

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Viaxi Primer A

Revideret dato: 22.10.2019

Katalog-nr.: GMDK_303630_303641_1

Side 1 af 10

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden
1.1. Produktidentifikator

Viaxi Primer A

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

Epoxy binder

Anvendelser som frarådes

Ved hensigtsmæssig håndtering og lagring optræder der ingen farlige reaktioner.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Virksomhed:	Geveko Markings Denmark A/S	
Gade:	Longelsevej 34	
By:	DK-5900 Rudkøbing	
Telefon:	+45 6351 7171	Telefax: +45 6351 7182
E-mail:	sales@gevekomarkings.com	
Kontaktperson:	Product Management	
E-mail:	msds@gevekomarkings.com	
Internet:	www.geveko-markings.com	
Informationsgivende afdeling:	Product Management	

1.4. Nødtelefon: Clinic of Occupational Medicine Copenhagen: +45 35 31 60 60 (24 h)

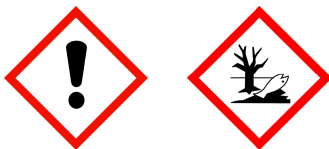
PUNKT 2: Fareidentifikation
2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen
Forordning (EF) nr. 1272/2008

Farekategorier:
 Hudætsning/-irritation: Skin Irrit. 2
 Alvorlig øjenskade/øjenirritation: Eye Irrit. 2
 Sensibilisering ved indånding/hudsensibilisering: Skin Sens. 1
 Farlig for vandmiljøet: Aquatic Chronic 2
 Risikosætninger:
 Forårsager hudirritation.
 Forårsager alvorlig øjenirritation.
 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

2.2. Mærkningselementer
Forordning (EF) nr. 1272/2008
Farebestemmende komponent(er) for etikettering

homologe med molekylvægt < 700, reaktionsprodukt: bisphenol-A-diglycidylether
 Phenol, polymer med formaldehyd, Glycidethylether, molekylvægt < 700
 oxiran, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]derivater; (C12C14) alkylglycidylether

Signalord: Advarsel

Piktogrammer:

Faresætninger

H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Viaxi Primer A

Revideret dato: 22.10.2019

Katalog-nr.: GMDK_303630_303641_1

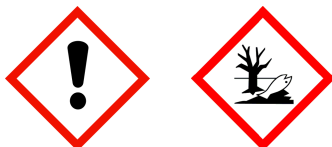
Side 2 af 10

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger

P261 Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.
 P273 Undgå udledning til miljøet.
 P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
 P333+P313 Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.
 P391 Udslip opsamles.

Mærkning af emballage med et indhold på højst 125 ml
Signalord: Advarsel

Piktogrammer:

Faresætninger

H317

Sikkerhedssætninger

P261-P280-P321-P333+P313

2.3. Andre farer

Komponenterne i denne blanding opfylder ikke kriterierne for klassificering som PBT eller vPvB.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer
3.2. Blandinger
Kemisk karakterisering

Blanding af epoxyforbindelser

Farlige komponenter

CAS-nr.	Kemisk betegnelse			Mængde
	EF-nr.	Indeksnr.	REACH-nr.	
	GHS-Klassificering			
25068-38-6	homologe med molekylvægt < 700, reaktionsprodukt: bisphenol-A-diglycidylether			60 - < 65 %
	500-033-5	603-074-00-8	01-2119456619-26	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 2; H315 H319 H317 H411			
28064-14-4	Phenol, polymer med formaldehyd, Glycidethylether, molekylvægt <700			25 - < 30 %
	608-164-0		01-2119454392-40	
	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 2; H315 H317 H411			
68609-97-2	oxiran, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]derivater; (C12C14) alkylglycidylether			10 - < 15 %
	271-846-8	603-103-00-4	01-2119485289-22	
	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1; H315 H317			

Den fulde ordlyd af H- og EUH-sætningerne kan findes i PUNKT 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger
4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger
Hvis det indåndes

Sørg for frisk luft. Indhent lægeligt råd i alle tvivlstilfælde eller ved konstatering af symptomer.

I tilfælde af hudkontakt

Kommer stof på huden vaskes straks med polyethylenglykol, herefter med rigelig vand. Alt tilsmudset tøj tages straks af og vaskes inden genanvendelse. Lægebehandling påkrævet.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Viaxi Primer A

Revideret dato: 22.10.2019

Katalog-nr.: GMDK_303630_303641_1

Side 3 af 10

I tilfælde af øjenkontakt

I tilfælde af øjenkontakt skyl øjnene med åbne øjenlåg med vand tilstrækkeligt længe, og konsulter da straks øjenlæge.

Ved indtagelse

Skyl straks munden og drik derefter rigeligt vand.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der foreligger ingen oplysninger.

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

Symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1. Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler**

Afstem slukningsmidler efter omgivelserne.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ikke antændelig.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Bær selvstændig lukket åndedrætsværn og kemibeskyttelsesdragt. Beskyttelsesheldragt.

