

BOSTIK WOOD ADHESIVE 800 PU
Erstatter dato: 04-dec-2019Revisionsdato: 19-okt-2020
Revisionsnummer 1.01**PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden****1.1. Produktidentifikator**

Produktnavn BOSTIK WOOD ADHESIVE 800 PU
Rent stof/blanding Blanding

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anbefalet anvendelse Klæbestof.
Anvendelser, der frarådes Ingen kendt

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**Virksomhedsnavn**

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

E-mailadresse SDS.box-EU@bostik.com

1.4. Nødtelefon**Nødtelefon**

Danmark	82 12 12 12 (Giftlinjen)
Finland	09 471 977 or 09 4711 (Poison centre)
Norge	+47 22 59 13 00 (Poison centre)

PUNKT 2: Fareidentifikation**2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen**

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet - indånding (støv/tåger)	Kategori 4 - (H332)
Hudætsning/irritation	Kategori 2 - (H315)
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	Kategori 2 - (H319)
Sensibilisering ved indånding	Kategori 1 - (H334)
Hudsensibilisering	Kategori 1 - (H317)
Carcinogenicitet	Kategori 2 - (H351)
Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering)	Kategori 3 - (H335)
Specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering)	Kategori 2 - (H373)

2.2. Mærkningselementer

Indeholder: Diphenylmethan-4,4-diisocyanat, 2,4-Methylendiphenyldiisocyanat, Isocyanic acid, polymethylenepolyphenylene ester, polymer with 1,2-ethanediamine, methyloxirane and 1,2-propanediol, Diphenylmethan-diisocyanat, isomere og homologe

Sikkerhedsdatablad

BOSTIK WOOD ADHESIVE 800 PU
Erstatter dato: 04-dec-2019

Revisionsdato: 19-okt-2020
Revisionsnummer 1.01



Signalord
FARE

Faresætninger

H315 - Forårsager hudirritation.
H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.
H332 - Farlig ved indånding.
H334 - Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.
H335 - Kan forårsage irritation af luftvejene.
H351 - Mistænkt for at fremkalde kræft.
H373 - Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

EU-specifikke faresætninger

EUH204 - Indeholder isocyanater. Kan udløse allergisk reaktion.

Sikkerhedssætninger

P102 - Opbevares utilgængeligt for børn.
P403 + P233 - Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.
P261 - Undgå indånding af damp.
P280 - Bær beskyttelsehandsker/beskyttelsestøj/øjenskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
P284 - Anvend åndedrætsværn.
P342 + P311 - Ved luftvejssymptomer: Ring til en GIFTINFORMATION eller en læge.

Supplerende oplysninger

Dette produkt kræver taktile advarsler, hvis det leveres til den brede offentlighed. .

Særlige bestemmelser om mærkning af visse blandinger

Personer, der allerede er blevet sensibiliseret med diisocyanater, kan udvikle allergiske reaktioner ved brug af dette produkt. Personer, der lider af astma, eksem eller hudproblemer, bør undgå kontakt, herunder hudkontakt, med dette produkt. Dette produkt må ikke anvendes under forhold med dårlig ventilation medmindre der anvendes beskyttelsesmaske med det rette filter mod dampe (dvs type A1 ifølge standard EN 14387). Forbeholdt industriel og faglig anvendelse.

2.3. Andre farer

Ingen oplysninger tilgængelige

PBT & vPvB

Denne blanding indeholder ingen stoffer, der anses for at være persistente, bioakkumulerende eller toksiske (PBT). Denne blanding indeholder ingen stoffer, der anses for at være meget persistente eller meget bioakkumulerende (vPvB).

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1 Stoffer

Ikke relevant

3.2 Blandinger

Kemisk navn	EC No	CAS-nr	Vægt-%	Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	Specifik koncentrationsgrænse (SCL)	REACH-registreringsnummer

