

	SÄKERHETS DATABLAD	Sida : 1 / 14
		Revision nr : 1.0
		Utgivningsdatum : 18/08/2023
	ANYCUBIC ABS-Like Resin Pro 2	Ersätter:

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

1.1. Produktbeteckning

Produktform : Blandning
 Handelsnamn : ANYCUBIC
 ABS-Like Resin Pro 2
 UFI-kod : N420-Y0XE-H00U-KMQC

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

1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Avsedd för allmänheten
 Huvudsaklig användningskategori : Konsumentanvändning
 Användning av ämnet/blandningen : Resin

1.2.2. Användningar som avråds från

Ingen ytterligare information tillgänglig

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Shenzhen Anycubic Teknik Co., Ltd
 1201-1314, Unit B, Block 3, Vanke Times Square, No.85 Longcheng Avenue, Longcheng Street, Longgang District
 518000 Shenzhen, Guangdong-provinsen - Kina
 T +86 17688757950
weiwulin@anycubic.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Land	Organisation/Företag	Adress	Telefonnummer för nödsituationer
Sverige	Giftinformationscentralen	Solna Strandväg 21 171 54	112 – Begär giftinformation

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Skin Irrit. 2 H315
 Eye Dam. 1 H318
 Skin Sens. 1 H317
 Aquatic Chronic 2 H411

Fullständig text för H-och EUH-uttalanden: se avsnitt 16

	SÄKERHETSDATABLAD	Sida: 2 / 14
		Revision nr : 1.0
		Utgivningsdatum : 18/08/2023
	ANYCUBIC ABS-Like Resin Pro 2	Ersätter:

2.2. Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram (CLP) :



Signalord :Fara

Innehåller : Poly(propylene glycol) diacrylate; 7,7,9(or 7,9,9)-trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahexadecane-1,16-diyl bismethacrylate; (octahydro-4,7-methano-1H-indenediyl)bis(methylene) diacrylate

Faroangivelser (CLP) :

- H315 - Irriterar huden.
 - H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.
 - H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.
 - H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
- : P101 - Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
P102 - Förvaras oåtkomligt för barn.
P273 - Undvik utsläpp till miljön.
P280 - Använd skyddshandskar, skyddskläder, ögonskydd, ansiktsskydd.
P305+P351+P338 - VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P310 - Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
P391 - Samla upp spill.
P501 - Innehållet/behållaren lämnas till en anläggning i enlighet med lokala och nationella bestämmelser.

Barnsäker förslutning : Ej tillämpligt

Taktil varning : Ej tillämpligt

2.3. Andra faror

Andra faror : Resultat av PBT- och vPvB-bedömning: Innehåller inga PBT/vPvB-ämnen ≥ 0,1 % bedömda i enlighet med bilaga XIII till Reach.

Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 viktprocent eller mer.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Ej tillämpligt

3.2. Blandningar

Ämnets namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) nr. 1272/2008 [CLP]
Poly(propylenglykol) diakrylat	(CAS-nr.) 52496-08-9 (EG-nr.) 610-852-0	20 – 45	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317
7,7,9(eller 7,9,9)-trimetyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahexadekan-1,16-diylbismetakrylat	(CAS-nr.) 72869-86-4 (EG-nr.) 276-957-5	20 – 25	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411
(oktahydro-4,7-metano-1H-indendiyl)bis(metylen)diakrylat	(CAS-nr.) 42594-17-2 (EG-nr.) 255-901-3	15 – 20	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411

	SÄKERHETS DATABLAD	Sida: 3 / 14
		Revision nr : 1.0
		Utgivningsdatum: 18/08/2023
	ANYCUBIC ABS-Like Resin Pro 2	Ersätter:

Propylidyntrimetanol, propoxylerad, estrar med akrylsyra	(CAS-nr.) 53879-54-2 (EG-nr.) 500-123-4	10 – 20	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
--	--	---------	---