Andre informationer

Gas/dampe/tåge slås ned med vandstråle. Opsaml kontamineret slukningsvand særskilt. Det må ikke nå ud i afløb eller vandløb.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Sørg for tilstrækkelig udluftning. Undgå indånding af gas/røg/dampe/aerosol-tåger. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Benyt personbeskyttelsesudstyr.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder). Det optagne materiale skal behandles i henhold til afsnittet Bortskaffelse.

6.4. Henvisning til andre punkter

Sikker håndtering: se punkt 7

Personlige værnemidler: se punkt 8

Destruktion: se punkt 13

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**7.1. Forholdsregler for sikker håndtering****Sikkerhedsinformation**

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser**

Emballagen skal holdes tæt lukket.

Information om fælleslagring

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

7.3. Særlige anvendelser

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Viaxi Primer A

Revideret dato: 22.10.2019

Katalog-nr.: GMDK_303630_303641_1

Side 4 af 10

Epoxy binder

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler
8.1. Kontrolparametre
DNEL/DMEL værdier

CAS-nr.	Stof/materiale			
DNEL type	Eksponeringsvej		Effekt	Værdi
25068-38-6	homologe med molekylvægt < 700, reaktionsprodukt: bisphenol-A-diglycidylether			
Medarbejder DNEL, langvarig		dermal	systemisk	8,3 mg/kg legemsvægt pr. dag
Medarbejder DNEL, langvarig		inhalativ	systemisk	12,3 mg/m³
28064-14-4	Phenol, polymer med formaldehyd, Glycidethylether, molekylvægt <700			
Medarbejder DNEL, langvarig		dermal	systemisk	104,2 mg/kg legemsvægt pr. dag
Medarbejder DNEL, langvarig		inhalativ	systemisk	29,4 mg/m³
68609-97-2	oxiran, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]derivater; (C12C14) alkylglycidylether			
Medarbejder DNEL, langvarig		dermal	systemisk	3,9 mg/kg legemsvægt pr. dag
Medarbejder DNEL, langvarig		inhalativ	systemisk	13,8 mg/m³

PNEC værdier

CAS-nr.	Stof/materiale	Værdi
Delmiljø		
25068-38-6	homologe med molekylvægt < 700, reaktionsprodukt: bisphenol-A-diglycidylether	
Ferskvand	0,006 mg/l	
28064-14-4	Phenol, polymer med formaldehyd, Glycidethylether, molekylvægt <700	
Ferskvand	0,003 mg/l	
68609-97-2	oxiran, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]derivater; (C12C14) alkylglycidylether	
Ferskvand	0,0072 mg/l	

8.2. Eksponeringskontrol

Hygiejniske foranstaltninger

Tag straks snavset, vædet tøj af. Opstil og respekter husbeskyttelsesplan! Vask hænder og ansigt grundigt eller tag om nødvendigt bad før pauser og ved arbejdets afslutning. Der må ikke spises eller drikkes under brugen.

Beskyttelse af øjne/ansigt

Egnet øjenværn: øjenkapsel.

Håndværn

Ved omgang med kemiske arbejdsmidler må der kun benyttes kemikaliebeskyttelseshandsker med CE -mærke og fircifret kontrolnummer. Kemikaliebeskyttelseshandsker skal arbejdspladsspecifikt vælges i udførelse afhængigt af koncentrationen og mængden af farlige stoffer. Det anbefales, at afklare kemikalieresistensen for de ovennævnte beskyttelseshandsker ved særlig brug med handskeproducenten.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Viaxi Primer A

Revideret dato: 22.10.2019

Katalog-nr.: GMDK_303630_303641_1

Side 5 af 10

Hudværn

Brug særligt arbejdstøj.

Åndedrætsværn

Ved utilstrækkelig udluftning anvendes åndedrætsværn.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber
9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform:	flydende	
Farve:	gul	
Lugt:	karakteristisk	
		Metode
pH-værdien:	uden betydning	
Tilstand-ændringer		
Smeltepunkt:	uden betydning	
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	200 °C	DIN 53171
Sublimeringstemperatur:	ikke relevant	
Blødgørelsespunkt:	ikke relevant	
Pourpoint:	ikke oplyst	
Flammepunkt:	> 100 °C	ISO 3679
Selvopretholdende brændbarhed:	Ingen selvopretholdende forbrænding	
Antændelighed		
fast stof:	ikke relevant	
gas:	ikke relevant	
Eksplorative egenskaber		
ikke Eksplosiv.		
Laveste Eksplosionsgrænser:	ikke relevant	
Højeste Eksplosionsgrænser:	ikke relevant	
Antændelsestemperatur:	ikke oplyst	
Selvantændelsestemperatur		
fast stof:	ikke oplyst	
gas:	ikke oplyst	
Dekomponeringstemperatur:	ikke oplyst	
Oxidierende egenskaber		
ikke relevant		
Damptryk:	ikke oplyst	
Relativ massefylde (ved 23 °C):	1,12 g/cm³	ISO 2811
Vandopløselighed:	ikke relevant	
Opløselighed i andre opløsningsmidler		
Ikke blandbar		
Fordelingskoefficient:	ikke oplyst	
Viskositet/dynamisk: (ved 25 °C)	700 mPa·s	ISO 3219
Viskositet/kinematisk:	ikke oplyst	
Udløbstid:	ikke oplyst	
Dampmassefylde:	ikke oplyst	

