

* BÜFA®-Bonding Paste 0110

Revideret dato: 19.03.2024

74001100250

version: 11 / DK

Master No. M-401

Trykkesdato: 29.04.2024

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

BÜFA®-Bonding Paste 0110

UFI

UFI: 4VF6-P0TE-K000-X6JK

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

Anvendelse af stoffet/det blandinger

Anvendelsesformål: Råstofformuleringer til fremstilling af formstykker af umættede polyester-/vinylesterharpikser.

Frarådede anvendelser

SU21 Forbrugermæssige anvendelser: Private husholdninger (= den almindelige offentlighed = forbrugerne)

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Adresse

BÜFA Composite Systems GmbH & Co. KG

Hohe Looge 2-8

26180 Rastede

Telefonnr. +49 4402 975-0

Faxnr. +49 4402 975-400

Oplysninger fås hos Department product safety / +49 4402 975-415

/ telefon

E-Mail produksicherheit-bcs@buefa.de

1.4. Nødtelefon

Giftzentrale Goettingen: +49 551 19240

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)

Flam. Liq. 3 H226

Acute Tox. 4 H332

Skin Irrit. 2 H315

Eye Irrit. 2 H319

Repr. 2 H361d

STOT SE 3 H335

STOT RE 1 H372

Aquatic Chronic 3 H412

Organer: Øre; Ekspositionsvej: inhalativ

Produktet er klassificeret og mærket efter EF-forordning nr. 1272/2008

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

Mærkning ifølge EF-forordning nr. 1272/2008

Mærkning ifølge EF-forordning nr. 1272/2008

Farepiktogrammer

* BÜFA®-Bonding Paste 0110

Revideret dato: 19.03.2024

74001100250

version: 11 / DK

Master No. M-401

Trykkesdato: 29.04.2024

**Signalord**

Fare

Faresætninger

| | |
|-------|---|
| H226 | Brandfarlig væske og damp. |
| H332 | Farlig ved indånding. |
| H315 | Forårsager hudirritation. |
| H319 | Forårsager alvorlig øjenirritation. |
| H361d | Mistænkes for at skade det ufødte barn. |
| H335 | Kan forårsage irritation af luftvejene. |
| H372 | Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering. Øre; Ekspositionsvej: inhalativ |
| H412 | Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. |

Sikkerhedssætninger

| | |
|----------------|--|
| P210.9 | Holdes væk fra gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. |
| P260.8 | Indånd ikke damp/spray. |
| P280 | Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjebeskyttelse/ansigtsbeskyttelse |
| P304+P340 | VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes. |
| P305+P351+P338 | VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. |
| P308+P313 | VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp. |

Farlige komponent(er) der skal anføres på etikette (jævnfør Forordning (EF) 1272/2008)

Indeholder styren; methacrylsyre

2.3. Andre farer

Produktet indeholder ikke PBT-stoffer. Produktet indeholder ingen vPvB-stoffer. Dette produkt indeholder ingen stoffer, som har endokrine egenskaber overfor mennesker. Produktet indeholder ingen stoffer, som har endokrine egenskaber overfor ikke-målorganismer.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**3.2. Blandinger****Farlige komponenter****styren**

| | |
|-------------------|-----------------------|
| CAS-Nr. | 100-42-5 |
| EINECS-nr. | 202-851-5 |
| Registreringsnr. | 01-2119457861-32-XXXX |
| Koncentration | >= 29 < 44 % |
| Flam. Liq. 3 | H226 |
| Skin Irrit. 2 | H315 |
| Acute Tox. 4 | H332 |
| Eye Irrit. 2 | H319 |
| STOT SE 3 | H335 |
| STOT RE 1 | H372 |
| Asp. Tox. 1 | H304 |
| Repr. 2 | H361d |
| Aquatic Chronic 3 | H412 |

Organer: Øre; Ekspositionsvej: inhalativ

| | | | |
|-------|------------------------|------|------|
| cATpE | inhalativ, pulver/tåge | 1,5 | mg/l |
| ATE | inhalativ, Damp | 11,8 | mg/l |

* BÜFA®-Bonding Paste 0110

Revideret dato: 19.03.2024

74001100250

version: 11 / DK

Master No. M-401

Trykkesdato: 29.04.2024

Ekstra bemærkninger:

CLP Regulation (EC) No 1272/2008, Annex VI, Anmarkning D

methacrylsyre

CAS-Nr. 79-41-4

EINECS-nr. 201-204-4

Registreringsnr. 01-2119463884-26-0000

Koncentration \geq 1 < 1,8 %

Acute Tox. 4 H302

Acute Tox. 3 H311

Acute Tox. 4 H332

Skin Corr. 1B H314

Eye Dam. 1 H318

STOT SE 3 H335

STOT SE 3 H335 \geq 1 %

cATpE oral 500 mg/kg

cATpE dermal 300 mg/kg

cATpE inhalativ, pulver/tåge 1,5 mg/l

cATpE inhalativ, Dampe 11 mg/l

Ekstra bemærkninger:

CLP Regulation (EC) No 1272/2008, Annex VI, Anmarkning D

2,2,4-Trimethyl-1,3-pentandioldiisobutyrat

CAS-Nr. 6846-50-0

EINECS-nr. 229-934-9

Registreringsnr. 01-2119451093-47-XXXX

Koncentration \geq 0,1 < 1 %

Aquatic Chronic 3 H412

Repr. 2 H361d

H-sætningernes nøjagtige ordlyd: se afsnit 16

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger****Generelle bemærkninger**

Hjælperens egenbeskyttelse. Tilsmudset, gennemvædet tøj tages straks af, må ikke tørre. Hvis der er fare for bevidstløshed, skal patienten anbringes og transporteres i NATO-stilling.

Hvis det indåndes

Den tilskadekomne bringes ud i frisk luft og skal ligge roligt. Ved uregelmæssigt åndedræt/åndedrætsstop: Kunstige åndedræt. Ved ubehag bringes patienten til lægebehandling.

I tilfælde af hudkontakt

Vaskes straks med vand og sæbe.

I tilfælde af øjenkontakt

Ved kontakt med øjnene skylles straks med meget vand i 15 minutter. Kontakt straks læge. Tag kontaktlinser ud

Hvis det sluges

Skyl munden grundigt med vand. Tilkald straks læge. Fremkald ikke opkastning. Hvis opkastning indtræffer, holdes hovedet lavt så der ikke kommer opkast i lungerne. Ved bevidstløshed eller omtågethed skal den respektive person bringes i en stabil position på siden.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Følgende symptomer kan opstå: Hovedpine, Svimmelhed, Utilpashed, Omtågethed

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

Symptomatisk behandling

* BÜFA®-Bonding Paste 0110

Revideret dato: 19.03.2024

74001100250

version: 11 / DK

Master No. M-401

Trykkesdato: 29.04.2024

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Passende slukningsmidler

Alkoholbestandigt skum, Slukningspulver, Kulsyre

Uegnet slukningsmiddel

Fuld vandstråle

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

I tilfælde af brand kan der dannes farlige gasser. Ved brand kan følgende frigøres: Kulmonoxid (CO); Kvælstofoxider (NOx); tæt, sort røg

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brug luftforsynet åndedrætsværn.

Udsatte beholdere afkøles med vandstråle. Kontamineret slukkevand samles separat, må ikke nå kloakanlæggene.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Undgå kontakt med huden, øjnene og tøj. Anvend personlig beskyttelsesdragt. Holdes væk fra antændelseskilder. Sørg for rigelig ventilation. Ved indvirkning af dampe/støv/aerosol anvendes åndedrætsværn.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke komme i kloak eller vandløb. Må ikke komme i undergrunden/jorden. Forhindre at fladerne udvides (f.eks. ved at inddæmme eller oliespærre).

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsamles med væskebindende materiale (f.eks. sand, kiselgur, adsorptionsmiddel, savsmuld). Det opsamlede materiale behandles iht. Punkt 13 - "Bortskaffelse".

6.4. Henvisning til andre punkter

Informationer til en mere sikker håndtering, se Punkt 7. Informationer til personlig beskyttelsesudstyr, se Punkt 8. Informationer til bortskaffelse af affald, se Punkt 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Sørg for god rumventilation, evt. udsugning ved arbejdspladsen. Undgå aerosoldannelse. De almindelige forsigtighedsregler ved omgang med kemikalier skal følges.

Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.

Dampe kan sammen med luft danne en blanding, der kan eksplodere.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt igen og stå oprejst ved opbevaring, så man undgår at produktet løber ud.

Beholderen skal opbevares tørt, tæt tillukket og på et køligt, velventileret sted. Beskyttes mod varme og direkte sollys.

