

Sikkerhedsdatablad

Bostik Epoxy Rapid

Erstatter dato: 20-02-2015

Revisionsdato: 30-10-2017

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Bostik Epoxy Rapid

Øvrig Information: Base

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

Anbefalede anvendelser: Lim

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør

Firma: Bostik A/S
Adresse: Naverland 2
Post nr.: Box 1480, 2600
By: Glostrup
Land: DANMARK
E-mail: info.dk@bostik.com
Telefon: +44841500
Hjemmeside: www.bostik.dk/

1.4. Nødtelefon

+45 35 31 60 60/ 35 31 35 31 (Telefonnr. i nødssituationer)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

CLP-klassificering: Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1A;H317 Eye Irrit. 2;H319 Aquatic Chronic 2;H411

CLP-klassificering - andre informationer: Indeholder epoxyforbindelser. Kan udløse allergisk reaktion.

Væsentligste skadevirkninger: Forårsager hudirritation. Kan forårsage allergisk hudreaktion. Forårsager alvorlig øjenirritation. Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

2.2. Mærkningselementer

Piktogrammer



Signalord: Advarsel

Sikkerhedsdatablad

Bostik Epoxy Rapid

Erstatter dato: 20-02-2015

Revisionsdato: 30-10-2017

Indeholder

Stof: reaktionsprodukt: bisphenol-A-diglycidylether

H-sætninger

H315 Forårsager hudirritation.
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

P-sætninger

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.
P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
P260 Indånd ikke damp.
P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
P302/352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand.
P305+351+338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P332+313 Ved hudirritation: søg lægehjælp.
P337+313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
P273 Undgå udledning til miljøet.

Supplerende oplysninger

EUH205 Indeholder epoxyforbindelser. Kan udløse allergisk reaktion.

2.3. Andre farer

Denne blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende / vPvB) på niveauer på 0,1% eller højere.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Stof	CAS-nummer	EC-nr	REACH-registreringsnr.	Koncentration	Bemærkninger	CLP-klassificering
reaktionsprodukt: bisphenol-A-diglycidylether	25068-38-6	500-033-5		50 - 100%		Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Eye Irrit. 2;H319 Aquatic Chronic 2;H411

Se punkt 16 for ordlyd af H-sætninger.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding: Frisk luft og hvile. Søg læge, hvis gener vedvarer. Ved bevidstløshed, løsn stramtsiddende tøj, anbring i aflåst sideleje.

Indtagelse: Fremkald ikke opkastning. Kontakt omgående læge. Skyl munden med vand. Giv aldrig noget gennem munden til en bevidstløs person.

Hudkontakt: Tag forurenede tøj af, og vask det, før det bruges igen. Vask huden grundigt med sæbe og vand. Søg lægehjælp, hvis hudirritation varer ved efter vask.

Øjenkontakt: Skyl straks med meget vand. Fjern eventuelle kontaktlinser, og skyl med vand i mindst 15 minutter (hold øjenlågene fra hinanden). Ved vedvarende irritation, kontakt læge.

Forbrændinger: Skyl med vand, indtil smerterne ophører og fortsæt skylning i yderligere 30 minutter.

Sikkerhedsdatablad

Bostik Epoxy Rapid

Erstatter dato: 20-02-2015

Revisionsdato: 30-10-2017

Generelt: Ved henvendelse til læge medbringes sikkerhedsdatablad eller etiket.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen yderligere information tilgængelig.

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

I tvivlstilfælde bør læge kontaktes.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: Slukningsmiddel mod omgivende brand.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ingen farlige forbrændingsprodukter er kendt.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Anvend åndedrætsapparat og øvrigt beskyttelsesudstyr.