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Viaxi Primer A

Revideret dato: 22.10.2019

Katalog-nr.: GMDK_303630_303641_1

Side 6 af 10

Fordampningshastighed:

ikke oplyst

Separationstest af opløsningsmidler:

ikke oplyst

9.2. Andre oplysninger

Indhold af fast stof:

ikke oplyst

No further relevant information available.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet
10.1. Reaktivitet

Ved hensigtsmæssig håndtering og lagring optræder der ingen farlige reaktioner.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved lagring ved normal miljøtemperatur.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte farlige reaktioner.

10.4. Forhold, der skal undgås

intet/ingen

10.5. Materialer, der skal undgås

Der foreligger ingen oplysninger.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Der er ikke kendskab til farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger
11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger
Akut toksicitet

CAS-nr.	Kemisk betegnelse				
	Eksponeringsvej	Dose	Arter	Kilde	Metode
25068-38-6	homologe med molekylvægt < 700, reaktionsprodukt: bisphenol-A-diglycidylether				
	indånding aerosol	LC50 10 mg/l			
28064-14-4	Phenol, polymer med formaldehyd, Glycidethylether, molekylvægt <700				
	oral	LD50 mg/kg >2000	Rotte		
	dermal	LD50 mg/kg >2000	Rotte		
68609-97-2	oxiran, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]derivater; (C12C14) alkylglycidylether				
	oral	LD50 mg/kg > 5000	Rotte		
	dermal	LD50 mg/kg > 4500	Kanin		

Andre informationer til godkendelser

Blandingen er klassificeret som farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].

PUNKT 12: Miljøoplysninger
12.1. Toksicitet

Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Viaxi Primer A

Revideret dato: 22.10.2019

Katalog-nr.: GMDK_303630_303641_1

Side 7 af 10

CAS-nr.	Kemisk betegnelse					
	Giftig i vand	Dose	[h] [d]	Arter	Kilde	Metode
25068-38-6	homologe med molekylvægt < 700, reaktionsprodukt: bisphenol-A-diglycidylether					
	Akut fiske giftighed	LC50	3,6 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred)	
	Akut algetoxicitet	ErC50 mg/l	< 10		Chlorella pyrenoidosa	
	Akut crustaceatoxicitet	EC50	2,8 mg/l	48 h	Daphnia magna	
28064-14-4	Phenol, polymer med formaldehyd, Glycidethylether, molekylvægt <700					
	Akut fiske giftighed	LC50 mg/l	2,54	96 h	Leuciscus idus (guldfiskelignende fisk)	
	Akut crustaceatoxicitet	EC50 mg/l	2,55	48 h	Daphnia magna (stor vandloppe)	
68609-97-2	oxiran, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]derivater; (C12C14) alkylglycidylether					
	Akut fiske giftighed	LC50 mg/l	1800	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred)	
	Akut algetoxicitet	ErC50	844 mg/l	72 h	alge	

12.2. Persistens og nedbrydelighed

product is slightly biodegradable.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

No further relevant information available.

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand

CAS-nr.	Kemisk betegnelse	Log Pow
25068-38-6	homologe med molekylvægt < 700, reaktionsprodukt: bisphenol-A-diglycidylether	3
68609-97-2	oxiran, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]derivater; (C12C14) alkylglycidylether	3,77

12.4. Mobilitet i jord

No further relevant information available.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Komponenterne i denne blanding opfylder ikke kriterierne for klassificering som PBT eller vPvB.

12.6. Andre negative virkninger

No further relevant information available.

Andre informationer

Må ikke kommes i kloakafløb eller vandløb. Må ikke trænge ned i undergrunden/jorden.

PUNKT 13: Bortskaffelse
13.1. Metoder til affaldsbehandling
Overvejelser ved bortskaffelse

Må ikke kommes i kloakafløb eller vandløb. Må ikke trænge ned i undergrunden/jorden. Destrueres efter gældende bestemmelser.

Bortskaffelse af forurenede emballage

Ikke forurenede og færdigtømte emballager kan afleveres til en genbrugsvirksomhed. Forurenede emballage bør behandles som produktet.

