

Sikkerhedsdatablad

Hærder til Efadeck Epoxy Primer 0610 19170

Revisionsdato: 21-11-2019
Version: 1.0.0

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Hærder til Efadeck Epoxy Primer 0610 19170

Vare nr.

| Vare nr. | Beskrivelse |
|-----------|-------------|
| 061019170 | |

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

Anbefalede anvendelser: Overfladebehandling af beton.

Frarådede anvendelser: Dette produkt anbefales ikke til nogen form for anvendelse udover de identificerede anvendelser ovenfor.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør

Firma: Esbjerg Farve- & Lakfabrik A/S
Adresse: Energivej 13
Post nr.: DK-6700
By: Esbjerg
Land: DANMARK
E-mail: info@esbjergpaints.dk
Telefon: 0045 75 12 86 00
Fax: 0045 75 45 33 68
Hjemmeside: www.esbjergpaints.dk

1.4. Nødtelefon

Gifflinjen +45 82 12 12 12 (Råd og vejledning) (Døgntåbent)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

CLP-klassificering: Acute Tox. 4;H302 Skin Corr. 1;H314 Skin Sens. 1;H317 Aquatic Chronic 2;H411

Væsentligste skadevirkninger: Farlig ved indtagelse. Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader. Kan forårsage allergisk hudreaktion. Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

2.2. Mærkningselementer

Piktogrammer



Signalord:

Fare

Indeholder

Stof:

benzylalkohol; TOFA-DimerFA-TETA PAA; M-Xylen-alpha,alpha'-Diamin; N'-(3-aminopropyl)-N,N-dimethylpropane-1,3-diamine; 3-aminomethyl-3,5,5-

Sikkerhedsdatablad

Hærder til Efadeck Epoxy Primer 0610 19170

Revisionsdato: 21-11-2019
Version: 1.0.0

trimethylcyclohexylamin; 2,4,6-tris(dimethylamino-methyl)-phenol; 3-aminopropyltriethoxysilan

H-sætninger

H302 Farlig ved indtagelse.
H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

P-sætninger

P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
P303/361/353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilmudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl/brus huden med 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.
P310 Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.
P273 Undgå udledning til miljøet.

Supplerende oplysninger

EUH205 Indeholder epoxyforbindelser. Kan udløse allergisk reaktion.

VOC: Dette produkt indeholder max. 0 g VOC/l. Grænseværdien er 500 g VOC/l (kat.A/j)

2.3. Andre farer

Produktet indeholder ikke PBT eller vPvB stoffer.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

| Stof | CAS Nr | EC-nr | REACH-registreringsnr. | Koncentration | Bemærkninger | CLP-klassificering |
|--|------------|-----------|------------------------|---------------|--------------|---|
| 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin | 2855-13-2 | 220-666-8 | 01-2119492630-38 | 2,5 - 10% | | Acute Tox. 4;H302 Acute Tox. 4;H312 Skin Corr. 1B;H314 Skin Sens. 1;H317 Aquatic Chronic 3;H412 |
| benzylalkohol | 100-51-6 | 202-859-9 | 01-2119492630-38 | 25 - 50% | | Acute Tox. 4;H302 Acute Tox. 4;H332 |
| M-Xylen-alpha,alpha'-Diamin | 1477-55-0 | 216-032-5 | 01-2119480150-50 | 2,5 - 10% | | Acute Tox. 4;H302 Skin Corr. 1A;H314 Skin Sens. 1;H317 Acute Tox. 4;H332 Aquatic Chronic 3;H412 |
| salicylic acid | 69-72-7 | 200-712-3 | 01-2119486984-17 | < 2,5% | | Acute Tox. 4;H302 Eye Dam. 1;H318 |
| TOFA-DimerFA-TETA PAA | 68082-29-1 | | 01-2119972320-44 | 25 - 50% | | |
| 2,4,6-tris(dimethylamino-methyl)-phenol | 90-72-2 | 202-013-9 | 01-2119560597-27 | 2,5 - 10% | | Acute Tox. 4;H302 Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319 |
| 3-aminopropyltriethoxysilan | 919-30-2 | 213-048-4 | 01-2119480479-24 | < 2,5% | | Acute Tox. 4;H302 Skin Corr. 1B;H314 |
| N'-(3-aminopropyl)-N,N-dimethylpropane-1,3-diamine | 10563-29-8 | 234-148-4 | 01-2119970376-29 | 2,5 - 10% | | Acute Tox. 4;H302 Skin Corr. 1A;H314 Skin Sens. 1B;H317 Eye Dam. 1;H318 |

Se punkt 16 for ordlyd af H-sætninger.