Øvrig Information: Undgå at lade slukningsvand eller spild løbe ud i afløbet. Kontamineret slukningsvand sendes til destruktion.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel: Benyt nødvendig værneudstyr. Hold uvedkommende borte! Afspær risikoområdet og forbyd adgang! Stop lækagen, hvis dette kan gøres uden risiko.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udslip i afløb, vandløb eller jord. Kontakt myndighederne i forbindelse med forurening af jord og vandmiljø samt ved udslip til kloak.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Samle med absorberende materiale (sand, silicagel, syrebindemiddel, universelle bindemidler). Samles i egnede og lukkede beholdere med henblik på videre håndtering. Sørg for, at ventilationen er tilstrækkelig.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 13 for bortskaffelse af affald. Se punkt 7 og 8 for forebyggelse.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Sørg for god almen ventilation. Undgå direkte kontakt. Personer, der lider af hudsensibiliseringsproblemer, astma, allergier, kronisk eller tilbagevendende respiratoriske sygdomme, bør ikke arbejde med dette produkt. Undlad at spise, drikke eller ryge under arbejdet. Ved håndtering af produktet skal arbejdshygiejnen altid observeres. Vask hænderne grundigt efter håndtering og før spisning eller rygning.

Sikkerhedsdatablad

Bostik Epoxy Rapid

Erstatter dato: 20-02-2015

Revisionsdato: 30-10-2017

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Emballagen opbevares tæt lukket på et køligt, godt ventileret sted.

7.3. Særlige anvendelser

Se tekniske datablad.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdi: Indeholder ikke stoffer, som er underlagt rapporteringskrav

8.2. Eksponeringskontrol

Eksponeringskontrol: Alt arbejde skal foregå under effektiv ventilation. Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde. Undlad at spise, drikke eller ryge under arbejdet.

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol: Arbejdsplads og arbejdsmetoder skal udformes, så direkte kontakt undgås.

Personlige værnemidler, øje-/ansigtsbeskyttelse: Sørg for udstyr til hurtig og rigelig øjenskylning. Brug beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm. Øjenværn skal følge EN 166.

Personlige værnemidler, hudbeskyttelse: Brug egnet beskyttelsesbeklædning efter behov.

Personlige værnemidler, håndbeskyttelse: Brug kemikalieresistente beskyttelseshandsker. Handsker skal følge EN 374. Nitrilgummi - NBR: Tykkelse $\geq 0,4$ mm, gennembrudstid ≥ 480 min. Skift handsker ved påvisning af slitage.

Personlige værnemidler, åndedrætsværn: Der kræves ingen særlige forholdsregler.

Miljøeksponeringskontrol: Må ikke udledes til kloak: giftigt for vandorganismer.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Parameter	Værdi/enhed
Produktets tilstand	Væske.
Farve	Farveløs
Lugt	Ingen data
Opløselighed	Ikke opløselig i vand
Eksplorative egenskaber	Ingen data
Oxiderende egenskaber	Ingen data

Parameter	Værdi/enhed	Bemærkninger
pH i opløsning	Ingen data	
pH koncentrat	Ingen data	
Smeltepunkt	Ingen data	
Frysepunkt	Ingen data	
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	Ingen data	
Flammepunkt	> 150 °C	
Fordampningshastighed	Ingen data	
Antændelighed (fast stof, luftart)	Ingen data	
Antændelsesgrænser	Ingen data	
Eksplisionsgrænser	Ingen data	

Sikkerhedsdatablad

Bostik Epoxy Rapid

Erstatter dato: 20-02-2015

Revisionsdato: 30-10-2017

Damptryk	Ingen data	
Dampmassefylde	Ingen data	
Relativ massefylde	Ingen data	
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand	Ingen data	
Selvantændelsestemperatur	Ingen data	
Dekomponeringstemperatur	Ingen data	
Viskositet	Ingen data	
Lugttærskel	Ingen data	

9.2 Andre oplysninger

Parameter	Værdi/enhed	Bemærkninger
Massefylde	1.17 g/cm ³	(20°C)

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen ved normal anvendelse.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Reaktion med aminer.

10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå kontakt med oxiderende stoffer og stærke baser. Reagerer med stærke syrer.