PUNKT 14: Transportoplysninger
Landtransport (ADR/RID)
14.1. UN-nummer:

UN 3082

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Viaxi Primer A

Revideret dato: 22.10.2019

Katalog-nr.: GMDK_303630_303641_1

Side 8 af 10

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse
(UN proper shipping name):
14.3. Transportfareklasse(r):
14.4. Emballagegruppe:

Faresedler:

MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (Epoxyharpiks)

9

III

9



Klassifikationskode:

M6

Særlige bestemmelser:

274 335 375 601

Flydende kvantitet (LQ):

5 L

Fritstillet mængde:

E1

Befordringskategori:

3

Fare-nr.:

90

Tunnelrestriktionskode:

-

Indenrigsskibstransport (ADN)
14.1. UN-nummer:

UN 3082

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse
(UN proper shipping name):

MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (Epoxyharpiks)

14.3. Transportfareklasse(r):

9

14.4. Emballagegruppe:

III

Faresedler:

9



Klassifikationskode:

M6

Særlige bestemmelser:

274 335 375 601

Flydende kvantitet (LQ):

5 L

Fritstillet mængde:

E1

Skibstransport (IMDG)
14.1. UN-nummer:

UN 3082

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse
(UN proper shipping name):

MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (Epoxyharpiks)

14.3. Transportfareklasse(r):

9

14.4. Emballagegruppe:

III

Faresedler:

9



Marine pollutant:

P

Særlige bestemmelser:

274, 335, 969

Flydende kvantitet (LQ):

5 L

Fritstillet mængde:

E1

EmS:

F-A, S-F

Fly transport (ICAO-TI/IATA-DGR)
14.1. UN-nummer:

UN 3082

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse
(UN proper shipping name):

MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (Epoxyharpiks)

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Viaxi Primer A

Revideret dato: 22.10.2019

Katalog-nr.: GMDK_303630_303641_1

Side 9 af 10

14.3. Transportfareklasse(r):

9

14.4. Emballagegruppe:

III

Faresedler:

9



Særlige bestemmelser:

A97 A158

Flydende kvantitet (LQ) Passenger:

30 kg G

Passenger LQ:

Y964

Fritstillet mængde:

E1

IATA-Pakningsinstruktion - Passenger:

964

IATA-Maksimum kvantitet - Passenger:

450 L

IATA-Pakningsinstruktion - Cargo:

964

IATA-Maksimum kvantitet - Cargo:

450 L

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIGT:

ja



Fareudløse:

 homologe med molekylvægt < 700, reaktionsprodukt:
 bisphenol-A-diglycidylether

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Der foreligger ingen oplysninger.

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering
15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø
EU oplysninger om regulering

 Oplysninger til direktiv 2012/18/EU
 (SEVESO III):

E2 Farlig for vandmiljøet

Andre informationer

Produktet er klassificeret og mærket efter UN-GHS-direktiver eller den respektive nationale lovgivning.

National regulativ information

Beskæftigelsesbegrænsning:

 lagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om
 beskyttelse af unge på arbejdspladsen (94/33/EF).

Vandforurenende-klasse (D):

2 - Vandforurenende

Optagelsen gennem huden/

Fremkalder allergiske overfølsomhedsreaktioner.

Sensibilisering:

MAL:

00-5

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der gennemførtes ikke sikkerhedsvurderinger for stoffer i denne blanding.

PUNKT 16: Andre oplysninger
Forkortelser og akronymer

 ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
 (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Viaxi Primer A

Revideret dato: 22.10.2019

Katalog-nr.: GMDK_303630_303641_1

Side 10 af 10

IATA: International Air Transport Association
 GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 CAS: Chemical Abstracts Service
 LC50: Lethal concentration, 50%
 LD50: Lethal dose, 50%

Klassificering af blandinger og anvendte vurderingsmetoder iflg. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Klassificering	Klassificeringsprocedure
Skin Irrit. 2; H315	Beregningsmetode
Eye Irrit. 2; H319	Beregningsmetode
Skin Sens. 1; H317	Beregningsmetode
Aquatic Chronic 2; H411	Beregningsmetode

Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)

H315 Forårsager hudirritation.
 H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
 H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
 H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Yderligere information

Oplysningerne er baseret på vores nuværende viden. Dette giver dog ikke nogen sikkerhed for produktets egenskaber og fastlægger intet aftalt juridisk forhold. Modtageren af produktet er selv ansvarlig overholdelse af gældende love og bestemmelser.

(Al data for farlige ingredienser blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Viaxi Primer B

Revideret dato: 22.10.2019

Katalog-nr.: GMDK_303630_303641_2

Side 1 af 12

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1. Produktidentifikator**

Viaxi Primer B

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

Epoxyharpiks Tværbindingsmiddel

Anvendelser som frarådes

Ved hensigtsmæssig håndtering og lagring optræder der ingen farlige reaktioner.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Virksomhed:	Geveko Markings Denmark A/S	
Gade:	Longelsevej 34	
By:	DK-5900 Rudkøbing	
Telefon:	+45 6351 7171	Telefax: +45 6351 7182
E-mail:	sales@gevekomarkings.com	
Kontaktperson:	Product Management	
E-mail:	msds@gevekomarkings.com	
Internet:	www.geveko-markings.com	
Informationsgivende afdeling:	Product Management	

