

Säkerhetsdatablad enl. 1907/2006/EG

Handelsnamn: UPM 11 - Komponent A (Murbruk)

Artikel-Nr: -

Status: 22.04.2020

Version: 1/sv

Upat.

Utskriftsdatum: 24.04.2020

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn UPM 11 - Komponent A (Murbruk)

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 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram



GHS05



GHS07

Signalord

Fara

Farliga komponenter

portlandcement, 2-hydroxipropylmetakrylat, tetrametylendimethacrylat

H-fras(er)

H317: Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H318: Orsakar allvarliga ögonskador.

P-fras(er)

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

Säkerhetsdatablad enl. 1907/2006/EG

Handelsnamn: UPM 11 - Komponent A (Murbruk)

Artikel-Nr: -

Status: 22.04.2020

Version: 1/sv

Upal

Utskriftsdatum: 24.04.2020

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

Hälssofarlig 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
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	2.5 - 10.0 Vikt%
2-hydroxietylmetakrylat	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%
tetrametylendimethacrylat	CAS-numero: 2082-81-7 EG-Nr.: 218-218-1 REACH-numero: 01-2119967415-30	Skin Sens. 1B;H317	2.5 - 10.0 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.

Säkerhetsdatablad enl. 1907/2006/EG

Handelsnamn: UPM 11 - Komponent A (Murbruk)

Artikel-Nr: -

Status: 22.04.2020

Version: 1/sv

Upal

Utskriftsdatum: 24.04.2020

Vid nedsväjning	Vid kontakt med ögonen skölj omedelbart med rikligt med rinnande vatten i 10 till 15 minuter med ögonlocken öppna och kontakta ögonläkare. 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	Upphettnings 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).
--	---

övrige 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:
----------------------------------	--

Säkerhetsdatablad enl. 1907/2006/EG

Handelsnamn: UPM 11 - Komponent A (Murbruk)

Artikel-Nr: -

Status: 22.04.2020

Version: 1/sv

Upal

Utskriftsdatum: 24.04.2020

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.
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 (TRGS 510)

Rekommenderad lagringstemperatur +5 - 25 °C

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.

Säkerhetsdatablad enl. 1907/2006/EG

Handelsnamn: UPM 11 - Komponent A (Murbruk)

Artikel-Nr: -

Status: 22.04.2020

Version: 1/sv

Upal

Utskriftsdatum: 24.04.2020

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 (polyklopropren, kloroprenkautschuk), NBR (Nitrilgummi), Fluorgummi
Olämpligt material	PVC- eller gummihandskar rekommenderas inte.
Materialtjocklek	rösta på användning och behandlingstid
Genombrottstid	> 120 min
Utvärdering	-
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

Säkerhetsdatablad enl. 1907/2006/EG

Handelsnamn: UPM 11 - Komponent A (Murbruk)

Artikel-Nr: -

Status: 22.04.2020

Version: 1/sv



Utskriftsdatum: 24.04.2020

> 5000	LD50	kanin	företagsdata
--------	------	-------	--------------

tetramethylendimethacrylat			
Värde	Testkriterium	Testarter	Källa
>3000	LD50	Kanin	företagsdata

Inhalativ toxicitet [mg/l]

Farliga ämnen

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

2-hydroxiopropylmetakrylat	
Värde	Källa
Inga data tillgängliga	företagsdata

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

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

Säkerhetsdatablad enl. 1907/2006/EG

Handelsnamn: UPM 11 - Komponent A (Murbruk)

Artikel-Nr: -

Status: 22.04.2020

Version: 1/sv

Upal

Utskriftsdatum: 24.04.2020

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

portlandcement	
Värde	Källa
Irriterande	företagsdata

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

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

Effekt på ögon

Farliga ämnen

portlandcement	
Värde	Källa
Orsakar allvarliga ögonskador.	företagsdata

2-hydroxipropylmetakrylat		
Värde	Mätmetod	Källa
irriterande	OECD 405	företagsdata

