

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Primeprint Model

Reviderad datum: 15.10.2021

Produktkod: 935

Sida 1 av 12

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Primeprint Model

 UFI: AYPY-60YS-400H-E40K; CSKY-G0F2-T006-XGF6; DCPY-P050-0001-SQX4;
S981-51K8-K004-UA2W

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användning av ämnet eller blandningen

Ljushärdande resin för generativ tillverkning av dentala modeller.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Leverantör:	DETAX GmbH	
Gatuadress:	Carl-Zeiss-Straße 4	
Stad:	D-76275 Ettlingen	
Telefon:	+49 7243/510-0	Telefax: +49 7243/510-100
E-post:	post@detax.com	
Internet:	www.detax.com	
Ansvarig avdelning:	This number is only obtainable during office hours (Monday - Thursday 8.00 a.m. - 5.00 p.m., Friday 8.00 a.m. - 4.00 p.m.)	
	+1-800-424-9300 (CHEMTREC worldwide)	

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Förordning (EG) nr 1272/2008

 Eye Irrit. 2; H319
 Skin Sens. 1; H317
 Repr. 1B; H360D
 Aquatic Chronic 3; H412

Ordalydelse av faroangivelserna: se under AVSNITT 16.

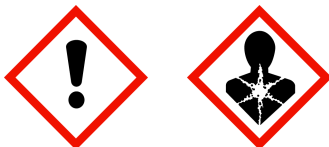
2.2 Märkningsuppgifter

Förordning (EG) nr 1272/2008

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten

 aliphatic urethane acrylate
 tripropyleneglycol diacrylate
 @0000030536.1
 difenyl(2,4,6-trimetylbensoyl)fosfinoxid
 phenyl bis(2,4,6-trimetylbenzoyl)-phosphine oxide

Signalord: Fara

Piktogram:


Faroangivelser

H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H360D	Kan skada det födda barnet.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Primeprint Model

Reviderad datum: 15.10.2021

Produktkod: 935

Sida 2 av 12

Skyddsangivelser

P201	Inhämta särskilda instruktioner före användning.
P261	Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
P280	Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd/hörselskydd.
P302+P352	VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.
P308+P313	Vid exponering eller misstanke om exponering: Sök läkarhjälp.
P362+P364	Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.
P501	Innehållet/behållaren skall bortskaffas i enlighet med lokala och nationella krav/bestämmelser.

Särskild märkning av vissa blandningar

EUH210	Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.
--------	--

2.3 Andra faror

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemisk benämning

Blandning av akryl- och metakrylhartsar med hjälpämnen.

Farliga komponenter

CAS nr	Kemiskt namn			Mängd/halt
	EG nr	Index nr	REACH nr	
	Klassificering (Förordning (EG) nr 1272/2008)			
2143103-44-8	aliphatic urethane acrylate			40 - < 60 %
	944-336-4		01-2120266262-60	
	Skin Sens. 1B, Aquatic Chronic 3; H317 H412			
	acrylated resin			5 - < 20 %
	Eye Irrit. 2; H319			
42978-66-5	tripropyleneglycol diacrylate			5 - < 20 %
	256-032-2		01-2119484613-34	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3, Aquatic Chronic 2; H315 H319 H317 H335 H411			
2455-24-5	tetrahydrofurfuryl methacrylate THFMA purified grade			0,1 - < 5 %
	219-529-5		01-2120748481-53	
	Repr. 1B, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 3; H360 H317 H412			
75980-60-8	difenyl(2,4,6-trimetylbensoyl)fosfinoxid			0,1 - < 5 %
	278-355-8	015-203-00-X	01-2119972295-29	
	Repr. 2, Skin Sens. 1B, Aquatic Chronic 2; H361 H317 H411			
162881-26-7	phenyl bis(2,4,6-trimethylbenzoyl)-phosphine oxide			0,1 - < 5 %
	423-340-5	015-189-00-5	01-2119489401-38	
	Skin Sens. 1A, Aquatic Chronic 4; H317 H413			

Ordalydelse av H- och EUH-meningar: se under avsnitt 16.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Primeprint Model