1.4. Nødtelefon: Clinic of Occupational Medicine Copenhagen: +45 35 31 60 60 (24 h)**PUNKT 2: Fareidentifikation****2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen****Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Farekategorier:
Akut toksicitet: Acute Tox. 4
Hudætsning/-irritation: Skin Corr. 1B
Alvorlig øjenskade/øjenirritation: Eye Dam. 1
Sensibilisering ved indånding/hudsensibilisering: Skin Sens. 1
Farlig for vandmiljøet: Aquatic Chronic 3
Risikosætninger:
Farlig ved indtagelse.
Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
Forårsager alvorlig øjenskade.
Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

2.2. Mærkningselementer**Forordning (EF) nr. 1272/2008****Farebestemmende komponent(er) for etikettering**

benzylalkohol
3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin
m-xylylendiamin
Salicylic acid

Signalord: Fare**Piktogrammer:**

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Viaxi Primer B

Revideret dato: 22.10.2019

Katalog-nr.: GMDK_303630_303641_2

Side 2 af 12

Faresætninger

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

Sikkerhedssætninger

P260	Indånd ikke pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.
P280	Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
P303+P361+P353	VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl eller brus huden med vand.
P305+P351+P338	VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P310	Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.

Mærkning af emballage med et indhold på højst 125 ml
Signalord: Fare

Piktogrammer:

Faresætninger

H314-H317-H412

Sikkerhedssætninger

P260-P264-P280-P303+P361+P353-P305+P351+P338-P310

2.3. Andre farer

Komponenterne i denne blanding opfylder ikke kriterierne for klassificering som PBT eller vPvB.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer
3.2. Blandinger
Kemisk karakterisering

Amin

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Viaxi Primer B

Revideret dato: 22.10.2019

Katalog-nr.: GMDK_303630_303641_2

Side 3 af 12

Farlige komponenter

CAS-nr.	Kemisk betegnelse			Mængde
	EF-nr.	Indeksnr.	REACH-nr.	
	GHS-Klassificering			
100-51-6	benzylalkohol			25 - < 30 %
	202-859-9	603-057-00-5	01-2119492630-38	
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2; H332 H302 H319			
2855-13-2	3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin			15 - < 20 %
	220-666-8	612-067-00-9	01-2119514687-32	
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 3; H312 H302 H314 H317 H412			
1477-55-0	m-xylylendiamin			15 - < 20 %
	216-032-5		01-2119480150-50	
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 3; H332 H312 H302 H314 H318 H317 H412			
69-72-7	Salicylic acid			5 - < 10 %
			01-2119486984-17	
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318			

Den fulde ordlyd af H- og EUH-sætningerne kan findes i PUNKT 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger
4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger
Generelt råd

Førstehjælp: sørg for selvbeskyttelse! Fjern den berørte fra farezonen og læg vedkommende ned.

Hvis det indåndes

Sørg for frisk luft. Indhent lægeligt råd i alle tvivlstilfælde eller ved konstatering af symptomer.

I tilfælde af hudkontakt

Kommer stof på huden vaskes straks med polyethylenglykol, herefter med rigelig vand. Alt tilsmudset tøj tages straks af og vaskes inden genanvendelse. Lægebehandling påkrævet.

I tilfælde af øjenkontakt

Ved øjenkontakt skyl omgående 10 til 15 minutter med rindende vand ved let åbnet øjenlåg og søg øjenlæge.

Ved indtagelse

Skyl straks munden og drik derefter rigeligt vand. Fremkald IKKE opkastning. Mulige skadelige virkninger på mennesker og mulige symptomer: Åbent mavesår. Tilkald straks læge. Drik intet neutraliseringsmiddel.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der foreligger ingen oplysninger.

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

Symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse
5.1. Slukningsmidler
Egnede slukningsmidler

Afstem slukningsmidler efter omgivelserne.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ikke antændelig.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Bær selvstændig lukket åndedrætsværn og kemibeskyttelsesdragt. Beskyttelsesheldragt.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Viaxi Primer B

Revideret dato: 22.10.2019

Katalog-nr.: GMDK_303630_303641_2

Side 4 af 12

Andre informationer

Gas/dampe/tåge slås ned med vandstråle. Opsaml kontamineret slukningsvand særskilt. Det må ikke nå ud i afløb eller vandløb.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Sørg for tilstrækkelig udluftning. Undgå indånding af gas/røg/dampe/aerosol-tåger. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Benyt personbeskyttelsesudstyr.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke kommes i kloakafløb eller vandløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder). Det optagne materiale skal behandles i henhold til afsnittet Bortskaffelse.

6.4. Henvisning til andre punkter

Sikker håndtering: se punkt 7

Personlige værnemidler: se punkt 8

Destruktion: se punkt 13

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**7.1. Forholdsregler for sikker håndtering****Sikkerhedsinformation**

Ved åben omgang skal der anvendes indretninger med lokal udsugning. Undgå indånding af gas/røg/dampe/aerosol-tåger.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser**

Emballagen skal holdes tæt lukket. Opbevares under lås. Lagres på et sted, hvor kun autoriseret personale har adgang. Sørg for tilstrækkelig udluftning og lokal udsugning på kritiske steder.