Sikkerhedsdatablad

Hærder til Efadeck Epoxy Primer 0610 19170

Revisionsdato: 21-11-2019

Version: 1.0.0

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

| | |
|-----------------------|--|
| Indånding: | Ved ildebefindende bringes patienten i frisk luft og holdes under opsyn. Ved bevidstløshed, undersøges det om patienten trækker vejret. Hvis patienten IKKE trækker vejret, gives kunstigt åndedræt. Hvis den bevidstløse trækker vejret, lejres han i aflåst sideleje og holdes varm med tæpper eller lignende. Tilkald straks ambulance. |
| Indtagelse: | Giv rigelig mælk/vand at drikke. FREMKALD IKKE OPKASTNING! Hvis opkastning indtræffer, holdes hovedet lavt, så der ikke kommer maveindhold i lungerne. Tilkald læge/ambulance. |
| Hudkontakt: | Forurenet tøj fjernes straks, og forurenet hud vaskes grundigt med flydende sæbe og vand. Hudrensemiddel kan anvendes. Tøj/fodtøj renses, inden det tages i brug igen. Søg læge ved vedvarende ubehag. |
| Øjenkontakt: | Fjern eventuelle kontaktlinser. Skyl straks med meget vand. Spil øjet godt op. Søg læge, hvis gener vedvarer. |
| Forbrændinger: | Produktet er ikke brandfarligt. |
| Generelt: | I tvivlstilfælde bør læge kontaktes. Se også under punkt 1. Ved uheld: Kontakt læge/skadestue: Medbring om muligt etiket eller sikkerhedsdatablad. |

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen kendte.

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

Søg læge ved ubehag. Behandles symptomatisk.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: Brand kan slukkes med kuldioxid, pulver, skum eller vandtåge.

Uegnede slukningsmidler: Brug ikke en direkte vandstråle, der kan sprede branden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Undgå indånding af røggasser. Ved brand dannes sundhedsskadelige gasser, som forbrændingsrester, kulmonoxid og nitrogenoxid.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Afkøl lukkede beholdere med vand. Brand vil udvikle tæt sort røg. Forbrændingsprodukter er sundhedsskadelige og åndedrætsværn er påkrævet.

Øvrig information: Beholdere fjernes fra brandstedet og afkøles ved påsprøjtning af vand.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel: Personlig beskyttelse: se afsnit 8. Sørg for god ventilation. Adgang til vaske og skyllefaciliteter. Undgå indånding af dampe. Sørg for god ventilation. Forsøg at stoppe udslippet. Undgå indånding af dampe.

For indsatspersonel: Personlig beskyttelse: se afsnit 8.

Sikkerhedsdatablad

Hærder til Efadeck Epoxy Primer 0610 19170

Revisionsdato: 21-11-2019
Version: 1.0.0

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Ved forurening af søer, vandløb eller afløb skal miljømyndighederne informeres. Hold uvedkommende borte og advar andre om glatte belægninger. Tildæk afløb. Minimér forurening af grundvand.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsamles med et absorberende, ikke brændbart materiale i en egnet beholder og afleveres til destruktion i henhold til de gældende regler. Rens fortrinsvis med rengøringsmiddel, undgå anvendelse af opløsningsmidler.

6.4. Henvisning til andre punkter

se også punkt 8 og 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Se under punkt 8 for oplysninger om forholdsregler ved brug og personlige værnemidler. Sørg for god ventilation. Adgang til vaske og skyllefaciliteter. Der må ikke spises, drikkes, ryges eller opbevares tobak, mad eller drikkevarer i arbejdslokaler eller områder, hvor der er risiko for kontakt med produktet. Undgå hud og øjenkontakt.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Produktet opbevares utilgængeligt for børn, i tæt lukket emballage og i overensstemmelse med gældende regler på et tørt og godt ventileret sted og adskilt fra fødevarer. Hold produktet væk fra antændelseskilder og oxiderende stoffer og stærkt sure og basiske materialer. Uvedkommende ingen adgang. Åbnet emballage skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage.

7.3. Særlige anvendelser

Se anvendelse under punkt 1.2.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdi

| Stofnavn | Periode | ppm | mg/m3 | Fiber/cm3 | Bemærkninger | Anmærkninger |
|-----------------------------|---------|------|-------|-----------|--------------|--------------|
| M-Xylen-alpha,alpha'-Diamin | 8h | 0,02 | 0,1 | | | H, L |

H = Betyder at stoffet kan optages gennem huden.

L = Betyder at grænseværdien er en loftsværdi som på intet tidspunkt må overskrides.

Retsgrundlag: Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer nr. 655/2018 med senere ændringer.

