

Säkerhetsdatablad enl. 1907/2006/EG

Handelsnamn: UPM 33-300

Artikel-Nr: -

Status: 21.04.2020

Version: 1/sv

Upat.

Utskriftsdatum: 24.04.2020

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn UPM 33-300

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

Relevanta identifierade användningar Klibbig massa i blandningspatron till förankring av gängstänger, armeringsstänger osv.

Rekommenderade begränsningar Teknisk anvisning iakttas.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Producent Upat Vertriebs-GmbH
Bebelstraße 11
D-79108 Freiburg im Breisgau
Telefon: +49(0)7666 902-2800
Fax: +49(0)7666 902-2801
E-post: info@upat.de

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefonnummer +49(0)6132-84463 (24h)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram



GHS05



GHS07

Signalord

Fara

Farliga komponenter

tetramethylendimethacrylat , portlandcement , 2-hydroxi-propylmetakrylat , dibensoylperoxid , 2-metylisotiazol-3(2H)-on

H-fras(er)

H315: Irriterar huden.
H317: Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318: Orsakar allvarliga ögonskador.

Säkerhetsdatablad enl. 1907/2006/EG

Handelsnamn: UPM 33-300

Artikel-Nr: -

Status: 21.04.2020

Version: 1/sv

Upal

Utskriftsdatum: 24.04.2020

P-fras(er)

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

P102: Förvaras oåtkomligt för barn.

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.

2.3 Andra faror

Hälsosafarlig effekt Ingen information tillgänglig.

Speciella upplysningar betr fara för människa och miljö Ingen information tillgänglig.

Faroundikation Ingen information tillgänglig.

Riskupplysningar Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Farliga ämnen

Klassificering	CAS-numero	Klassificering 1272/2008/EG	Koncentration
tetramethylendimethacrylat	CAS-numero: 2082-81-7 EG-Nr.: 218-218-1 REACH-numero: 01-2119967415-30	Skin Sens. 1B;H317	10.0 - 25.0 Vikt%
portlandcement	CAS-numero: 65997-15-1 EG-Nr.: 266-043-4 REACH-numero: Ämnet är inte registreringspliktigt enligt förordning (EG) Nr. 1907/2006 [REACH].	Skin Irrit. 2;H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3;H335	10.0 - 15.0 Vikt%
2-hydroxipropylmetakrylat	CAS-numero: 27813-02-1 EG-Nr.: 248-666-3 REACH-numero: 01-2119490226-37	Skin Sens. 1; H317 Eye Irrit. 2; H319	2.5 - 10.0 Vikt%
etandiol	CAS-numero: 107-21-1 EG-Nr.: 203-473-3 INDEX-Nr.: 603-027-00-1 REACH-numero: 01-2119456816-28	Acute Tox. 4; H302 STOT RE 2; H373	< 2.5 Vikt%
dibensoylperoxid	CAS-numero: 94-36-0 EG-Nr.: 202-327-6 INDEX-Nr.: 617-008-00-0 REACH-numero: 01-2119511472-50	Org. Perox. B; H241 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	< 2.5 Vikt%
2-metylisotiazol-3(2H)-on	CAS-numero: 2682-20-4 EG-Nr.: 220-239-6 INDEX-Nr.: 613-326-00-9 REACH-numero: 01-2120764690-50	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411 Skin Sens. 1A; H317	< 0.01 Vikt%

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Generell rekommendation	Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Vid olycka eller illamående kontakta läkare omedelbart (visa bruksanvisning eller säkerhetsdatablad om möjligt). Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).
Vid inandning	Sörj för frisk luft. Kontakta läkare vid irritation av luftvägar.
Vid hudkontakt	Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten och tvål. Använd INTE lösningsmedel eller thinner.
Vid ögonkontakt	Ta ut kontaktlinserna. Vid kontakt med ögonen skölj omedelbart med rikligt med rinnande vatten i 10 till 15 minuter med ögonlocken öppna och kontakta ögonläkare.
Vid nedsväljning	Vid oavsiktlig sväljning ska munnen sköljas med rikligt med vatten (endast om personen är vid medvetande) och läkare omedelbart kontaktas. Låt vattnet drickas i små smuttar (spädningseffekt). Framkalla INTE kräkning.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom	Ingen information tillgänglig.
---------	--------------------------------