Information om fælleslagring

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

7.3. Særlige anvendelser

Epoxyharpiks Tværbindingsmiddel

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1. Kontrolparametre****Grænseværdier for luftforurening**

CAS-nr.	Stof/materiale	ppm	mg/m ³	fib/cm ³	Kategori	Kilde
1477-55-0	m-Xylen-alpha,alpha'-diamin	0,02	0,1		Loftværdi	

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Viaxi Primer B

Revideret dato: 22.10.2019

Katalog-nr.: GMDK_303630_303641_2

Side 5 af 12

DNEL/DMEL værdier

CAS-nr.	Stof/materiale	Eksponeringsvej	Effekt	Værdi
100-51-6	benzylalkohol			
Medarbejder DNEL, langvarig	dermal	systemisk	9,5 mg/kg legemsvægt pr. dag	
Medarbejder DNEL, langvarig	inhalativ	systemisk	90 mg/m³	
2855-13-2	3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin			
DNEL, akut	inhalativ	lokal	mg/m³	
Medarbejder DNEL, akut	inhalativ	systemisk	20,1 mg/m³	
Forbruger DNEL, langvarig	oral	systemisk	0,526 mg/kg legemsvægt pr. dag	
69-72-7	Salicylic acid			
Medarbejder DNEL, akut	dermal	systemisk	2 mg/kg legemsvægt pr. dag	

PNEC værdier

CAS-nr.	Stof/materiale	Værdi
100-51-6	benzylalkohol	
Ferskvand	1 mg/l	
2855-13-2	3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin	
Ferskvand	0,06 mg/l	
Havvand	0,006 mg/l	
Havvand (periodevis frigivel)	0,23 mg/l	
Ferskvandssediment	5,784 mg/kg	
Havvandssediment	0,578 mg/kg	
Sekundærforgiftning	-	
Jord	1,121 mg/kg	
1477-55-0	m-xylylendiamin	
Ferskvand	0,094 mg/l	

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Ved åben omgang skal der anvendes indretninger med lokal udsugning. Undgå indånding af gas/røg/dampe/aerosol-tåger.

Hygiejniske foranstaltninger

Tag straks snavset, vædet tøj af. Opstil og respekter husbeskyttelsesplan! Vask hænder og ansigt grundigt eller tag om nødvendigt bad før pauser og ved arbejdets afslutning. Der må ikke spises eller drikkes under brugen.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Viaxi Primer B

Revideret dato: 22.10.2019

Katalog-nr.: GMDK_303630_303641_2

Side 6 af 12

Beskyttelse af øjne/ansigt

Egnet øjenværn: øjenkapsel.

Håndværn

Ved omgang med kemiske arbejdsmidler må der kun benyttes kemikaliebeskyttelseshandsker med CE -mærke og fircifret kontrolnummer. Kemikaliebeskyttelseshandsker skal arbejdspladsspecifikt vælges i udførelse afhængigt af koncentrationen og mængden af farlige stoffer. Det anbefales, at afklare kemikalieresistensen for de ovennævnte beskyttelseshandsker ved særlig brug med handskeproducenten. Plastic gloves

Only use chemical-protective gloves with CE-labeling of category III.

To minimize the wetness in the glove due to perspiration changing of gloves during a shift is required.

Check the permeability prior to each renewed use of the glove.

Preventive skin protection by use of skin-protecting agents is recommended.

Material of gloves

Nitrile rubber, NBR

Fluorocarbon rubber (Viton)

Recommended thickness of the material: > 0.5 mm

The selection of the suitable gloves does not only depend on the material, but also on further marks of quality and varies from manufacturer to manufacturer. As the product is a preparation of several substances, the resistance of the glove material can not be calculated in advance and has therefore to be checked prior to the application.

Penetration time of glove material

The exact break through time has to be found out by the manufacturer of the protective gloves and has to be observed.

Not suitable are gloves made of the following materials:

Strong gloves

Leather gloves

Hudværn

Brug særligt arbejdstøj.

Åndedrætsværn

Ved utilstrækkelig udluftning anvendes åndedrætsværn. Use suitable respiratory protective device in case of insufficient ventilation.

Recommended filter device for short term use:

Combination filter A-P2

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform:	flydende
Farve:	gul
Lugt:	Amin
pH-værdien:	uden betydning

Tilstand-ændringer

Smeltepunkt:	ikke oplyst
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	>200 °C
Sublimeringstemperatur:	ikke relevant
Blødgørelsespunkt:	ikke relevant
Pourpoint:	ikke oplyst
Flammepunkt:	>100 °C
Selvopretholdende brændbarhed:	Ingen data disponible

Antændelighed

fast stof:	ikke oplyst
------------	-------------

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Viaxi Primer B

Revideret dato: 22.10.2019

Katalog-nr.: GMDK_303630_303641_2

Side 7 af 12

gas:

ikke oplyst

Eksplorative egenskaber

ikke Eksplosiv.