7.3. Særlige anvendelser

Ingen information tilgængelig

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier for eksponering

* BÜFA®-Bonding Paste 0110

Revideret dato: 19.03.2024

74001100250

version: 11 / DK

Master No. M-401

Trykkesdato: 29.04.2024

methacrylsyre

| | | | | | |
|-------|----|-------------------|----|--------|--|
| Liste | GV | | | | |
| Værdi | 70 | mg/m ³ | 20 | ppm(V) | |

styren

| | | | | | |
|-------|-----|-------------------|----|--------|--|
| Liste | GV | | | | |
| Værdi | 105 | mg/m ³ | 25 | ppm(V) | |

Topbegrænsning; Hudresorption / sensibilisering: H; Graviditets gruppe; Status; Bemærkning: LHK

Derived no/Minimal effect levels (DNEL/DMEL)**styren**

| | | | | | |
|---------------|----------|-------------------|-----------|--|----------------|
| DNEL | | | | | |
| Betingelser | Arbejder | Akut | inhalativ | | Systemvirkning |
| Koncentration | 289 | mg/m ³ | | | |

| | | | | | |
|---------------|----------|-------------------|-----------|--|----------------|
| DNEL | | | | | |
| Betingelser | Arbejder | Langtids | inhalativ | | Systemvirkning |
| Koncentration | 85 | mg/m ³ | | | |

| | | | | | |
|---------------|----------|-------------------|-----------|--|----------------|
| DNEL | | | | | |
| Betingelser | Arbejder | Akut | inhalativ | | Lokal virkning |
| Koncentration | 306 | mg/m ³ | | | |

| | | | | | |
|---------------|----------|----------|--------|--|----------------|
| DNEL | | | | | |
| Betingelser | Arbejder | Langtids | dermal | | Systemvirkning |
| Koncentration | 406 | mg/kg/d | | | |

8.2. Eksponeringskontrol**Egnede ingeniørmæssige kontrolfunktioner**

Må kun anvendes i velventilerede omgivelser.

Anvend lukkede systemer, lokalt udsugningsanlæg eller andre tekniske foranstaltninger for at holde arbejdernes udsættelse for luftbårne urenheder under enhver anbefalet eller lovmæssig grænseværdi.

Tekniske foranstaltninger / Hygiejniske foranstaltninger

Sørg for god rumventilation, evt. udsugning ved arbejdspladsen. Undgå kontakt med huden og øjnene. Indånd ikke gasser/dampe/aerosoler. Personlige værnemidler skal være i overensstemmelse med EF-forordning nr. 2016/425 og de deraf følgende CEN-standarder.

Åndedrætsværn - Obs.

Ved overskridelse af arbejdsplads-grænseværdierne skal der benyttes et til dette formål godkendt iltindåndingsapparat. Korttidigt virkende filtermaske, Filter A; Luftforsynet åndedrætsværn. Respiratory protection must comply with DIN EN 136 / DIN EN 140 / DIN EN 143 / DIN EN 149.

Håndværn

Kemikaliebestandige handsker

| | | | |
|-------------------------|---------------|-----|--|
| Egnet materiale | butylkautsjuk | | |
| Hanske tykked | 0,7 | mm | |
| Gennemtrængningshastigh | = 30 | min | |

Beskyttelse af hænder skal være i overensstemmelse med EN 374.

Øjenværn

Tætsluttende beskyttelsesbriller; Øjenbeskyttelse skal være i overensstemmelse med EN ISO 16321-1:2022.

Kropsbeskyttelse

Tøj, som passer til kemiske arbejdspladser. Wear protective clothing according to EN 13034: 2005 + A1: 2009.