Reviderad datum: 15.10.2021

Produktkod: 935

Sida 3 av 12

Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)

CAS nr	EG nr	Kemiskt namn	Mängd/halt
		Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)	
2143103-44-8	944-336-4	aliphatic urethane acrylate	40 - < 60 %
		oral: LD50 = >5000 mg/kg	
		acrylated resin	5 - < 20 %
		dermal: LD50 = >2000 mg/kg; oral: LD50 = >2000 mg/kg	
42978-66-5	256-032-2	tripropylenglycol diacrylate	5 - < 20 %
		dermal: LD50 = >2000 mg/kg; oral: LD50 = 6200 mg/kg	
75980-60-8	278-355-8	difenyl(2,4,6-trimetylbensoyl)fosfinoxid	0,1 - < 5 %
		dermal: LD50 = >2000 mg/kg; oral: LD50 = >5000 mg/kg	
162881-26-7	423-340-5	phenyl bis(2,4,6-trimethylbenzoyl)-phosphine oxide	0,1 - < 5 %
		dermal: LD50 = >2000 mg/kg; oral: LD50 = >2000 mg/kg	

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Vid inandning

Sörj för frisk luft. I alla oklara fall eller om symptom uppträder, skall medicinsk rådgivning tillkallas.

Vid hudkontakt

Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten och tvål. Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. Läkarvård nödvändig.

Vid ögonkontakt

Vid kontakt med ögonen skall ögonen med öppna ögonlock spolras med vatten tillräckligt länge och en ögonläkare skall konsulteras omedelbart.

Vid nedsväljning

Vid oavsiktlig sväljning ska munnen sköljas med rikligt med vatten (endast om personen är vid medvetande) och läkare omedelbart kontaktas.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen information tillgänglig.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ej antändlig.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd inbyggd andningsapparat och skyddsklädsel mot kemikalier. Helskyddsdräkt.

Övrig information

Håll ned gaser/ångor/dimma med vattenstråle. Samla kontaminerat släckvatten separat. Låt det inte rinna i avlopp eller vattendrag.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmän information

Sörj för tillräcklig ventilation. Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma. Undvik kontakt med hud, ögon och

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Primeprint Model

Reviderad datum: 15.10.2021

Produktkod: 935

Sida 4 av 12

kläder. Använd personlig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Annan information

Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare). Upptaget material behandlas enligt avsnittet om bortskaffning av avfall.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Säker hantering: se avsnitt 7

Personligt skydd: se avsnitt 8

Bortskaffande: se avsnitt 13

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Rekommendation för säker hantering

Vid öppen hantering skall anordningar med lokal utsugning användas. Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma.

Information om brand- och explosionsskydd

Särskilda brandskyddsåtgärder är inte nödvändiga.

Råd om hygien på arbetsplatsen

Ta av nedstänkta, genomdränkta kläder omedelbart. Upprätta en plan för hudskydd och följ den. Före raster och efter arbetet skall ansiktet och händerna tvättas och ta en dusch vid behov. Ät, drick, rök och snusa inte under användningen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerlokaler och förvaringskärl

Förpackningen förvaras väl tillsluten. Förvaras i låst utrymme. Lagras på ett ställe där bara auktoriserade personer har tillträde. Tillhandahåll tillräcklig ventilation och punktutsugning vid kritiska ställen.

7.3 Specifik slutanvändning

Ljushärdande resin för generativ tillverkning av dentala modeller.

För användning av utbildad personal.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

DNEL-/DMEL-värden

CAS nr	Ämne	Exponeringsväg	Verkning	Värde
75980-60-8	difenyl(2,4,6-trimetylbensoyl)fosfinoxid			
Arbetstagare DNEL, långvarig		inhalativ	systemisk	0,822 mg/m ³
Arbetstagare DNEL, långvarig		dermal	systemisk	0,233 mg/kg kroppsvikt/dygn
Konsument DNEL, långvarig		inhalativ	systemisk	0,145 mg/m ³
Konsument DNEL, långvarig		dermal	systemisk	0,0833 mg/kg kroppsvikt/dygn
Konsument DNEL, långvarig		oral	systemisk	0,0833 mg/kg kroppsvikt/dygn

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Primeprint Model

Reviderad datum: 15.10.2021

Produktkod: 935

Sida 5 av 12

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Vid öppen hantering skall anordningar med lokal utsugning användas. Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma.