Fullständig text för H-och EUH-uttalanden: se avsnitt 16

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Ytterligare råd	: Första hjälpen: Var uppmärksam på din egen säkerhet! Angående personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8. Ge aldrig något genom munnen till en medvetslös person. Vid tveksamhet eller ihållande symtom, kontakta alltid läkare. Visa detta säkerhetsdatablad för läkaren som behandlar.
Inandning	: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Vid tvivel eller ihållande symtom, kontakta alltid en läkare.
Hudkontakt	: Ta av förorenade kläder och skor. Tvätta försiktigt med mycket tvål och vatten. Vid tvivel eller ihållande symtom, kontakta alltid en läkare.
Ögonkontakt	: Skölj omedelbart noggrant och noggrant med ögondusch eller vatten. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta genast läkare.
Förtäring	: Skölj munnen noggrant med vatten. Kontakta genast läkare.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning	: Inga förväntade eller kända hälsoskador vid normal användning.
Hudkontakt	: Kan orsaka en allergisk hudreaktion. Orsakar hudirritation. Följande symtom kan förekomma: Rodnad, smärta.
Ögonkontakt	: Orsakar allvarliga ögonskador. Följande symtom kan förekomma: Rodnad, smärta, suddig syn.
Förtäring	: Kan orsaka gastrointestinal irritation, illamående, kräkningar och diarré.

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

Behandla symtomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	: koldioxid (CO2), pulver, alkoholbeständigt skum, vattenspray.
Olämpliga släckmedel	: Högtrycksvattenstråle.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Specifika faror	: Ej brandfarligt. Uppvärmning kommer att orsaka en ökning av trycket med risk för sprängning.
Farliga sönderdelningsprodukter	: Koldioxider (CO, CO2).

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Släckinstruktioner	: Evakuera området. Använd vattenspray eller dimma för att kyla ner exponerade behållare. Samla in släckvätskan genom invallning. Förhindra att brandsläckningsvatten kommer ut till miljön.
Skydd under brandbekämpning	: Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. Självförsörjande andningsapparat (SCBA). Heltäckande skyddskläder.
Annan information	: Låt inte avrinning från brandbekämpning komma in i avlopp eller vattendrag. Kassera avfall i enlighet med miljölagstiftningen.

	SÄKERHETS DATABLAD	Sida: 4 / 14
		Revision nr : 1.0
		Utgivningsdatum: 18/08/2023
	ANYCUBIC ABS-Like Resin Pro 2	Ersätter:

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

För annan personal än räddningspersonal : Evakueras onödig personal. Närma dig med vinden i ryggen. Se till att ventilationen är tillräcklig. Använd rekommenderad personlig skyddsutrustning. Beträffande personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8. Andas inte in ångor. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen eld eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

6.1.2. För räddningspersonal

För räddningspersonal : Säkerställ att rutiner och utbildning för akut dekontaminering och avfallshantering finns på plats. Angående personlig skyddsutrustning som ska användas, se avsnitt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik att spill eller avrinningsvatten kommer ned i avlopp, avloppssystem eller vattendrag. Meddela myndigheterna om produkten kommer in i avlopp eller offentligt vatten.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt. Däm upp vätskespill. Små mängder vätskespill: samla upp i icke-brännbart absorberande material och skyffla ner i en behållare för avfallshantering. Samla upp stora spill genom pumpning (använd en explosionssäker eller handpump). Placera i en lämplig behållare för avfallshantering i enlighet med avfallsbestämmelserna (se avsnitt 13). Detta material och dess behållare måste kasseras på ett säkert sätt och i enlighet med lokala föreskrifter.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Beträffande personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8. Angående avfallshantering, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder för säker hantering : Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen. Använd personlig skyddsutrustning. Personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8. Andas inte in ångor. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Vidta alla skyddsåtgärder för att undvika blandning med inkompatibla material, se avsnitt 10 om inkompatibla material. Säkerställ korrekt processkontroll för att undvika överdriven avfallsutsläpp (temperatur, koncentration, pH, tid). Undvik utsläpp till miljön. Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen eld eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

Hygieniska åtgärder : Håll god industriell hygien. Tvätta händerna och andra utsatta områden med mild tvål och vatten innan du äter, dricker eller röker och när du lämnar arbetet. Ät, drick eller rök inte när du använder denna produkt. Förvaras åtskilt från mat, dryck och djurfoder. Ta av förorenade kläder. Separera arbetskläder från privata kläder. Tvätta separat. Tvätta förorenade kläder innan de används igen.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Tekniska åtgärder : Förvaras oåtkomligt för barn.

Lagringsvillkor : Förpackningen förvaras väl tillsluten. Förvara på en torr, sval och välventilerad plats. Förvara inte nära eller tillsammans med något av de inkompatibla materialen som anges i avsnitt 10. Se till att lagringsplatsen är säker för att förhindra mark- och vattenförorening i händelse av utsläpp.

Värme- och antändningskällor : Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen eld eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Förvaras ej i direkt solljus.