Laveste Eksplosionsgrænser:

1,2 vol. %

Højeste Eksplosionsgrænser:

13 vol. %

Antændelsestemperatur:

380 °C

Selvantændelsestemperatur

fast stof:

ikke relevant

gas:

ikke relevant

Dekomponeringstemperatur:

ikke oplyst

Oxidierende egenskaber

ikke relevant

Damptryk:

0,1 hPa

Relativ massefylde:

1,05 g/cm³

Vandopløselighed:

ikke relevant

Opløselighed i andre opløsningsmidler

ikke oplyst

Fordelingskoefficient:

ikke oplyst

Viskositet/dynamisk:

340 mPa·s

Viskositet/kinematisk:

ikke oplyst

Udløbstid:

ikke oplyst

Dampmassefylde:

ikke oplyst

Fordampningshastighed:

ikke oplyst

Separationstest af opløsningsmidler:

ikke oplyst

Opløsningsmiddeldampe:

25,00 %

9.2. Andre oplysninger

Indhold af fast stof:

ikke oplyst

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet
10.1. Reaktivitet

Ved hensigtsmæssig håndtering og lagring optræder der ingen farlige reaktioner.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved lagring ved normal miljøtemperatur.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte farlige reaktioner.

10.4. Forhold, der skal undgås

intet/ingen

10.5. Materialer, der skal undgås

Der foreligger ingen oplysninger.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Der er ikke kendskab til farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger
11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Viaxi Primer B

Revideret dato: 22.10.2019

Katalog-nr.: GMDK_303630_303641_2

Side 8 af 12

ATEmix beregnet

ATE (oral) 1765,9 mg/kg

Akut toksicitet

CAS-nr.	Kemisk betegnelse				
	Eksponeringsvej	Dose	Arter	Kilde	Metode
100-51-6	benzylalkohol				
	oral	LD50 mg/kg	1230	Rotte	GESTIS
	indånding damp	ATE	11 mg/l		
	indånding aerosol	ATE	1,5 mg/l		
2855-13-2	3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin				
	oral	LD50 mg/kg	1030	Rotte	
	dermal	ATE mg/kg	1100		
1477-55-0	m-xylylendiamin				
	oral	LD50 mg/kg	930	Rotte	OECD 401
	dermal	ATE mg/kg	1100		
	indånding damp	ATE	11 mg/l		
	indånding aerosol	ATE	1,5 mg/l		
69-72-7	Salicylic acid				
	oral	LD50 mg/kg	891	Rotte	

Andre informationer til godkendelser

Blandingen er klassificeret som farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].

PUNKT 12: Miljøoplysninger
12.1. Toksicitet

Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Viaxi Primer B

Revideret dato: 22.10.2019

Katalog-nr.: GMDK_303630_303641_2

Side 9 af 12

CAS-nr.	Kemisk betegnelse					
	Giftig i vand	Dose	[h] [d]	Arter	Kilde	Metode
100-51-6	benzylalkohol					
	Akut fiske giftighed	LC50	460 mg/l	96 h	Pimephales promelas	
2855-13-2	3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin					
	Akut crustaceatoxicitet	EC50	23 mg/l	48 h	Daphnia magna	
1477-55-0	m-xylylendiamin					
	Akut fiske giftighed	LC50	87,6	96 h	Oryzias latipes (Risfisk)	OECD 203
	Akut algetoxicitet	ErC50	20,3	72 h	Selenastrum capricornutum	OECD 201
	Akut crustaceatoxicitet	EC50	15,2	48 h	Daphnia magna (stor vandloppe)	OECD 202
	Akut Bakterietoksicitet	(> 1000 mg/l)			OECD 209	
69-72-7	Salicylic acid					
	Akut fiske giftighed	LC50	1380	96 h	Pimephales promelas	
	Akut crustaceatoxicitet	EC50	870 mg/l	48 h	Daphnia magna	

12.2. Persistens og nedbrydelighed

No further relevant information available.

CAS-nr.	Kemisk betegnelse			
	Metode	Værdi	d	Kilde
	Vurdering			
1477-55-0	m-xylylendiamin			
	Aerobisk biologisk behandling	49 %	28	OECD 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C
	Produktet er biologisk svært nedbrydeligt.			

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

No further relevant information available.

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand

CAS-nr.	Kemisk betegnelse	Log Pow
100-51-6	benzylalkohol	1,05
2855-13-2	3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin	1,9
1477-55-0	m-xylylendiamin	0,18

12.4. Mobilitet i jord

No further relevant information available.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Komponenterne i denne blanding opfylder ikke kriterierne for klassificering som PBT eller vPvB.

12.6. Andre negative virkninger

Water hazard class 2 (Self-assessment): hazardous for water

Do not allow product to reach ground water, water course or sewage system.

Must not reach bodies of water or drainage ditch undiluted or unneutralized.