Biologiske grænseværdier: Se ovenfor.

Øvrig information: Se ovenfor.

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol: Alt arbejde skal tilrettelægges således, at indånding af dampe samt tilsmudsning af huden begrænses til et minimum. Hvis dette ikke er muligt, anvendes åndedrætsværn i henhold til kodenummeret (Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 302 om arbejde med kodenummerede produkter).

Personlige værnemidler, øje-/ansigtsbeskyttelse: Brug beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm ved risiko for stænk.

Personlige værnemidler, hudbeskyttelse: Beskyttelsestøj ved behov

Sikkerhedsdatablad

Hærder til Efadeck Epoxy Primer 0610 19170

Revisionsdato: 21-11-2019
Version: 1.0.0

Personlige værnemidler, håndbeskyttelse: Beskyttelseshandsker (butylgummi, nitrilgummi). Handskeleverandørens anvisninger vedrørende anvendelse og udskiftning skal altid følges.

Personlige værnemidler, åndedrætsværn: Ved påføring med spartel, pensel eller rulle er intet påkrævet.

Miljøeksponeringskontrol: Det skal sikres at lokale regler for udledning overholdes.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

| Parameter | Værdi/enhed |
|-------------------------|-------------------------------|
| Produktets tilstand | Væske. |
| Farve | Forskellige. |
| Lugt | Svag lugt. |
| Opløselighed | Organiske opløsningsmidler. |
| Eksplorative egenskaber | Ikke eksplosivt |
| Oxiderende egenskaber | Ingen tilgængelig information |

| 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 | > 62 °C | |
| Fordampningshastighed | Ingen data | |
| Antændelighed (fast stof, luftart) | | Ikke relevant |
| Antændelsesgrænser | | Ikke relevant |
| Eksplisionsgrænser | | Ikke relevant |
| 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 | 1.02 g/ml | |
| Brandklasse | III-1 | |
| Vægt% organiske opløsningsmidler | 0 | |
| VOC (g/liter) | 0 g/l | |

Øvrig information: Opløselighed i fedt: Ikke relevant

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen tilgængelige data

10.2. Kemisk stabilitet

Sikkerhedsdatablad

Hærder til Efadeck Epoxy Primer 0610 19170

Revisionsdato: 21-11-2019
Version: 1.0.0

Stabil.

Udhærdningstid: 1 uge ved 20°C.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold. Ved udsættelse for høje temperaturer kan dannes sundhedsskadelige nedbrydningsprodukter. Se også punkt 5.

10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå ekstreme temperaturer ved lagring.

10.5. Materialer, der skal undgås

Hold produktet væk fra oxidationsmidler, stærk sure og stærkt basiske materialer, for at undgå varmeudviklende reaktioner.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Produktet nedbrydes ikke under normale omgivelsestemperaturer.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet - indtagelse

benzylalkohol, cas-no 100-51-6

| Organisme | Testtype | Eksponeeringstid | Værdi | Konklusion | Testmetode | Kilde |
|-----------|----------|------------------|-----------|------------|------------|-------|
| Rotte | LD50 | | 1230mg/kg | | | |

M-Xylen-alpha,alpha'-Diamin, cas-no 1477-55-0

| Organisme | Testtype | Eksponeeringstid | Værdi | Konklusion | Testmetode | Kilde |
|-----------|----------|------------------|----------|------------|------------|-------|
| Rotte | LD50 | | 930mg/kg | | | |

3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin, cas-no 2855-13-2

| Organisme | Testtype | Eksponeeringstid | Værdi | Konklusion | Testmetode | Kilde |
|-----------|----------|------------------|-----------|------------|------------|-------|
| Rotte | LD50 | | 1030mg/kg | | | |

salicylic acid, cas-no 69-72-7

| Organisme | Testtype | Eksponeeringstid | Værdi | Konklusion | Testmetode | Kilde |
|-----------|----------|------------------|----------|------------|------------|-------|
| Rotte | LD50 | | 891mg/kg | | | |

Farlig ved indtagelse.

Akut toksicitet - hud

benzylalkohol, cas-no 100-51-6

| Organisme | Testtype | Eksponeeringstid | Værdi | Konklusion | Testmetode | Kilde |
|-----------|----------|------------------|-----------|------------|------------|-------|
| Kanin | LD50 | | 2000mg/kg | | | |

M-Xylen-alpha,alpha'-Diamin, cas-no 1477-55-0

| Organisme | Testtype | Eksponeeringstid | Værdi | Konklusion | Testmetode | Kilde |
|-----------|----------|------------------|-----------|------------|------------|-------|
| Kanin | LD50 | | 2000mg/kg | | | |

salicylic acid, cas-no 69-72-7

| Organisme | Testtype | Eksponeeringstid | Værdi | Konklusion | Testmetode | Kilde |
|-----------|----------|------------------|--------------|------------|------------|-------|
| Kanin | LD50 | | > 10000mg/kg | | | |

Langvarig kontakt kan forårsage ætsninger.