Särskilda föreskrifter för förpackningen : Behållare som öppnas bör återförslutas ordentligt och hållas upprätt för att förhindra läckage. Förvaras i korrekt märkta behållare.

Förpackningsmaterial : Förvaras endast i originalförpackningen.

7.3. Specifik slutanvändning

Hänvisning till andra avsnitt : 1.2.

	SÄKERHETS DATABLAD	Sida: 5 / 14
		Revision nr : 1.0
		Utgivningsdatum: 18/08/2023
	ANYCUBIC ABS-Like Resin Pro 2	Ersätter:

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Ytterligare information : Rekommenderade övervakningsförfaranden : Personlig luftövervakning. Övervakning av ventilation och frånluft

8.2. Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder : Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen. Organisatoriska åtgärder för att förhindra/begränsa utsläpp, spridning och exponering. Se avsnitt 7 för information om säker hantering. Ögondusch och nödduschar bör finnas tillgängliga i omedelbar närhet av eventuell exponering.

Personlig skyddsutrustning : Typen av skyddsutrustning måste väljas med hänsyn till koncentrationen och mängden av det farliga ämnet på den specifika arbetsplatsen.

Handskydd : Använd kemiskt resistent handskar (testade enligt EN374). Lämpligt material: Ej bestämt. Genombrottsid : hänvisa till leverantörens rekommendationer. Tjocklek på handskmaterialet: Ej fastställd. Kvaliteten på skyddshandskar som är resistent mot kemikalier måste väljas som en funktion av den specifika arbetsplatsens koncentration och mängd av farliga ämnen.

Ögonskydd : Använd lämpliga ögonskydd (EN166): tättslutande skyddsglasögon. Visir

Kroppskydd : Bär lämpliga skyddskläder

Andningsskydd : Vid otillräcklig ventilation, använd lämpligt andningsskydd. Halvmask (DIN EN 140). helmask (DIN EN 136). Filtertyp: ABEK (EN 14387). Filterklassen måste vara lämplig för den maximala koncentration av föroreningar (gas/ånga/aerosol/partiklar) som kan uppstå vid hantering av produkten. Om koncentrationen överskrider skall en bärbar andningsapparat användas. (EN 137)

Skydd mot termiska faror : Krävs inte vid normala användningsförhållanden. Använd särskild utrustning.

Begränsning av miljöexponeringen : Undvik utsläpp till miljön. Följ tillämplig lagstiftning om miljöskydd.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	: Vätska
Utseende	: Vätska.
Färg	: Grå.
Lukt	: Luktfri.
Lukttröskel	: Ingen tillgänglig data
pH-värde	: Ingen tillgänglig data
Relativ avdunstningshastighet (butylacetat=1)	: Ingen tillgänglig data
Smältpunkt / fryspunkt	: Ingen tillgänglig data
Fryspunkt	: Ingen tillgänglig data
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	: 238 °C
Flampunkt	: 150 °C
Självantändningstemperatur	: 252 °C
Sönderdelningstemperatur	: Ingen tillgänglig data
Brandfarlighet	: Ej brandfarligt
Ångtryck	: Ingen tillgänglig data
Ångdensitet	: Ingen tillgänglig data
Relativ densitet	: Ej tillämpligt

	SÄKERHETSDATABLAD	Sida: 6 / 14
		Revision nr : 1.0
		Utgivningsdatum: 18/08/2023
	ANYCUBIC ABS-Like Resin Pro 2	Ersätter:

Löslighet	: Olösligt i vatten. Löslig i etanol.
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten	: Ingen tillgänglig data
Kinematisk viskositet	: Ingen tillgänglig data
Dynamisk viskositet	: 350 mPa·s (25 °C)
Explosiva egenskaper	: Ej tillämpligt. Studien behöver inte genomföras eftersom det inte finns några kemiska grupper förknippade med explosiva egenskaper i molekylen.
Oxiderande egenskaper	: Ej tillämpligt. Klassificeringsförfarandet behöver inte tillämpas, eftersom det inte finns några kemiska grupper i molekylen som är förknippade med oxiderande egenskaper.
Explosionsgränser	: Ingen tillgänglig data
Partikelstorlek	: Ej tillämpligt
Distribution av partikelstorlek	: Ej tillämpligt
Partikelform	: Ej tillämpligt
Bildförhållande för partiklar	: Ej tillämpligt
Aggregeringstillstånd för partiklar	: Ej tillämpligt
Tillstånd för agglomering av partiklar	: Ej tillämpligt
Partikelspecifik ytarea	: Ej tillämpligt
Partikeldammighet	: Ej tillämpligt

9.2. Annan information

9.2.1. Information om fysikaliska faroklasser

Ingen ytterligare information tillgänglig

9.2.2. Andra säkerhetsegenskaper

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produkten är icke-reaktiv under normala villkor för användning, förvaring och transport. Hänvisning till andra avsnitt: 10.4 och 10.5.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen eld eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Förvara ej i direkt solljus. Se avsnitt 7 för information om säker hantering.

