

Photopolymer OP 13, E-Model, E-Model 3SP, E-Model M, E-Model White, E-Model White 3SP, E-Model White M, E-Model Peach, E-Model Peach 3SP, E-Model Peach M, E-Model Black, E-Model Black 3SP, E-Model Black M, E-Model Light, E-Model Light 3SP, E-Model Light M, E-Model Flex, E-Model Flex 3SP, E-Model Flex M, E-Model Flex Light, E-Model Flex Light M, E-Model Flex Light 3SP, E1-Model Beige, E-Model Beige, E-Model HS

Tryckdatum 04.11.2021
Bearbetningsdatum 17.07.2020
Version 2.0

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn/beteckning Photopolymer OP 13, E-Model, E-Model 3SP, E-Model M, E-Model White, E-Model White 3SP, E-Model White M, E-Model Peach, E-Model Peach 3SP, E-Model Peach M, E-Model Black, E-Model Black 3SP, E-Model Black M, E-Model Light, E-Model Light 3SP, E-Model Light M, E-Model Flex, E-Model Flex 3SP, E-Model Flex M, E-Model Flex Light, E-Model Flex Light M, E-Model Flex Light 3SP, E1-Model Beige, E-Model Beige, E-Model HS

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

Relevanta identifierade användningar

Användningsområden [SU]

Light curing resin for EnvisionTec's family Computer Aided Modeling Devices

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör

Envisiontec GmbH
Brusseler str., 51
Germany-D45968 Gladbeck
Telefon: 49204398750
Faxnr.: 492043987599
E-post: info@envisiontec.com
Information telefon: 49204398750
www.envisiontec.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Detta nummer betjäns bara under kontorstid.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

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

Hälsoror

Acute Tox. 4

faroangivelser om hälsoror

H302 Skadligt vid förtäring.

Photopolymer OP 13, E-Model, E-Model 3SP, E-Model M, E-Model White, E-Model White 3SP, E-Model White M, E-Model Peach, E-Model Peach 3SP, E-Model Peach M, E-Model Black, E-Model Black 3SP, E-Model Black M, E-Model Light, E-Model Light 3SP, E-Model Light M, E-Model Flex, E-Model Flex 3SP, E-Model Flex M, E-Model Flex Light, E-Model Flex Light M, E-Model Flex Light 3SP, E1-Model Beige, E-Model Beige, E-Model HS

Tryckdatum 04.11.2021

Bearbetningsdatum 17.07.2020

Version 2.0

Hälsofaror

Skin Irrit. 2

faroangivelser om hälsofaror

H315 Irriterar huden.

Hälsofaror

Skin Sens. 1

faroangivelser om hälsofaror

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Hälsofaror

Eye Dam. 1

faroangivelser om hälsofaror

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

faroangivelser om hälsofaror

H334 Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.

faroangivelser om hälsofaror

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Hälsofaror

STOT RE 2

faroangivelser om hälsofaror

H373 May cause damage to organs through prolonged or repeated exposure if swallowed.

Miljöfaror

Aquatic Chronic 3

faroangivelser om miljöfaror

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

2.2 Märkningsuppgifter

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

Farokomponenter för märkning

1,6 Hexanediol diacrylate

Acrylated monomer

Faropiktogram

Photopolymer OP 13, E-Model, E-Model 3SP, E-Model M, E-Model White, E-Model White 3SP, E-Model White M, E-Model Peach, E-Model Peach 3SP, E-Model Peach M, E-Model Black, E-Model Black 3SP, E-Model Black M, E-Model Light, E-Model Light 3SP, E-Model Light M, E-Model Flex, E-Model Flex 3SP, E-Model Flex M, E-Model Flex Light, E-Model Flex Light M, E-Model Flex Light 3SP, E1-Model Beige, E-Model Beige, E-Model HS

Tryckdatum 04.11.2021
Bearbetningsdatum 17.07.2020
Version 2.0



GHS07



GHS05



GHS08

Signalord

Fara

Faroangivelser

faroangivelser om hälsofaror

H302 Skadligt vid förtäring.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H373 May cause damage to organs through prolonged or repeated exposure if swallowed.

H315 Irriterar huden.

