



BE SURE. BUILD SURE.

Side 1/12

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 17.11.2021

Versionsnummer 8

Revision: 25.10.2021

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

· 1.1 Produktidentifikator

· **Handelsnavn:** MC-DUR Bonding Agent

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

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

· Stoffets/præparatets anvendelse

Grundering

· 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

· Producent/leverandør

MC-Bauchemie Müller GmbH & Co.
Am Kruppwald 2-8
D-46238 Bottrop

Tel.: +49(0)2041-101-0

Fax.: +49(0)2041-101-384

· For yderligere information:

Afdeling produktsikkerhed
msds@mc-bauchemie.com

· 1.4 Nødtelefon:

Tel.: +49 / (0)700 24112112 (MCR)

PUNKT 2: Fareidentifikation

· 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

· Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Flam. Liq. 3 H226 Brandfarlig væske og damp.

Skin Irrit. 2 H315 Forårsager hudirritation.

Eye Irrit. 2 H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

Resp. Sens. 1 H334 Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.

Skin Sens. 1 H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Carc. 2 H351 Mistænkt for at fremkalde kræft.

STOT SE 3 H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

STOT RE 2 H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

Asp. Tox. 1 H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

Aquatic Chronic 3 H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

· 2.2 Mærkningselementer

· Mærkning i henhold til

forordning (EF) nr. 1272/2008 Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.

· Farepiktogrammer



GHS02

GHS07

GHS08

· Signalord

Fare

(Fortsættes på side 2)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 2/12

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 17.11.2021

Versionsnummer 8

Revision: 25.10.2021

Handelsnavn: MC-DUR Bonding Agent

(Fortsat fra side 1)

- **Farebestemmende komponent(er) til etikettering:** xylen
methylen-diphenyldiisocyanat
Isohorondiisocyanat Homopolymer
diphenylmethan-diisocyanat, isomere og homologe
- **Faresætninger**
 - H226 Brandfarlig væske og damp.
 - H315 Forårsager hudirritation.
 - H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
 - H334 Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.
 - H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
 - H351 Mistænkt for at fremkalde kræft.
 - H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
 - H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
 - H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
 - H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
- **Sikkerhedssætninger**
 - P260 Indånd ikke pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.
 - P301+P310 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.
 - P321 Særlig behandling (se på denne etiket).
 - P331 Fremkald IKKE opkastning.
 - P303+P361+P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl [eller brus] huden med vand.
 - P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
 - P362+P364 Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.
 - P403+P233 Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.
- **Yderligere oplysninger:** Indeholder isocyanater. Kan udløse allergisk reaktion.
- **2.3 Andre farer**
- **Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

- **3.2 Kemisk betegnelse: Blandinger**
- **Beskrivelse:** Blanding bestående af nedenstående stoffer.

(Fortsættes på side 3)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 3/12

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 17.11.2021

Versionsnummer 8

Revision: 25.10.2021

Handelsnavn: MC-DUR Bonding Agent

(Fortsat fra side 2)

· Farlige indholdsstoffer:

EC-nummer: 905-588-0 Reg.nr.: 01-2119488216-32 01-2119486136-34	xylen Flam. Liq. 3, H226; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	25-50%
CAS: 26447-40-5 EINECS: 247-714-0 Reg.nr.: 01-2119457015-45-0001	methyldiphenyldiisocyanat Resp. Sens. 1, H334; Carc. 2, H351; STOT RE 2, H373; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317; STOT SE 3, H335	≥10-<20%
CAS: 53880-05-0	Isohorondiisocyanat Homopolymer Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	≥1-<20%
CAS: 100-41-4	ethylbenzen Flam. Liq. 2, H225; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	<10%
CAS: 9016-87-9	diphenylmethan-diisocyanat, isomere og homologe Resp. Sens. 1, H334; Carc. 2, H351; STOT RE 2, H373; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	≥1-<10%
CAS: 64742-95-6	solventnaphtha (råolie), let aromatisk Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; STOT SE 3, H335-H336	≥2,5-<10%
CAS: 90989-38-1	aromatiske carbonhydrider, C8- Flam. Liq. 3, H226; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	<10%

· Yderligere anvisninger: Teksten til de anførte farehenvísninger fremgår af kapitel 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