Sikkerhedsdatablad

BOSTIK WOOD ADHESIVE 800 PU
Erstatter dato: 04-dec-2019

Revisionsdato: 19-okt-2020
Revisionsnummer 1.01

Isocyanic acid, polymethylenepolyphenylene ester, polymer with 1,2-ethanediamine, methyloxirane and 1,2-propanediol	-	67815-87-6	40 - <80	STOT SE 3 (H335) STOT RE 2 (H373) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Resp. Sens. 1 (H334) Skin Sens. 1 (H317) Acute Tox. 4 (H332)		[7]
Diphenylmethan-diisocyanat, isomere og homologe	618-498-9	9016-87-9	>25 - <40	STOT SE 3 (H335) STOT RE 2 (H373) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Resp. Sens. 1 (H334) Skin Sens. 1 (H317) Carc. 2 (H351) Acute Tox. 4 (H332)	STOT SE 3 :: C>=5% Skin Irrit. 2 :: C>=5% Eye Irrit. 2 :: C>=5% Resp. Sens. 1 :: C>=0.1%	[7]
Diphenylmethan-4,4-diisocyanat	202-966-0	101-68-8	1 - <5	Acute Tox. 4 (H332) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Resp. Sens. 1 (H334) Skin Sens. 1 (H317) Carc. 2 (H351) STOT SE 3 (H335) STOT RE 2 (H373)	STOT SE 3 :: C>=5% Skin Irrit. 2 :: C>=5% Eye Irrit. 2 :: C>=5% Resp. Sens. 1 :: C>=0.1%	01-2119457014-47-XXXX
2,4-Methylendiphenyldiisocyanat	227-534-9	5873-54-1	1 - <5	Acute Tox. 4 (H332) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Resp. Sens. 1 (H334) Skin Sens. 1 (H317) Carc. 2 (H351) STOT SE 3 (H335) STOT RE 2 (H373)	Eye Irrit. 2 :: C>=5% Resp. Sens. 1 :: C>=0.1% Skin Irrit. 2 :: C>=5% STOT SE 3 :: C>=5%	01-2119480143-45-XXXX
2,2-Methylendiphenyldiisocyanat	219-799-4	2536-05-2	0.1 - <1	Acute Tox. 4 (H332)	Eye Irrit. 2 :: C>=5% Resp. Sens. 1 ::	01-2119927323-43-XXXX

Sikkerhedsdatablad

BOSTIK WOOD ADHESIVE 800 PU
Erstatter dato: 04-dec-2019

Revisionsdato: 19-okt-2020
Revisionsnummer 1.01

				Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Resp. Sens. 1 (H334) Skin Sens. 1 (H317) Carc. 2 (H351) STOT SE 3 (H335) STOT RE 2 (H373)	C>=0.1% Skin Irrit. 2 :: C>=5% STOT SE 3 :: C>=5%	
--	--	--	--	--	---	--

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd findes i punkt 16

Bemærk: ^ angiver ikke klassificeret, men stoffet er opført i afsnit 3, fordi det har en grænseværdi (AT)

Dette produkt indeholder ikke særligt problematiske stoffer i en koncentration $\geq 0.1\%$ (Forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH) Artikel 59)

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generel rådgivning	Vis dette sikkerhedsdatablad til den behandlende læge. VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp.
Indånding	Kan forårsage allergisk reaktion i luftvejene. Hvis vejrtrækningen er standset, gives kunstigt åndedræt. Søg omgående lægehjælp. Flyt til frisk luft. Undgå direkte kontakt med huden. Brug barrierebeskyttelse til at give mund-til-mund kunstigt åndedræt. Søg omgående lægehjælp.
Kontakt med øjnene	Skyl straks med rigeligt vand, også under øjenlågene, i mindst 15 minutter. Hold øjet helt åbent, mens du skyller. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Kontakt en øjenlæge. Gnid ikke det berørte område. Søg lægehjælp, hvis der opstår vedvarende irritation.
Kontakt med huden	Kan forårsage allergisk hudreaktion. Søg læge i tilfælde af hudirritation eller allergiske reaktioner. Vask straks af med sæbe og rigeligt vand i mindst 15 minutter.
Indtagelse	Kan udløse allergisk reaktion. Fremkald IKKE opkastning. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Søg omgående lægehjælp. Rengør munden med vand. Drik 1 eller 2 glas vand.
Personlig beskyttelses af førstehjælperen	Det skal sikres, at læger og andet sundhedspersonale har kendskab til de pågældende materialer, tager foranstaltninger for at beskytte sig selv og forhindrer, at forureningen spredes. Undgå kontakt med hud, øjne eller tøj. Undgå direkte kontakt med huden. Brug barrierebeskyttelse til at give mund-til-mund kunstigt åndedræt. Anvend de påkrævede personlige værnemidler. Se punkt 8 for yderligere oplysninger. Undgå at indånde dampe eller tåger.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer	Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding. Hoste og/eller hvæsende vejrtrækning. Kløe. Udslæt. Nældefeber. Brændende fornemmelse. Vejrtrækningsbesvær.
------------------	--

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Information til lægen	Kan forårsage sensibilisering hos modtagelige personer. Behandles symptomatisk.
------------------------------	---

Sikkerhedsdatablad

BOSTIK WOOD ADHESIVE 800 PU
Erstatter dato: 04-dec-2019

Revisionsdato: 19-okt-2020
Revisionsnummer 1.01

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: Brug slukningsmetoder, der egner sig til de lokale forhold og det omkringliggende miljø.