Faroangivelser om miljöfaror

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser

Allmän:

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

Prevention

P261 Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

P264 Tvätta händerna grundligt efter användning.

P270 Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

P273 Undvik utsläpp till miljön.

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

Respons:

P302 + P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.

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.

Förvaring:

P404 Förvaras i sluten behållare.

Bortskaffande:

P501 Innehållet/behållaren skall lämnas till industriell förbränningsanläggning.

Photopolymer OP 13, E-Model, E-Model 3SP, E-Model M, E-Model White, E-Model White 3SP, E-Model White M, E-Model Peach, E-Model Peach 3SP, E-Model Peach M, E-Model Black, E-Model Black 3SP, E-Model Black M, E-Model Light, E-Model Light 3SP, E-Model Light M, E-Model Flex, E-Model Flex 3SP, E-Model Flex M, E-Model Flex Light, E-Model Flex Light M, E-Model Flex Light 3SP, E1-Model Beige, E-Model Beige, E-Model HS

Tryckdatum 04.11.2021
Bearbetningsdatum 17.07.2020
Version 2.0

2.3 Andra faror

Andra skadliga effekter

Personer som lider av hudsensibiliseringsproblem, astma, allergier, kroniska eller upprepade andningssjukdomar bör inte delta i arbeten, där denna blandning används.

AVSNITT 3: Sammansättning / Information om beståndsdelar

3.1/3.2 Ämnen/Blandningar

Farliga komponenter

Acrylated oligomer	10 - 15 %
CAS Proprietary	
Skin Irrit. 2, H315 / Skin Sens. 1A, H317 / Eye Irrit. 2, H319	
Acrylated monomer	10 - 25 %
CAS Proprietary	
Skin Irrit. 2, H315 / Eye Irrit. 2, H319	
Acrylated oligomer	20 - 30 %
CAS Proprietary	
1,6 Hexandiol diacrylate	1 - 2 %
CAS 13048-33-4	
EC 235-921-9	
Skin Irrit. 2, H315 / Eye Irrit. 2, H319 / Resp. Sens. 1A, H334 / Aquatic Chronic 3, H412	
Acrylated monomer	20 - 40 %
CAS Proprietary	
Acute Tox. 4, H302 / Skin Sens. 1B, H317 / Eye Dam. 1, H318 / STOT RE 2, H373	

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän information

Ta av nedstänkta, genomdränkta kläder omedelbart.

Vid inandning

Vid andningssvårigheter eller andningsstillstånd skall konstgjord andning ges.

Photopolymer OP 13, E-Model, E-Model 3SP, E-Model M, E-Model White, E-Model White 3SP, E-Model White M, E-Model Peach, E-Model Peach 3SP, E-Model Peach M, E-Model Black, E-Model Black 3SP, E-Model Black M, E-Model Light, E-Model Light 3SP, E-Model Light M, E-Model Flex, E-Model Flex 3SP, E-Model Flex M, E-Model Flex Light, E-Model Flex Light M, E-Model Flex Light 3SP, E1-Model Beige, E-Model Beige, E-Model HS

Tryckdatum 04.11.2021

Bearbetningsdatum 17.07.2020

Version 2.0

vid hudkontakt

Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten och tvål.

Efter ögonkontakt

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

Efter förtäring

Framkalla INTE kräkning. 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

Inga data tillgängliga

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

Specialbehandling

Treat symptomatically

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

Ytterligare information

Själva produkten är inte brännbar. Släckvatten får inte hamna i avloppet eller vattendrag.

Samla kontaminerat släckvatten separat. Detta får inte släppas ut i avlopp

Andas inte in gaser från explosioner eller bränder.

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Skum

Släckningspulver

Koldioxid (CO₂)

Olämpliga släckmedel

Stark vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga förbränningsprodukter

Vid brand kan frigöras:

Kolmonoxid

Koldioxid (CO₂)

Photopolymer OP 13, E-Model, E-Model 3SP, E-Model M, E-Model White, E-Model White 3SP, E-Model White M, E-Model Peach, E-Model Peach 3SP, E-Model Peach M, E-Model Black, E-Model Black 3SP, E-Model Black M, E-Model Light, E-Model Light 3SP, E-Model Light M, E-Model Flex, E-Model Flex 3SP, E-Model Flex M, E-Model Flex Light, E-Model Flex Light M, E-Model Flex Light 3SP, E1-Model Beige, E-Model Beige, E-Model HS

Tryckdatum 04.11.2021

Bearbetningsdatum 17.07.2020

Version 2.0

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandmän

Vid brand: Använd inbyggd andningsapparat.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Ytterligare information

Torka upp spill omgående.