· 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- **Efter indånding:** Sørg for frisk luft
- **Efter hudkontakt:** Skal omgående vaskes af med vand og sæbe, skyl godt efter.
- **Efter øjenkontakt:** Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand.
Overgiv til lægebehandling
- **Efter indtagelse:** Skyl munden og drik rigeligt vand.
Overgiv til lægebehandling

· 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

(Fortsættes på side 4)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 4/12

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 17.11.2021

Versionsnummer 8

Revision: 25.10.2021

Handelsnavn: MC-DUR Bonding Agent

(Fortsat fra side 3)

- **4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

- **5.1 Slukningsmidler**
- **Egnede slukningsmidler:** Tilpas foranstaltningerne til brandbekæmpelse efter omgivelserne.
- **5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **5.3 Anvisninger for brandmandskab**
- **Særlige værnemidler:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

- **6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer** Ikke påkrævet.
- **6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:** Indtrængen i kloaksystem, gruber og kældre skal forhindres.
- **6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:** Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld).
- **6.4 Henvisning til andre punkter** Information om sikker håndtering se kapitel 7.
Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.
Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

- **7.1 Forholdsregler for sikker håndtering** Opbevares køligt og tørt i tætsluttende beholdere.
Beholdere skal åbnes og håndteres med forsigtighed.
- **Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.
- **7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**
- **Opbevaring:**
- **Krav til opbevaringsrum og beholdere:** Ingen særlige krav.

(Fortsættes på side 5)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 5/12

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 17.11.2021

Versionsnummer 8

Revision: 25.10.2021

Handelsnavn: MC-DUR Bonding Agent

(Fortsat fra side 4)

- **Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:** Ikke påkrævet.
- **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:** Hold beholderen tætsluttende lukket.
- **7.3 Særlige anvendelser** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

- **8.1 Kontrolparametre**
- **Yderligere anvisninger vedrørende udformning af tekniske anlæg:** Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.

- **Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:**

100-41-4 ethylbenzen

GV Langtidsværdi: 217 mg/m³, 50 ppm
EHK

- **DNEL-værdier**

xylén

Oral	DNEL	1,6 mg/kg bw/Tag (ArL) mg/kg bw/Tag (Arb)
Dermal	DNEL	180 mg/kg bw/day (ArL)
Inhalation	DNEL	211 mg/m ³ (ArL)

9016-87-9 diphenylmethan-diisocyanat, isomere og homologe

Inhalation	DNEL	0,05 mg/m ³ (ArL)
------------	------	------------------------------

- **PNEC-værdier**

9016-87-9 diphenylmethan-diisocyanat, isomere og homologe

PNEC	1 mg/l (Abw)
	0,1 mg/l (Mew)
	1 mg/l (Suw)
PNEC	1 mg/kg dwt (Bod)

- **Yderligere anvisninger:** Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.

- **8.2 Eksponeringskontrol**
- **Personlige værnemidler:**
- **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**

Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer.
Forurenet, gennemvædet tøj skal det tages af med det samme.
Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.
Undgå kontakt med øjne og hud.

(Fortsættes på side 6)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 6/12

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 17.11.2021

Versionsnummer 8

Revision: 25.10.2021

Handelsnavn: MC-DUR Bonding Agent

- (Fortsat fra side 5)
- **Åndedrætsværn:** Respiratory protection is required at inadequately ventilated workplaces and during spray processing. Fresh air masks or combination filters A2-P2 are recommended for short-term work.
 - **Håndbeskyttelse:** Conditionally suitable materials for protective gloves; EN 374-3: Nitrile rubber - NBR: Thickness $\geq 0.35\text{mm}$. Only suitable for splash protection. Only suitable for short-term exposure. In case of contamination, the protective gloves must be changed immediately.
 - **Handskemateriale:** Nitrilgummi
 - **Handskematerialets gennemtrængningstid** Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.
 - **Øjenbeskyttelse:** Beskyttelsesbriller
Tætsluttende beskyttelsesbriller
 - **Kropsbeskyttelse:** Arbejdsbeskyttelsesdragt

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

· 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

· Generelle oplysninger

· Udseende:

- **Form:** Flydende
- **Farve:** Mørkebrun
- **Lugt:** Opløsningsmiddelagtig

· Tilstandsændring

- **Smeltepunkt/frysepunkt:** Ikke bestemt
- **Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:** Ikke bestemt

- **Flammepunkt:** 31 °C

- **Selvantændelsestemperatur:** Produktet er ikke selvantændeligt.