10.5. Oförenliga material

Se avsnitt 7 för information om säker hantering.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Koldioxid (CO, CO₂). Hänvisning till övriga avsnitt 5.2.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet : Ej klassificerat (baserat på tillgängliga data uppfyller inte klassificeringskriterierna)

	SÄKERHETS DATABLAD	Sida: 7 / 14
		Revision nr : 1.0
		Utgivningsdatum: 18/08/2023
	ANYCUBIC ABS-Like Resin Pro 2	Ersätter:

7,7,9(eller 7,9,9)-trimetyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazaheksadekan-1,16-diylbismetakrylat (72869-86-4)	
LD50/oral/rått	> 5000 mg/kg kroppsvikt
LD50/dermal/rått	> 2000 mg/kg (Källa: ECHA_API)
(oktahydro-4,7-metano-1H-indendiyl)bis(metylen)diakrylat (42594-17-2)	
LD50/dermal/rått	> 2000 mg/kg

Frätande/irriterande på huden	: Orsakar hudirritation. pH-värde: Ingen tillgänglig data
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Orsakar allvarliga ögonskador. pH-värde: Inga tillgängliga data
Luftvägs- eller hudsensibilisering	: Kan orsaka en allergisk hudreaktion.
Mutagenitet i könsceller	: Ingen klassificering (Baserat på tillgängliga data uppfyller inte klassificeringskriterierna)
Cancerogenitet	: Ingen klassificering (Baserat på tillgängliga data uppfyller inte klassificeringskriterierna)
Reproduktionstoxicitet	: Ingen klassificering (Baserat på tillgängliga data uppfyller inte klassificeringskriterierna)
STOT - enstaka exponering	: Ingen klassificering (Baserat på tillgängliga data uppfyller inte klassificeringskriterierna)
STOT - upprepade exponering	: Ingen klassificering (Baserat på tillgängliga data uppfyller inte klassificeringskriterierna)
Fara vid aspiration	: Ingen klassificering (Baserat på tillgängliga data uppfyller inte klassificeringskriterierna)

ANYCUBIC ABS-Like Resin Pro 2	
Kinematisk viskositet	Ingen tillgänglig data

Annan information	: Symtom relaterade till de fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaperna. För ytterligare information se avsnitt 4.
-------------------	--

11.2. Information om andra faror

11.2.1. Hormonstörande egenskaper

Negativa hälsoeffekter som orsakas av hormonstörande egenskaper	: Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 viktprocent eller mer
---	--

11.2.2 Annan information

Annan information	: Symtom relaterade till de fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaperna, För ytterligare Information se avsnitt 4
-------------------	---

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Miljömässiga egenskaper	: Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter	: Ingen klassificering
Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter	: Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

7,7,9(eller 7,9,9)-trimetyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazaheksadekan-1,16-diylbismetakrylat (72869-86-4)	
LC50 - Fisk [1]	10,1 mg/l Brachydanio rerio (zebrafisk)
EC50 - Kräftdjur [1]	> 1,2 mg/l Daphnia magna (Vattenloppa)

	SÄKERHETS DATABLAD	Sida: 8 / 14
		Revision nr : 1.0
		Utgivningsdatum: 18/08/2023
	ANYCUBIC ABS-Like Resin Pro 2	Ersätter:

EC50 72h - Alger [1]	> 0,68 mg/l <i>Desmodesmus subspicatus</i>
NOEC kronisk alger	0,21 mg/l <i>Desmodesmus subspicatus</i>

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

ANYCUBIC ABS-Like Resin Pro 2	
Persistens och nedbrytbarhet	Ingen ytterligare information finns tillgänglig.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

ANYCUBIC ABS-Like Resin Pro 2	
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten	Ingen tillgänglig data
Bioackumuleringsförmåga	Ingen ytterligare information finns tillgänglig.