10.5. Materialer, der skal undgås

Undgå kontakt med oxiderende stoffer.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Risiko for udvikling af giftige pyrolyseprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet - indtagelse

reaktionsprodukt: bisphenol-A-diglycidylether

Organisme	Testtype	Eksposeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		> 5000mg/kg			

Komponent oplysninger

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

Akut toksicitet - hud

Sikkerhedsdatablad

Bostik Epoxy Rapid

Erstatter dato: 20-02-2015

Revisionsdato: 30-10-2017

reaktionsprodukt: bisphenol-A-diglycidylether

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Kanin	LD50		> 20000mg/kg			

Komponent oplysninger

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

Akut toksicitet - indånding: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Hudætsning/-irritation: Forårsager hudirritation.

Alvorlig øjenskade/-irritation: Forårsager alvorlig øjenirritation.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering: Kan forårsage allergisk hudreaktion.

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

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

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

Enkel STOT-eksponeering: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeeringer: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

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

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

reaktionsprodukt: bisphenol-A-diglycidylether

Organisme	Arter	Eksponeeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Fisk	Oncorhynchus mykiss	96h	96hLC50	2mg/l			
Krebsdyr	Daphnia magna	48h	48hEC50	1,8mg/l			

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen tilgængelig information

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen tilgængelig information

Sikkerhedsdatablad

Bostik Epoxy Rapid

Erstatter dato: 20-02-2015

Revisionsdato: 30-10-2017

12.4. Mobilitet i jord

Ingen tilgængelig information

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Stoffet / blandingen indeholder ingen komponenter, der anses være persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) i henholdsvis 0,1% eller højere.

12.6. Andre negative virkninger

Produktet indeholder epoxyharpiks, der er miljøfarligt. Giftig for organismer, der lever i vand. Undgå udslip til søer, vandløb, afløb eller mark.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Tomme beholdere eller den indvendige beklædning kan indeholde rester fra produktet. Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde. Overskudsprodukter og produkter der ikke kan genbruges bortskaffes via en godkendt affaldsordning. Bortskaffelse af dette produkt, opløsninger og eventuelle biprodukter bør til enhver tid overholde kravene i lovgivningen om miljøbeskyttelse og bortskaffelse af affald og alle regionale og lokale myndigheders eventuelle krav. Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning samt kontakt med jord, vandløb, afløb og kloaker.

Affaldskategorier: 08 04 09* Klæbestof- og fugemasseaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer
15 01 10* Emballage, som indeholder rester af eller er forurenet med farlige stoffer

PUNKT 14: Transportoplysninger

Landtransport (ADR/RID)

14.1. UN-nummer:	3082	14.4. Emballagegruppe:	III
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):		14.5. Miljøfarer:	
14.3. Transportfareklasse(r):	9 (M6) Övriga farliga ämnen och föremål		
Fareetiket(ter):	9		
Farenummer:		Tunnel restriktionskode:	E

Transport via indre vandveje (ADN)

14.1. UN-nummer:	3082	14.4. Emballagegruppe:	III
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s (reaction product:Bisphenol A-(Epichlorhydrin);epoxy resin <700.	14.5. Miljøfarer:	
14.3. Transportfareklasse(r):	9 (M6) Övriga farliga ämnen och föremål		
Fareetiket(ter):	9		

Transport i tankskibe:

Søtransport (IMDG)

Sikkerhedsdatablad

Bostik Epoxy Rapid

Erstatter dato: 20-02-2015

Revisionsdato: 30-10-2017

14.1. UN-nummer:	3082	14.4. Emballagegruppe:	III
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s (reaction product:Bisphenol A-(Epichlorhydrin);epoxy resin <700.	14.5. Miljøfarer:	
14.3. Transportfareklasse(r):	9 Övriga farliga ämnen och föremål	Navne på miljøfarlige stoffer:	
Fareetiket(ter):	9	IMDG Code segregation group:	
EmS:	F-A, S-F		

Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-nummer:	3082	14.4. Emballagegruppe:	III
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s (reaction product:Bisphenol A-(Epichlorhydrin);epoxy resin <700.	14.5. Miljøfarer:	
14.3. Transportfareklasse(r):	9 Övriga farliga ämnen och föremål		
Fareetiket(ter):	9		

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Særlige bestemmelser:	<p>Vær opmærksom på direktiv 98/24 / EF om beskyttelse af arbejdstagernes sundhed og sikkerhed mod risici forbundet med kemiske agenser på arbejdspladsen.</p> <p>Må ikke anvendes af unge under 18 år jf. Arbejdstilsynets bekendtgørelse om unges arbejde.</p> <p>Vær opmærksom på direktiv 92/85/EØF om beskyttelse af gravide og ammende kvinder på arbejdspladsen.</p> <p>Sikkerhed, sundhed og miljø forordninger / særlig lovgivning for stoffet eller blandingen. EU-forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH).</p> <p>EU-REACH (1907/2006) - Kandidatliste over stoffer af meget stor bekymring (SVHC) til godkendelse i henhold til artikel 59. Produktet indeholder ikke SVHC stoffer.</p> <p>EU-REACH (1907/2006) - Bilag XVII - Stoffer, der er underlagt restriktioner: Ingen af de anførte bestanddele er anført.</p> <p>EU-REACH (1907/2006) - Bilag XIV - Liste over stoffer, der kræver tilladelse til: Ingen af bestanddelene er angivet.</p>
Autorisationer/begrænsninger:	Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Unge over 15 år er dog undtaget denne regel, hvis produktet indgår som et nødvendigt led i en uddannelse.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Øvrig Information: Til denne vare, ingen kemisk sikkerhedsvurdering i overensstemmelse med direktiv (EF)

Sikkerhedsdatablad

Bostik Epoxy Rapid

Erstatter dato: 20-02-2015

Revisionsdato: 30-10-2017

1907/2006 (REACH) implementeret.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Forhandlerbemærkninger:

Version 3.

Informationen på dette sikkerhedsdatablad er baseret på vores nuværende kendskab samt gældende EU- og national lovgivning. Produktet må ikke anvendes til andet end hvad den er specificeret til under punkt 1 uden først at have fået en skriftlig instruktion fra leverandøren. Det er altid brugeren som har det fulde ansvar for at følge kravene iht. gældende lovgivning. Informationen på sikkerhedsdatabladet er beregnet som en beskrivelse af sikkerhedskravene for produktet og ikke en garanti for produktets egenskaber.

Dato:

30-10-2017

Liste med relevante H-sætninger

- | | |
|------|---------------------------------------------------------------|
| H315 | Forårsager hudirritation. |
| H317 | Kan forårsage allergisk hudreaktion. |
| H319 | Forårsager alvorlig øjenirritation. |
| H411 | Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. |

Dokumentsprog:

DK

Sikkerhedsdatablad

Bostik Epoxy Rapid

Erstatter dato: 20-02-2015

Revisionsdato: 30-10-2017

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Bostik Epoxy Rapid

Øvrig Information: Hærder

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

Anbefalede anvendelser: Lim

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør

Firma: Bostik A/S
Adresse: Naverland 2
Post nr.: Box 1480, 2600
By: Glostrup
Land: DANMARK
E-mail: info.dk@bostik.com
Telefon: +44841500
Hjemmeside: www.bostik.dk/

1.4. Nødtelefon

+45 35 31 60 60/ 35 31 35 31 (Telefonnr. i nødssituationer)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

CLP-klassificering: Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Eye Irrit. 2;H319

Væsentligste skadevirkninger: Forårsager hudirritation. Kan forårsage allergisk hudreaktion. Forårsager alvorlig øjenirritation.