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

Omedelbara sjukvårdstjänster	Vid medvetslöshet, lägg i framstupa sidoläge och kontakta läkare.
Särskild medicinsk behandling	Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsmedel	sprutdimma, (vatten), Vattenspraystråle, alkoholbeständigt skum, koldioxid, Släckningspulver
Brandsläckningsmedel som av säkerhetsskäl inte får användas	Full vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda exponeringsfaror som härrör från själva substansen eller beredningen dess förbränningsprodukter eller avgivna gaser	Upphettning eller brand kan frigöra giftig gas. Bekämpa branden på vanligt sätt på behörigt avstånd.
---	---

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandmän	Vid brand: Använd inbyggd andningsapparat. För skydd mot omedelbar hudkontakt krävs skyddsklädsel (utöver normal arbetsklädsel).
övriga uppgifter om brandbekämpning	Dämpa (slå ner) gaser/ångor/dimmor med finfördelad vattenstråle. Låt inte vatten som använts för brandbekämpning komma in i avlopp, mark eller vattendrag.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga försiktighetsåtgärder	För annan personal än räddningspersonal Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp: Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8). Avlägsna alla antändningskällor. Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i slutna utrymmen.
----------------------------------	--

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Produkten får inte komma ut i avlopp, vattendrag eller i marken. Förhindra spridning över ett stort område (t.ex. genom inneslutning eller oljebarrärer).
---------------------	--

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Saneringsmetoder	Låt stelna. Tag upp mekaniskt. Upptaget material behandlas enligt avsnittet om bortskaffning av avfall.
------------------	--

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Referens till andra avsnitt	Hänvisning till andra avsnitt : 7 / 8 / 13
-----------------------------	--

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Råd för säker hantering	Varning: Under bearbetning i härdat tillstånd producerade damm. Förpackningen förvaras väl tillsluten. Åtgärder beträffande hygien: Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Tvätta händerna före raster och efter arbetet Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.
Förebyggande av brand och explosion.	Inga särskilda åtgärder behövs.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerlokaler och behållare	Förvaras endast i originalbehållaren.
------------------------------------	---------------------------------------

Säkerhetsdatablad enl. 1907/2006/EG

Handelsnamn: UPM 33-300

Artikel-Nr: -

Status: 21.04.2020

Version: 1/sv



Utskriftsdatum: 24.04.2020

Förpackningen förvaras väl tillsluten och torrt.
Förvara i enlighet med lokala regler.

Olämpliga material för behållare Förvaras endast i originalbehållaren.

Anvisningar för gemensam lagring Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

Tysk lagringsklass 10-13

Rekommenderad lagringstemperatur +5 - 25 °C

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

etandiol

Sverige

Långtidsvärde / ppm	Långtidsvärde / mg/m ³	Korttidsvärde / ppm	Korttidsvärde / mg/m ³	Utfärdandedatum	Anmärkning	Anmärkningar	Källa
10	25	40	104	2015	H	*1)	HYGIENISKA GRÄNSVÄRDEN OCH ÅTGÄRDER MOT LUFTFÖRORENINGAR 2011:18

*1): Gränsvärdet gäller den sammanlagda koncentrationen av ånga och aerosol.

Europa

Långtidsvärde / mg/m ³	Långtidsvärde / ppm	Korttidsvärde / mg/m ³	Korttidsvärde / ppm	Anmärkning	Utfärdandedatum	Källa
52	20	104	40	Hud	2000/39	DIREKTIV 2009/161/EU

8.2 Begränsning av exponeringen

Andningsskydd I normala fall behövs inte något personligt andningsskydd.
Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

Skyddshandskar Hälsoskadliga effekter är inte kända och inte förväntade vid normal användning. Vid långvarig eller upprepad kontakt använd skyddshandskar. Kan orsaka sensibilisering hos känsliga personer vid hudkontakt. Undvik kontakt med ögon och hud.

Lämpligt material Skyddshandskar som uppfyller kraven i EN 374. Butylgummi, CR (polykloropren, kloroprenkautschuk), NBR (Nitrilgummi), Fluorgummi

Olämpligt material PVC- eller gummihandskar rekommenderas inte.