(oktahydro-4,7-metano-1H-indendiyl)bis(metylen)diakrylat (42594-17-2)	
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten	4,54–4,64 (vid pH 7,3)

12.4. Rörlighet i jord

ANYCUBIC ABS-Like Resin Pro 2	
Rörlighet i jord	Ingen tillgänglig data

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömning

ANYCUBIC ABS-Like Resin Pro 2	
Resultat av PBT och vPvB bedömning	Innehåller inga PBT/vPvB-ämnen $\geq 0,1$ % bedömda i enlighet med REACH bilaga XIII

12.6. Hormonstörande egenskaper

Negativa effekter på miljön som orsakas av hormonstörande egenskaper

: Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 viktprocent eller mer

12.7. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter

: Ingen tillgänglig data

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Rekommendationer för avfallshantering av produkter/förpackningar

: Undvik utsläpp till miljön. Akta dig för rester eller ångor som finns kvar i behållare. Kassera tomma behållare och avfall på ett säkert sätt. Se avsnitt 7 för information om säker hantering. Kontakta tillverkaren/leverantören för information om återvinning/återanvändning. Återvinning är att föredra framför bortskaffande eller förbränning. Om återvinning inte är möjlig, kassera i enlighet med lokala bestämmelser för avfallshantering. Hantera kontaminerade förpackningar på samma sätt som själva ämnet. Kassera förorenade material i enlighet med gällande bestämmelser.

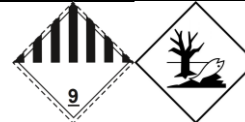
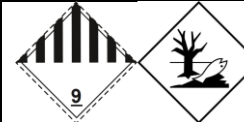
	SÄKERHETSDATABLAD	Sida: 9 / 14
		Revision nr : 1.0
		Utgivningsdatum: 18/08/2023
	ANYCUBIC ABS-Like Resin Pro 2	Ersätter:

Europeiska avfallsförteckningen
(2001/573/EG,
75/442/EEG, 91/689/EEG)

: Detta material och dess behållare måste kasseras som farligt avfall
Tilldelningen av ett avfallskodnummer i enlighet med den europeiska
avfallskatalogen (AVV) måste utföras i samråd med det regionala
avfallshanteringsföretaget

AVSNITT 14: Transportinformation

I enlighet med ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-nummer eller ID-nummer				
3082	3082	3082	3082	3082
14.2. Officiell transportbenämning				
MILJÖFARLIGT ÄMNE, FLYTANDE, N.O.S. (7,7,9(eller 7,9,9)-trimetyl-4,13- dioxo-3,14-dioxa-5,12- diazahexadekan-1,16- diylbismetakrylat (oktahydro-4,7-metano- 1H- indenediyl)bis(metylen)diak rylat)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (7,7,9(or 7,9,9)-trimethyl-4,13- dioxo-3,14-dioxa-5,12- diazahexadecane-1,16- diyl bismethacrylate ; (oktahydro-4,7-methano- 1H- indenediyl)bis(methylene) diacrylate)	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (7,7,9(or 7,9,9)-trimethyl-4,13- dioxo-3,14-dioxa-5,12- diazahexadecane-1,16- diyl bismethacrylate ; (oktahydro-4,7-methano- 1H- indenediyl)bis(methylene) diacrylate)	MILJÖFARLIGT ÄMNE, FLYTANDE, N.O.S. (7,7,9(eller 7,9,9)-trimetyl-4,13- dioxo-3,14-dioxa-5,12- diazahexadekan-1,16- diylbismetakrylat (oktahydro-4,7-metano- 1H- indenediyl)bis(metylen)diak rylat)	MILJÖFARLIGT ÄMNE, FLYTANDE, N.O.S. (7,7,9(eller 7,9,9)-trimetyl-4,13- dioxo-3,14-dioxa-5,12- diazahexadekan-1,16- diylbismetakrylat (oktahydro-4,7-metano- 1H- indenediyl)bis(metylen)diak rylat)
Beskrivning i transportdokument				
UN 3082 MILJÖFARLIGT ÄMNE, FLYTANDE, N.O.S. (7,7,9(eller 7,9,9)-trimetyl-4,13- dioxo-3,14-dioxa-5,12- diazahexadekan-1,16- diylbismetakrylat (oktahydro-4,7-metano- 1H- indenediyl)bis(metylen)diak rylat), 9, III, (-)	UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (7,7,9(or 7,9,9)-trimethyl-4,13- dioxo-3,14-dioxa-5,12- diazahexadecane-1,16- diyl bismethacrylate ; (oktahydro-4,7-methano- 1H- indenediyl)bis(methylene) diacrylate), 9, III, MARINE POLLUTANT	UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (7,7,9(or 7,9,9)-trimethyl-4,13- dioxo-3,14-dioxa-5,12- diazahexadecane-1,16- diyl bismethacrylate ; (oktahydro-4,7-methano- 1H- indenediyl)bis(methylene) diacrylate), 9, III	UN 3082 MILJÖFARLIGT ÄMNE, FLYTANDE, N.O.S. (7,7,9(eller 7,9,9)-trimetyl-4,13- dioxo-3,14-dioxa-5,12- diazahexadekan-1,16- diylbismetakrylat (oktahydro-4,7-metano- 1H- indenediyl)bis(metylen)diak rylat), 9, III	UN 3082 MILJÖFARLIGT ÄMNE, FLYTANDE, N.O.S. (7,7,9(eller 7,9,9)-trimetyl-4,13- dioxo-3,14-dioxa-5,12- diazahexadekan-1,16- diylbismetakrylat (oktahydro-4,7-metano- 1H- indenediyl)bis(metylen)diak rylat), 9, III
14.3. Faroklass för transport				
9	9	9	9	9
				