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal

Nödåtgärder

Sörj för tillräcklig ventilation. Avlägsna alla antändningskällor.

För räddningspersonal

Personligt skydd

Använd lämpligt andningsskydd.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

För återhållning

Lämpligt material till upptagning:

Uppsugningsmaterial, organisk

Sand

Kemiska bindemedel som innehåller syror

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

Råd om allmän arbetshygien

Ögonduschar tillhandahålls och deras placering märks påfallande

Photopolymer OP 13, E-Model, E-Model 3SP, E-Model M, E-Model White, E-Model White 3SP, E-Model White M, E-Model Peach, E-Model Peach 3SP, E-Model Peach M, E-Model Black, E-Model Black 3SP, E-Model Black M, E-Model Light, E-Model Light 3SP, E-Model Light M, E-Model Flex, E-Model Flex 3SP, E-Model Flex M, E-Model Flex Light, E-Model Flex Light M, E-Model Flex Light 3SP, E1-Model Beige, E-Model Beige, E-Model HS

Tryckdatum 04.11.2021

Bearbetningsdatum 17.07.2020

Version 2.0

Skyddsåtgärder

Råd om säker hantering

Tillhandahåll punktutsugning på marknivå. Vid öppen hantering skall, om möjligt, anordningar med lokal utsugning användas. Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma.

Brandbekämpningsåtgärder

Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden. Vanliga åtgärder av förebyggande brandskydd. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. Ät, drick, rök och snusa inte under användningen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav för lagerlokaler och behållare

Förpackningen förvaras väl tillsluten. Förvaras endast i originalbehållaren. Protect from the action of light. Store at 5 - 30 degree C.

Råd om samförvaring

Material som skall undvikas

Oxidationsmedel

Reduktionsmedel

Stark alkali

Alkoholer

Ytterligare information om lagringsförhållanden

Förpackningen förvaras väl tillsluten på väl ventilerad plats. Skydd behållare för skador.

Skyddas mot:

UV-strålning/solljus

7.3 Specifik slutanvändning

Rekommendation

Bruksanvisning iakttas.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Inga data tillgängliga

8.2 Begränsning av exponeringen

Personligt skydd

Ögon-/ansiktsskydd

Lämpligt ögonskydd:

Skyddsglasögon med sidoskydd
skyddsglasögon

Photopolymer OP 13, E-Model, E-Model 3SP, E-Model M, E-Model White, E-Model White 3SP, E-Model White M, E-Model Peach, E-Model Peach 3SP, E-Model Peach M, E-Model Black, E-Model Black 3SP, E-Model Black M, E-Model Light, E-Model Light 3SP, E-Model Light M, E-Model Flex, E-Model Flex 3SP, E-Model Flex M, E-Model Flex Light, E-Model Flex Light M, E-Model Flex Light 3SP, E1-Model Beige, E-Model Beige, E-Model HS

Tryckdatum	04.11.2021
Bearbetningsdatum	17.07.2020
Version	2.0

Hudskydd

Lämplig typ av handskar

Engångshandskar

Lämpligt material:

NBR (Nitrilgummi)

Butylgummi

Olämpligt material:

NR (naturgummi, naturlatex)

Kroppsskydd:

Lämpliga skyddskläder:

Förkläde

laboratorierock

Andningsskydd

With correct and proper use, and under normal conditions, breathing protection is not required.