Materialtjocklek rösta på användning och behandlingstid

Genombrottstid > 120 min

Utvärdering -

Säkerhetsdatablad enl. 1907/2006/EG

Handelsnamn: UPM 33-300

Artikel-Nr: -

Status: 21.04.2020

Version: 1/sv

Upal

Utskriftsdatum: 24.04.2020

Anmärkningar	Lägg märke till tillverkarens uppgifter om genomsläpplighet och genombrottstid och om särskilda arbetsplatsförhållanden (mekanisk slitning, kontakttid).
ledtråd	Ersätts vid förslitning.
Ögonskydd	Vid stänk skall tätt slutande skyddsglasögon bäras. Skyddsglasögon med sidoskydd i överensstämmelse med EN166
Skyddskläder	Långärmad klädsel
Anmärkning	Välj kroppsskydd efter halt och koncentration av det farliga ämnet på arbetsplatsen.
Allmänna skydds- och hygienåtgärder	Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Undvik kontakt med huden och ögonen. Före raster och efter arbetet skall ansiktet och händerna tvättas och ta en dusch vid behov. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder. Använd skyddande hudkräm före hantering av produkten.
Information om miljöskyddsbestämmelser	Inga särskilda miljöåtgärder krävs. se avsnitt 6/7
Tekniska åtgärder	Sörj för tillräcklig ventilation.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form	Pasta
Färg	grå
Lukt	karaktäristisk
Lukttröskel	ej fastställd
pH-värde (min)	Inga data tillgängliga
pH-värde (max)	Inga data tillgängliga
Smältpunkt [°C] / Fryspunkt [°C]	Inga data tillgängliga
Kokpunkt [°C]	Inga data tillgängliga
Flampunkt [°C]	> 100
Avdunstningshastighet [kg/(s*m ²)]	Inga data tillgängliga
Brandfarlighet (fast form, gas)	Inga data tillgängliga
Explosionsgränser [Vol-%]	
Anmärkningar	Inga data tillgängliga
Ångtryck [kPa]	Inga data tillgängliga
Ångdensitet	Inga data tillgängliga

Säkerhetsdatablad enl. 1907/2006/EG

Handelsnamn: UPM 33-300

Artikel-Nr: -

Status: 21.04.2020

Version: 1/sv

Upal

Utskriftsdatum: 24.04.2020

Densitet [g/cm ³]	1,7-1,9
Temperatur	23°C
Relativ densitet	Inga data tillgängliga
Löslighet	Inga data tillgängliga
Vattenlöslighet [g/l]	Inga data tillgängliga
Löslighet [g/l]	Inga data tillgängliga
Fördelningskoefficient n-octanol/vatten (log P O/W)	Inga data tillgängliga
Självantändlighet	ej självantändbar
Sönderfallstemperatur [°C]	Inga data tillgängliga
Viskositet dynamisk [kg/(m*s)]	90-150
Temperatur	20°C
Explosiva egenskaper	ej explosivt.
Oxiderande egenskaper	Nej

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet Ingen farlig reaktion vid hantering och lagring enligt föreskrifterna.
Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

10.2 Kemisk stabilitet

Kemisk stabilitet Produkten är stabil om rekommenderade föreskrifter om förvaring och hantering följes. Närmare information om rätt förvaring, se avsnitt 7.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner Ingen farlig reaktion vid hantering och lagring enligt föreskrifterna.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas Blandningen är kemiskt stabil under rekommenderade lagrings-, användnings- och temperaturförhållanden.

10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas Starka syror och oxiderande ämnen

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Inga kända farliga nedbrytningsprodukter.

AVSNITT 11: Tokikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Oral toxicitet [mg/kg]

Farliga ämnen

tetramethylendimethacrylat			
Värde	Testkriterium	Testarter	Källa
>5000	LD50	Råtta	företagsdata

portlandcement			
Värde	Testkriterium	Anmärkningar	Källa
> 2000	LD50	litteraturvärde	företagsdata

2-hydroxipropylmetakrylat				
Värde	Testkriterium	Testarter	Anmärkningar	Källa
> 2000	LD50	råtta	OECD 401 Limit Test.	företagsdata

etandiol				
Värde	Testkriterium	Testarter	Anmärkningar	Källa
5840	LD50	Råtta	*1)	företagsdata