14.4. Förpackningsgrupp				
III	III	III	III	III
14.5. Miljöfaror				
Miljöfarlig : Ja	Miljöfarlig: Ja Marin förorening: Ja	Miljöfarlig: Ja	Miljöfarlig: Ja	Miljöfarlig: Ja
Ingen ytterligare information tillgänglig				

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda skyddsåtgärder

: Ingen tillgänglig data

	SÄKERHETS DATABLAD	Sida: 10 / 14
		Revision nr : 1.0
		Utgivningsdatum: 18/08/2023
	ANYCUBIC ABS-Like Resin Pro 2	Ersätter:

- Vägtransport

Klassificeringskod (ADR)	:	M6
Särskilda bestämmelser	:	274, 335, 375, 601
Begränsade kvantiteter (ADR)	:	5I
Undantagna mängder (ADR)	:	E1
Förpackningsinstruktioner (ADR)	:	P001, IBC03, LP01, R001
Särskilda bestämmelser för förpackning (ADR)	:	PP1
Särskilda bestämmelser för samemballering (ADR)	:	MP19
Instruktioner för tankar och bulkcontainrar (ADR)	:	T4
Särbestämmelser för tankar och bulkcontainers (ADR)	:	TP1, TP29
Tankkod (ADR)	:	LGBV
Fordon för tanktransport	:	VID
Transportkategori (ADR)	:	3
Särskilda bestämmelser för transport - Paket (ADR)	:	V12
Särskilda bestämmelser för transport - Lastning, lossning och hantering (ADR)	:	CV13
Farlighetsnummer (Kemler-nr.)	:	90
Orangefärgade skyltar	:	



Restriktionskod för tunnlär	:	-
EAC-kod	:	•3Z

- Sjötransport

Särskilda bestämmelser (IMDG)	:	274, 335, 969
Begränsade kvantiteter (IMDG)	:	5 L
Undantagna mängder (IMDG)	:	E1
Förpackningsinstruktioner (IMDG)	:	LP01, P001
Särskilda förpackningsbestämmelser (IMDG)	:	PP1
Förpackningsvägledning för IBC (IMDG)	:	IBC03
Tankanvisningar (IMDG)	:	T4
Särskilda bestämmelser för tankar (IMDG)	:	TP1, TP29
EmS-nr. (Brand)	:	F-A
EmS-nr. (Spill)	:	S-F
Lastningskategori (IMDG)	:	En

-Flygtransport

PCA Undantagna mängder (IATA)	:	E1
PCA Begränsade kvantiteter (IATA)	:	Y964
PCA begränsad max. nettokvantitet (IATA)	:	PCA
PCA förpackningsanvisningar 30kg (IATA)	:	964
PCA max. nettokvantitet (IATA)	:	450L
CAO förpackningsanvisningar (IATA)	:	964
CAO max. nettokvantitet (IATA)	:	450L

	SÄKERHETS DATABLAD	Sida: 11 / 14
		Revision nr : 1.0
		Utgivningsdatum: 18/08/2023
	ANYCUBIC ABS-Like Resin Pro 2	Ersätter:

Särskilda bestämmelser (IATA) : A97, A158, A197, A215
 ERG-kod (IATA) : 9L

- Insjötransport

Klassificeringskod (ADN) : M6
 Särskilda bestämmelser (ADN) : 274, 335, 375, 601
 Begränsade kvantiteter (ADN) : 5 L
 Undantagna mängder (ADN) : E1
 Transport tillåten (ADN) : T
 Utrustning som krävs (ADN) : PP
 Antal blå varningskoner/ljus (ADN) : 0

-Järnvägstransport

Klassificeringskod (RID) : M6
 Särskilda bestämmelser (RID) : 274, 335, 375, 601
 Begränsade kvantiteter (RID) : 5L
 Undantagna mängder (RID) : E1
 Förpackningsinstruktioner (RID) : P001, IBC03, LP01, R001
 Särskilda förpackningsbestämmelser (RID) : PP1
 Särskilda bestämmelser för samemballering (RID) : MP19
 Anvisningar för tankar och bulkcontainrar (RID) : T4
 Specialbestämmelser för bärbara tankar och bulkcontainrar (RID) : TP1, TP29
 Tankkoder för RID-tankar (RID) : HBV
 Transportkategori (RID) : 3
 Särbestämmelser för transport – Paket (RID) : W12
 Särskilda bestämmelser för transport - Lastning, lossning och hantering (RID) : CW13, CW31
 Colis express (expresskolli) (RID) : CE8
 HIN-nummer (RID) : 90

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Kod: IBC : Ingen data tillgänglig.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

15.1.1. EU-föreskrifter

Listad på REACH bilaga XVII (Begränsningsvillkor). Följande begränsningar är tillämpliga:

3 b) Ämnen eller blandningar som uppfyller kriterierna för någon av följande faroklasser eller farokategorier i bilaga I till förordning (EG) nr 1272/2008: Faroklasserna 3.1–3.6, 3.7 negativa effekter på sexuell funktion och fertilitet eller på utveckling, 3.8 andra effekter än narkotiska effekter, 3.9 och 3.10	ANYCUBIC ABS-Like Resin Pro 2
3 c) Ämnen eller blandningar som uppfyller kriterierna för någon av följande faroklasser eller farokategorier i bilaga I till förordning (EG) nr 1272/2008: Faroklass 4.1	ANYCUBIC ABS- Like Resin Pro 2

Innehåller inga ämnen som är listade på REACH-kandidatlistan

Innehåller inga ämnen som är upptagna i bilaga XIV till Reach (Tillståndsförteckning)

	SÄKERHETSDATABLAD	Sida: 12 / 14
		Revision nr : 1.0
		Utgivningsdatum: 18/08/2023
	ANYCUBIC ABS-Like Resin Pro 2	Ersätter:

15.1.2. Nationella föreskrifter

Frankrike

Ingen ICPE	Installations classées Désignation de la rubrique	Code Régime	Konstsilke
4511.text	Dangereux pour l'environnement aquatique de catégorie chronique 2.		
4511.1	La quantité totale susceptible d'être présente dans l'installation étant : 1. Supérieure ou égale à 200 t Quantité seuil bas au sens de l'article R. 511-10 : 200 t. Quantité seuil haut au sens de l'article R. 511-10 : 500 t.	A	1
4511.2	La quantité totale susceptible d'être présente dans l'installation étant : 2. Supérieure ou égale à 100 t mais inférieure à 200 t Quantité seuil bas au sens de l'article R. 511-10 : 200 t. Quantité seuil haut au sens de l'article R. 511-10 : 500 t.	DOMÄNKONTR OLLANT	

Tyskland

Regulatorisk referens	: WGK 3, Mycket farligt för vatten (Klassificering enligt AwSV, bilaga 1)
Tysk lagringsklass (LGK)	: LGK 12 - Obrännbara vätskor
Begränsningar i anställningen	: Iaktta begränsningarna enligt lagen om skydd för förvärvsarbetande mödrar (MuSchG) Iaktta begränsningar enligt lagen om skydd av unga i arbetslivet (JArbSchG)
Förordning om farliga tillbud (12. BImSchV)	: Listad i 12. BImSchV (bilaga I) enligt: 1.3.2 Mängdtröskel för verksamhetsområde enligt 1 § 1 mom. - Mening 1: 200000 kg - Mening 2: 500000 kg

Nederländerna

Waterbezwaarlijkheid	: A(2) vergiftig voor in water levende organismen, kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: Ingen av komponenterna är listade
SZW-lijst van mutagene stoffen	: Ingen av komponenterna är listade
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding	: Ingen av komponenterna är listade
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid	: Ingen av komponenterna är listade
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling	: Ingen av komponenterna är listade