Uegnede slukningsmidler Fuld vandstråle. Undgå at sprede spildt materiale med højtryksvandstråler.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Særlige farer i forbindelse med kemikaliet Produktet er eller indeholder et sensibiliserende stof. Kan give overfølsomhed ved indånding og ved kontakt med huden. Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

Farlige forbrændingsprodukter Carbonoxider. Kulilte. Nitrogenoxider (NOx).

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet Brandmandskab skal bære trykluffforsynet åndedrætsværn og fuld brand- og redningsdragt. Anvend personlige værnemidler.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer Undgå kontakt med hud, øjne eller tøj. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Anvend de påkrævede personlige værnemidler. Evakuér personer til sikre områder. Hold personer væk fra og på vindsiden af udslippet/lækagen. Undgå at indånde dampe eller tåger.

Andre oplysninger Se beskyttelsesforanstaltningerne i punkt 7 og 8.

Til indsatspersonel Anvend personlige værnemidler som beskrevet i punkt 8.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger Forebyg yderligere lækage eller udslip, hvis dette er sikkert.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til inddæmning Anvend ikke brændbart materiale såsom vermikulit, sand eller jord til at opsuge produktet, og anbring det i en beholder til senere bortskaffelse.

Metoder til oprydning Opsamles mekanisk og anbringes i egnede beholdere til bortskaffelse.

6.4. Henvisning til andre punkter

Henvisning til andre punkter Se punkt 8 for yderligere oplysninger. Se punkt 13 for yderligere oplysninger.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering Skal håndteres i overensstemmelse med god industriel hygiejne- og sikkerhedspraksis. Undgå kontakt med hud, øjne eller tøj. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Sørg for luftudsugning ved områder med emission. Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Tilsmudset tøj og fodtøj tages af. Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse. Undgå at indånde dampe eller tåger.

Sikkerhedsdatablad

BOSTIK WOOD ADHESIVE 800 PU
Erstatter dato: 04-dec-2019

Revisionsdato: 19-okt-2020
Revisionsnummer 1.01

Generelle hygiejneregler Undgå kontakt med hud, øjne eller tøj. Brug egnede beskyttelseshandsker og -briller/ansigtsskærm under arbejdet. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Tag forurenede tøj og forurenede handsker af, og vask dem, også indvendigt, før de bruges igen. Vask hænder før pauser og umiddelbart efter håndtering af produktet.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaringsbetingelser Beholderen skal holdes tæt lukket og opbevares på et tørt, køligt og godt ventileret sted. Opbevares under lås. Opbevares utilgængeligt for børn.

7.3. Særlige anvendelser

Særlige anvendelser

Klæbestof.

Risikohåndteringsforanstaltninger (RMM) De nødvendige oplysninger findes i dette sikkerhedsdatablad.

Andre oplysninger Vær opmærksom på det tekniske datablad.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Eksponeringsgrænser

Kemisk navn	Den Europæiske Union	Danmark	Finland	Norge
Diphenylmethan-4,4-diisocyanat 101-68-8	-	TWA: 0.005 ppm () TWA: 0.05 mg/m ³ ()	STEL: 0.035 mg/m ³	TWA: 0.005 ppm TWA: 0.05 mg/m ³ STEL: 0.01 ppm
2,4-Methylendiphenyldiisocyanat 5873-54-1	-	-	-	TWA: 0.005 ppm STEL: 0.01 ppm
2,2-Methylendiphenyldiisocyanat 2536-05-2	-	-	-	TWA: 0.005 ppm STEL: 0.01 ppm

Derived No Effect Level (udledt nuleffektniveau) (DNEL) Ingen oplysninger tilgængelige

Derived No Effect Level (udledt nuleffektniveau) (DNEL)			
Diphenylmethan-4,4-diisocyanat (101-68-8)			
Type	Eksponeringsvej	Derived No Effect Level (udledt nuleffektniveau) (DNEL)	Sikkerhedsfaktor
arbejdstager Korttids- Systemiske sundhedsvirkninger	Dermal	50 mg/kg lv/dag	
arbejdstager Korttids- Systemiske sundhedsvirkninger	Indånding	0.1 mg/m ³	
arbejdstager Korttids- Lokale sundhedsvirkninger	Dermal	28700 µg/cm ²	
arbejdstager Korttids- Lokale sundhedsvirkninger	Indånding	0.1 mg/m ³	
arbejdstager Langtids- Systemiske sundhedsvirkninger	Indånding	0.05 mg/m ³	