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

Retning av andningsvägar

Säkerhetsdatablad enl. 1907/2006/EG

Handelsnamn: UPM 11 - Komponent A (Murbruk)

Artikel-Nr: -

Status: 22.04.2020

Version: 1/sv



Utskriftsdatum: 24.04.2020

Farliga ämnen

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

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

Sensibilisering

Farliga ämnen

portlandcement	
Värde	Källa
Ingen sensibilisering observerades.	företagsdata

2-hydroxiopropylmetakrylat	
Värde	Källa
Hudsensibiliserande	företagsdata

tetramethylendimethacrylat			
Värde	Mätmetod	Testarter	Källa
Hudsensibilisering	OECD 429	Mus	företagsdata

cancerframkallande effekter

Farliga ämnen

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

2-hydroxiopropylmetakrylat	
Värde	Källa
Inte tillämpligt.	företagsdata

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

Mutagenitet

Farliga ämnen

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

Säkerhetsdatablad enl. 1907/2006/EG

Handelsnamn: UPM 11 - Komponent A (Murbruk)

Artikel-Nr: -

Status: 22.04.2020

Version: 1/sv



Utskriftsdatum: 24.04.2020

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

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

Reproduktionstoxicitet

Farliga ämnen

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

2-hydroxipropylmetakrylat		
Värde	Anmärkingar	Källa
Inte tillämpligt.	OECD 422	företagsdata

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

Frätande effekt

Farliga ämnen

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

2-hydroxipropylmetakrylat	
Värde	Källa
Inte tillämpligt.	företagsdata

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

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

Farliga ämnen

portlandcement	
Specifika verkningar	Källa
Irriterar andningsorganen. (damm)	företagsdata

Säkerhetsdatablad enl. 1907/2006/EG

Handelsnamn: UPM 11 - Komponent A (Murbruk)

Artikel-Nr: -

Status: 22.04.2020

Version: 1/sv

Upal

Utskriftsdatum: 24.04.2020

2-hydroxipropylmetakrylat	
Anmärkningar	Källa
Inte tillämpligt.	företagsdata

tetramethylendimethacrylat	
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

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

tetramethylendimethacrylat	
Anmärkningar	Källa
*1)	företagsdata

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

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Toxicitet för fisk [mg/l]

Farliga ämnen

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

tetramethylendimethacrylat						
Värde	Testkriterium	Testarter	Mätmetod	Expositionstid	Anmärkningar	Källa
32,5	LC50:	Leuciscus idus (guldid)	DIN 38412 / del 15	48 h	Analogiskt	företagsdata

Säkerhetsdatablad enl. 1907/2006/EG

Handelsnamn: UPM 11 - Komponent A (Murbruk)

Artikel-Nr: -

Status: 22.04.2020

Version: 1/sv



Utskriftsdatum: 24.04.2020

Daphniatoxicitet [mg/l]

Farliga ämnen

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

2-hydroxi-propylmetakrylat

Värde	Testkriterium	Testarter	Expositions-tid	Mätmetod	Källa
> 130	EC50	Daphnia magna (vat-tenloppa)	48 h	OECD TG 202	företagsdata

tetramethylendimethacrylat

Värde	Testkriterium	Testarter	Expositions-tid	Mätmetod	Källa
7,51	EC10	Daphnia magna (stor hinnkräfta)	48 h	OECD 211	företagsdata

Toxicitet för alger [mg/l]

Farliga ämnen

portlandcement		
Värde	Testkriterium	Källa
> 100	EC50	företagsdata

2-hydroxi-propylmetakrylat

Värde	Testkriterium	Testarter	Expositions-tid	Mätmetod	Källa
> 97,2	EC50	Selenast-rum capri-cornutum	72 h	OECD TG 201	företagsdata

tetramethylendimethacrylat

Värde	Testkriterium	Testarter	Expositions-tid	Mätmetod	Källa
9,78	EC50	Desmo-desmus subspicatus	72 h	OECD 201	företagsdata

NOEC (fisk) [mg/l]