* BÜFA®-Bonding Paste 0110

Revideret dato: 19.03.2024

74001100250

version: 11 / DK

Master No. M-401

Trykkesdato: 29.04.2024

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

| | | | |
|--|--|-----|-------------------|
| Form | Pasta | | |
| Farve | Farveløs | | |
| Lugt | Som styren | | |
| Smeltepunkt | | | |
| Bemærkning | Ikke anvendelig | | |
| Frysepunkt | | | |
| Bemærkning | Ikke anvendelig | | |
| Kogepunkt | | | |
| Værdi | 145 | | °C |
| Bemærkning | Oplysningerne gælder for hovedkomponenten. | | |
| Antændelighed | | | |
| Bemærkning | Ikke til rådighed | | |
| Eksplisionsgrænse | | | |
| Laveste eksplosionsgrænse | 1,1 | til | 6,1 % (V) |
| Bemærkning | Oplysningerne gælder for hovedkomponenten. | | |
| Flammepunkt | | | |
| Værdi | 34 | | °C |
| metode | ISO 3679-B | | |
| Antændelsestemperatur | | | |
| Værdi | 490 | | °C |
| Bemærkning | Oplysningerne gælder for hovedkomponenten. | | |
| Termisk spaltning | | | |
| Bemærkning | Ikke til rådighed | | |
| den selvaccelererende nedbrydnings-/polymeriseringstemperatur (SADT/SAPT) | | | |
| Bemærkning | Ikke anvendelig | | |
| pH-værdi | | | |
| Bemærkning | Ikke anvendelig | | |
| Opløselighed i andre opløsningsmidler | | | |
| Værdi | 320 | | mg/l |
| | 25 | | °C |
| Bemærkning | Oplysningerne gælder for hovedkomponenten. | | |
| Kilde | Producentens data | | |
| n-oktanol-/vandfordelingskoefficient (log pow) | | | |
| Bemærkning | Ikke til rådighed | | |
| Damptryk | | | |
| Værdi | 6,67 | | hPa |
| temperatur | 20 | | °C |
| Bemærkning | Oplysningerne gælder for hovedkomponenten. | | |
| Massefylde | | | |
| Værdi | 1,098 | | g/cm ³ |
| temperatur | 20 | | °C |
| metode | DIN EN ISO 2811-1 | | |
| Dampmassefylde | | | |
| Bemærkning | Ikke til rådighed | | |
| Partikelegenskaber | | | |
| Bemærkning | Ikke anvendelig | | |

* BÜFA®-Bonding Paste 0110

Revideret dato: 19.03.2024

74001100250

version: 11 / DK

Master No. M-401

Trykkesdato: 29.04.2024

9.2. Andre oplysninger

Flow tid

| | | | |
|------------|---|------------------------|---|
| Værdi | > | 61 | s |
| temperatur | | 23 °C | |
| metode | | DIN EN ISO 2431 - 6 mm | |

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen farlige reaktioner ved reglementeret lagring og håndtering.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold opstår der ingen farlige reaktioner.

10.4. Forhold, der skal undgås

Beskyttes mod varme og direkte sollys.

Termisk spaltning

Bemærkning Ikke til rådighed

10.5. Materialer, der skal undgås

Reagerer med peroxider og andre radikaldannere.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Der kendes ingen farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet ved indtagelse

| | | | |
|--------|---|--|-------|
| ATE | > | 10.000 | mg/kg |
| metode | | beregnet værdi (jævnfør Forordning (EF) 1272/2008) | |

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

Akut toksicitet ved indtagelse (Komponenter)

styren

| | | | |
|---------|-------|------|-------|
| Dyreart | rotte | | |
| LD50 | > | 5000 | mg/kg |

Akut toksicitet ved hudkontakt

| | | | |
|--------|---|--|-------|
| ATE | > | 10.000 | mg/kg |
| metode | | beregnet værdi (jævnfør Forordning (EF) 1272/2008) | |

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

Akut toksicitet ved hudkontakt (Komponenter)

styren

| | | | |
|---------|-------|------|-------|
| Dyreart | rotte | | |
| LD50 | > | 5000 | mg/kg |

Akut toksicitet ved indånding

| | | | |
|--------------------|--|--|------|
| ATE | | 34,73 | mg/l |
| Doseringsmåde/Form | | Dampe | |
| metode | | beregnet værdi (jævnfør Forordning (EF) 1272/2008) | |
| ATE | | 4,43 | mg/l |
| Doseringsmåde/Form | | pulver/tåge | |
| metode | | beregnet værdi (jævnfør Forordning (EF) 1272/2008) | |

* BÜFA®-Bonding Paste 0110

Revideret dato: 19.03.2024

74001100250

version: 11 / DK

Master No. M-401

Trykkesdato: 29.04.2024

Kriterierne for klassificeringen er opfyldt.

Akut toksicitet ved indånding (Komponenter)

styren

| | | | | |
|---------------------|-------|------|---|------|
| Dyreart | rotte | | | |
| LC50 | | 11,8 | | mg/l |
| Ekspostionsvarighed | | 4 | h | |
| Doseringsmåde/Form | Dampe | | | |

Hudætsning/-irritation

vurdering Lokalirriterende
 Kriterierne for klassificeringen er opfyldt.

alvorlig øjenskade/øjenirritation

vurdering Lokalirriterende
 Kriterierne for klassificeringen er opfyldt.

sensibilisering

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

Mutagenicitet

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

Reproduktionstoksicitet

vurdering Mistænkes for at skade det ufødte barn.
 Kriterierne for klassificeringen er opfyldt.