2.2. Mærkningselementer

Piktogrammer



Signalord: Advarsel

Indeholder

Sikkerhedsdatablad

Bostik Epoxy Rapid

Erstatter dato: 20-02-2015

Revisionsdato: 30-10-2017

Stof: Hårdare: N(3-Dimetylaminoethyl)-1,3 propylendiamin; 4-dimetylaminoethyl-1-metyl-4-piperazin

H-sætninger

H315 Forårsager hudirritation.
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

P-sætninger

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.
P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
P260 Indånd ikke damp.
P280 Bær beskyttelsehandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
P302/352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand.
P332+313 Ved hudirritation: søg lægehjælp.
P305+351+338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P337+313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

2.3. Andre farer

Denne blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende / vPvB) på niveauer på 0,1% eller højere.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Stof	CAS-nummer	EC-nr	REACH-registreringsnr.	Koncentration	Bemærkninger	CLP-klassificering
4-dimetylaminoethyl-1-metyl-4-piperazin	104-19-8	203-183-7	-	< 2,5%		Acute Tox. 4;H302
Hårdare: N(3-Dimetylaminoethyl)-1,3 propylendiamin	10563-29-8	234-148-4	01-2119970376-29	< 3%		Acute Tox. 4;H302 Acute Tox. 4;H312 Skin Corr. 1B;H314 Skin Sens. 1;H317

Se punkt 16 for ordlyd af H-sætninger.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding: Frisk luft og hvile. Søg læge, hvis gener vedvarer. Ved bevidstløshed, løsn stramtsiddende tøj, anbring i aflåst sideleje.

Indtagelse: Fremkald ikke opkastning. Kontakt omgående læge. Skyl munden med vand. Giv aldrig noget gennem munden til en bevidstløs person.

Hudkontakt: Tag forurenede tøj af, og vask det, før det bruges igen. Vask huden grundigt med sæbe og vand. Søg lægehjælp, hvis hudirritation varer ved efter vask.

Øjenkontakt: Skyl straks med meget vand. Fjern eventuelle kontaktlinser, og skyl med vand i mindst 15 minutter (hold øjenlågene fra hinanden). Søg læge. Fortsæt med at skylle også under transport til lægen.

Forbrændinger: Skyl med vand, indtil smerterne ophører og fortsæt skylning i yderligere 30 minutter.

Generelt: Ved henvendelse til læge medbringes sikkerhedsdatablad eller etiket.

Sikkerhedsdatablad

Bostik Epoxy Rapid

Erstatter dato: 20-02-2015

Revisionsdato: 30-10-2017

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen yderligere information tilgængelig.

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

I tvivlstilfælde bør læge kontaktes.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: Slukningsmiddel mod omgivende brand.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ingen farlige forbrændingsprodukter er kendt.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Anvend åndedrætsapparat og øvrigt beskyttelsesudstyr.

Øvrig Information: Undgå at lade slukningsvand eller spild løbe ud i afløbet. Kontamineret slukningsvand sendes til destruktion.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel: Benyt nødvendig værneudstyr. Hold uvedkommende borte! Afspær risikoområdet og forbyd adgang! Stop lækagen, hvis dette kan gøres uden risiko.

For indsatspersonel: Anvend åndedrætsapparat og øvrigt beskyttelsesudstyr.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udslip i afløb, vandløb eller jord. Kontakt myndighederne i forbindelse med forurening af jord og vandmiljø samt ved udslip til kloak.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Samle med absorberende materiale (sand, silicagel, syrebindemiddel, universelle bindemidler). Samles i egnede og lukkede beholdere med henblik på videre håndtering. Sørg for, at ventilationen er tilstrækkelig.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 13 for bortskaffelse af affald. Se punkt 7 og 8 for forebyggelse.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Sørg for god almen ventilation. Undgå direkte kontakt. Personer, der lider af hudsensibiliseringsproblemer, astma, allergier, kronisk eller tilbagevendende respiratoriske sygdomme, bør ikke arbejde med dette produkt. Undlad at spise, drikke eller ryge under arbejdet. Ved håndtering af produktet skal arbejdshygiejnen altid observeres. Vask hænderne grundigt efter håndtering og før spisning eller rygning.