Andningsskydd krävs vid:

otillräcklig ventilering

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

utseende

Fysikaliskt tillstånd

vätska

Färg

olika

genomskinlig

opak

ljusbeige

ljusorange

svart

vit

blå

Lukt

Akrylat

parameter		Metod - källa - anmärkingar
Avdunstningshastighet		ej fastställd
Smältpunkt/frys punkt		ej fastställd
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	>100 °C	
brandfarlighet		ej fastställd
Övre explosionsgräns		ej fastställd
nedre explosionsgräns		ej fastställd
Flampunkt (°C)	150 °C	
Självantändningstemperatur		ej fastställd
Sönderfallstemperatur		ej fastställd
pH-värde		ej fastställd
Löslig (g/L) i		Alkohol
Löslighet i fett		ej fastställd
Löslighet i vatten		praktiskt taget olöslig
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten		ej fastställd
Ångtryck		ej fastställd
Ångdensitet		ej fastställd
Relativ densitet	1.05 - 1.12 g/cm ³	Temperatur 25 °C
partikelegenskaper		ej fastställd
Viskositet, dynamisk	100 - 200 mPa*s	Temperatur 30 °C
avrinningstid		ej fastställd
Kinematisk viskositet		ej fastställd

9.2 Annan information

Inga data tillgängliga

Photopolymer OP 13, E-Model, E-Model 3SP, E-Model M, E-Model White, E-Model White 3SP, E-Model White M, E-Model Peach, E-Model Peach 3SP, E-Model Peach M, E-Model Black, E-Model Black 3SP, E-Model Black M, E-Model Light, E-Model Light 3SP, E-Model Light M, E-Model Flex, E-Model Flex 3SP, E-Model Flex M, E-Model Flex Light, E-Model Flex Light M, E-Model Flex Light 3SP, E1-Model Beige, E-Model Beige, E-Model HS

Tryckdatum 04.11.2021

Bearbetningsdatum 17.07.2020

Version 2.0

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

No hazardous reaction when handled and store to provisions.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid lagring i normala omgivningstemperaturer.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risk för polymerisation

with heat evolution in presence of radical forming substances, reducing agents, and/or heavy metals ions.

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Vid ljus inverkan:

Risk för polymerisation

Can polymerize with intensive heat release.

10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas

Oxidationsmedel, stark

Reduktionsmedel

Radikalbildare

Peroxider

Alkali (lut)

Tungmetaller

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Kolmonoxid

Koldioxid

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Ytterligare information

Product has not been tested. The statement is derived from properties of the components.

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Akut dermal toxicitet

beståndsdel Acrylated monomer

Akut dermal toxicitet >2000 mg/kg

Photopolymer OP 13, E-Model, E-Model 3SP, E-Model M, E-Model White, E-Model White 3SP, E-Model White M, E-Model Peach, E-Model Peach 3SP, E-Model Peach M, E-Model Black, E-Model Black 3SP, E-Model Black M, E-Model Light, E-Model Light 3SP, E-Model Light M, E-Model Flex, E-Model Flex 3SP, E-Model Flex M, E-Model Flex Light, E-Model Flex Light M, E-Model Flex Light 3SP, E1-Model Beige, E-Model Beige, E-Model HS

Tryckdatum 04.11.2021

Bearbetningsdatum 17.07.2020

Version 2.0

Effektiv dos

LD50:

Art:

Råtta

källa

Literature

beståndsdel 1,6 Hexandiol diacrylate

Akut dermal toxicitet 3650 mg/kg

Effektiv dos

LD50:

Art:

Kanin

Akut inhalationstoxicitet (ånga)

beståndsdel 1,6 Hexandiol diacrylate

Akut inhalationstoxicitet (ånga) 0.41 mg/kg

Effektiv dos

LC50:

Exponeringstid 7 h

Art:

Råtta

Symptom / fördröjda effekter

No death occurred.

beståndsdel Acrylated monomer

Akut inhalationstoxicitet (ånga) 5.28 mg/kg

Effektiv dos

LC50:

Exponeringstid 4 h

Art:

Råtta

Akut oral toxicitet

beståndsdel 1,6 Hexandiol diacrylate

Akut oral toxicitet 5000 mg/kg

Effektiv dos

LD50:

Photopolymer OP 13, E-Model, E-Model 3SP, E-Model M, E-Model White, E-Model White 3SP, E-Model White M, E-Model Peach, E-Model Peach 3SP, E-Model Peach M, E-Model Black, E-Model Black 3SP, E-Model Black M, E-Model Light, E-Model Light 3SP, E-Model Light M, E-Model Flex, E-Model Flex 3SP, E-Model Flex M, E-Model Flex Light, E-Model Flex Light M, E-Model Flex Light 3SP, E1-Model Beige, E-Model Beige, E-Model HS

Tryckdatum 04.11.2021
Bearbetningsdatum 17.07.2020
Version 2.0

Art:

Rått

beståndsdel Acrylated monomer

Akut oral toxicitet 588 mg/kg

Effektiv dos

LD50:

Art:

Rått

Frätande/irriterande på huden

Uppskattning/klassificering

irriterande ämne.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Luftvägssensibilisering

Uppskattning/klassificering

Kan ge allergi vid inandning och hudkontakt.

Hudsensibilisering

Uppskattning/klassificering

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Specifik organotoxicitet – upprepad exponering

STOT RE 1 och 2

Specifik organotoxicitet vid oralt intag (upprepad exponering)

Annan information

May causes damage to organs through prolonged or repeated exposure if swallowed.

AVSNITT 12: Ekologisk information

Ytterligare upplysningar från tillverkare eller avsändare

Do not allow uncontrolled discharge of product into environment. Do not allow to enter into surface water or drains. The product has not been tested. The statement is derived from the properties of the components.

12.1 Toxicitet

Akvatotoxicitet

Akut (kortvarigt) fisktoxicitet

beståndsdel Acrylated monomer

Photopolymer OP 13, E-Model, E-Model 3SP, E-Model M, E-Model White, E-Model White 3SP, E-Model White M, E-Model Peach, E-Model Peach 3SP, E-Model Peach M, E-Model Black, E-Model Black 3SP, E-Model Black M, E-Model Light, E-Model Light 3SP, E-Model Light M, E-Model Flex, E-Model Flex 3SP, E-Model Flex M, E-Model Flex Light, E-Model Flex Light M, E-Model Flex Light 3SP, E1-Model Beige, E-Model Beige, E-Model HS

Tryckdatum 04.11.2021

Bearbetningsdatum 17.07.2020

Version 2.0

Akut (kortvarigt) fisktoxicitet >200 mg/L

Effektiv dos

LC50:

Testets längd 96 h

art

Danio rerio

beståndsdel 1,6 Hexandiol diacrylate

Akut (kortvarigt) fisktoxicitet 4.6 - 10 mg/L

Effektiv dos

LC50:

Testets längd 96 h

art

Leuciscus idus (goldorfe)

Akut (kortvarig) toxicitet för kräftdjur

beståndsdel Acrylated monomer

Akut (kortvarig) toxicitet för kräftdjur >200 mg/L

Effektiv dos

EC50

Testets längd 48 h

art

Daphnia magna (stor hinnkräfta)

Metod

OECD 202

beståndsdel 1,6 Hexandiol diacrylate

Akut (kortvarig) toxicitet för kräftdjur 2.6 mg/L

Effektiv dos

EC50

Testets längd 48 h

art

Daphnia magna (stor hinnkräfta)

Toxicitet för andra vattenlevande växter/organismer

beståndsdel Acrylated monomer

Akut (kortvarig) toxicitet för vattenlevande alger och cyanobakterier 120 mg/L

Photopolymer OP 13, E-Model, E-Model 3SP, E-Model M, E-Model White, E-Model White 3SP, E-Model White M, E-Model Peach, E-Model Peach 3SP, E-Model Peach M, E-Model Black, E-Model Black 3SP, E-Model Black M, E-Model Light, E-Model Light 3SP, E-Model Light M, E-Model Flex, E-Model Flex 3SP, E-Model Flex M, E-Model Flex Light, E-Model Flex Light M, E-Model Flex Light 3SP, E1-Model Beige, E-Model Beige, E-Model HS

Tryckdatum 04.11.2021
Bearbetningsdatum 17.07.2020
Version 2.0

Effektiv dos

EC50

Testets längd 72 h

art

Lemna minor (andmat)

beståndsdel 1,6 Hexandiol diacrylate

Akut (kortvarig) toxicitet för vattenlevande alger och cyanobakterier 1.5 mg/L

Effektiv dos

EC50

Testets längd 72 h

art

Lemna minor (andmat)

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Uppskattning/klassificering

The product has not be tested.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Uppskattning/klassificering

The product has not be tested.

