

Sikkerhedsdatablad

Hagmans Klarlack EP-V komp A

Erstatter dato: 26-04-2022

Revisionsdato: 02-11-2022

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Hagmans Klarlack EP-V komp A

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

Anbefalede anvendelser: Maling. tokomponentsystem Epoxy.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør

Firma: Hagmans Nordic AB
Adresse: Box 112
Post nr.: 511 10
By: Fritsla
Land: SVERIGE
E-mail: info@hagmansnordic.com
Telefon: +46(0)320-18900
Hjemmeside: www.hagmans.com

1.4. Nødtelefon

82 12 12 12 (Giftlinjen).

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

CLP-klassificering: Skin Irrit. 2;H315
Skin Sens. 1;H317
Eye Irrit. 2;H319
Aquatic Chronic 2;H411

Væsentligste skadevirkninger: Forårsager hudirritation. Kan forårsage allergisk hudreaktion. Forårsager alvorlig øjenirritation. Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedsdatablad

Hagmans Klarlack EP-V komp A

Erstatter dato: 26-04-2022

Revisionsdato: 02-11-2022

2.2. Mærkningselementer

Piktogrammer



Signalord:

Advarsel

Indeholder

Stof:

2,2-bis(p-(2,3-epoxipropoxy)phenyl]propan; Bisphenol F-Epichlorohydrin, reaktionsprodukt.
; oxiran, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]derivater; 2,4,7,9-tetramethyldec-5-yne-4,7-diol;

Faresætninger

H315

Forårsager hudirritation.

H317

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H319

Forårsager alvorlig øjenirritation.

H411

Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger

P102

Opbevares utilgængeligt for børn.

P273

Undgå udledning til miljøet.

P280

Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

P302/352

VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og 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.

P501

Indeholdt/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale bestemmelser.

Supplerende oplysninger

EUH205

Indeholder epoxyforbindelser. Kan udløse allergisk reaktion.

Indeholder biocidprodukter: C(M)IT/MIT (3:1) Kan udløse allergisk reaktion.

VOC:

Dette produkt indeholder max. 140 g VOC/l. Grænseværdien er 140 g VOC/l (kat.A/j)

2.3. Andre farer

Produktet indeholder ikke PBT eller vPvB stoffer.

Hormonforstyrrende egenskaber: Ingen kendte.

Sikkerhedsdatablad

Hagmans Klarlack EP-V komp A

Erstatter dato: 26-04-2022

Revisionsdato: 02-11-2022

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Stof	CAS nr./ EC nr./ REACH registreringsnr.	Koncentration	Bemærkninger	CLP-klassificering
2,2-bis(p-(2,3-epoxipropoxy)phenyl)propan	1675-54-3 216-823-5 01-2119456619-26	30 - 40 %		Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Eye Irrit. 2;H319 Aquatic Chronic 2;H411 C ≥ 5%: Eye Irrit. 2; H319 C ≥ 5%: Skin Irrit. 2; H315
Bisphenol F-Epichlorohydrin, reaktionsprodukt.	9003-36-5 500-006-8 01-2119454392-40	15 - 25 %		Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Aquatic Chronic 2;H411
oxiran, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]derivater	68609-97-2 271-846-8	5 - 15 %		Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317
1,2-ethandiol, ethylenglycol, glykol	107-21-1 203-473-3 01-2119456816-28	1 %		Acute Tox. 4;H302 STOT RE 2;H373
2,4,7,9-tetramethyldec-5-yne-4,7-diol	126-86-3 204-809-1 01-2119954390-39	< 0,2 %		Skin Sens. 1;H317 Eye Dam. 1;H318 Aquatic Chronic 3;H412
5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6]	55965-84-9 611-341-5 01-2120764691-48	< 0,0015 %		Acute Tox. 3;H301 Acute Tox. 2;H310 Skin Corr. 1B;H314 Skin Sens. 1A;H317 Eye Dam. 1;H318 Acute Tox. 2;H330 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410 C ≥ 0,0015%: Skin Sens. 1A;H317 M (acute): 100 M (chronic): 100

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

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding:	Søg frisk luft.
Indtagelse:	Skyl munden grundigt og drik 1-2 glas vand i små slurke. Fremkald ikke opkastning. Søg læge ved ubehag.
Hudkontakt:	Fjern straks forurenet tøj. Vask huden med vand og sæbe. Søg læge ved vedvarende ubehag.
Øjenkontakt:	Hvis produktet kommer i øjnene skylles med vand (helst fra øjenskyller) til irritationen ophører. Søg læge ved fortsat irritation.
Generelt:	Ved henvendelse til læge medbringes sikkerhedsdatablad eller etiket.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Virker irriterende på huden - kan medføre rødme. Kan fremkalde irritation af øjet. Kan forårsage allergisk hudreaktion.