Sikkerhedsdatablad

Bostik Epoxy Rapid

Erstatter dato: 20-02-2015

Revisionsdato: 30-10-2017

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Emballagen opbevares tæt lukket på et køligt, godt ventileret sted.

7.3. Særlige anvendelser

Se tekniske datablad.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdi: Indeholder ikke stoffer, som er underlagt rapporteringskrav

8.2. Eksponeringskontrol

Eksponeringskontrol: Alt arbejde skal foregå under effektiv ventilation. Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde. Undlad at spise, drikke eller ryge under arbejdet.

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol: Arbejdsplads og arbejdsmetoder skal udformes, så direkte kontakt undgås.

Personlige værnemidler, øje-/ansigtsbeskyttelse: Sørg for udstyr til hurtig og rigelig øjenskylning. Brug beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm. Øjenværn skal følge EN 166.

Personlige værnemidler, hudbeskyttelse: Brug egnet beskyttelsesbeklædning efter behov.

Personlige værnemidler, håndbeskyttelse: Brug kemikalieresistente beskyttelseshandsker. Handsker skal følge EN 374. Nitrilgummi - NBR: Tykkelse $\geq 0,4$ mm, gennembrudstid ≥ 480 min. Skift handsker ved påvisning af slitage.

Personlige værnemidler, åndedrætsværn: Der kræves ingen særlige forholdsregler.

Miljøeksponeringskontrol: Undgå udslip til kloak eller overfladevand.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Parameter	Værdi/enhed
Produktets tilstand	Væske.
Farve	Farveløs
Lugt	Ingen data
Opløselighed	Ikke opløselig i vand
Eksplorative egenskaber	Ingen data
Oxiderende egenskaber	Ingen data

Parameter	Værdi/enhed	Bemærkninger
pH i opløsning	Ingen data	
pH koncentrat	Ingen data	
Smeltepunkt	Ingen data	
Frysepunkt	Ingen data	
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	Ingen data	
Flammepunkt	> 100 °C	
Fordampningshastighed	Ingen data	
Antændelighed (fast stof, luftart)	Ingen data	
Antændelsesgrænser	Ingen data	
Eksplisionsgrænser	Ingen data	

Sikkerhedsdatablad

Bostik Epoxy Rapid

Erstatter dato: 20-02-2015

Revisionsdato: 30-10-2017

Damptryk	Ingen data	
Dampmassefylde	Ingen data	
Relativ massefylde	Ingen data	
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand	Ingen data	
Selvantændelsestemperatur	Ingen data	
Dekomponeringstemperatur	Ingen data	
Viskositet	Ingen data	
Lugttærskel	Ingen data	

9.2 Andre oplysninger

Parameter	Værdi/enhed	Bemærkninger
Massefylde	1.14 g/cm ³	(20°C)

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen ved normal anvendelse.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte.

10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå kontakt med oxiderende stoffer og stærke baser. Reagerer med stærke syrer.

10.5. Materialer, der skal undgås

Undgå kontakt med oxiderende stoffer.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen kendte.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet - indtagelse

Hærdare: N(3-Dimetylaminopropyl)-1,3 propylendiamin

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		1669mg/kg		OECD 401	

4-dimetylminoetyl-1-metyl-4-piperazin

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		770mg/kg			

Komponent oplysninger

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

Sikkerhedsdatablad

Bostik Epoxy Rapid

Erstatter dato: 20-02-2015

Revisionsdato: 30-10-2017

Akut toksicitet - hud:	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Akut toksicitet - indånding:	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Hudætsning/-irritation:	Forårsager hudirritation.
Alvorlig øjenskade/-irritation:	Forårsager alvorlig øjenirritation.
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Kimcellemutagenicitet:	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Kræftisiko:	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Reproduktionstoksicitet:	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Enkel STOT-eksponering:	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Gentagne STOT-eksponeringer:	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Aspirationsfare:	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Härdare: N(3-Dimetylaminopropyl)-1,3 propylendiamin