*1): Harmoniserad (rättslig) klassificering. Farligt vid förtäring.

dibensoylperoxid			
Värde	Testkriterium	Testarter	Källa
> 5000	LD50	råtta	företagsdata

2-metylisotiazol-3(2H)-on		
Värde	Testkriterium	Källa
600	LC50	företagsdata

Dermal toxicitet [mg/kg]

Farliga ämnen

tetramethylendimethacrylat			
Värde	Testkriterium	Testarter	Källa
>3000	LD50	Kanin	företagsdata

portlandcement				
Värde	Testkriterium	Testarter	Anmärkningar	Källa
> 2000	LD50	kanin	Gränstest 2000 mg / kg	företagsdata

2-hydroxipropylmetakrylat			
Värde	Testkriterium	Testarter	Källa
> 5000	LD50	kanin	företagsdata

Säkerhetsdatablad enl. 1907/2006/EG

Handelsnamn: UPM 33-300

Artikel-Nr: -

Status: 21.04.2020

Version: 1/sv



Utskriftsdatum: 24.04.2020

etandiol			
Värde	Testkriterium	Testarter	Källa
> 3500	LD50	kanin	företagsdata

2-metylisotiazol-3(2H)-on		
Värde	Testkriterium	Källa
> 5000	LD50	företagsdata

Inhalativ toxicitet [mg/l]

Farliga ämnen

tetramethylendimethacrylat	
Värde	Källa
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	företagsdata

portlandcement				
Värde	Testkriterium	Testarter	Anmärkning	Källa
> 5	LC50	råtta	Gränstest (Li-mit-test) 5 g/m ³	företagsdata

2-hydroxipropylmetakrylat	
Värde	Källa
Inga data tillgängliga	företagsdata

etandiol				
Värde	Testkriterium	Testarter	Expositionstid	Källa
> 5	LC50	råtta	4 h	företagsdata

dibensoylperoxid			
Värde	Testkriterium	Testarter	Källa
> 24300	LC50	råtta	företagsdata

LC50 inhalation 1h för gaser [ppmV]

Farliga ämnen

tetramethylendimethacrylat	
Värde	Källa
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	företagsdata

LC50 inhalation 4h för gaser [ppmV]

Farliga ämnen

tetramethylendimethacrylat	
Värde	Källa
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	företagsdata

Säkerhetsdatablad enl. 1907/2006/EG

Handelsnamn: UPM 33-300

Artikel-Nr: -

Status: 21.04.2020

Version: 1/sv

Upal

Utskriftsdatum: 24.04.2020

LC50 inhalation 1h för ångor [mg/l]

Farliga ämnen

tetramethylendimethacrylat	
Värde	Källa
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	företagsdata

LC50 inhalation 4h för ångor [mg/l]

Farliga ämnen

tetramethylendimethacrylat	
Värde	Källa
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	företagsdata

LC50 inhalation 4h för damm och dimma [mg/l]

Farliga ämnen

tetramethylendimethacrylat	
Värde	Källa
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	företagsdata

LC50 inhalation 1h för damm och dimma [mg/l]

Farliga ämnen

tetramethylendimethacrylat	
Värde	Källa
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	företagsdata

Effekt på hud

Farliga ämnen

tetramethylendimethacrylat				
Värde	Mätmetod	Testarter	Expositionstid	Källa
Inte irriterande.	FDA 1959	Kanin	24 h	företagsdata

portlandcement	
Värde	Källa
Irriterande	företagsdata

2-hydroxipropylmetakrylat		
Värde	Mätmetod	Källa
Ingen hudirritation	OECD TG 404	företagsdata

etandiol	
Värde	Källa
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	företagsdata

Säkerhetsdatablad enl. 1907/2006/EG

Handelsnamn: UPM 33-300

Artikel-Nr: -

Status: 21.04.2020

Version: 1/sv

Upal

Utskriftsdatum: 24.04.2020

Effekt på ögon

Farliga ämnen

tetramethylendimethacrylat			
Värde	Testarter	Expositionstid	Källa
Inte irriterande.	Kanin	24 h	företagsdata

portlandcement	
Värde	Källa
Orsakar allvarliga ögonskador.	företagsdata

2-hydroxietylmetakrylat		
Värde	Mätmetod	Källa
irriterande	OECD 405	företagsdata

etandiol	
Värde	Källa
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	företagsdata