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

Behandl symptomer.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

Sikkerhedsdatablad

Hagmans Klarlack EP-V komp A

Erstatter dato: 26-04-2022

Revisionsdato: 02-11-2022

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: Produktet er ikke umiddelbart antændeligt. Slukningsmidler vælges ud fra den omgivende brand.

Uegnede slukningsmidler: Brug ikke vandstråle, da det kan sprede branden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ikke brandfarlig, men brandbar.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brug åndedrætsværn. Kontamineret slukningsvand sendes til destruktion. Hvis det kan gøres uden fare, fjernes beholdere fra det brandtruede område. Undgå indånding af dampe og røggasser - søg frisk luft.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel: Hold uvedkommende væk. Brug særligt arbejdstøj. Brug beskyttelsesbriller ved risiko for stænk i øjnene.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Spild må ikke udledes til kloak og/eller overfladevand. Kontakt myndighederne i forbindelse med forurening af jord og vandmiljø samt ved udslip til kloak.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Spild inddæmmes og opsamles med sand eller andet absorberende ikke brandbart materiale og overføres til egnede affaldsbeholdere.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 8 for værnemiddeltpe. Se punkt 13 for bortskaffelse.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Ved sammenblanding af to komponenter skal sikkerhedsdatabladene for begge komponenter følges. Undlad at spise, drikke eller ryge under arbejdet. Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde.

Arbejdstilsynet: Bekendtgørelser: Bekendtgørelse om arbejdsmiljøfaglige uddannelser: Bilag 10 - Kvalifikationskrav ved arbejde med epoxy og isocyanater

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Skal opbevares på et tørt, køligt og ventileret sted. Opbevares frostfrit. Bør opbevares i tæt tillukket originalemballage. Opbevares forsvarligt og utilgængeligt for børn.

7.3. Særlige anvendelser

Ingen særlige anvendelser udover de i 1.2 identificerede anvendelser.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdi

Stofnavn	Periode	ppm	mg/m ³	Fiber/cm ³	Bemærkninger	Anmærkninger
1,2-ethandiol, ethylenglycol, glykol	8h	10	26		E H	

Sikkerhedsdatablad

Hagmans Klarlack EP-V komp A

Erstatter dato: 26-04-2022

Revisionsdato: 02-11-2022

PNEC

2,2-bis(p-(2,3-epoxipropoxi)phenyl]propan, cas-no 1675-54-3				
Eksposering	Værdi	Vurderingsfaktor	Ekstrapolationsmetode	Bemærk
PNEC aqua (ferskvand)	3 µg/l			
PNEC aqua (havvand)	0,3 µg/l			
PNEC STP (spildevandsbehandling sanlæg)	10 mg/l			
PNEC sediment	0,05 mg/kg dw			
PNEC sediment (ferskvand)	0,5 mg/kg dw			
PNEC sediment (havvand)	0,5 mg/kg dw			
PNEC aqua (periodevis udledning)	0,013 mg/l			
Bisphenol F-Epichlorohydrin, reaktionsprodukt. , cas-no 9003-36-5				
Eksposering	Værdi	Vurderingsfaktor	Ekstrapolationsmetode	Bemærk
PNEC STP (spildevandsbehandling sanlæg)	10 mg/l			
PNEC sediment (ferskvand)	0,294 mg/kg bw/day			
PNEC sediment (havvand)	0,0294 mg/kg bw/day			
PNEC aqua (ferskvand)	0,003 mg/l			
PNEC aqua (havvand)	0,0003 mg/l			
PNEC jord	0,237 mg/kg bw/day			
PNEC aqua (periodevis udledning)	0,0254 mg/l			