Sikkerhedsdatablad

BOSTIK WOOD ADHESIVE 800 PU
Erstatter dato: 04-dec-2019

Revisionsdato: 19-okt-2020
Revisionsnummer 1.01

arbejdstager Langtids- Lokale sundhedsvirkninger	Indånding	0.05 mg/m ³	
--	-----------	------------------------	--

2,4-Methylendiphenyldiisocyanat (5873-54-1)			
Type	Eksponeringsvej	Derived No Effect Level (udledt nuleffektniveau) (DNEL)	Sikkerhedsfaktor
arbejdstager Langtids- Lokale sundhedsvirkninger	Indånding	0.05 mg/m ³	
arbejdstager Korttids- Lokale sundhedsvirkninger	Indånding	0.1 mg/m ³	

Derived No Effect Level (udledt nuleffektniveau) (DNEL)			
Diphenylmethan-4,4-diisocyanat (101-68-8)			
Type	Eksponeringsvej	Derived No Effect Level (udledt nuleffektniveau) (DNEL)	Sikkerhedsfaktor
Forbruger Korttids- Systemiske sundhedsvirkninger	Dermal	25 mg/kg lv/dag	
Forbruger Korttids- Systemiske sundhedsvirkninger	Indånding	0.05 mg/m ³	
Forbruger Korttids- Systemiske sundhedsvirkninger	Oral	20 mg/kg lv/dag	
Forbruger Korttids- Lokale sundhedsvirkninger	Dermal	17200 µg/cm ²	
Forbruger Korttids- Lokale sundhedsvirkninger	Indånding	0.05 mg/m ³	
Forbruger Langtids- Systemiske sundhedsvirkninger	Indånding	0.025 mg/m ³	
Forbruger Langtids- Lokale sundhedsvirkninger	Indånding	0.025 mg/m ³	

Predicted No Effect Concentration (beregnet nuleffekt-koncentration) (PNEC) Ingen oplysninger tilgængelige.

Predicted No Effect Concentration (beregnet nuleffekt-koncentration) (PNEC)	
Diphenylmethan-4,4-diisocyanat (101-68-8)	
Delmiljø	Predicted No Effect Concentration (beregnet nuleffekt-koncentration) (PNEC)
Ferskvand	1 mg/l
Havvand	0.1 mg/l
Jord	1 mg/kg tør vægt
Spildevandsbehandlingsanlæg	1 mg/l
Ferskvand - diskontinuerligt	10 mg/l

2,4-Methylendiphenyldiisocyanat (5873-54-1)	
Delmiljø	Predicted No Effect Concentration (beregnet nuleffekt-koncentration) (PNEC)
Ferskvand	1 mg/l

Sikkerhedsdatablad

BOSTIK WOOD ADHESIVE 800 PU
Erstatter dato: 04-dec-2019

Revisionsdato: 19-okt-2020
Revisionsnummer 1.01

Havvand	0.1 mg/l
Spildevandsbehandlingsanlæg	1 mg/l
Jord	1 mg/kg tørvægt
Ferskvand - diskontinuerligt	10 mg/l

8.2. Eksponeringskontrol

Tekniske sikkerhedsforanstaltninger

Sørg for tilstrækkelig ventilation, særligt i lukkede områder. Dampe/aerosoler skal udsuges direkte på oprindelsesstedet.

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne/ansigt

Bær sikkerhedsbriller med sideskærme (eller helbrille). Øjenbeskyttelsen skal opfylde EN-standard 166

Beskyttelse af hænder

Nitrilgummi. Butylgummi. Handsketykkelse > 0.4 mm. Handskens gennembrudstid afhænger af materialet og tykkelsen samt temperaturen. Gennembrudstid for handskematerialet er generelt større end 60 min. Handskerne skal leve op til EN-standard 374

Beskyttelse af huden og kroppen

Hensigtsmæssig beskyttelsesbeklædning.

Anbefalet filtertype:

Brug et åndedrætsværn, som er i overensstemmelse med EN 140 med Type A/P2 filter eller bedre. Filter mod organiske gasser og dampe i overensstemmelse med EN 14387.