Retning av andningsvägar

Farliga ämnen

tetramethylendimethacrylat			
Värde	Testarter	Expositionstid	Källa
Inte irriterande.	Mus	24 h	företagsdata

portlandcement	
Värde	Källa
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	företagsdata

Sensibilisering

Farliga ämnen

tetramethylendimethacrylat			
Värde	Mätmetod	Testarter	Källa
Hudsensibilisering	OECD 429	Mus	företagsdata

portlandcement	
Värde	Källa
Ingen sensibilisering observerades.	företagsdata

2-hydroxietylmetakrylat	
Värde	Källa
Hudsensibiliserande	företagsdata

etandiol	
Värde	Källa

Säkerhetsdatablad enl. 1907/2006/EG

Handelsnamn: UPM 33-300

Artikel-Nr: -

Status: 21.04.2020

Version: 1/sv



Utskriftsdatum: 24.04.2020

ej sensibiliserande. Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	företagsdata
---	--------------

2-metylisotiazol-3(2H)-on			
Värde	Mätmetod	Testarter	Källa
Hudsensibilisering	OECD 429	Mus	företagsdata

cancerframkallande effekter

Farliga ämnen

tetramethylendimethacrylat	
Värde	Källa
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	företagsdata

portlandcement	
Värde	Källa
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	företagsdata

2-hydroxi-propylmetakrylat	
Värde	Källa
Inte tillämpligt.	företagsdata

etandiol	
Värde	Källa
Innehåller ingen beståndsdel listad som carcinogen	företagsdata

Mutagenitet

Farliga ämnen

tetramethylendimethacrylat	
Värde	Källa
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	företagsdata

portlandcement	
Värde	Källa
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	företagsdata

2-hydroxi-propylmetakrylat		
Värde	Anmärkingar	Källa
Inte tillämpligt.	OECD 471 (Ames Test) / OECD 476.	företagsdata

etandiol	
Värde	Källa

Säkerhetsdatablad enl. 1907/2006/EG

Handelsnamn: UPM 33-300

Artikel-Nr: -

Status: 21.04.2020

Version: 1/sv

Upal

Utskriftsdatum: 24.04.2020

Inte tillämpligt.	företagsdata
-------------------	--------------

Reproduktionstoxicitet

Farliga ämnen

tetrametylendimethacrylat	
Värde	Källa
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	företagsdata

portlandcement	
Värde	Källa
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	företagsdata

2-hydroxi-propylmetakrylat		
Värde	Anmärkningar	Källa
Inte tillämpligt.	OECD 422	företagsdata

etandiol	
Värde	Källa
Inte tillämpligt.	företagsdata

Frätande effekt

Farliga ämnen

tetrametylendimethacrylat				
Värde	Mätmetod	Testarter	Expositionstid	Källa
Inte irriterande.	FDA 1959	Kanin	24 h	företagsdata

portlandcement	
Värde	Källa
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	företagsdata

2-hydroxi-propylmetakrylat	
Värde	Källa
Inte tillämpligt.	företagsdata

etandiol	
Värde	Källa
Inga data tillgängliga	företagsdata

Specifikt toxicitet på målorgan (engångsexposition) [mg/kg]

Farliga ämnen

tetrametylendimethacrylat	
Anmärkningar	Källa
*1)	företagsdata

*1): Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Säkerhetsdatablad enl. 1907/2006/EG

Handelsnamn: UPM 33-300

Artikel-Nr: -

Status: 21.04.2020

Version: 1/sv

Upal

Utskriftsdatum: 24.04.2020

portlandcement	
Specifika verkningar	Källa
Irriterar andningsorganen. (damm)	företagsdata

2-hydroxipropylmetakrylat	
Anmärkningar	Källa
Inte tillämpligt.	företagsdata

etandiol	
Anmärkningar	Källa
*1)	företagsdata

*1): Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifikt toxicitet på målorgan (upprepad exposition) [mg/kg]