Sikkerhedsdatablad

Hagmans Klarlack EP-V komp A

Erstatter dato: 26-04-2022

Revisionsdato: 02-11-2022

DNEL- arbejdere

2,2-bis(p-(2,3-epoxipropoxy)phenyl]propan, cas-no 1675-54-3					
Eksposering	Værdi	Vurderingsfaktor	Dosisdeskriptor	Vigtigste effektparameter	Bemærk
Dermal DNEL (akut - /korttidseksposering - systemiske virkninger)	8,3 mg/kg bw/day				
Inhalation DNEL (akut - /korttidseksposering - systemiske virkninger)	12,3 mg/m ³				
Dermal DNEL (langtidseksposering - systemiske virkninger)	8,3 mg/kg bw/day				
Inhalation DNEL (langtidseksposering - systemiske virkninger)	12,3 mg/m ³				

Bisphenol F-Epichlorohydrin, reaktionsprodukt. , cas-no 9003-36-5					
Eksposering	Værdi	Vurderingsfaktor	Dosisdeskriptor	Vigtigste effektparameter	Bemærk
Dermal DNEL (akut - /korttidseksposering - lokale virkninger)	8,3 µg/cm ²				
Dermal DNEL (langtidseksposering - systemiske virkninger)	104,15 mg/kg bw/day				
Inhalation DNEL (langtidseksposering - systemiske virkninger)	29,39 mg/kg bw/day				

8.2. Eksposeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksposeringskontrol:

Undgå kontakt med huden og øjnene. Der bør være adgang til rindende vand og øjenskyller.
Sørg for god udluftning. Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde.
Arbejdstilsynet: Bekendtgørelser: Bekendtgørelse om arbejdsmiljøfaglige uddannelser: Bilag 10 - Kvalifikationskrav ved arbejde med epoxy og isocyanater

Personlige værnemidler, øje-/ansigtsbeskyttelse:

Brug beskyttelsesbriller ved risiko for stænk i øjnene.

Personlige værnemidler, hudbeskyttelse:

Brug særligt arbejdstøj.

Personlige værnemidler, håndbeskyttelse:

Ved direkte hudkontakt brug beskyttelseshandsker. Materialetype: Neoprengummi/ Nitrilgummi.

Personlige værnemidler, åndedrætsværn:

Ikke påkrævet.

Miljøeksposeringskontrol:

Det skal sikres at lokale regler for udledning overholdes.

Sikkerhedsdatablad

Hagmans Klarlack EP-V komp A

Erstatter dato: 26-04-2022

Revisionsdato: 02-11-2022

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Parameter	Værdi/enhed
Produktets tilstand	Væske
Farve	Hvid
Lugt	Karakteristisk Epoxilugt.
Opløselighed	Blandbart med følgende: Vand.

Parameter	Værdi/enhed	Bemærkninger
Lugttærskel	Ingen data	
Smeltepunkt	Ingen data	
Frysepunkt	~ 0 °C	Vand
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	~ 100 °C	Vand
Antændelighed (fast stof, luftart)		Ikke relevant. Vand
Antændelsesgrænser		Ikke relevant.
Ekspløsningsgrænser		Ikke relevant.
Flammepunkt	> 150 °C	
Selvantændelsestemperatur		Ikke relevant.
Dekomponeringstemperatur:	Ingen data	
pH i opløsning	8 - 9	
pH koncentrat	Ingen data	
Kinematisk viskositet	Ingen data	
Viskositet	Ingen data	
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand	Ingen data	
Damptryk	Ingen data	
Massefylde	1000 - 1100 kg/m ³	
Relativ massefylde	Ingen data	
Dampmassefylde	Ingen data	
Relativ massefylde (mættet luft)	Ingen data	
Partikelkarakterisering	Ingen data	

9.2. Andre oplysninger

Parameter	Værdi/enhed	Bemærkninger
Fordampningshastighed		Ikke relevant.
Ekspløsnings egenskaber		Ikke eksplosivt
Oxiderende egenskaber		Ikke oxiderende.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen kendte data.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte.

10.4. Forhold, der skal undgås

Opbevares frostfrit.

Sikkerhedsdatablad

Hagmans Klarlack EP-V komp A

Erstatter dato: 26-04-2022

Revisionsdato: 02-11-2022

10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke syrer/ Stærke baser/ Oxidationsmidler.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen ved de anbefalede opbevaringsforhold.