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ansiktsskydd

Lämpligt ögonskydd: skyddsglasögon.

Handskar

Vid hantering av kemiska ämnen skall skyddshandskar med CE-märke med fyrsiffrigt kontrollnummer användas. Kemikalieskyddshandskarnas kvalitet väljs arbetsplatsspecifikt beroende på koncentrationen och mängden av farliga ämnen. För särskilda användningsområden är det tillrådligt att kontrollera de ovannämnda skyddshandskarnas kemikaliebeständighet i samråd med leverantören.

Butylgummi

Hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder.

Andningsskydd

Vid otillräcklig ventilation, använd andningsskydd.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd: vätska:
Färg:
Lukt: esterliknande

Provnormer

Smältpunkt/frys punkt:	ej fastställd	
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	ej fastställd	
Brandfarlighet:	inte tillämplig	
Nedre Explosionsgränser:	inte tillämplig	
Övre Explosionsgränser:	ej fastställd	
Flampunkt:	>100 °C	DIN 51755
Sönderfallstemperatur:	>=190 °C	
pH-värde:	ej fastställd	
Vattenlöslighet:	praktiskt taget olöslig	
Löslighet i andra lösningsmedel		
ej fastställd		
Fördelningskoefficient	ej fastställd	
n-oktanol/vatten:		
Ångtryck:	<1 hPa	
(vid 20 °C)		
Densitet (vid 20 °C):	1,09 g/cm ³	DIN 51757
Relativ ångdensitet:	ej fastställd	

9.2 Annan information

Information om faroklasser för fysisk fara

Explosiva egenskaper

Produkten är inte: Sprängämne.

Självantändningstemperatur

Fast form:

inte tillämplig

Gas:

inte tillämplig

Oxiderande egenskaper

Ej oxiderande.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Primeprint Model

Reviderad datum: 15.10.2021

Produktkod: 935

Sida 6 av 12

Andra säkerhetskaraktistika

Avdunstningshastighet:

ej fastställd

Halt av fast substans:

ej fastställd

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen farlig reaktion vid hantering och lagring enligt föreskrifterna.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid lagring i normala omgivningstemperaturer.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Reagerar med :

10.5 Oförenliga material

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

ATEblandning beräknad

ATE (oral) > 2000 mg/kg; ATE (dermal) > 2000 mg/kg; ATE (inhalation ånga) > 20 mg/l; ATE (inhalation damm/dimma) > 5 mg/l

CAS nr	Kemiskt namn				
	Exponeringsväg	Dos	Arter	Källa	Metod
2143103-44-8	aliphatic urethane acrylate				
	oral	LD50 mg/kg >5000	Ratte	Lieferanten-Sicherheit sdatenblatt	OECD 401
	acrylated resin				
	oral	LD50 mg/kg >2000	Råtta		
	dermal	LD50 mg/kg >2000	Kanin		
42978-66-5	tripropylenglycol diacrylate				
	oral	LD50 mg/kg 6200	Råtta		
	dermal	LD50 mg/kg >2000	Kanin		
75980-60-8	difenyl(2,4,6-trimetylbensoyl)fosfinoxid				
	oral	LD50 mg/kg >5000	Råtta		
	dermal	LD50 mg/kg >2000	Råtta		
162881-26-7	phenyl bis(2,4,6-trimethylbenzoyl)-phosphine oxide				
	oral	LD50 mg/kg >2000	Råtta	OECD 401	
	dermal	LD50 mg/kg >2000	Råtta	OECD 402	

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Primeprint Model

Reviderad datum: 15.10.2021

Produktkod: 935

Sida 7 av 12

Irritation och frätning

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Frätande/irriterande på huden: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Sensibiliserande effekter

Kan orsaka allergisk hudreaktion. (aliphatic urethane acrylate; tripropyleneglycol diacrylate; tetrahydrofurfuryl methacrylate THFMA purified grade; difenyl(2,4,6-trimetylbensoyl)fosfinoxid; phenyl bis(2,4,6-trimetylbenzoyl)-phosphine oxide)

Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter

Kan skada det ofödda barnet.