Farliga ämnen

tetrametylendimethacrylat	
Anmärkningar	Källa
*1)	företagsdata

*1): Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

portlandcement	
Anmärkningar	Källa
*1)	företagsdata

*1): Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

2-hydroxipropylmetakrylat	
Anmärkningar	Källa
Inte tillämpligt.	företagsdata

etandiol			
Exponeringsväg	Drabbade organ	Specifika verkningar	Källa
Förtäring	Orsakar njurskador vid förtäring.	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.	företagsdata
Hudkontakt	Kan vid hudkontakt skada njurarna.	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.	företagsdata

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Toxicitet för fisk [mg/l]

Farliga ämnen

tetrametylendimethacrylat						
Värde	Testkriterium	Testarter	Mätmetod	Expositionstid	Anmärkningar	Källa

Säkerhetsdatablad enl. 1907/2006/EG

Handelsnamn: UPM 33-300

Artikel-Nr: -

Status: 21.04.2020

Version: 1/sv

Utskriftsdatum: 24.04.2020

32,5	LC50:	Leuciscus idus (guldid)	DIN 38412 / del 15	48 h	Analogiskt	företagsdata
------	-------	-------------------------	--------------------	------	------------	--------------

portlandcement		
Värde	Testkriterium	Källa
> 100	LC50	företagsdata

2-hydroxipropylmetakrylat					
Värde	Testkriterium	Testarter	Mätmetod	Expositionstid	Källa
493	LC50	Leuciscus idus (guldid)	DIN 38412	48 h	företagsdata

etandiol				
Värde	Testkriterium	Testarter	Expositionstid	Källa
72860	LC50	Pimephales promelas (knölskal-lölöja)	96 h	företagsdata

dibensoylperoxid			
Värde	Testkriterium	Expositionstid	Källa
0,06	LC50	96 h	företagsdata

2-metylisotiazol-3(2H)-on					
Värde	Testkriterium	Testarter	Mätmetod	Expositionstid	Källa
30	LC50	Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring)	OECD 203	96 h	företagsdata

Daphniatoxicitet [mg/l]

Farliga ämnen

tetramethylendimethacrylat					
Värde	Testkriterium	Testarter	Expositionstid	Mätmetod	Källa
7,51	EC10	Daphnia magna (stör hinkräfta)	48 h	OECD 211	företagsdata

portlandcement			
Värde	Testkriterium	Testarter	Källa
> 100	LC50	Daphnia magna (vat-tenloppa)	företagsdata

2-hydroxipropylmetakrylat					
Värde	Testkriterium	Testarter	Expositionstid	Mätmetod	Källa

Säkerhetsdatablad enl. 1907/2006/EG

Handelsnamn: UPM 33-300

Artikel-Nr: -

Status: 21.04.2020

Version: 1/sv



Utskriftsdatum: 24.04.2020

> 130	EC50	Daphnia magna (vattenloppa)	48 h	OECD TG 202	företagsdata
-------	------	-----------------------------	------	-------------	--------------

etandiol					
Värde	Testkriterium	Testarter	Expositionstid	Mätmetod	Källa
> 100	EC50	Daphnia magna (vattenloppa)	48 h	OECD 202	företagsdata

dibensoylperoxid					
Värde	Testkriterium	Testarter	Expositionstid	Mätmetod	Källa
0,11	EC50	Daphnia magna (stor hinnkräfta)	48 h	OECD 202	företagsdata

2-metylisotiazol-3(2H)-on					
Värde	Testkriterium	Testarter	Expositionstid	Mätmetod	Källa
8,4	EC50	Daphnia magna (stor hinnkräfta)	48 h	OECD 202	företagsdata

Toxicitet för alger [mg/l]

Farliga ämnen

tetramethylendimethacrylat					
Värde	Testkriterium	Testarter	Expositionstid	Mätmetod	Källa
9,78	EC50	Desmodesmus subspicatus	72 h	OECD 201	företagsdata

portlandcement					
Värde	Testkriterium	Testarter	Expositionstid	Mätmetod	Källa
> 100	EC50				företagsdata

2-hydroxipropylmetakrylat					
Värde	Testkriterium	Testarter	Expositionstid	Mätmetod	Källa
> 97,2	EC50	Selenastrum capricornutum	72 h	OECD TG 201	företagsdata

etandiol					
Värde	Testkriterium	Testarter	Expositionstid	Mätmetod	Källa
> 6500	EC50	Selenastrum capricornutum	96 h	OECD 202	företagsdata

dibensoylperoxid					
Värde	Testkriterium	Testarter	Expositionstid	Mätmetod	Källa
0,06	EC50		72 h	OECD 202	företagsdata