Øvrig information: Utherdet: 5-7 døgn afhængigt af gultemperatur(OBS! Gultemperaturen må i ikke være under +10°C). Lagringstid: Ca. 24 måneder.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet - indtagelse:	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. Kan ved indtagelse virke irriterende på slimhinderne i munden og mave/tarmkanal.
Akut toksicitet - hud:	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Akut toksicitet - indånding:	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Hudætsning/-irritation:	Virker irriterende på huden - kan medføre rødme.
Alvorlig øjenskade/-irritation:	Kan fremkalde irritation af øjet.
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:	Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden. Symptomerne er rødme, hævelse, vabler og sår dannelse - udvikles oftest langsomt.
Kimcellemutagenicitet:	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Kræftisiko:	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Reproduktionstoksicitet:	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Enkel STOT-eksponering:	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Gentagne STOT-eksponeringer:	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
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: Bestanddele har ingen hormonforstyrrende egenskaber med hensyn til ikke-målorganismer, da de ikke opfylder kriterierne i afsnit B i forordning (EU) 2017/2100.

Sikkerhedsdatablad

Hagmans Klarlack EP-V komp A

Erstatter dato: 26-04-2022

Revisionsdato: 02-11-2022

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

2,2-bis(p-(2,3-epoxipropoxi)phenyl]propan, cas-no 1675-54-3

Organisme	Arter	Eksponeeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Krebsdyr	Daphnia sp.	48h	48hEC50	2,1 mg/l		OECD 202	Leverandørens sikkerhedsdata blad
Alger		72h	72hLC50	> 11 mg/l			Leverandørens sikkerhedsdata blad
Krebsdyr	Daphnia magna	21d	21dNOEC	0,3 mg/l		OECD 211	Leverandørens sikkerhedsdata blad
Fisk		96h	96hLC50	1,3 mg/l		OECD 203	Leverandørens sikkerhedsdata blad

Bisphenol F-Epichlorohydrin, reaktionsprodukt. , cas-no 9003-36-5

Organisme	Arter	Eksponeeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Alger		72h	EC50	1000 mg/l		OECD 201	
Fisk		96h	LC50	2,54 mg/l			
Krebsdyr	Daphnia sp.	48h	EC50	2,55 mg/l		OECD 202	

Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

2,2-bis(p-(2,3-epoxipropoxi)phenyl]propan, cas-no 1675-54-3

Organisme	Arter	Eksponeeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
		28d		6 - 12 %		OECD 301 F	Leverandørens sikkerhedsdata blad
		28d		5 %		OECD 301 B	

Bisphenol F-Epichlorohydrin, reaktionsprodukt. , cas-no 9003-36-5

Organisme	Arter	Eksponeeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
		28d		16 %		OECD 301 B	

Ikke let nedbrydelig.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bisphenol F-Epichlorohydrin, reaktionsprodukt. , cas-no 9003-36-5

Organisme	Arter	Eksponeeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
			Log Pow	3,3 mg/l			

Produktet har potentiale for bioakkumulering.

12.4. Mobilitet i jord

Ingen tilgængelig information

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produktet indeholder ikke PBT eller vPvB stoffer.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Bestanddele har ingen hormonforstyrrende egenskaber med hensyn til ikke-målorganismer, da de ikke opfylder kriterierne i afsnit B i forordning (EU) 2017/2100.

12.7. Andre negative virkninger

Ingen kendte.

Sikkerhedsdatablad

Hagmans Klarlack EP-V komp A

Erstatter dato: 26-04-2022

Revisionsdato: 02-11-2022

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produktet er farligt affald i henhold til kriterierne for farligt affald (Dir. 2008/98/EF). Spild og affald samles i lukkede og tætte beholdere, der bortskaffes via den lokale affaldsordning for farligt affald. Spild, rester, tom emballage, kasseret arbejdstøj, brugte engangshåndklæder og andet forurenede materiale skal lægges i særlige affaldsbeholdere. Beholdere skal være tydeligt mærket med f.eks. "Epoxyaffald. Pas på! Eksempel!"

Ibland hærderen, så produktet hærder. Udhærdet produkt er ikke farligt affald i henhold til affaldsbekendtgørelsen. Kontakt de lokale myndigheder for anvisning af håndtering. Brug nedenstående kode til affaldsregistrering.