Foranstaltninger til begrænsning afIngen oplysninger tilgængelige.
eksponering af miljøet

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	Væske
Udseende	Væske
Farve	mørkebrun
Lugt	Jordagtig
Lugttærskel	Ingen oplysninger tilgængelige

Egenskab	Værdier	Bemærkninger • Metode
pH-værdi	Ingen tilgængelige data	
Smeltepunkt / frysepunkt	Ingen tilgængelige data	
Kogepunkt/kogepunktsinterval	~368 @1.013 hPa	
Flammepunkt	> 250 °C	
Fordampningshastighed	Ingen tilgængelige data	
Antændelighed (fast stof, luftart)	Gælder ikke for væsker	
Antændelsesgrænse i luft		
Øvre antændelses- eller eksplosionsgrænser	Ingen tilgængelige data	
Nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser	Ingen tilgængelige data	
Damptryk	1.6	
Dampmassefylde	Ingen tilgængelige data	
Relativ massefylde	Ingen tilgængelige data	
Vandopløselighed	Ingen tilgængelige data	
Opløselighed	Ingen tilgængelige data	
Fordelingskoefficient	Ingen tilgængelige data	
Selvantændelsestemperatur	Ingen tilgængelige data	
Dekomponeringstemperatur	Ingen tilgængelige data	
Kinematisk viskositet	Ingen tilgængelige data	
Dynamisk viskositet	~5.400 mPa s	
Eksplorative egenskaber	Ingen tilgængelige data	
Oxiderende egenskaber	Ingen tilgængelige data	

9.2. Andre oplysninger

Tørstofindhold (%) Ingen oplysninger tilgængelige

Sikkerhedsdatablad

TRÆLIM 800 POLYURETAN 0,5 L
Erstatter dato: 04-dec-2019

Revisionsdato: 19-okt-2020
Revisionsnummer 1.01

VOC (flygtige organiske forbindelser) indhold (%)
Massefylde

Ingen oplysninger tilgængelige
1.15 g/cm³

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Ingen oplysninger tilgængelige.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under normale forhold.

Eksplosionsdata

Følsomt over for mekaniske påvirkninger Ingen.

Følsomt over for statisk elektricitet Ingen.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner Exothermic reaction with. Aminer. Alkohol. Contact with water (moisture) liberates carbon dioxide, which causes pressure increase in closed containers.

10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås Ingen oplysninger tilgængelige.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås Ingen oplysninger tilgængelige.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter Ingen under normale anvendelsesforhold. Stabil under de anbefalede opbevaringsforhold.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje

Produktinformation

Indånding Der foreligger ingen specifikke testdata for stoffet eller blandingen. Kan forårsage sensibilisering hos modtagelige personer. (baseret på bestanddele). Kan forårsage irritation af åndedrætsorganerne. Farlig ved indånding.

Kontakt med øjnene Irriterer øjnene. Forårsager alvorlig øjenirritation.

Kontakt med huden Der foreligger ingen specifikke testdata for stoffet eller blandingen. Gentagen eller længerevarende kontakt med huden kan forårsage allergiske reaktioner hos modtagelige personer. (baseret på bestanddele). Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden. Forårsager hudirritation.

Indtagelse Der foreligger ingen specifikke testdata for stoffet eller blandingen. Kan forårsage yderligere virkninger som anført under "Indånding". Indtagelse kan forårsage irritation af mave-tarm-kanalen, kvalme, opkastning og diarré.

Sikkerhedsdatablad

BOSTIK WOOD ADHESIVE 800 PU
Erstatter dato: 04-dec-2019

Revisionsdato: 19-okt-2020
Revisionsnummer 1.01

Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber

Symptomer

Symptomer på allergisk reaktion kan omfatte udslæt, kløe, hævelse, vejrtrækningsbesvær, prikken i hænder og fødder, svimmelhed, omtågethed, brystsmerte, muskelsmerter eller rødme. Hoste og/eller hvæsende vejrtrækning. Kløe. Udslæt. Nældefeber. Rødme. Kan forårsage røde og rindende øjne.

Numeriske toksicitetsmål

Akut toksicitet

Følgende værdier er beregnet ud fra kapitel 3.1. i GHS-dokumentet
ATEmix (indånding - støv/tåge) 1.50 mg/l