Farliga ämnen

tetramethylendimethacrylat	
Värde	Källa
20	företagsdata

Säkerhetsdatablad enl. 1907/2006/EG

Handelsnamn: UPM 11 - Komponent A (Murbruk)

Artikel-Nr: -

Status: 22.04.2020

Version: 1/sv

Upal

Utskriftsdatum: 24.04.2020

NOEC (daphnie) [mg/l]

Farliga ämnen

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

tetrametyldimethacrylat	
Värde	Källa
20	företagsdata

NOEC (alg) [mg/l]

Farliga ämnen

tetrametyldimethacrylat	
Värde	Källa
20	företagsdata

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytbarhet

Farliga ämnen

portlandcement	
Värde	Källa
Inte tillämpligt. (oorganisk)	företagsdata

2-hydroxietylmetakrylat	
Värde	Källa
Lätt bionedbrytbar.	företagsdata

tetrametyldimethacrylat	
Anmärkningar	Källa
*1)	företagsdata

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

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering

Farliga ämnen

portlandcement	
Värde	Källa
Inte tillämpligt. (oorganisk)	företagsdata

2-hydroxietylmetakrylat	
Värde	Källa
inga tillgängliga data	företagsdata

tetrametyldimethacrylat	
-------------------------	--

Säkerhetsdatablad enl. 1907/2006/EG

Handelsnamn: UPM 11 - Komponent A (Murbruk)

Artikel-Nr: -

Status: 22.04.2020

Version: 1/sv

Upal

Utskriftsdatum: 24.04.2020

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

12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet

Farliga ämnen

portlandcement	
Värde	Källa
Inte tillämpligt. (oorganisk)	företagsdata

2-hydroxipropylmetakrylat	
Värde	Källa
Inga data tillgängliga	företagsdata

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av bestämning av PBT-egenskaper

Farliga ämnen

portlandcement	
Värde	Källa
Inte tillämpligt.	företagsdata

2-hydroxipropylmetakrylat	
Värde	Källa
Inte tillämpligt.	företagsdata

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

Säkerhetsdatablad enl. 1907/2006/EG

Handelsnamn: UPM 11 - Komponent A (Murbruk)

Artikel-Nr: -

Status: 22.04.2020

Version: 1/sv

Upal

Utskriftsdatum: 24.04.2020

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

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.

Säkerhetsdatablad enl. 1907/2006/EG

Handelsnamn: UPM 11 - Komponent A (Murbruk)

Artikel-Nr: -

Status: 22.04.2020

Version: 1/sv



Utskriftsdatum: 24.04.2020

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

H315: Irriterar huden.
H317: Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318: Orsakar allvarliga ögonskador.
H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.
H335: Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Ordalydelse för faroklasserna

Skin Irrit.: Irriterande på huden
Eye Dam.: Allvarlig ögonskada
STOT SE: Specifik organotoxicitet - enstaka exponering
Skin Sens.: Hudsensibilisering
Eye Irrit.: Allvarlig ögonirritation

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

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

Rekommenderade begränsningar

Teknisk anvisning iakttas.

Säkerhetsdatablad enl. 1907/2006/EG

Handelsnamn: UPM 11 - Komponent B (Härdare)

Artikel-Nr: -

Status: 22.04.2020

Version: 1/sv

Upat.

Utskriftsdatum: 24.04.2020

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn UPM 11 - Komponent B (Härdare)

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 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram



GHS07



GHS09

Signalord

Varning

Farliga komponenter

dibensoylperoxid , 2-metylisotiazol-3(2H)-on

H-fras(er)

H317: Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.
H411: Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

P-fras(er)

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

Säkerhetsdatablad enl. 1907/2006/EG

Handelsnamn: UPM 11 - Komponent B (Härdare)

Artikel-Nr: -

Status: 22.04.2020

Version: 1/sv

Upal

Utskriftsdatum: 24.04.2020

P102: Förvaras oåtkomligt för barn.

P280: Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

2.3 Andra faror

Hälsosfarlig 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
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	10.0 - 15.0 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).