- **Eksplorative egenskaber:** Produktet er ikke eksplosivt.

- **Damptryk:** Ikke bestemt.

- **Densitet ved 20 °C:** 1,006 g/cm³

· Opløselighed i/blandbarhed med

- **Vand:** Ikke eller kun lidt blandbar.

· Viskositet:

- **dynamisk ved 23 °C:** 30 mPas

- **9.2 Andre oplysninger** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

(Fortsættes på side 7)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 7/12

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 17.11.2021

Versionsnummer 8

Revision: 25.10.2021

Handelsnavn: MC-DUR Bonding Agent

(Fortsat fra side 6)

- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås** Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.
- **10.3 Risiko for farlige reaktioner** Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.
- **10.4 Forhold, der skal undgås** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.5 Materialer, der skal undgås:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:** Der er ikke kendskab til nogen farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

- **11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger**
- **Akut toksicitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· **Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:**

xylene

Oral	LD50	3523-4000 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	12126 mg/kg (Kaninchen)
Inhalation	LC50/4 h	6350-6700 mg/l (Ratte)

26447-40-5 methyldiphenyldiisocyanat

Oral	LD50	>10000 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	>5000 mg/kg (Kaninchen)

100-41-4 ethylbenzen

Oral	LD50	3500 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	17800 mg/kg (rbt)
Inhalation	LC50/4 h	17,2 mg/l (Ratte)

9016-87-9 diphenylmethan-diisocyanat, isomere og homologe

Oral	LD50	>10000 mg/kg (Rat)
Dermal	LD50	>5000 mg/kg (Rab)
Inhalation	LC50/4 h	~450 mg/l (Rat)

- **Primær irritationsvirkning:**
- **På huden:** Forårsager hudirritation.
- **Alvorlig øjenskade/øjenirritation** Forårsager alvorlig øjenirritation.
- **Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering** Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.
Kan forårsage allergisk hudreaktion.
- **Yderligere toksikologiske oplysninger:**
- **CMR-virkninger (kræftfremkaldende egenskaber, mutagenicitet og reproduktionstoksicitet)**
- **Kimcellemutagenicitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

(Fortsættes på side 8)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 8/12

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 17.11.2021

Versionsnummer 8

Revision: 25.10.2021

Handelsnavn: MC-DUR Bonding Agent

(Fortsat fra side 7)

- **Kræftfremkaldende egenskaber** Mistænkt for at fremkalde kræft.
- **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.
- **Gentagne STOT-eksponeringer** Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
- **Aspirationsfare** Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

· 12.1 Toksicitet

· Toksicitet i vand:

xylene

EC50/72h	2,2 mg/l (Senastrum capricornutum)
LC50/96h	2,6 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
NOEC	16 mg/l (BEL)

100-41-4 ethylbenzen

LC50/96h	4,2 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EC50/48h	2,97 mg/l (Daphnia magna)

· 12.2 Persistens og nedbrydelighed

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

· 12.3

Bioakkumuleringspotentiale

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

· 12.4 Mobilitet i jord

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

· Yderligere økologiske oplysninger:

· Generelle anvisninger:

Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet.
Risiko for forurening af drikkevandet allerede ved udslip af små mængder i undergrunden.

· 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

· PBT:

Ikke relevant.

· vPvB:

Ikke relevant.

· 12.6 Andre negative virkninger

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 13: Bortskaffelse

· 13.1 Metoder til affaldsbehandling

· Anbefaling:

Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.

· Europæisk affaldskatalog

08 00 00	AFFALD FRA FREMSTILLING, FORMULERING, DISTRIBUTION OG BRUG AF MALING, LAK OG KERAMISK EMALJE SAMT KLÆBESTOFFER, FUGEMASSER OG TRYKFARVER
----------	--

(Fortsættes på side 9)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 9/12

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 17.11.2021

Versionsnummer 8

Revision: 25.10.2021

Handelsnavn: MC-DUR Bonding Agent

(Fortsat fra side 8)

08 01 00	Affald fra fremstilling, formulering, distribution, brug og fjernelse af maling og lak
08 01 11	Maling- og lakaffald indeholdende halogenerede opløsningsmidler eller andre farlige stoffer

· Urensede emballager:

· Anbefaling:

Kontaminerede emballager skal tømmes optimalt, så kan efter tilsvarende rensning afleveres som genbrugsmateriale.