Oplysninger om bestanddele

Kemisk navn	Oral LD50	Dermal LD50	Indånding LC50
Isocyanic acid, polymethylenepolyphenylene ester, polymer with 1,2-ethanediamine, methyloxirane and 1,2-propanediol 67815-87-6		LD 50 > 9400 mg/kg (Oryctolagus cuniculus) OECD 402	
Diphenylmethan-diisocyanat, isomere og homologe 9016-87-9	LD50 > 10000 mg/kg (Rattus)	LD 50 > 9400 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	=1.5 mg/L (Rattus) 4 h
Diphenylmethan-4,4-diisocyanat at 101-68-8	=31600 mg/kg (Rattus) = 9200 mg/kg (Rattus)	LD 50 > 9400 mg/kg (Oryctolagus cuniculus) OECD 402	=1.5 mg/L (Rattus) 4 h
2,4-Methylendiphenyldiisocyanat at 5873-54-1	LD50 >2000 mg/Kg (Rattus)	LD 50 > 9400 mg/kg (Oryctolagus cuniculus) OECD 402	=1.5 mg/L (4h) Rat
2,2-Methylendiphenyldiisocyanat at 2536-05-2	LD50 > 2000 mg/kg (Rattus)	LD 50 > 9400 mg/kg (Oryctolagus cuniculus) OECD 402	=1.5 mg/L (4h) Rat

Forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortvarig og længerevarende eksponering

Hudætsning/irritation

Klassificering ud fra de data, der er tilgængelige om indholdsstofferne. Forårsager hudirritation.

Oplysninger om bestanddele					
Diphenylmethan-diisocyanat, isomere og homologe (9016-87-9)					
Metode	Art	Eksponeringsvej	Effektiv dosis	Eksponeringstid	Resultater
OECD-test nr. 404: Akut dermal irritation/ætsning	Kanin				Mildt irriterende for hud

Alvorlig øjenskade/øjenirritation Forårsager alvorlig øjenirritation.

Oplysninger om bestanddele					
Diphenylmethan-4,4-diisocyanat (101-68-8)					
Metode	Art	Eksponeringsvej	Effektiv dosis	Eksponeringstid	Resultater
OECD-test nr. 405: Akut øjenirritation/ætsning	Kanin	Øje	0.1 mL	24 timer	Ikke-irriterende

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Kan give overfølsomhed ved indånding. Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

Sikkerhedsdatablad

BOSTIK WOOD ADHESIVE 800 PU
Erstatter dato: 04-dec-2019

Revisionsdato: 19-okt-2020
Revisionsnummer 1.01

Oplysninger om bestanddele			
Diphenylmethan-diisocyanat, isomere og homologe (9016-87-9)			
Metode	Art	Eksponeringsvej	Resultater
OECD-test nr. 406: Hudsensibilisering	Marsvin		Ingen sensibiliseringsreaktioner blev observeret
OECD Test No. 429: Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay	Mus		Sensibiliserende

Diphenylmethan-4,4-diisocyanat (101-68-8)			
Metode	Art	Eksponeringsvej	Resultater
OECD GD 39	Rotte	Indånding	Sensitizing

Kimcellemutagenicitet Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Carcinogenicitet Klassificering ud fra de data, der er tilgængelige om indholdsstofferne. Indeholder et stof, der er eller mistænkes for at være kræftfremkaldende.

Kemisk navn	Den Europæiske Union
Diphenylmethan-4,4-diisocyanat 101-68-8	Carc. 2
2,4-Methylendiphenyldiisocyanat 5873-54-1	Carc. 2
2,2-Methylendiphenyldiisocyanat 2536-05-2	Carc. 2

Tabellen herunder viser, om de enkelte organer har anført nogen af bestanddelene som værende kræftfremkaldende.

Oplysninger om bestanddele		
Diphenylmethan-diisocyanat, isomere og homologe (9016-87-9)		
Metode	Art	Resultater
OECD-test nr. 453: Undersøgelse af kombineret kronisk toksicitet/karcinogenicitet	Rotte	Kræftfremkaldende

Diphenylmethan-4,4-diisocyanat (101-68-8)		
Metode	Art	Resultater
OECD-test nr. 453: Undersøgelse af kombineret kronisk toksicitet/karcinogenicitet	Rotte	Mulighed for kræftfremkaldende effekt

Reproduktionstoksicitet Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

enkel STOT-eksponering Kan forårsage irritation af luftvejene.

STOT - gentagen eksponering Kan forårsage organskader.