Danger to drinking water if even small quantities leak into the ground.

Andre informationer

Må ikke kommes i kloakfløb eller vandløb. Må ikke trænge ned i undergrunden/jorden.

PUNKT 13: Bortskaffelse

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Viaxi Primer B

Revideret dato: 22.10.2019

Katalog-nr.: GMDK_303630_303641_2

Side 10 af 12

13.1. Metoder til affaldsbehandling
Overvejelser ved bortskaffelse

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb. Må ikke trænge ned i undergrunden/jorden. Destrueres efter gældende bestemmelser.

Bortskaffelse af forurenede emballage

Ikke forurenede og færdigtømte emballager kan afleveres til en genbrugsvirksomhed. Forurenede emballage bør behandles som produktet.

PUNKT 14: Transportoplysninger
Landtransport (ADR/RID)
14.1. UN-nummer:

UN 2735

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

(m-xylylendiamin, 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin)

(UN proper shipping name):
14.3. Transportfareklasse(r):

8

14.4. Emballagegruppe:

III

Faresedler:

8



Klassifikationskode:

C7

Særlige bestemmelser:

274

Flydende kvantitet (LQ):

5 L

Fritstillet mængde:

E1

Befordringskategori:

2

Fare-nr.:

80

Tunnelrestriktionskode:

E

Indenrigsskibstransport (ADN)
14.1. UN-nummer:

UN 2735

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

(m-xylylendiamin, 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin)

(UN proper shipping name):
14.3. Transportfareklasse(r):

8

14.4. Emballagegruppe:

III

Faresedler:

8



Klassifikationskode:

C7

Særlige bestemmelser:

274

Flydende kvantitet (LQ):

5 L

Fritstillet mængde:

E1

Skibstransport (IMDG)
14.1. UN-nummer:

UN 2735

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

(m-xylylendiamin, 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin)

(UN proper shipping name):
14.3. Transportfareklasse(r):

8

14.4. Emballagegruppe:

III

Faresedler:

8

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Viaxi Primer B

Revideret dato: 22.10.2019

Katalog-nr.: GMDK_303630_303641_2

Side 11 af 12



Marine pollutant:	No
Særlige bestemmelser:	274
Flydende kvantitet (LQ):	5 L
Fritstillet mængde:	E1
EmS:	F-A, S-B
Segregationsgruppe:	alkalis

Fly transport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-nummer:	UN 2735
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	(m-xylylendiamin, 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin)
14.3. Transportfareklasse(r):	8
14.4. Emballagegruppe:	III
Faresedler:	8



Flydende kvantitet (LQ) Passenger:	1 L
Passenger LQ:	Y841
Fritstillet mængde:	E1
IATA-Pakningsinstruktion - Passenger:	852
IATA-Maksimum kvantitet - Passenger:	1 L
IATA-Pakningsinstruktion - Cargo:	856
IATA-Maksimum kvantitet - Cargo:	60 L

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIGT: nej

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Advarsel: stærkt ætsende. Ætsende

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

ikke anvendelig

PUNKT 15: Oplysninger om regulering
15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø
EU oplysninger om regulering

Anvendelsesrestriktioner (REACH, bilag XVII):

Indskrivning 3: benzylalkohol; 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin

2004/42/EF (VOC):	40 % (408 g/l)
Oplysninger til direktiv 2012/18/EU (SEVESO III):	Er ikke underlagt 2012/18/EU (SEVESO III)

Andre informationer

Produktet er klassificeret og mærket efter UN-GHS-direktiver eller den respektive nationale lovgivning.

National regulativ information

Beskæftigelsesbegrænsning:	lagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af unge på arbejdspladsen (94/33/EF).
Vandforurenende-klasse (D):	2 - Vandforurenende

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Viaxi Primer B

Revideret dato: 22.10.2019

Katalog-nr.: GMDK_303630_303641_2

Side 12 af 12

Optagelsen gennem huden/

Sensibilisering:

MAL:

Fremkalder allergiske overfølsomhedsreaktioner.

5-5

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der gennemførtes ikke sikkerhedsvurderinger for stoffer i denne blanding.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Forkortelser og akronymer

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

Klassificering af blandinger og anvendte vurderingsmetoder iflg. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Klassificering	Klassificeringsprocedure
Acute Tox. 4; H302	Beregningsmetode
Skin Corr. 1B; H314	Beregningsmetode
Eye Dam. 1; H318	Beregningsmetode
Skin Sens. 1; H317	Beregningsmetode
Aquatic Chronic 3; H412	Beregningsmetode

Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)

H302	Farlig ved indtagelse.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H332	Farlig ved indånding.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Yderligere information

Oplysningerne er baseret på vores nuværende viden. Dette giver dog ikke nogen sikkerhed for produktets egenskaber og fastlægger intet aftalt juridisk forhold. Modtageren af produktet er selv ansvarlig overholdelse af gældende love og bestemmelser.

(Al data for farlige ingredienser blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)