Affaldskategorier: EAK-kode: Afhængigt af branche og anvendelse f.eks.
08 01 11* Maling- og lakaffald indeholdende halogenerede opløsningsmidler eller andre farlige stoffer
08 01 19* Vandigt opslæmninger indeholdende maling eller lak, som indeholder organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer

PUNKT 14: Transportoplysninger

Landtransport (ADR/RID)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer:	3082	14.4. Emballagegruppe:	III
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	MILJØFARLIG VÆSKE N.O.S. (2,2-bis(p-(2,3-epoxipropoxy)phenyl]propan) (Bisphenol F-Epichlorohydrin, reaktionsprodukt.)	14.5. Miljøfarer:	Produktet skal mærkes som miljøfarligt (symbol: fisk og træ) i emballager over 5 kg/l.
14.3. Transportfareklasse(r):	9		
Fareetiket(ter):	9		
Farenummer:	90	Tunnel restriktionskode:	-

Transport via indre vandveje (ADN)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer:	3082	14.4. Emballagegruppe:	III
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (bis-[4-(2,3-epoxipropoxy)phenyl] propane) (Bisphenol F-Epichlorohydrin, reaction product.)	14.5. Miljøfarer:	Produktet skal mærkes som miljøfarligt (symbol: fisk og træ) i emballager over 5 kg/l.
14.3. Transportfareklasse(r):	9		
Fareetiket(ter):	9		
Transport i tankskibe:			

Sikkerhedsdatablad

Hagmans Klarlack EP-V komp A

Erstatter dato: 26-04-2022

Revisionsdato: 02-11-2022

Søtransport (IMDG)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer:	3082	14.4. Emballagegruppe:	III
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (bis-[4-(2,3-epoxipropoxy)phenyl]propane) (Bisphenol F-Epichlorohydrin, reaction product.)	14.5. Miljøfarer:	Produktet skal mærkes som Marine Pollutant (MP) i emballager over 5 kg/l.
14.3. Transportfareklasse(r):	9	Navne på miljøfarlige stoffer:	bis-[4-(2,3-epoxipropoxy)phenyl]propane Bisphenol F-Epichlorohydrin, reaction product.
Fareetiket(ter):	9	IMDG Code segregation group:	- Ingen -
EmS:	F-A, S-F		

Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer:	3082	14.4. Emballagegruppe:	III
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (bis-[4-(2,3-epoxipropoxy)phenyl]propane) (Bisphenol F-Epichlorohydrin, reaction product.)	14.5. Miljøfarer:	Produktet skal mærkes som miljøfarligt (symbol: fisk og træ) i emballager over 5 kg/l.
14.3. Transportfareklasse(r):	9		
Fareetiket(ter):	9		

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant.

Øvrig information: Hvis produktet transporteres i små emballager (< 5 kg eller < 5 liter) er det ikke omfattet af reglerne for transport af farligt gods, men emballagen skal leve op til reglerne.

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

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Øvrig information: Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Øvrig information: Dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet for og gælder udelukkende dette produkt. Det er baseret på vores nuværende viden samt de oplysninger, leverandøren har kunnet levere om produktet ved udarbejdelsen. Sikkerhedsdatabladet overholder gældende lovgivning for udarbejdelse af sikkerhedsdatablade i henhold til 1907/2006/EC (REACH) med senere ændringer.

Sikkerhedsdatablad

Hagmans Klarlack EP-V komp A

Erstatter dato: 26-04-2022

Revisionsdato: 02-11-2022

Anbefalet uddannelse: Ved sammenblanding af to komponenter skal sikkerhedsdatabladene for begge komponenter følges.
Arbejdstilsynet: Bekendtgørelser: Bekendtgørelse om arbejdsmiljøfaglige uddannelser: Bilag 10 - Kvalifikationskrav ved arbejde med epoxy og isocyanater

Forhandlerbemærkninger: Ændringer er foretaget under punkt: 2, 11, 12, 16.

Faresætninger

H301 Giftig ved indtagelse.
H302 Farlig ved indtagelse.
H310 Livsfarlig ved hudkontakt.
H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315 Forårsager hudirritation.
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H330 Livsfarlig ved indånding.
H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H400 Meget giftig for vandlevende organismer.
H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Supplerende fareoplysninger

EUH205 Indeholder epoxyforbindelser. Kan udløse allergisk reaktion.

Land: DK