Aspirationsfare Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

Sikkerhedsdatablad

BOSTIK WOOD ADHESIVE 800 PU
Erstatter dato: 04-dec-2019

Revisionsdato: 19-okt-2020
Revisionsnummer 1.01

12.1. Toksicitet

Økotoksicitet

Kemisk navn	Alger/vandplanter	Fisk	Toksicitet for mikroorganismer	Krebsdyr	M-faktor	M-faktor (langtids)
Diphenylmethan-diisocyanat, isomere og homologe 9016-87-9	ErC50 (72h) >1640 mg/L Algae (scenedesmus subspicatus) (OECD 201)	CL50 (96h) >1000 mg/L (Danio rerio)	-	EC50 (24H) >1000 mg/L Daphnia magna		
Diphenylmethan-4,4-diisocyanat 101-68-8	ErC50 (72h) >1640 mg/L Algae (scenedesmus subspicatus) (OECD 201)	>1000 mg/l (Danio rerio)	-	EC50 (24H) >1000 mg/L Daphnia magna		
2,4-Methylendiphenyldiisocyanat 5873-54-1	ErC50 (72h) >1640 mg/L Algae (scenedesmus subspicatus) (OECD 201)	LC50 (96 h) > 1000 mg/l (Danio rerio) OECD 203	-	EC50 (24H) >1000 mg/L Daphnia magna		
2,2-Methylendiphenyldiisocyanat 2536-05-2	-	LC50 (96 h) > 1000 mg/l (Danio rerio) OECD 203	-	-		

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed Ingen oplysninger tilgængelige.

Oplysninger om bestanddele			
Diphenylmethan-diisocyanat, isomere og homologe (9016-87-9)			
Metode	Eksponeeringstid	Værdi	Resultater
OECD test nr. 302C: Naturlig biologisk nedbrydelighed: Modifieret MITI-test (II)	28 dage	0% biologisk nedbrydning	Ikke let bionedbrydelig

Diphenylmethan-4,4-diisocyanat (101-68-8)			
Metode	Eksponeeringstid	Værdi	Resultater
OECD test nr. 302C: Naturlig biologisk nedbrydelighed: Modifieret MITI-test (II)	28 dage	0% biologisk nedbrydning	Ikke let bionedbrydelig

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulation Der er ingen data for dette produkt.

Oplysninger om bestanddele

Kemisk navn	Fordelingskoefficient	Biokoncentreringsfaktor (BCF)
Diphenylmethan-diisocyanat, isomere og homologe 9016-87-9	-	< 14
Diphenylmethan-4,4-diisocyanat 101-68-8	4.51	200
2,4-Methylendiphenyldiisocyanat	-	200

Sikkerhedsdatablad

BOSTIK WOOD ADHESIVE 800 PU
Erstatter dato: 04-dec-2019

Revisionsdato: 19-okt-2020
Revisionsnummer 1.01

5873-54-1		
2,2-Methylendiphenyldiisocyanat 2536-05-2	-	200

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet i jord Ingen oplysninger tilgængelige.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT- og vPvB-vurdering . Bestanddelene i dette kemiske produkt opfylder ikke kriterierne for klassificering som PBT eller vPvB.

Kemisk navn	PBT- og vPvB-vurdering
Diphenylmethan-4,4-diisocyanat 101-68-8	Stoffet er ikke PBT / vPvB
2,4-Methylendiphenyldiisocyanat 5873-54-1	Stoffet er ikke PBT / vPvB
2,2-Methylendiphenyldiisocyanat 2536-05-2	Stoffet er ikke PBT / vPvB

12.6. Andre negative virkninger

Andre negative virkninger Ingen oplysninger tilgængelige.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Affald fra rester/ubrugte produkter Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med relevante lokale, regionale, nationale og internationale bestemmelser.

Kontamineret emballage Tomme beholdere må ikke genbruges. Forurenet emballage skal håndteres på samme måde som selve produktet.

Det europæiske affaldskatalog 08 05 01* Isocyanataffald
15 01 10* Emballage, som indeholder rester af eller er forurenet med farlige stoffer

Andre oplysninger Affaldskoder skal tildeles af brugeren på baggrund af produktets anvendelse.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Landtransport (ADR/RID)

14.1 FN-nummer Ikke reguleret
14.2 Betegnelse på forsendelsen Ikke reguleret
14.3 Transportfareklasse(r) Ikke reguleret
14.4 Emballagegruppe Ikke reguleret
14.5 Miljøfarer Ikke relevant
14.6 Særlige bestemmelser Ingen

IMDG

14.1 FN-nummer Ikke reguleret
14.2 Betegnelse på forsendelsen Ikke reguleret
14.3 Transportfareklasse(r) Ikke reguleret
14.4 Emballagegruppe Ikke reguleret
14.5 »Marine pollutant« Np
14.6 Særlige bestemmelser Ingen
14.7 Bulktransport i henhold til Bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden Ikke relevant