PUNKT 14: Transportoplysninger

· 14.1 UN-nummer

· ADR, IMDG, IATA

UN1866

· 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

· ADR

· IMDG, IATA

HARPIKSOPLØSNING

RESIN SOLUTION

· 14.3 Transportfareklasse(r)

· ADR

· klasse

· Faremærkat

3 (F1) Brandfarlige væsker

3

· IMDG, IATA

· Class

· Label

3 Brandfarlige væsker

3

· 14.4 Emballagegruppe

· ADR, IMDG, IATA

III

· 14.5 Miljøfarer:

· Marine pollutant:

Ja.

· 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren Advarsel: Brandfarlige væsker

· Farenummer (Kemler-tal):

· EMS-nummer:

· Stowage Category

30

F-E, S-E

A

· 14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til

MARPOL og IBC-koden

Ikke relevant.

· Transport/yderligere oplysninger:

· ADR

· Undtagne mængder (EQ):

· Begrænsede mængder (LQ)

· Undtagne mængder (EQ)

E1

5L

Kode: E1

Største tilladte nettomængde pr. indvendig
emballage: 30 ml

Største tilladte nettomængde pr. ydre emballage:

1000 ml

· Transportkategori

3

(Fortsættes på side 10)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 10/12

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 17.11.2021

Versionsnummer 8

Revision: 25.10.2021

Handelsnavn: MC-DUR Bonding Agent

(Fortsat fra side 9)

· Tunnelrestriktionskode	D/E
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	5L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
· UN "Model Regulation":	UN 1866 HARPIKSOPPLØSNING, 3, III

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

· **Direktiv 2012/18/EU**

· **Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 2-krav 5000 t**

· **Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 3-krav 50000 t**

· **Forordning (EF) nr. 1907/2006**

BILAG XVII

Begrænsninger: 3

· **Direktiv 2011/65/EU om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr - Bilag II**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **FORORDNING (EU) 2019/1148**

· **Bilag I - UD GANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER UNDERLAGT BEGRÆNSNINGER (Øvre grænseværdi med henblik på licens i henhold til artikel 5, stk. 3)**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **Bilag II - INDBERETNINGSPLOIGTIGE UD GANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikapækursorer**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **Forordning (EF) Nr. 111/2005 om regler for overvågning af handel med narkotikapækursorer mellem Fællesskabet og tredjelande**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **Nationale forskrifter:**

· **MAL CODE** 5-5

· **15.2**

Kemikaliesikkerhedsvurderin

g:

Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

DK

(Fortsættes på side 11)



BE SURE. BUILD SURE.

Side 11/12

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 17.11.2021

Versionsnummer 8

Revision: 25.10.2021

Handelsnavn: MC-DUR Bonding Agent

(Fortsat fra side 10)

PUNKT 16: Andre oplysninger

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktgenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

· **Risikoangivelser**

H225 Meget brandfarlig væske og damp.
H226 Brandfarlig væske og damp.
H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H312 Farlig ved hudkontakt.
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.
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H351 Mistænkt for at fremkalde kræft.
H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

· **Datablad udstedt af:**

Technische Abteilung

· **Forkortelser og akronymer:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
ICAO: International Civil Aviation Organisation
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Liq. 2: Brandfarlige væsker – Kategori 2
Flam. Liq. 3: Brandfarlige væsker – Kategori 3
Acute Tox. 4: Akut toksicitet – Kategori 4
Skin Irrit. 2: Hudætsning/hudirritation – Kategori 2
Eye Irrit. 2: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 2
Resp. Sens. 1: Respiratorisk sensibilisering – Kategori 1
Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1
Skin Sens. 1B: Hudsensibilisering – Kategori 1B
Carc. 2: Carcinogenicitet – Kategori 2
STOT SE 3: Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering) – Kategori 3
STOT RE 2: Specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering) – Kategori 2

(Fortsættes på side 12)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 12/12

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 17.11.2021

Versionsnummer 8

Revision: 25.10.2021

Handelsnavn: MC-DUR Bonding Agent

(Fortsat fra side 11)

Asp. Tox. 1: Aspirationsfare – Kategori 1

Aquatic Chronic 2: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 2

Aquatic Chronic 3: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 3

*** Dataene ændret i forhold til tidligere version**

DK