12.4 Rörlighet i jord

Ingen information tillgänglig.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

The product has not be tested.

12.6 Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Direktiv 2008/98/EG (ramdirektivet om avfall)

Före avsedd användning

Avfallshantering / Förpackning

Kontaminerade förpackningar skall hanteras på samma sätt som själva ämnet.

Avfallskod produkt 070208

farligt avfall Ja.

Photopolymer OP 13, E-Model, E-Model 3SP, E-Model M, E-Model White, E-Model White 3SP, E-Model White M, E-Model Peach, E-Model Peach 3SP, E-Model Peach M, E-Model Black, E-Model Black 3SP, E-Model Black M, E-Model Light, E-Model Light 3SP, E-Model Light M, E-Model Flex, E-Model Flex 3SP, E-Model Flex M, E-Model Flex Light, E-Model Flex Light M, E-Model Flex Light 3SP, E1-Model Beige, E-Model Beige, E-Model HS

Tryckdatum 04.11.2021
Bearbetningsdatum 17.07.2020
Version 2.0

Avfallets beteckning

Andra destillations- och reaktionsrester

Efter avsedd användning

Avfallshantering / Produkt

Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning.

Avfallskod förpackning 070208

farligt avfall Ja.

Avfallets beteckning

Andra destillations- och reaktionsrester

AVSNITT 14: Transportinformation

	Vägtransport (ADR/RID)	Sjötransport (IMDG)	Flygtransport (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1 FN-nr	inte tillämplig	inte tillämplig	inte tillämplig
14.2 Officiell benämning för transporten	inte tillämplig	inte tillämplig	inte tillämplig
14.3 Klass(er)	inte tillämplig	inte tillämplig	inte tillämplig
14.4 Förpackningsgrupp	inte tillämplig	inte tillämplig	inte tillämplig
14.5 MILJÖFARLIGT	inte tillämplig	inte tillämplig	inte tillämplig
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	inte tillämplig	inte tillämplig	inte tillämplig
14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument	inte tillämplig	inte tillämplig	inte tillämplig

Ytterligare information - Vägtransport (ADR/RID)

anmärkingar

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Ytterligare information - Sjötransport (IMDG)

anmärkingar

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Ytterligare information - Flygtransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

anmärkingar

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Photopolymer OP 13, E-Model, E-Model 3SP, E-Model M, E-Model White, E-Model White 3SP, E-Model White M, E-Model Peach, E-Model Peach 3SP, E-Model Peach M, E-Model Black, E-Model Black 3SP, E-Model Black M, E-Model Light, E-Model Light 3SP, E-Model Light M, E-Model Flex, E-Model Flex 3SP, E-Model Flex M, E-Model Flex Light, E-Model Flex Light M, E-Model Flex Light 3SP, E1-Model Beige, E-Model Beige, E-Model HS

Tryckdatum	04.11.2021
Bearbetningsdatum	17.07.2020
Version	2.0

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Inga data tillgängliga

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För ämnen i denna beredning genomfördes inte några kemikaliesäkerhetsbedömningar.

AVSNITT 16: Annan information

Ytterligare information

Observe labels and safety data sheets for chemicals used in processing. Notice the directions for use on the label.

Relevanta R-, H- och EUH-fraser (Nummer och fulltext)

H302, R20 Skadligt vid förtäring.

H315 Irriterar huden.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H334 Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H373 Kan orsaka organskador (eller ange vilka organ som påverkas om detta är känt) genom lång eller upprepad exponering (ange exponeringsväg om det är definitivt bevisat att faran inte kan orsakas av några andra exponeringsvägar).

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Viktiga litteraturreferenser och datakällor

The above information describes exclusively the safety requirements of the product and is based on our present-day knowledge. The information is intended to give you advice about the safe handling of the product named in this safety data sheet, for storage, processing, transport and disposal. The information cannot be transferred to other products. In the case of mixing the product with other products or in the case of processing, the information on this safety data sheet is not necessarily valid for the new made-up material.