Sikkerhedsdatablad

BOSTIK WOOD ADHESIVE 800 PU
Erstatter dato: 04-dec-2019

Revisionsdato: 19-okt-2020
Revisionsnummer 1.01

Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 FN-nummer	Ikke reguleret
14.2 Betegnelse på forsendelsen	Ikke reguleret
14.3 Transportfareklasse(r)	Ikke reguleret
14.4 Emballagegruppe	Ikke reguleret
14.5 Miljøfarer	Ikke relevant
14.6 Særlige bestemmelser	Ingen

Punkt 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Den Europæiske Union

Bemærk direktiv 98/24/EF om beskyttelse af arbejdstagernes sikkerhed og sundhed under arbejdet mod risici i forbindelse med kemiske agenser

Kontrollér, om der skal træffes foranstaltninger i henhold til direktiv 94/33/EF om beskyttelse af unge på arbejdspladsen.

Bemærk Graviditetsdirektivet (92/85/EØF)

Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)

SVHC: Særligt problematiske stoffer der kræver godkendelse:

Dette produkt indeholder ikke særligt problematiske stoffer i en koncentration $\geq 0.1\%$ (Forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH) Artikel 59)

EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Begrænsninger for anvendelse

Dette produkt indeholder et eller flere stoffer, der er underlagt begrænsninger i anvendelse (Forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH), Bilag XVII).

Kemisk navn	CAS-nr	Stof med begrænsning i anvendelse ifølge REACH Bilag XVII
Diphenylmethan-4,4-diisocyanat	101-68-8	56[a].
2,4-Methylendiphenyldiisocyanat	5873-54-1	56[b].
2,2-Methylendiphenyldiisocyanat	2536-05-2	56[c].

56 . If product supplied to the general public with substance $\geq 0.1\%$, then gloves must be provided with the product.

Stof der er underlagt godkendelse ifølge REACH bilag XIV

Dette produkt indeholder ikke stoffer der kræver godkendelse (Forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH), Bilag XIV)

Forordning (EF) 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget (ODS)

Ikke relevant

Persistente Organiske Miljøgifte

Ikke relevant

Nationale bestemmelser

Danmark

Sikkerhedsdatablad

BOSTIK WOOD ADHESIVE 800 PU
Erstatter dato: 04-dec-2019

Revisionsdato: 19-okt-2020
Revisionsnummer 1.01

MAL kode Nr. 00-3 (1993)

Norge

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemisk sikkerhedsvurdering er blevet udført for stoffer >10 ton/år af de respektive Reach registranter. Der er ikke foretaget kemisk sikkerhedsvurdering for denne blanding

PUNKT 16: Andre oplysninger

Nøgle eller tekstforklaring til forkortelser og akronymer, der anvendes i sikkerhedsdatabladet

Komplet ordlyd af H-Sætningerne, der refereres til i afsnit 3

H315 - Forårsager hudirritation
H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion
H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation
H332 - Farlig ved indånding
H334 - Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding
H335 - Kan forårsage irritation af luftvejene
H351 - Mistænkt for at fremkalde kræft
H373 - Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering

Tekstforklaring

TWA	TWA (tidsvægtet gennemsnit)
STEL	STEL (korttidseksponeringsgrænse)
Loft	Loftværdi
*	Hudbetegnelse
SVHC	Særligt problematisk(e) stof(fer)
PBT	Persistent, bioakkumulerende eller toksiske (PBT)-kemikalier
vPvB	Meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) kemikalier
STOT RE	Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering
STOT SE	Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering
EWC	Det europæiske affaldskatalog

Vigtigste litteraturhenvisninger og datakilder

Ingen oplysninger tilgængelige

Udarbejdet af Product Safety & Regulatory Affairs

Revisionsdato: 19-okt-2020

Angivelse af ændringer

Revisionsnote Ikke relevant.

Oplæringsvejledning Ingen oplysninger tilgængelige

Yderligere oplysninger Ingen oplysninger tilgængelige

Dette sikkerhedsdatablad opfylder kravene i forordning (EF) nr. 1907/2006

Ansvarsfraskrivelse

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er korrekte efter vores bedste viden, information og tro på datoen for dets offentliggørelse. Oplysningerne tjener kun som vejledning i sikker håndtering, brug, forarbejdning, opbevaring, transport, bortskaffelse og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Oplysningerne vedrører kun det specifikke angivne materiale og gælder ikke nødvendigvis for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller i nogen proces, medmindre det er angivet i teksten.

Sikkerhedsdatablad

BOSTIK WOOD ADHESIVE 800 PU
Erstatter dato: 04-dec-2019

Revisionsdato: 19-okt-2020
Revisionsnummer 1.01

Sikkerhedsdatabladet ender her