Mutagenitet i könsceller: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Ytterligare information

Blandningen är klassificerad som farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra!

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet**

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Primeprint Model

Reviderad datum: 15.10.2021

Produktkod: 935

Sida 8 av 12

CAS nr	Kemiskt namn					
	Akvatisk toxicitet	Dos	[h] [d]	Arter	Källa	Metod
2143103-44-8	aliphatic urethane acrylate					
	Akut fisktoxicitet	LC50 18 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	Lieferanten-SDB	OECD 203
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 15.9 mg/l	48 h	Daphnia magna	Lieferanten-SDB	OECD 202
	Akut bakteriertoxicitet	(EC50 25.4 mg/l)		Pseudokirchneriella subcapitata	Lieferantern-SDB	OECD 201
42978-66-5	tripropylene glycol diacrylate					
	Akut fisktoxicitet	LC50 4,5-10 mg/l	96 h	Leuciscus idus (goldorfe)		
	Akuta algtoxicitet	ErC50 >28 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus		
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 88,7 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor hinnkräfta)		
2455-24-5	tetrahydrofurfuryl methacrylate THFMA purified grade					
	Akut fisktoxicitet	LC50 34,7 mg/l	96 h		GESTIS	
75980-60-8	difeny(2,4,6-trimetylbensoyl)fosfinoxid					
	Akuta algtoxicitet	ErC50 >2,01 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata		
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 3,53 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor hinnkräfta)		
	Akut bakteriertoxicitet	(EC50 >1000 mg/l)	3 h	Aktiverat slam		
162881-26-7	phenyl bis(2,4,6-trimetylbenzoyl)-phosphine oxide					
	Akut fisktoxicitet	LC50 >0,09 mg/l	96 h	Danio rerio	OECD 203	
	Akuta algtoxicitet	ErC50 >0,26 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	OECD 201	
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 >1,175 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor hinnkräfta)	OECD 202	
	Crustaceatoxicitet	NOEC >0,008 mg/l	21 d	Daphnia magna (stor hinnkräfta)	OECD 211	
	Akut bakteriertoxicitet	(EC50 >100 mg/l)	3 h	OECD 209		

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkten har inte testats.

CAS nr	Kemiskt namn			
	Metod	Värde	d	Källa
	Utvärdering			
75980-60-8	difeny(2,4,6-trimetylbensoyl)fosfinoxid			
		0-10%	28	
	Ej lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier)			
162881-26-7	phenyl bis(2,4,6-trimetylbenzoyl)-phosphine oxide			
	CO ₂ -bildning (% av det teoretiska värdet).	1%	29	
	Ej lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier)			

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkten har inte testats.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Primeprint Model

Reviderad datum: 15.10.2021

Produktkod: 935

Sida 9 av 12

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten

CAS nr	Kemiskt namn	Log Pow
75980-60-8	difenyl(2,4,6-trimetylbensoyl)fosfinoxid	3,1
162881-26-7	phenyl bis(2,4,6-trimethylbenzoyl)-phosphine oxide	5,8

BCF

CAS nr	Kemiskt namn	BCF	Arter	Källa
75980-60-8	difenyl(2,4,6-trimetylbensoyl)fosfinoxid	47-55	Cyprinus carpio (Karp)	
162881-26-7	phenyl bis(2,4,6-trimethylbenzoyl)-phosphine oxide	<5	Cyprinus carpio (Karp)	OECD 305

12.4 Rörlighet i jord

Produkten har inte testats.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

12.7 Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

Ytterligare information

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Släpp inte ut i jorden/undergrunden.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Rekommendation

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Släpp inte ut i jorden/undergrunden. Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning.

Förorenad förpackning

Farligt avfall enligt direktiv 2008/98/EG (ramdirektivet om avfall). Kontaminerade förpackningar skall hanteras på samma sätt som själva ämnet.