Säkerhetsdatablad enl. 1907/2006/EG

Handelsnamn: UPM 33-300

Artikel-Nr: -

Status: 21.04.2020

Version: 1/sv

Upal

Utskriftsdatum: 24.04.2020

2-metylisotiazol-3(2H)-on					
Värde	Testkriterium	Testarter	Expositionstid	Mätmetod	Källa
0,79	IC50:	Pseudokirchneriella subcapitata	72 h	OECD 201	företagsdata

NOEC (fisk) [mg/l]

Farliga ämnen

tetramethylendimethacrylat	
Värde	Källa
20	företagsdata

etandiol			
Värde	Testkriterium	Testarter	Källa
15380	NOEC	Pimephales promelas (amerikansk elritza)	företagsdata

2-metylisotiazol-3(2H)-on				
Värde	Testkriterium	Testarter	Mätmetod	Källa
11,9	NOEC	Pimephales promelas (knölskal-lelöja)	OECD 210	företagsdata

NOEC (daphnie) [mg/l]

Farliga ämnen

tetramethylendimethacrylat	
Värde	Källa
20	företagsdata

2-hydroxipropylmetakrylat				
Värde	Testkriterium	Testarter	Mätmetod	Källa
24,1	NOEC	Daphnia magna (stor hinnkräfta)	OECD 202	företagsdata

etandiol		
Värde	Testkriterium	Källa
8590	NOEC	företagsdata

2-metylisotiazol-3(2H)-on				
Värde	Testkriterium	Testarter	Mätmetod	Källa
2,75	NOEC	Daphnia magna (stor hinnkräfta)	OECD 211	företagsdata

NOEC (alg) [mg/l]

Farliga ämnen

Säkerhetsdatablad enl. 1907/2006/EG

Handelsnamn: UPM 33-300

Artikel-Nr: -

Status: 21.04.2020

Version: 1/sv

Upal

Utskriftsdatum: 24.04.2020

tetramethylendimethacrylat	
Värde	Källa
20	företagsdata

2-metylisotiazol-3(2H)-on				
Värde	Testkriterium	Testarter	Mätmetod	Källa
0,15	NOEC	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201	företagsdata

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytbarhet

Farliga ämnen

tetramethylendimethacrylat	
Anmärkningar	Källa
*1)	företagsdata

*1): Lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier).

portlandcement	
Värde	Källa
Inte tillämpligt. (oorganisk)	företagsdata

2-hydroxipropylmetakrylat	
Värde	Källa
Lätt bionedbrytbar.	företagsdata

etandiol		
Anmärkningar	Värde	Källa
Lätt bionedbrytbar.	90 - 100 %	företagsdata

2-metylisotiazol-3(2H)-on	
Värde	Källa
Lätt bionedbrytbar.	företagsdata

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering

Farliga ämnen

tetramethylendimethacrylat	
Värde	Källa
P.g.a. fördelningskoefficienten n-Octanol/vatten förväntas ingen anrikning i organismer.	företagsdata

portlandcement	
Värde	Källa
Inte tillämpligt. (oorganisk)	företagsdata

Säkerhetsdatablad enl. 1907/2006/EG

Handelsnamn: UPM 33-300

Artikel-Nr: -

Status: 21.04.2020

Version: 1/sv



Utskriftsdatum: 24.04.2020

2-hydroxietylmetakrylat	
Värde	Källa
inga tillgängliga data	företagsdata

etylendiol	
Värde	Källa
Bioackumulering osannolik.	företagsdata

12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet

Farliga ämnen

portlandcement	
Värde	Källa
Inte tillämpligt. (oorganisk)	företagsdata

2-hydroxietylmetakrylat	
Värde	Källa
Inga data tillgängliga	företagsdata

etylendiol	
Värde	Källa
Inte tillämpligt.	företagsdata

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av bestämning av PBT-egenskaper

