

Sikkerhedsdatablad

EFAdock® H2O Heavy 0548

Erstatter dato: 20-10-2021

Revisionsdato: 12-12-2024
Version: 22.0.0

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: EFAdock® H2O Heavy 0548

UFI: W2H1-S0GM-X00C-AUGH

Vare nr.

Vare nr.	Beskrivelse
0548	
0699	

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

1.4. Nødtelefon

Giftlinjen +45 82 12 12 12 (Råd og vejledning) (Døgnet rundt)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

CLP-klassificering: Skin Irrit. 2;H315
Eye Dam. 1;H318

Væsentligste skadevirkninger: Forårsager hudirritation. Forårsager alvorlig øjenskade.

Sikkerhedsdatablad

EFAdock® H2O Heavy 0548

Erstatter dato: 20-10-2021

Revisionsdato: 12-12-2024
Version: 22.0.0

2.2. Mærkningselementer

Piktogrammer



Signalord: Fare

Indeholder

Stof: Polyamin adduct;

Faresætninger

H315 Forårsager hudirritation.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

Sikkerhedssætninger

P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

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.

P280 Bær beskyttelseshandsker/øjenskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

P501 Indholdet/beholderen bortskaffes i henhold til lokale regler.

P310 Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.

P264 Vask huden grundigt efter brug.

Supplerende oplysninger

EUH211 Advarsel! Der kan danne sig farlige respirable dråber, når der sprayes. Undgå indånding af spray eller tåge.

VOC: Dette produkt indeholder max. 89 g VOC/l. Grænseværdien er 140 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
Polyamin adduct		10 - 25 %		Eye Dam. 1;H318
1-Propoxypropan-2-ol	1569-01-3 216-372-4 01-2119474443-37	2 - 5 %		Flam. Liq. 3;H226 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H335 STOT SE 3;H336
Propionsyre ... %	79-09-4 201-176-3 01-2119486971-24	1 - 5 %		Skin Corr. 1B;H314 LD50 LD50 (Akut toksicitet - indtagelse): 3455,1 mg/kg bw LC50 (dampe) (Akut toksicitet - indånding): > 19,7 mg/l LD50 (Akut toksicitet - hud): 3235 mg/kg bw

Sikkerhedsdatablad

EFAdock® H2O Heavy 0548

Erstatter dato: 20-10-2021

Revisionsdato: 12-12-2024

Version: 22.0.0

2-butoxyethanol	111-76-2 203-905-0 01-2119475108-36	< 0,4 %	Acute Tox. 4;H302 Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319 Acute Tox. 3;H331 LD50 (Akut toksicitet - indtagelse): 1414 mg/kg bw LD50 (Akut toksicitet - hud): 435 mg/kg bw LC50 (støv/tåge) (Akut toksicitet - indånding): 3,9 mg/l ATE (Akut toksicitet - indtagelse): 1200 mg/kg bw ATE (dampe) (Akut toksicitet - indånding): 3 mg/l
-----------------	---	---------	---

Se punkt 16 for ordlyd af H- / EUH-sætninger.

Stofkommentarer: CLP Bilag VI klassificeringen af titandioxyd (CAS 13463-67-7) gælder ikke for denne blanding i henhold til CLP Bilag VI note 10.

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.

Sikkerhedsdatablad

EFAdeck® H2O Heavy 0548

Erstatter dato: 20-10-2021

Revisionsdato: 12-12-2024
Version: 22.0.0

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

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/cm3	Bemærkninger	Anmærkninger
Propionsyre ... %	15m	20	62			E
Propionsyre ... %	8h	10	31			E
2-butoxyethanol	15m	50	246			E, H
2-butoxyethanol	8h	20	98			E, H

Sikkerhedsdatablad

EFAddeck® H2O Heavy 0548

Erstatter dato: 20-10-2021

Revisionsdato: 12-12-2024

Version: 22.0.0

E = Betyder, at stoffet har en EU-grænseværdi.

