

Sikkerhedsdatablad

Efadeck Epoxy Hærder 0610 18028

Revisionsdato: 07-08-2019
Version: 1.0.0

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Efadeck Epoxy Hærder 0610 18028

Vare nr.

Vare nr.	Beskrivelse
061018028	

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;H302/332 Skin Corr. 1;H314 Skin Sens. 1;H317 Aquatic Chronic 3;H412

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

2.2. Mærkningselementer

Piktogrammer



Signalord: Fare

Indeholder

Stof: benzylalkohol; 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin; M-Xylen-alpha,alpha'-Diamin;

Sikkerhedsdatablad

Efadeck Epoxy Hærder 0610 18028

Revisionsdato: 07-08-2019

Version: 1.0.0

Phenol, 4,4-(1-methylethylidene)bis-,polymer; salicylic acid; Phenol, styrenated

H-sætninger

H302/332	Farlig ved indtagelse eller indånding.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

P-sætninger

P280	Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjebeskyttelse/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.
P304+340	VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.
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	25 - 50%		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	10 - 25%		Acute Tox. 4;H302 Skin Corr. 1A;H314 Skin Sens. 1;H317 Acute Tox. 4;H332 Aquatic Chronic 3;H412
Phenol, 4,4-(1-methylethylidene)bis-,polymer	38294-64-3	500-101-4	2119965165-33	10 - 25%		Skin Corr. 1;H314 Skin Sens. 1A;H317 Aquatic Chronic 3;H412
salicylic acid	69-72-7	200-712-3	01-2119486984-17	2,5 - 10%		Acute Tox. 4;H302 Eye Dam. 1;H318
Phenol, styrenated	61788-44-1	262-975-0		< 5%		Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Aquatic Chronic 2;H411

Se punkt 16 for ordlyd af H-sætninger.

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

Sikkerhedsdatablad

Efadeck Epoxy Hærder 0610 18028

Revisionsdato: 07-08-2019
Version: 1.0.0

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.

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

Sikkerhedsdatablad

Efadeck Epoxy Hærder 0610 18028

Revisionsdato: 07-08-2019
Version: 1.0.0

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/m ³	Fiber/cm ³	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.

PNEC

Phenol, 4,4-(1-methylethylidene)bis-,polymer, cas-no 38294-64-3					
Eksposering	Værdi	Vurderingsfaktor	Ekstrapolationsmetode	Bemærk	
Freshwater	0,0111 mg/l				
Marine water	1,11 µg/l				
Freshwater - sediment	0,0456 mg/kg				
Marine water - sediment	4,56 µg/kg dw				
Soil	2,79 µg/kg dw				

DNEL- arbejdere

Phenol, 4,4-(1-methylethylidene)bis-,polymer, cas-no 38294-64-3					
Eksposering	Værdi	Vurderingsfaktor	Dosisdeskriptor	Vigtigste effektparameter	Bemærk
Inhalation	0,98 mg/m ³	Long-term exposure		Systemic effects	
Dermal	0,14 mg/kg bw/day	Long-term exposure		Systemic effects	

Biologiske grænseværdier: Se ovenfor.

Øvrig information: Se ovenfor.

Sikkerhedsdatablad

Efadeck Epoxy Hærder 0610 18028

Revisionsdato: 07-08-2019

Version: 1.0.0

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 kodenummererede produkter).
Personlige værnemidler, øje-/ansigtsbeskyttelse:	Brug beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm ved risiko for stænk.
Personlige værnemidler, hudbeskyttelse:	Beskyttelsestøj ved behov
Personlige værnemidler, håndbeskyttelse:	Beskyttelseshandsker (butylgummi, nitrilgummi). Handskeleverandørens anvisninger vedrørende anvendelse og udskitning 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	1.05 g/ml	
Brandklasse	III-1	
Vægt% organiske opløsningsmidler	0	

Sikkerhedsdatablad**Efadeck Epoxy Hærder 0610 18028**

Revisionsdato: 07-08-2019

Version: 1.0.0

VOC	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

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			

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

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

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

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

salicylic acid, cas-no 69-72-7

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

Phenol, styrenated, cas-no 61788-44-1

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		2500mg/kg			

Farlig ved indtagelse.

Akut toksicitet - hud**benzylalkohol, cas-no 100-51-6**

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

Sikkerhedsdatablad

Efadeck Epoxy Hærder 0610 18028

Revisionsdato: 07-08-2019
Version: 1.0.0**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			

Phenol, styrenated, cas-no 61788-44-1

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Kanin	LD50		5010mg/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			

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

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

Phenol, styrenated, cas-no 61788-44-1

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LC50	6 h	> 2,5mg/l			

Farlig ved indånding.

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-eksponeering:

Ingen kendte farer.

Gentagne STOT-eksponeeringer:

Ingen kendte farer.

Aspirationsfare:

Ingen kendte farer.

Andre toksikologiske virkninger:

Produktet virker mildt afførende ved indtagelse.

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			

Sikkerhedsdatablad**Efadeck Epoxy Hærder 0610 18028**Revisionsdato: 07-08-2019
Version: 1.0.0**3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin, cas-no 2855-13-2**

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

Phenol, 4,4-(1-methylethylidene)bis-,polymer, cas-no 38294-64-3

Organisme	Arter	Eksponeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Akut fisk	Salmo gairdneri	96 h	LC50	70,7			
Akut dafnie		48 h	EC50	11,1mg/l			
Akut alge	Pseudokirchneriella subcapitata	72 h	EC50	79,4mg/l			

salicylic acid, cas-no 69-72-7

Organisme	Arter	Eksponeringstid	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	Eksponeringstid	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.

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**

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! Ættningsfare/Eksemfare." Undgå unødigt udslip til omgivelserne.

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

PUNKT 14: Transportoplysninger**Landtransport (ADR/RID)**

Sikkerhedsdatablad**Efadeck Epoxy Hærder 0610 18028**Revisionsdato: 07-08-2019
Version: 1.0.0

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 ikke mærkes som miljøfarligt (symbol: fisk og træ).
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):	POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.	14.5. Miljøfarer:	Produktet skal ikke mærkes som miljøfarligt (symbol: fisk og træ).
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):	POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.	14.5. Miljøfarer:	Produktet er ikke Marine Pollutant (MP).
14.3. Transportfareklasse(r):	8	Navne på miljøfarlige stoffer:	
Fareetiket(ter):	8	IMDG Code segregation group:	Segr. grp. 18 - Alkalis (SGG18)
EmS:	F-A, S-B		

Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-nummer:	2735	14.4. Emballagegruppe:	II
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.	14.5. Miljøfarer:	Produktet skal ikke mærkes som miljøfarligt (symbol: fisk og træ).
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 medmindre 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

Sikkerhedsdatablad

Efadeck Epoxy Hærder 0610 18028

Revisionsdato: 07-08-2019

Version: 1.0.0

Øvrig information: Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Versionshistorik og ændringsangivelser

Version	Revisionsdato	Ansvarlig	Ændringer
1.0.0	07-08-2019	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: 07-08-2019

Liste med relevante H-sætninger

H302	Farlig ved indtagelse.
H302/332	Farlig ved indtagelse eller indånding.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H332	Farlig ved indånding.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Dokumentprog: DK