AVSNITT 14: Transportinformation

Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer eller id-nummer:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.2 Officiell transportbenämning:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.3 Faroklass för transport:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.4 Förpackningsgrupp:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)

14.1 UN-nummer eller id-nummer:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.2 Officiell transportbenämning:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.3 Faroklass för transport:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.4 Förpackningsgrupp:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)

14.1 UN-nummer eller id-nummer:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.2 Officiell transportbenämning:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.3 Faroklass för transport:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.4 Förpackningsgrupp:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

Flygtransport/flygfrakt (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 UN-nummer eller id-nummer:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Primeprint Model

Reviderad datum: 15.10.2021

Produktkod: 935

Sida 10 av 12

14.2 Officiell transportbenämning:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.3 Faroklass för transport:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.4 Förpackningsgrupp:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.5 Miljöfaror

MILJÖFARLIGT:

Nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EU-föreskrifter

Användningsbegränsningar (REACH, bilaga XVII):

Införande 3, Införande 75

Information enligt 2012/18/EU
(SEVESO III):

Omfattas inte av 2012/18/EU (SEVESO III)

Nationella bestämmelser

Begränsad sysselsättningsmöjlighet:

lakta begränsningarna för anställning av minderåriga i direktivet om skydd av minderåriga i arbetslivet (94/33/EG). lakta anställningsbegränsningar i modersskapsskyddsdirektivet (92/85/EEG) angående havande eller ammande mödrar.

Vattenfarlighetsklass (D):

3 - starkt vattenskadlig

Upptag genom hud/Sensibilisering:

Utlöser överkänsliga reaktioner av allergisk karaktär.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För ämnen i denna tillberedning genomfördes inte några ämnessäkerhetsbedömningar.

AVSNITT 16: Annan information

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Primeprint Model

Reviderad datum: 15.10.2021

Produktkod: 935

Sida 11 av 12

Förkortningar och 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%
 CLP: Classification, labelling and Packaging
 REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals
 GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals
 UN: United Nations
 DNEL: Derived No Effect Level
 DMEL: Derived Minimal Effect Level
 PNEC: Predicted No Effect Concentration
 ATE: Acute toxicity estimate
 LL50: Lethal loading, 50%
 EL50: Effect loading, 50%
 EC50: Effective Concentration 50%
 ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
 NOEC: No Observed Effect Concentration
 BCF: Bio-concentration factor
 PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
 vPvB: very persistent, very bioaccumulative
 RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
 ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
 (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation
 intérieures)
 EmS: Emergency Schedules
 MFAG: Medical First Aid Guide
 ICAO: International Civil Aviation Organization
 MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
 IBC: Intermediate Bulk Container
 SVHC: Substance of Very High Concern
 Skin Irrit: Irriterande på huden
 Eye Irrit: Ögonirritation
 Skin Sens: Hudsensibilisering
 Repr: Reproduktionstoxicitet
 STOT SE: Specifik organtoxicitet - enstaka exponering
 Aquatic Chronic: Fara för skadliga långtidseffekter för vattenmiljön

Klassificering av blandningar och den använda bedömningsmetoden enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Klassificering	Klassificeringsförfarandet
Eye Irrit. 2; H319	Beräkningsmetod
Skin Sens. 1; H317	Beräkningsmetod
Repr. 1B; H360D	Beräkningsmetod
Aquatic Chronic 3; H412	Beräkningsmetod

Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)

H315 Irriterar huden.
 H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Primeprint Model

Reviderad datum: 15.10.2021

Produktkod: 935

Sida 12 av 12

H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H360	Kan skada fertiliteten eller det ofödda barnet.
H360D	Kan skada det ofödda barnet.
H361	Misstänks kunna skada fertiliteten eller det ofödda barnet.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
H413	Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.
EUH210	Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

Ytterligare information

Informationen är baserad på aktuell kunskapsnivå men innehåller emellertid ingen försäkran om produkttegenskaper samt upprättar inte ett förhållande baserat på ett lagligt kontrakt. Produktmottagaren är ensam ansvarig för att åtfölja gällande lagar och förordningar.

(Samtliga uppgifter om ingående hälsofarliga ämnen har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)