Danmark

Rekommendationer Dansk förordning	: Ungdomar under 18 år får inte använda produkten
-----------------------------------	---

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ej tillämpligt

AVSNITT 16: Annan information

Förkortningar och akronymer:	
	ABM = Algemene beoordelingsmethodiek

	SÄKERHETSDATABLAD	Sida: 13 / 14
		Revision nr : 1.0
		Utgivningsdatum: 18/08/2023
	ANYCUBIC ABS-Like Resin Pro 2	Ersätter:

	ADN = Accord Européen relatif au Transport International des Marchandises Dangereuses par voie de Navigation du Rhin ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route CLP = Klassificerings-, märknings- och förpackningsförfordningen enligt 1272/2008/EG IATA = International Air Transport Association IMDG = International Maritime Dangerous Goods Code LEL = Lower Explosive Limit/Lower Explosion Limit UEL = Övre explosionsgräns/Övre explosionsgräns REACH = Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier
	BTT = Genombrottstid (maximal användningstid)
	DMEL = Härledd minimal effektnivå
	DNEL = Härledd nivå utan effekt
	EC50 = medianvärde för effektiv koncentration
	EL50 = Medianvärde för effektiv nivå
	ErC50 = EC50 uttryckt som minskad tillväxthastighet
	ErL50 = EL50 uttryckt som minskning av tillväxthastigheten
	EWC = Europeisk avfallskatalog
	LC50 = Medianvärde för dödlig koncentration
	LD50 = Median dödlig dos
	LL50 = Median dödlig nivå
	NA = Ej tillämpligt
	NOEC = Ingen koncentration med observerad effekt
	NOEL: nivå utan observerad effekt
	NOELR = Ingen observerad effekbelastningshastighet
	NOAEC = Ingen observerad koncentration av negativa effekter
	NOAEL = Ingen observerad biverkningsnivå
	N.O.S. = Ej annat angivet
	OEL = Yrkeshygieniska gränsvärden för exponering – gränsvärden för korttidsexponering (STEL)
	PNEC = Predicted No Effect Concentration
	Kvantitativt struktur-aktivitetssamband (QSAR)
	STOT = Specifik organotoxicitet
	TWA = tidsvägt medelvärde
	VOC = Flyktiga organiska föreningar
	WGK = Wassergefährungsklasse (Vattenriskklass enligt den tyska federala vattenförvaltningslagen)

Källor till viktiga data som används för att sammanställa databladet	: Echa (Europeiska kemikaliemyndigheten). LOLI. Information från leverantörer.
Utbildningsrådgivning	: Se till att personalen känner till de potentiella riskerna med produkten och vet vilka åtgärder som ska vidtas vid en eventuell olycka eller nödsituation.
Annan information	: Klassificering - Bedömningsmetod: CLP-beräkningsmetod (artikel 9). Fysikalisk-kemisk farobedömning: Den information som ges bygger på tester av själva blandningen.

H- och EUH-uttalandena i sin helhet:

Aquatic Chronic 2	Farligt för vattenmiljön – kronisk fara, kategori 2
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 1
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2
H315	Irriterar huden
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Skin Irrit. 2	Frätande/irriterande på huden, kategori 2
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, kategori 1

	SÄKERHETS DATABLAD	Sida: 14 / 14
		Revision nr : 1.0
		Utgivningsdatum : 18/08/2023
	ANYCUBIC ABS-Like Resin Pro 2	Ersätter:

Skin Sens. 1B	Hudsensibilisering, kategori 1B
---------------	---------------------------------

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) med dess ändring Förordning (EU) 2020/878 Klassificering enligt
förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]
Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

ANSVARSKRIVNING Informationen i säkerhetsdatabladet har inhämtats från källor som vi anser är säkra. Information tillhandahålls emellertid utan att någon garanti, uttalad eller underförstådd, ges med avseende på dess korrekthet. Förutsättningarna eller metoderna för hantering, förvaring, användning eller avyttring av produkten ligger bortom vår kontroll och kan ligga bortom vår kännedom. Av denna och andra anledningar ansvarar vi inte och avsäger vi oss uttryckligen ansvar för förlust, skada eller utgifter orsakade av eller i förbindelse med hantering, förvaring användning eller avyttring av produkten. Detta säkerhetsdatablad har tagits fram och ska endast användas för denna produkt. Om produkten används som en komponent i en annan produkt kanske inte denna säkerhetsdatabladsinformation är tillämplig.