Farliga ämnen

tetrametylendimetakrylat	
Värde	Källa
Detta ämne uppfyller inte PBT-/vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII.	företagsdata

portlandcement	
Värde	Källa
Inte tillämpligt.	företagsdata

2-hydroxietylmetakrylat	
Värde	Källa
Inte tillämpligt.	företagsdata

etylendiol	
Värde	Källa
Inte tillämpligt.	företagsdata

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering	Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning. Töm återstående innehåll. Tomförpackning: Återvinning är att föredra framför deponering eller förbränning. produkt: Kan om lokala bestämmelser så tillåter kastas på soptipp eller brännas i lämplig förbränningsanläggning.
EWC-kod	Enligt den Europeiska Avfallskatalogen (EWC) är avfallskoderna inte produktspecifika utan användningsspecifika. Följande avfallskoder är endast förslag: Produkt (Murbruk och Härdare) 200127 - Färg, tryckfärg, lim och hartser som innehåller farliga ämnen 080409 - Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen härdat material och helt pressade patroner 200000 - KOMMUNALT AVFALL (HUSHÅLLSAVFALL OCH LIKNANDE HANDELS-, INDUSTRI- OCH INSTITUTIONSAVFALL) ÄVEN SEPARAT INSAMLADE FRAKTIONER

AVSNITT 14: Transportinformation

	Landtransport ADR/RID	Sjötransport IMDG	Flygtransport ICAO/IATA
14.1 UN-Nr	Ej tillämpligt.	Ej tillämpligt.	Ej tillämpligt.
14.2 Benämning av godset	No dangerous good according to ADR	No dangerous good according to IMDG	No dangerous good according to IATA
14.3 Faroklass för transport	Ej tillämpligt.	Ej tillämpligt.	Ej tillämpligt.
14.4 Förpackningsgrupp	Ej tillämpligt.	Ej tillämpligt.	Ej tillämpligt.
14.5 Miljöfaror	Ej tillämpligt.	Ej tillämpligt.	Ej tillämpligt.
14.2 Officiell transportbenämning		Non dangerous good	Non dangerous good

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Försiktighetsåtgärder Inga särskilda åtgärder behövs

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden inte tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

VOC	< 1 g/l / < 0,1 %
Dekorationsfärgsdirektiv	utan betydelse
Cancerogent farligt ämne enligt appendix II GefStoffV	Nej
Hanteringsbegränsningar.	ingen begränsning

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Säkerhetsbedömning	En ämnessäkerhetsbedömning genomfördes för den här tillberedningen. Detta säkerhetsdatablad innehåller mer än ett exponeringsscenario i integrerad form. Innehållen från exponeringsscenarierna har tagits med i avsnitten 1.2, 8, 9, 12, 15 och 16 i detta säkerhetsdatablad.
Ytterligare regler	Säkerhetsdatabladet motsvarar KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

AVSNITT 16: Annan information

Ordalydelse av H-meningar	H241: Brandfarligt eller explosivt vid uppvärmning. H301: Giftigt vid förtäring. H302: Skadligt vid förtäring. H314: Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. H315: Irriterar huden. H317: Kan orsaka allergisk hudreaktion. H318: Orsakar allvarliga ögonskador. H319: Orsakar allvarlig ögonirritation. H330: Dödligt vid inandning. H335: Kan orsaka irritation i luftvägarna. H400: Mycket giftigt för vattenlevande organismer. H411: Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Ordalydelse för faroklasserna	Skin Irrit.: Irriterande på huden Eye Dam.: Allvarlig ögonskada STOT SE: Specifik organtoxicitet - enstaka exponering Skin Sens.: Hudsensibilisering Eye Irrit.: Allvarlig ögonirritation Acute Tox.: Akut toxicitet STOT RE: Specifik organtoxicitet - upprepade exponering Aquatic Acute: Farligt för vattenmiljön Aquatic Chronic: Farligt för vattenmiljön

Säkerhetsdatablad enl. 1907/2006/EG

Handelsnamn: UPM 33-300

Artikel-Nr: -

Status: 21.04.2020

Version: 1/sv



Utskriftsdatum: 24.04.2020

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

Klassificering	Utvärdering
Skin Irrit. 2; H315	Beräknad
Eye Dam. 1; H318	Beräknad
Skin Sens. 1; H317	Beräknad

Rekommenderade begränsningar Teknisk anvisning iakttas.