H = Betyder at stoffet kan optages gennem huden.

Retsgrundlag:

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

PNEC

1-Propoxypropan-2-ol, cas-no 1569-01-3				
Eksposering	Værdi	Vurderingsfaktor	Ekstrapolationsmetode	Bemærk
Marine water	0,01 mg/l			
Freshwater - sediment	0,386 mg/kg			
Marine water - sediment	0,0386 mg/kg			
Soil	0,0185 mg/kg			
2-butoxyethanol, cas-no 111-76-2				
Eksposering	Værdi	Vurderingsfaktor	Ekstrapolationsmetode	Bemærk
Freshwater	8,8 mg/l			
Marine water	0,88 mg/l			
Freshwater - sediment	34,6 mg/kg dw			
Marine water - sediment	3,46 mg/kg dw			
Soil	2,33 mg/kg dw			

DNEL- arbejdere

1-Propoxypropan-2-ol, cas-no 1569-01-3					
Eksposering	Værdi	Vurderingsfaktor	Dosisdeskriptor	Vigtigste effektparameter	Bemærk
Dermal	82,5 mg/kg bw/day	Long-term exposure		Systemic effects	
Inhalation	263 mg/m3	Long-term exposure		Systemic effects	
2-butoxyethanol, cas-no 111-76-2					
Eksposering	Værdi	Vurderingsfaktor	Dosisdeskriptor	Vigtigste effektparameter	Bemærk
Inhalation	246 mg/m3	Acute / short-term exposure		Local effects	
Inhalation	98 mg/m3	Long-term exposure		Systemic effects	
Dermal	89 mg/kg	Acute / short-term exposure		Systemic effects	
Inhalation	1091 mg/m3	Acute / short-term exposure		Systemic effects	
Dermal	125 mg/kg	Long-term exposure		Systemic effects	

DNEL - befolkning generelt

1-Propoxypropan-2-ol, cas-no 1569-01-3					
Eksposering	Værdi	Vurderingsfaktor	Dosisdeskriptor	Vigtigste effektparameter	Bemærk
Dermal	36 mg/kg bw/day	Long-term exposure		Systemic effects	
Inhalation	38 mg/m3	Long-term exposure		Systemic effects	
Oral	11 mg/kg bw/day	Long-term exposure		Systemic effects	
2-butoxyethanol, cas-no 111-76-2					
Eksposering	Værdi	Vurderingsfaktor	Dosisdeskriptor	Vigtigste effektparameter	Bemærk
Inhalation	426 mg/m3	Acute / short-term exposure		Systemic effects	
Inhalation	147 mg/m³	Acute / short-term exposure		Local effects	
Inhalation	59 mg/m3	Long-term exposure		Systemic effects	
Oral	6,3 mg/kg	Long-term exposure		Systemic effects	

Sikkerhedsdatablad

EFAddeck® H2O Heavy 0548

Erstatter dato: 20-10-2021

Revisionsdato: 12-12-2024

Version: 22.0.0

Dermal	75 mg/kg	Long-term exposure		Systemic effects	
Oral	26,7 ng/kg dw	Acute / short-term exposure		Systemic effects	

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

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

Personlige værnemidler, åndedrætsværn: Ved påføring med pensel eller rulle er intet påkrævet. Ved sprøjtning/dannelse af sprøjtetåger: Brug åndedrætsværn med P2/A-kombifilter ved risiko for dannelse af sprøjtetåger.