Akut toksicitet - indånding

benzylalkohol, cas-no 100-51-6

| Organisme | Testtype | Eksponeeringstid | Værdi | Konklusion | Testmetode | Kilde |
|-----------|----------|------------------|-------------|------------|------------|-------|
| Rotte | LC50 | 4 h | > 4,178mg/l | | | |

Sikkerhedsdatablad

Hærder til Efadeck Epoxy Primer 0610 19170

Revisionsdato: 21-11-2019

Version: 1.0.0

M-Xylen-alpha,alpha'-Diamin, cas-no 1477-55-0

| Organisme | Testtype | Eksponeeringstid | Værdi | Konklusion | Testmetode | Kilde |
|-----------|----------|------------------|---------|------------|------------|-------|
| Rotte | LC50 | 4 h | 2,4mg/l | | | |

Ingen kendte farer.

Hudætsning/-irritation: Irriterer huden. Visse aminer trænger gennem huden og kan ved omfattende kontakt forårsage ildebefindende.

Alvorlig øjenskade/-irritation: Stænk i øjnene virker irriterende og kan give ætsninger med risiko for varig beskadigelse af synet.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering: Kan udløse allergisk reaktion. Epoxy og aminholdige produkter irriterer huden og kan forårsage hudlidelser, bl.a. allergiske eksemmer. Allergien kan opstå efter kort tids kontakt.

Kimcellemutagenicitet: Forventes ikke at være kimcellemutagen.

Kræftisiko: Forventes ikke at fremkalde kræft.

Reproduktionstoksicitet: Forventes ikke at være et reproduktivt giftstof.

Enkel STOT-eksponering: Ingen kendte farer.

Gentagne STOT-eksponeringer: Ingen kendte farer.

Aspirationsfare: Ingen kendte farer.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

benzylalkohol, cas-no 100-51-6

| Organisme | Arter | Eksponeeringstid | Testtype | Værdi | Konklusion | Testmetode | Kilde |
|-----------|----------|------------------|----------|-----------|------------|------------|-------|
| Akut fisk | Bluegill | 96 h | LC50 | 10000µg/l | | | |

3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin, cas-no 2855-13-2

| Organisme | Arter | Eksponeeringstid | Testtype | Værdi | Konklusion | Testmetode | Kilde |
|-------------|-------|------------------|----------|----------|------------|------------|-------|
| Akut dafnie | | 48 h | EC50 | 17,4mg/l | | | |

salicylic acid, cas-no 69-72-7

| Organisme | Arter | Eksponeeringstid | Testtype | Værdi | Konklusion | Testmetode | Kilde |
|-------------|-------|------------------|----------|---------|------------|------------|-------|
| Akut dafnie | | 48 h | EC50 | 870mg/l | | | |
| Akut dafnie | | | NOEC | 5,6mg/l | | | |

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen tilgængelig information

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

benzylalkohol, cas-no 100-51-6

| Organisme | Arter | Eksponeeringstid | Testtype | Værdi | Konklusion | Testmetode | Kilde |
|-----------|-------|------------------|----------|-------|------------|------------|-------|
| | | | Log Pow | 1,1 | | | |

Ingen tilgængelig data.

12.4. Mobilitet i jord

Produktet er blandbart med vand og vil spredes i vandmiljøet.

Sikkerhedsdatablad

Hærder til Efadeck Epoxy Primer 0610 19170

Revisionsdato: 21-11-2019
Version: 1.0.0

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Dette produkt er ikke et stof, der er et PBT eller vPBT.

12.6. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelig information.

Øvrig information

Produktet må ikke udledes til kloak, vandløb eller på jorden.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Undgå unødigt udslip til omgivelserne.

Spild, rester, tom emballage, kasseret arbejdstøj og brugte engangshåndklæder skal lægges i en særlig affaldsbeholder, der skal være tydeligt mærket med indhold. Beholderen kan f.eks. være mærket med: "Aminaffald. Pas på! Ætsningsfare/Eksempfare."