Organisme	Arter	Eksponeeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Krebsdyr	Daphnia magna	48h	48hEC50	9,2mg/l		OECD 202	

Komponent oplysninger

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen tilgængelig information

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen tilgængelig information

12.4. Mobilitet i jord

Ingen tilgængelig information

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Sikkerhedsdatablad

Bostik Epoxy Rapid

Erstatter dato: 20-02-2015

Revisionsdato: 30-10-2017

Stoffet / blandingen indeholder ingen komponenter, der anses være persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) i henholdsvis 0,1% eller højere.

12.6. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelig information

Øvrig Information

Undgå udslip i afløb, vandløb og jord.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Tomme beholdere eller den indvendige beklædning kan indeholde rester fra produktet. Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde. Overskudsprodukter og produkter der ikke kan genbruges bortskaffes via en godkendt affaldsordning. Bortskaffelse af dette produkt, opløsninger og eventuelle biprodukter bør til enhver tid overholde kravene i lovgivningen om miljøbeskyttelse og bortskaffelse af affald og alle regionale og lokale myndigheders eventuelle krav. Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning samt kontakt med jord, vandløb, afløb og kloaker.

Affaldskategorier: 08 04 09* Klæbestof- og fugemasseaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer
15 01 10* Emballage, som indeholder rester af eller er forurenet med farlige stoffer

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer:	Ikke relevant.	14.4. Emballagegruppe:	Ikke relevant.
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	Ikke relevant.	14.5. Miljøfarer:	Ikke relevant.
14.3. Transportfareklasse(r):	Ikke relevant.		

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ingen tilgængelig information

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Særlige bestemmelser: Vær opmærksom på direktiv 98/24 / EF om beskyttelse af arbejdstagernes sundhed og sikkerhed mod risici forbundet med kemiske agenser på arbejdspladsen.

Må ikke anvendes af unge under 18 år jf. Arbejdstilsynets bekendtgørelse om unges arbejde.

Vær opmærksom på direktiv 92/85/EØF om beskyttelse af gravide og ammende kvinder på arbejdspladsen.

Sikkerhed, sundhed og miljø forordninger / særlig lovgivning for stoffet eller blandingen. EU-forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH).

EU-REACH (1907/2006) - Kandidatliste over stoffer af meget stor bekymring (SVHC) til godkendelse i henhold til artikel 59.
Produktet indeholder ikke SVHC stoffer.

Sikkerhedsdatablad

Bostik Epoxy Rapid

Erstatter dato: 20-02-2015

Revisionsdato: 30-10-2017

EU-REACH (1907/2006) - Bilag XVII - Stoffer, der er underlagt restriktioner: Ingen af de anførte bestanddele er anført.

EU-REACH (1907/2006) - Bilag XIV - Liste over stoffer, der kræver tilladelse til: Ingen af bestanddelene er angivet.

Autorisationer/begrænsninger: Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Unge over 15 år er dog undtaget denne regel, hvis produktet indgår som et nødvendigt led i en uddannelse.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Øvrig Information: Til denne vare, ingen kemisk sikkerhedsvurdering i overensstemmelse med direktiv (EF) 1907/2006 (REACH) implementeret.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Forhandlerbemærkninger: Version 3.
Informationen på dette sikkerhedsdatablad er baseret på vores nuværende kendskab samt gældende EU- og national lovgivning. Produktet må ikke anvendes til andet end hvad den er specificeret til under punkt 1 uden først at have fået en skriftlig instruktion fra leverandøren. Det er altid brugeren som har det fulde ansvar for at følge kravene iht. gældende lovgivning. Informationen på sikkerhedsdatabladet er beregnet som en beskrivelse af sikkerhedskravene for produktet og ikke en garanti for produktets egenskaber.

Dato: 30-10-2017

Liste med relevante H-sætninger

H302	Farlig ved indtagelse.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.

Dokumentsprog: DK