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

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Parameter	Værdi/enhed
Produktets tilstand	Væske.
Farve	Forskellige.
Lugt	Epoxilugt.
Opløselighed	Vandopløseligt

Parameter	Værdi/enhed	Bemærkninger
Lugttærskel	Ingen data	
Smeltepunkt	Ingen data	
Frysepunkt	Ingen data	
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	Ingen data	
Antændelighed (fast stof, luftart)		Ikke relevant
Antændelsesgrænser		Ikke relevant
Ekspløsningsgrænser		Ikke relevant
Flammepunkt	> 62 °C	
Selvantændelsestemperatur	Ingen data	
Dekomponeringstemperatur:	Ingen data	
pH i opløsning	Ingen data	
pH koncentrat	9 - 9,50	
Kinematisk viskositet	Ingen data	
Viskositet	600 - 900 mPas	
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand	Ingen data	
Damptryk	Ingen data	
Massefylde	1.29 g/ml	
Relativ massefylde	Ingen data	

Sikkerhedsdatablad

EFAddeck® H2O Heavy 0548

Erstatter dato: 20-10-2021

Revisionsdato: 12-12-2024

Version: 22.0.0

Relativ dampmassefylde	Ingen data	
Relativ massefylde (mættet luft)	Ingen data	
Partikelkarakterisering	Ingen data	

9.2. Andre oplysninger

Parameter	Værdi/enhed	Bemærkninger
Eksplorative egenskaber		Ikke eksplosivt
Oxiderende egenskaber		Ingen tilgængelig information
Brandklasse	III-2	
Vægt% organiske opløsningsmidler	7	
VOC (g/liter)	89 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 fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet - indtagelse

1-Propoxypropan-2-ol, cas-no 1569-01-3

Organisme	Testtype	Eksponeringsstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		2490 mg/kg			

Propionsyre ... %, cas-no 79-09-4

Organisme	Testtype	Eksponeringsstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50 LD50		3455,1 mg/kg bw		OECD 401	

2-butoxyethanol, cas-no 111-76-2

Organisme	Testtype	Eksponeringsstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Marsvin	LD50		1414 mg/kg bw			
	ATE		1200 mg/kg bw			

Indtagelse af store mængder kan give kvalme og opkastninger.

Sikkerhedsdatablad

EFAdock® H2O Heavy 0548

Erstatter dato: 20-10-2021

Revisionsdato: 12-12-2024

Version: 22.0.0

Akut toksicitet - hud

1-Propoxypropan-2-ol, cas-no 1569-01-3

Organisme	Testtype	Eksponeringsstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Kanin	LD50		3550 mg/kg			

Propionsyre ... %, cas-no 79-09-4

Organisme	Testtype	Eksponeringsstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		3235 mg/kg bw		OECD 402	

2-butoxyethanol, cas-no 111-76-2

Organisme	Testtype	Eksponeringsstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		435 mg/kg bw		OECD 402	

Irriterende ved høje koncentrationer.

Akut toksicitet - indånding

1-Propoxypropan-2-ol, cas-no 1569-01-3

Organisme	Testtype	Eksponeringsstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LC50	6 h	> 9 mg/l			

Propionsyre ... %, cas-no 79-09-4

Organisme	Testtype	Eksponeringsstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LC50 (dampe)	4 h	> 19,7 mg/l		OECD 403	

2-butoxyethanol, cas-no 111-76-2

Organisme	Testtype	Eksponeringsstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Marsvin	LC50 (støv/tåge)	4 h	3,9 mg/l			
	ATE (dampe)		3 mg/l			

Indånding irriterer åndedrætsorganerne - høje koncentrationer kan give stærke hosteanfald og kraftig irritation af åndedrætsorganerne efterfulgt af væskeudsvining i lungerne.

Hudætsning/-irritation:

Forårsager hudirritation. Visse aminer trænger gennem huden og kan ved omfattende kontakt forårsage ildebefindende. Epoxy og aminholdige produkter irriterer huden og kan forårsage hudlidelser, bl.a. allergiske eksemer. Allergien kan opstå efter kort tids kontakt.

Alvorlig øjenskade/-irritation:

Forårsager alvorlig øjenskade Stærk i øjnene virker irriterende og kan give ætsninger med risiko for varig beskadigelse af synet.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:

Epoxy og aminholdige produkter irriterer huden og kan forårsage hudlidelser, bl.a. allergiske eksemer.

Kimcellemutagenicitet:

Forventes ikke at være kimcellemutagen.

