.

Akutt toksisitet

SIKKERHETS DATABLAD

BOSTIK WOOD ADHESIVE 750 WINTER
Revisjonsdato: 25-Aug-2022

Revisjonsdato 09-Jan-2023
Revisjonsnummer 1.02

Numeriske mål for giftighet

Komponentinformasjon

Kjemikalienavn	Oral LD50	Dermal LD50	Inhalering LC50
Etanol	6200 - 15000 mg/kg (Rattus) OECD 401	-	=124.7 mg/L (Rattus) 4 h
2-Propanol	>5000 mg/Kg	= 4059 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	=72600 mg/m ³ (Rattus) 4 h
Butan-1-ol	=700 mg/kg (Rattus) = 790 mg/kg (Rattus)	= 3400 mg/kg (Oryctolagus cuniculus) = 3402 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	>8000 ppm (Rattus) 4 h
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

Gir alvorlig øyeirritasjon.

2-Propanol (67-63-0)

Metode	Arter	Opptaksvei	Effektiv dose	Eksposeringstid	Resultater
OECD-test nr. 405: Akutt øyeirritasjon/etsing	Kanin	øye			Irriterende

Butan-1-ol (71-36-3)

Metode	Arter	Opptaksvei	Effektiv dose	Eksposeringstid	Resultater
OECD-test nr. 405: Akutt øyeirritasjon/etsing	Kanin	øye			Øyeskade

Luftveis- eller hudallergier

Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

2-Propanol (67-63-0)

Metode	Arter	Opptaksvei	Resultater
OECD-test nr. 406: Hudsensibilisering	Marsvin		Ingen sensibiliseringsreaksjoner påvist

Butan-1-ol (71-36-3)

Metode	Arter	Opptaksvei	Resultater
OECD-test nr. 406: Hudsensibilisering	Marsvin	Dermal	Ingen sensibiliseringsreaksjoner påvist

Mutagent for kimceller

Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

Komponentinformasjon

2-Propanol (67-63-0)

Metode	Arter	Resultater
OECD-test nr. 476: Genmuteringstest in vitro på	Hamster, in vitro	Ikke mutagenisk

SIKKERHETS DATABLAD

BOSTIK WOOD ADHESIVE 750 WINTER
Revisjonsdato: 25-Aug-2022

Revisjonsdato 09-Jan-2023
Revisjonsnummer 1.02

pattedyrceller		
----------------	--	--

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

Økotoksisitet

Kjemikalienavn	Alger/vannplanter	Fisk	Toksisk for mikroorganismer	Krepsdyr	M-faktor	M-faktor (langvarig)
Etanol 64-17-5	EC50 72hr 12.9 g/l (Senastrum capricornutum) NOEC 3.24 g/l (Skeletonema costatum)	LC50: >100mg/L (96h, Pimephales promelas)	EC50 = 34634 mg/L 30 min EC50 = 35470 mg/L 5 min	LC50: (48h, Daphnia magna) EC50: =12.34 mg/L		
2-Propanol 67-63-0	EC50 72 h > 1000 mg/L (Desmodesmus subspicatus)	LC50 96 h > 1400000 ?g/L (Lepomis macrochirus)	-	EC50: =13299mg/L (48h, Daphnia magna)		
Butan-1-ol 71-36-3	EC50 (72h) = 225 mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata)	LC50 (96h) = 1376 mg/l (Pimephales promelas) OECD 203	EC50 = 2041.4 mg/L 5 min EC50 = 2186 mg/L 30 min EC50 = 3980 mg/L 24 h EC50 = 4400 mg/L 17 h	EC 50 (48h) = 1328 mg/l (Daphnia magna) OECD 202		
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on [BIT] 2634-33-5	EC50 3Hr 13mg/l (activated sludge) (OECD)	LC50 (96hr) 2.15 mg/l Cyprinodon variegatus EPA	-	EC50(48hr) 2.94 mg/l (Daphnia Magna) OECD	1	

SIKKERHETS DATABLAD

BOSTIK WOOD ADHESIVE 750 WINTER

Revisjonsdato: 25-Aug-2022

Revisjonsdato 09-Jan-2023

Revisjonsnummer 1.02

	209)	540/9-85-006		202		
(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
Etanol	-0.35
2-Propanol	0.05
Butan-1-ol	1
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 The product does not contain any substance(s) classified as PBT or vPvB above the threshold of declaration.

Kjemikalienavn	PBT- og vPvB-vurdering
Etanol	Stoffet er ikke PBT / vPvB PBT-vurdering gjelder ikke
2-Propanol	Stoffet er ikke PBT / vPvB PBT-vurdering gjelder ikke
Butan-1-ol	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.

12.7. Andre skadevirkninger

Ingen informasjon tilgjengelig.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

SIKKERHETS DATABLAD

BOSTIK WOOD ADHESIVE 750 WINTER

Revisjonsdato: 25-Aug-2022

Revisjonsdato 09-Jan-2023

Revisjonsnummer 1.02

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall fra rester/ubrukte produkter	Unngå utslipp til miljøet. Deponeres i samsvar med lokale forskrifter. Deponer avfall i samsvar med miljøvernlovene.
Forurenset emballasje	Tomme beholdere medfører potensielt brann- og eksplosjonsfare. Beholderne må ikke skjæres i, punkteres eller sveises.
Europeisk avfallskatalog	08 04 09*avfall av klebemidler og tetningsmasse som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer
Andre opplysninger	Avfallskoder skal tilordnes av brukeren på grunnlag av bruksområdet for produktet.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Merk: Fraktbeskrivelsen som vises her gjelder kun for bulkforsendelser, og vedrører ikke, for overføringer i ikke-bulkpakker (se regulatorisk definisjon).

Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN- eller ID-nummer	UN1133
14.2 Varenavn ved transport	Adhesives
14.3 Transportfareklasse®	3
Etiketter	3
14.4 Emballasjegruppe	III
Beskrivelse	UN1133, Adhesives, 3, III, (D/E)
14.5 Miljøfarer	Ikke relevant
14.6 Spesielle forskrifter	Ingen
Klassifiseringskode	F1
Tunnelrestriksjonskode	(D/E)
Begrenset mengde (LQ)	5 L
ADR Fareidentifikasjon (Kemler-nummer)	30

IMDG

14.1 UN- eller ID-nummer	UN1133
14.2 Varenavn ved transport	Adhesives
14.3 Transportfareklasse®	3
14.4 Emballasjegruppe	III
Beskrivelse	UN1133, Adhesives, 3, III, (32.5°C c.c.)
14.5 Havforurensende	NP
14.6 Spesielle forskrifter	223, 955
Begrenset mengde (LQ)	5 L
EmS-Nr	F-E, S-D
14.7 Maritim transport i bulk, i samsvar med IMO-instrumenter	Ikke relevant

Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 UN- eller ID-nummer	UN1133
14.2 Varenavn ved transport	Adhesives
14.3 Transportfareklasse®	3
14.4 Emballasjegruppe	III
Beskrivelse	UN1133, Adhesives, 3, III
14.5 Miljøfarer	Ikke relevant
14.6 Spesielle forskrifter	A3
Begrenset mengde (LQ)	10 L
ERG-kode	3L

Avsnitt 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

SIKKERHETS DATABLAD

BOSTIK WOOD ADHESIVE 750 WINTER

Revisjonsdato: 25-Aug-2022

Revisjonsdato 09-Jan-2023

Revisjonsnummer 1.02

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

Den europeiske unionen

Vær oppmerksom på direktiv 98/24/EC av om vern av arbeidstakernes helse og sikkerhet mot fare i forbindelse med kjemisk agens på arbeidsplassen

Kontroller om det er iverksatt nødvendige tiltak i henhold til direktiv 94/33/EC om beskyttelse av unge arbeidstakere.

Vær oppmerksom på direktiv 92/85/EU om vern av gravide og ammende kvinner på arbeidsplassen

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

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

Farlig stoffkategori ifølge Seveso-direktivet (2012/18/EU)

P5a - BRENNBARE VÆSKER

P5b - BRENNBARE VÆSKER

P5c - BRENNBARE VÆSKER

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

Ikke relevant

Persistente organiske miljøgifter

Ikke relevant

Nasjonale forskrifter

Danmark

Registreringsnummer (P-no.) 426061

MAL-Code 1-1 (1993)

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

Norge

Registreringsnummer (PRN-no.) 55296

Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for

SIKKERHETS DATABLAD

BOSTIK WOOD ADHESIVE 750 WINTER

Revisjonsdato: 25-Aug-2022

Revisjonsdato 09-Jan-2023

Revisjonsnummer 1.02

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

H225 - Meget brannfarlig væske og damp
H301 - Giftig ved svelging
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
H336 - Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet
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)	TWA (tidsvektet gjennomsnitt)	STEL (kortvarig eksponeringsgrense)	STEL (kortvarig eksponeringsgrense)
AGW	Yrkeseksponeringsgrense	BGW	Biologisk grenseverdi
Øvre grense	Maksimalgrenseverdi	*	Hudadvarsel

Klassifiseringsprosedyre

Klassifisering i henhold til regulering (EU) nr. 1272/2008 [CLP]	Brukt metode
--	--------------

Akutt oral toksisitet	Beregningsmetode
-----------------------	------------------

SIKKERHETS DATABLAD

BOSTIK WOOD ADHESIVE 750 WINTER

Revisjonsdato: 25-Aug-2022

Revisjonsdato 09-Jan-2023

Revisjonsnummer 1.02

Akutt dermal toksisitet	Beregningsmetode
Akutt innåndngsgiftighet - gass	Beregningsmetode
Akutt innåndngsgiftighet - damp	Beregningsmetode
Akutt innåndngsgiftighet - støv/tåke	Beregningsmetode
Hudetsing/hudirritasjon	Beregningsmetode
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	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)

European Chemicals Agency (ECHA) Committee for Risk Assessment (ECHA_RAC)

European Chemicals Agency (ECHA) (ECHA_API)

EPA (Miljøvernetat)

Veiledende akutte eksponeringsnivåer (AEGL(s))

Internasjonal database om ensartet kjemikalieinformasjon (IUCLID)

National Institute of Technology and Evaluation (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 09-Jan-2023

Opplæringsråd Ingen informasjon tilgjengelig

Mer informasjon Ingen informasjon tilgjengelig

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

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