Affaldskategorier: Kemikalieaffaldsgruppe: H EAK-Kode : 08 01 11

PUNKT 14: Transportoplysninger

Landtransport (ADR/RID)

| | | | |
|---|---------------------------------------|---------------------------------|--|
| 14.1. UN-nummer: | 2735 | 14.4. Emballagegruppe: | II |
| 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): | POLYAMINER, FLYDENDE, ÆTSENDE, N.O.S. | 14.5. Miljøfarer: | Produktet skal mærkes som miljøfarligt (symbol: fisk og træ) i emballager over 5 kg/l. |
| 14.3. Transportfareklasse(r): | 8 | | |
| Fareetiket(ter): | 8 | | |
| Farenummer: | 80 | Tunnel restriktionskode: | E |

Transport via indre vandveje (ADN)

| | | | |
|---|---------------------------------------|-------------------------------|--|
| 14.1. UN-nummer: | 2735 | 14.4. Emballagegruppe: | II |
| 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): | POLYAMINER, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. | 14.5. Miljøfarer: | Produktet skal mærkes som miljøfarligt (symbol: fisk og træ) i emballager over 5 kg/l. |
| 14.3. Transportfareklasse(r): | 8 | | |
| Fareetiket(ter): | 8 | | |
| Transport i tankskibe: | | | |

Søtransport (IMDG)

| | | | |
|---|---------------------------------------|---------------------------------------|---|
| 14.1. UN-nummer: | 2735 | 14.4. Emballagegruppe: | II |
| 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): | POLYAMINER, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. | 14.5. Miljøfarer: | Produktet skal mærkes som Marine Pollutant (MP) i emballager over 5 kg/l. |
| 14.3. Transportfareklasse(r): | 8 | Navne på miljøfarlige stoffer: | |
| Fareetiket(ter): | 8 | | |
| EmS: | F-A, S-B | IMDG Code segregation group: | Segr. grp. 18 - Alkalis (SGG18) |

Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

| | | | |
|-------------------------|------|-------------------------------|----|
| 14.1. UN-nummer: | 2735 | 14.4. Emballagegruppe: | II |
|-------------------------|------|-------------------------------|----|

Sikkerhedsdatablad

Hærder til Efadeck Epoxy Primer 0610 19170

Revisionsdato: 21-11-2019

Version: 1.0.0

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.

14.5. Miljøfarer:

14.3. Transportfareklasse(r): 8

Fareetiket(ter): 8

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 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

Kodenummer: 00-5

Særlige bestemmelser: Må ikke anvendes af unge under 18 år, jvfr. Arbejdsministeriets bekendtgørelse nr. 239 af 06/04/2005 med senere ændringer, om unges arbejde.

Må kun anvendes erhvervsmæssigt af personer, der har gennemgået den særlige uddannelse for arbejde med epoxy og isocyanater.

Autorisationer/begrænsninger: Sprøjtepåføring er kun tilladt i lukkede systemer, sprøjtebokse eller -kabiner med mindre dispensation foreligger.

Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet eller amning.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Øvrig information: Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Versionshistorik og ændringsangivelser

| Version | Revisionsdato | Ansvarlig | Ændringer |
|---------|---------------|-----------|-----------|
| 1.0.0 | 21-11-2019 | GK | |

Forkortelser: DNEL: Derived No Effect Level. PNEC: Predicted No Effect Concentration.

Referencer til litteratur og datakilder: REACH: EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier. CLP: EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger.

Øvrig information: Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er baseret på vor nuværende viden og på EU og national lovgivning. Brugerens arbejdsforhold er uden for vor kontrol. Det er altid brugerens ansvar at opfylde kravene fastlagt i national lovgivning. Oplysningerne er ingen garanti for produktets egenskaber. Det udfyldte sikkerhedsdatablad må kun gengives med tilladelse fra producenten.

Anbefalet uddannelse: Anvisningerne i dette sikkerhedsdatablad er givet under forudsætning af, at produktet anvendes som angivet, ligesom det er forudsat, at anvendelsesbegrænsninger og krav til særlig uddannelse er overholdt. Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad bør opfattes som en beskrivelse af de sikkerhedskrav, der stilles til produktet.

Dato: 21-11-2019

Liste med relevante H-sætninger

H302 Farlig ved indtagelse.
H312 Farlig ved hudkontakt.

Sikkerhedsdatablad

Hærder til Efadeck Epoxy Primer 0610 19170

Revisionsdato: 21-11-2019
Version: 1.0.0

| | |
|------|---|
| H314 | Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader. |
| H315 | Forårsager hudirritation. |
| H317 | Kan forårsage allergisk hudreaktion. |
| H318 | Forårsager alvorlig øjenskade. |
| H319 | Forårsager alvorlig øjenirritation. |
| H332 | Farlig ved indånding. |
| H411 | Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. |
| H412 | Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. |

Dokumentprog: DK