Kræftisiko:

Forventes ikke at fremkalde kræft.

Reproduktionstoksicitet:

Forventes ikke at være et reproduktivt giftstof.

Enkel STOT-eksposering:

Ingen kendte farer.

Gentagne STOT-eksposeringer: Ingen kendte farer.

Aspirationsfare:

Ingen kendte farer.

11.2. Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber:

Ingen kendte informationer.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

Sikkerhedsdatablad

EFAdock® H2O Heavy 0548

Erstatter dato: 20-10-2021

Revisionsdato: 12-12-2024

Version: 22.0.0

12.1. Toksicitet

1-Propoxypropan-2-ol, cas-no 1569-01-3

Organisme	Arter	Eksponeringsstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Akut alge	Pseudokirchneriella subcapitata	96 h	EC50	1466 mg/l			
Akut fisk	Onchorhynchus mykiss	96 h	LC50	> 100 mg/l			
Akut Dafnie	Daphnia magna	48 h	EC50	> 100 mg/l			

Propionsyre ... %, cas-no 79-09-4

Organisme	Arter	Eksponeringsstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Akut fisk	Leuciscus idus	96 h	LC50	> 10000 mg/l			
Akut dafnie	Daphnia magna	48 h	LC50	> 500 mg/l			
Akut alge	Desmodesmus subspicatus	72 h	EC50	> 500 mg/l		OECD 201	

2-butoxyethanol, cas-no 111-76-2

Organisme	Arter	Eksponeringsstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Akut Dafnie	Daphnia magna	48 h	EC50	1550 mg/l		OECD 202	
Akut fisk	Onchorhynchus mykiss	96 h	LC50	1474 mg/l		OECD 203	
Akut alge	Pseudokirchneriella subcapitata	72 h	EC50	1840 mg/l		OECD 201	

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen tilgængelig information

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

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 vPvB.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen kendte informationer.

12.7. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelig information.

Øvrig information

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

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Undgå udslip til kloak eller overfladevand.

Sikkerhedsdatablad

EFAdock® H2O Heavy 0548

Erstatter dato: 20-10-2021

Revisionsdato: 12-12-2024

Version: 22.0.0

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/Eksemfare."

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

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer eller ID-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 til søs i henhold til IMO-instrumenter

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

PR-nr.: 2299 262
Kodenummer: 0-3 (1993) Brugsklar blanding: 0-5 (1993)
Særlige bestemmelser: Må ikke anvendes af unge under 18 år, jvfr. Arbejdsministeriets bekendtgørelse 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
22.0.0	12-12-2024	GK	3, 16
21.0.0	20-10-2021	GK	1, 2, 3, 8, 9, 11, 12, 13, 15, 16
20.0.0	11-12-2015	GK	3, 8, 9, 11, 12, 15
19.0.0	22-06-2015	GK	2, 4, 8, 15
18.0.0	17-03-2014	GK	8, 9, 10, 11, 12, 13, 15, 16
17.0.0	09-07-2013	GK	1
16.0.0	10-09-2012	GK	REACH datasheet

Forkortelser: DNEL: Derived No Effect Level. PNEC: Predicted No Effect Concentration. ATE: Estimater for akut toksicitet EC50: Half maximal effective concentration LC50: Lethal concentration for 50% of a test population LD50: Lethal Dose for 50% of a test population. PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic UFI: Unique formula identifier. vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative

Sikkerhedsdatablad

EFAdack® H2O Heavy 0548

Erstatter dato: 20-10-2021

Revisionsdato: 12-12-2024
Version: 22.0.0

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:

04-01-2007

Faresætninger

H226	Brandfarlig væske og damp.
H302	Farlig ved indtagelse.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H331	Giftig ved indånding.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Supplerende fareoplysninger

EUH211	Advarsel! Der kan danne sig farlige respirable dråber, når der sprayer. Undgå indånding af spray eller tåge.
--------	--

Land:

DK