övrige 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.

Säkerhetsdatablad enl. 1907/2006/EG

Handelsnamn: UPM 11 - Komponent B (Härdare)

Artikel-Nr: -

Status: 22.04.2020

Version: 1/sv

Upal

Utskriftsdatum: 24.04.2020

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 oljebARRIERER).

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.
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 (TRGS 510)

Rekommenderad lagringstemperatur +5 - 25 °C

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.

8.2 Begränsning av exponeringen

Andningsskydd I normala fall behövs inte något personligt andningsskydd.

Säkerhetsdatablad enl. 1907/2006/EG

Handelsnamn: UPM 11 - Komponent B (Härdare)

Artikel-Nr: -

Status: 22.04.2020

Version: 1/sv

Upal

Utskriftsdatum: 24.04.2020

Skyddshandskar	Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation. 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	-
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

Säkerhetsdatablad enl. 1907/2006/EG

Handelsnamn: UPM 11 - Komponent B (Härdare)

Artikel-Nr: -

Status: 22.04.2020

Version: 1/sv



Utskriftsdatum: 24.04.2020

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: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Oral toxicitet [mg/kg]

Farliga ämnen

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

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

Inhalativ toxicitet [mg/l]

Farliga ämnen

dibensoylperoxid			
Värde	Testkriterium	Testarter	Källa
> 24300	LC50	råtta	företagsdata

Sensibilisering

Farliga ämnen

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

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet****Toxicitet för fisk [mg/l]****Farliga ämnen**

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**

dibensoylperoxid				
Värde	Testkriterium	Testarter	Expositionstid	Källa
0,11	EC50	Daphnia magna (stor hinnkräfta)	48 h	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**

dibensoylperoxid			
Värde	Testkriterium	Expositionstid	Källa
0,06	EC50	72 h	företagsdata

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**

2-metylisotiazol-3(2H)-on					
Värde	Testkriterium	Testarter	Mätmetod	Källa	

Säkerhetsdatablad enl. 1907/2006/EG

Handelsnamn: UPM 11 - Komponent B (Härdare)

Artikel-Nr: -

Status: 22.04.2020

Version: 1/sv

Upal

Utskriftsdatum: 24.04.2020

11,9	NOEC	Pimephales promelas (knölskal-lelöja)	OECD 210	företagsdata
------	------	---------------------------------------	----------	--------------

NOEC (daphnie) [mg/l]	1
Testkriterium	NOEC
Testarter	Daphnia magna (stor hinnkräfta)
Varaktighet av dosering	48 h
Mätmetod	OECD 202
Anmärkningar	Uppgifter om blandningen (Experimentell data)

NOEC (alg) [mg/l]	0,5
Testkriterium	NOEC
Testarter	Pseudokirchneriella subcapitata
Varaktighet av dosering	72 h
Mätmetod	OECD 201
Anmärkningar	Uppgifter om blandningen (Experimentell data)

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytbarhet

Farliga ämnen

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

Säkerhetsdatablad enl. 1907/2006/EG

Handelsnamn: UPM 11 - Komponent B (Härdare)

Artikel-Nr: -

Status: 22.04.2020

Version: 1/sv

Upal

Utskriftsdatum: 24.04.2020

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.
H314: Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H317: Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318: Orsakar allvarliga ögonskador.
H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.
H330: Dödligt vid inandning.
H400: Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H411: Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Ordalydelse för faroklasserna

Eye Irrit.: Allvarlig ögonirritation
Skin Sens.: Hudsensibilisering
Aquatic Acute: Farligt för vattenmiljön
Aquatic Chronic: Farligt för vattenmiljön
Acute Tox.: Akut toxicitet
Eye Dam.: Allvarlig ögonskada

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

Klassificering	Utvärdering
Eye Irrit. 2; H319	Beräknad
Skin Sens. 1; H317	Beräknad
Aquatic Chronic 2; H411	Experimentelle; Daten Data framtagna genom expertbedömning.

Rekommenderade begränsningar

Teknisk anvisning iakttas.