Carcinogenicitet

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

Specifik målorgantoksicitet (STOT)

Engangspåvirkning

Kriterierne for klassificeringen er opfyldt.
 vurdering Kan forårsage irritation af luftvejene.

Gentagen eksponering

Kriterierne for klassificeringen er opfyldt.
 vurdering Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering

Specifik målorgantoksicitet (STOT) (Komponenter)

styren

Gentagen eksponering

vurdering Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering
 Ekspostionsvej inhalativ
 Organer: Øre

Aspirationsfare

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

11.2 Oplysninger om andre farer

hormonforstyrrende egenskaber overfor mennesker

Produktet indeholder ingen stoffer, som har endokrine egenskaber overfor mennesker.

Andre oplysninger

Indåndingen af opløsningsmiddeldampe i højere koncentrationer kann medføre kvalme, hovedpine, søvninghed og svimmelhed.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Fiske giftighed

styren

| | | | | | |
|------------|---|-----|-----|----|------|
| LC/EC/IC50 | > | 1,0 | til | 10 | mg/l |
|------------|---|-----|-----|----|------|

* BÜFA®-Bonding Paste 0110

Revideret dato: 19.03.2024

74001100250

version: 11 / DK

Master No. M-401

Trykkesdato: 29.04.2024

Giftighed overfor dafnier**styren**

| | | | | | |
|------------|---------------|-----|----|------|--|
| Dyreart | Daphnia magna | | | | |
| LC/EC/IC50 | > 1,0 | til | 10 | mg/l | |

Toksicitet for alger**styren**

| | | | | | |
|------------|-------|-----|----|------|--|
| LC/EC/IC50 | > 1,0 | til | 10 | mg/l | |
|------------|-------|-----|----|------|--|

Toksicitet for bakterier

Der foreligger ingen toksikologiske data.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Der foreligger ingen økotoxikologiske data for selve produktet i dette underafsnit.

Biologisk nedbrydelighed**styren**

vurdering let biologisk nedbrydelig (i.h.t. OECD-kriterier)

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Der foreligger ingen økotoxikologiske data for selve produktet i dette underafsnit.

n-oktanol-/vandfordelingskoefficient (log pow)

Bemærkning Ikke til rådighed

12.4. Mobilitet i jord

Der foreligger ingen økotoxikologiske data for selve produktet i dette underafsnit.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**Vurdering af persistensen og bioakkumuleringspotentialet**

Produktet indeholder ikke PBT-stoffer
 Produktet indeholder ingen vPvB-stoffer.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber**hormonforstyrrende egenskaber overfor miljøet**

Produktet indeholder ingen stoffer, som har endokrine egenskaber overfor ikke-målorganismer.

12.7. Andre negative virkninger

Der foreligger ingen økotoxikologiske data for selve produktet i dette underafsnit.

PUNKT 13: Bortskaffelse**13.1. Metoder til affaldsbehandling****Restaffald**

EAK affaldskode 07 02 08* Andre destillationsremanenser og reaktionsrester
 De angivne affaldskodenumre iht. Det europæiske affaldskatalog (EAK) regnes som anbefaling. En endelig fastlæggelse skal foretages efter aftale med det regionale bortskaffelsesselskab.

Forurenede emballage

Emballager, der ikke kan renses, betragtes som affald og bortskaffes som indholdet.

PUNKT 14: Transportoplysninger

* BÜFA®-Bonding Paste 0110

Revideret dato: 19.03.2024

74001100250

version: 11 / DK

Master No. M-401

Trykkesdato: 29.04.2024

| | Transport ad landvejen ADR/RID | Transport med søgående skib IMDG/GGVSee |
|--|---|--|
| 14.1. UN-nummer | 1866 | 1866 |
| 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) | RESIN SOLUTION | RESIN SOLUTION |
| 14.3. Transportfareklasse(r) | 3 | 3 |
| 14.4. Emballagegruppe | III | III |
| Etikette for faremærkning |  |  |
| 14.5. Miljøfarer | - | |
| Begrænset kvantitet | | 5 l |
| Begrænset kvantitet | 5 l | |
| Transportkategori | 3 | |
| Tunnelkode | D/E | |
| Farenr. | 30 | |
| EmS | | F-E, S-E |
| Bemærkning | Viscous product: Transport according to paragraph 2.2.3.1.5 ADR/RID | Transport ifølge punkt 2.3.2.5 i IMDG-koden |

Oplysninger om alle transportformer

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Personer, der transporterer produktet skal have kendskab til forholdsregler ved spild og uheld.

Yderligere oplysninger

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke anvendelig

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Havarikategorier ifølge 2012/18/EU

Kategori P5c BRANDFARLIGE VÆSKER

VOC

VOC (EC) 1,41 %

* BÜFA®-Bonding Paste 0110

Revideret dato: 19.03.2024

74001100250

version: 11 / DK

Master No. M-401

Trykkesdato: 29.04.2024

Nationale forskrifter

Overhold beskæftigelsesrestriktioner for unge mennesker.
Overhold beskæftigelsesrestriktioner for kommende og ammende mødre.
Brugere skal have gennemgået særlig uddannelse godkendt af Arbejdstilsynet for arbejde med produkter indeholdende styren.

Yderligere oplysninger

Produktet indeholder ingen indholdsstoffer ifølge: Kandidatlisten til optagelse i bilag XIV til EF-direktiv nr. 1907/2006 (REACH)

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen information tilgængelig

PUNKT 16: Andre oplysninger

klassificering og fremgangsmåde, som bruges til afledning af blandingers klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP):

| | | |
|-------------------|-------|----------------------|
| Flam. Liq. 3 | H226 | På basis af testdata |
| Acute Tox. 4 | H332 | beregningsmetode |
| Skin Irrit. 2 | H315 | beregningsmetode |
| Eye Irrit. 2 | H319 | beregningsmetode |
| Repr. 2 | H361d | beregningsmetode |
| STOT SE 3 | H335 | beregningsmetode |
| STOT RE 1 | H372 | beregningsmetode |
| Aquatic Chronic 3 | H412 | beregningsmetode |

H-sætning(er) i pkt. 2/3

| | |
|-------|---|
| H226 | Brandfarlig væske og damp. |
| H302 | Farlig ved indtagelse. |
| H304 | Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene. |
| H311 | Giftig ved hudkontakt. |
| H314 | Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader. |
| H315 | Forårsager hudirritation. |
| H318 | Forårsager alvorlig øjenskade. |
| H319 | Forårsager alvorlig øjenirritation. |
| H332 | Farlig ved indånding. |
| H335 | Kan forårsage irritation af luftvejene. |
| H361d | Mistænkes for at skade det ufødte barn. |
| H372 | Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering. |
| H412 | Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. |

CLP-kategorier fra afsnit 2/3

| | |
|-------------------|--|
| Acute Tox. 3 | Akut toksicitet, Kategori 3 |
| Acute Tox. 4 | Akut toksicitet, Kategori 4 |
| Aquatic Chronic 3 | Farlig for vandmiljøet, kroniske, Kategori 3 |
| Asp. Tox. 1 | Aspirationsfare, Kategori 1 |
| Eye Dam. 1 | Alvorlig øjenskade, Kategori 1 |
| Eye Irrit. 2 | øjenirritation, Kategori 2 |
| Flam. Liq. 3 | Brandfarlig væske, Kategori 3 |
| Repr. 2 | Reproduktionstoksicitet, Kategori 2 |
| Skin Corr. 1B | Hudætsning, Kategori 1B |
| Skin Irrit. 2 | Irritation, Kategori 2 |
| STOT RE 1 | Specifik målorgantoksicitet — gentagen eksponering, Kategori 1 |
| STOT SE 3 | Specifik målorgantoksicitet — enkelt eksponering, Kategori 3 |

Forkortelser

ATE: Acute Toxicity Estimates
CAS: Chemical Abstracts Service
cATpE: Converted acute toxicity point estimate
EAK: Europäischer Abfallkatalog

* **BÜFA®-Bonding Paste 0110**

Revideret dato: 19.03.2024

74001100250

version: 11 / DK

Master No. M-401

Trykkesdato: 29.04.2024

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: Very persistent and very bioaccumulative

VOC: Volatile Organic Compound

Supplerende oplysninger

Relevante ændringer i forhold til tidligere version af dette sikkerhedsdatablad er markeret med: ***

Oplysningerne er baseret på vor seneste viden. De skal beskrive vore produkter med henblik på sikkerhedskrav og har dermed ikke til opgave at tilsikre bestemte egenskaber.