

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn **UPM 33-360 - Komponent A (Mørtel)**

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Relevant identificeret brug Klæbemasse i blandingspatron til forankring af gevindstænger, armeringsjern m.v.

Anbefalede restriktioner Bemærk teknisk datablad.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

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

1.4 Nødtelefon

Nødtelefon nr. Giftlinjen: 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317

2.2 Mærkningselementer

farepiktogram



GHS05



GHS07

signalord

Fare

Farebestemmende komponent(er) for etikettering

tetramethylendimethacrylat , portland cement , 2-hydroxypropylmethacrylat

H-Sætning(er)

H315: Forårsager hudirritation.
H317: Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318: Forårsager alvorlig øjensskade.

Sikkerhedsdatablad iht. 1907/2006/EF

Handelsnavn: UPM 33-360 - Komponent A (Mørtel)

Upal

Stand: 22.04.2020

Version: 1/da

Udskriftsdato: 16.04.2021

P-Sætning(er)

P101: Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

P102: Opbevares utilgængeligt for børn.

P280: Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

P305+P351+P338: VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

P310: Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.

2.3 Andre farer

Sundhedsfare Der foreligger ingen oplysninger.

Oplysninger om særligt fare for mennesker og miljø Der foreligger ingen oplysninger.

Farebetegnelse Der foreligger ingen oplysninger.

Risici Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Indhold af farlige stoffer

Indholdsstof	CAS-nr.	Klassificering 1272/2008/EF	Koncentration
tetramethylendimethacrylat	CAS-nr.: 2082-81-7 EF-Nr.: 218-218-1 REACH-nr.: 01-2119967415-30	Skin Sens. 1B;H317	10.0 - 25.0 Vægtprocent
portland cement	CAS-nr.: 65997-15-1 EF-Nr.: 266-043-4 REACH-nr.: Stoffet er ikke registreringspligtigt i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 [REACH].	Skin Irrit. 2;H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3;H335	10.0 - 20.0 Vægtprocent
2-hydroxypropylmethacrylat	CAS-nr.: 27813-02-1 EF-Nr.: 248-666-3 REACH-nr.: 01-2119490226-37	Skin Sens. 1; H317 Eye Irrit. 2; H319	2.5 - 10.0 Vægtprocent

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt råd Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes.
Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende er omgående lægebehandling nødvendig (Vis etiketten, hvis det er muligt).
Brug personlig beskyttelsesudrustning (se punkt 8).

Hvis det indåndes Sørg for frisk luft.
Kontakt læge ved irritation af åndedrætsorganerne.

I tilfælde af hudkontakt Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand og sæbe.
Brug ikke opløsningsmiddel eller fortynder.

I tilfælde af øjenkontakt Fjern kontaktlinser.

Hvis det sluges

Ved øjenkontakt skyl omgående 10 til 15 minutter med rindende vand ved let åbnet øjenlåg og søg øjenlæge.

Skyl munden grundigt med rigeligt vand (kun hvis personen er ved bevidsthed) efter indtagelse og søg omgående lægehjælp.

Lad vedkommende drikke rigeligt vand i små slurke (fortyndingseffekt). Fremkald IKKE opkastning.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer Der foreligger ingen oplysninger.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Omgående medicinsk bistand Ved bevidstløshed anbring patienten i aflåst sideleje og rekvirér lægeligt råd.

Særlige medicinske behandling Symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Passende slukningsmidler sprøjtetåge, (vand), Vandsprøjtestråle, alkoholbestandigt skum, kuldioxid, Slukningspulver

Slukningsmidler, som af sikkerhedsgrunde ikke må anvendes Hel vandstråle

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Særlige farer for eksponering hidroerende fra selve det paagaeldende stof/præparat, forbraendingsprodukter eller udviklede gasser

Opvarmning og ild kan frigive toksikologisk gas. Træf normale foranstaltninger mod brand og bekæmp den på en fornuftig afstand.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlig beskyttelsesudrustning ved brandslukning I tilfælde af brand: Benyt selvstændig lukket iltbeholder. Som beskyttelse mod umiddelbar kontakt med huden er det nødvendigt med legemsbeskyttelse (udover den almindelige arbejdsbeklædning).

Andre oplysninger om brandbekæmpelse Hold gas/dampe/tåger nede med vandstråle. Slukningsvand må ikke hældes i kloaken, jorden eller vandløb.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer For ikke-indsatspersonel

Forholdsregler over for udslip ved uheld: Brug personlig beskyttelsesudrustning (se punkt 8).

Fjern antændelseskilder.

Tilstrækkelig ventilation skal sikres, specielt i tillukkede områder.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger Produktet må ikke kommes i afløb, vandløb eller jorden.
Forhindre flademæssig spredning (f.eks. ved inddæmning eller flydespærre).

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprensning Lad stivne. Skal optages mekanisk.
Det optagne materiale skal behandles i henhold til afsnittet Bortskaffelse.

6.4 Henvisning til andre punkter

Henvisning til andre afsnit Henvisning til andre punkter : 7 / 8 / 13

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering Forsigtig: Under bearbejdningen i hærdet tilstand er fremstillet støv.
Emballagen skal holdes tæt lukket.
Hygiejniske foranstaltninger: Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes.
Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til lagerlokaler og beholdere Må kun opbevares/lagres i den originale beholder.
Emballagen skal holdes tæt lukket og opbevares tørt.
Opbevares i henhold til lokale regler.

Uegnede materialer for beholdere Opbevares kun i den originale beholder.

Samlagringshenvisninger Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Tysk opbevaringsklasse 10-13

Anbefalet opbevaringstemperatur +5 - 25 °C

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Produktet indeholder ingen relevante mængder af stoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges.

8.2 Eksponeringskontrol

Åndedrætsværn Normalt er personlig åndedrætsbeskyttelse ikke nødvendig.

Håndværn	Ved utilstrækkelig udluftning anvendes åndedrætsværn. Helbredsskader er ikke kendte eller forventede ved normalt brug. Brug beskyttelsehandsker ved længerevarende eller gentagende kontakt. Kan ved hudkontakt forårsage sensibilisering hos følsomme personer. Undgå kontakt med øjne og hud.
Passende materiale	Beskyttelseshandsker opfylder EN 374. Butylkautsjuk, CR (polychloroprenes, kloroprenkautsjuk), NBR (Nitrilkautsjuk), Fluorineret gummi
Upassende materiale	PVC- eller gummihandsker anbefales ikke.
Materialetykkelse	justere til anvendelse og varighed af brug
Gennemtrængningshastighed	> 120 min
Evaluerings	-
Bemærkninger	Vær opmærksom på informationen givet af producenten omkring permeabilitet og gennemtrængningstider og om specielle arbejdspladsforhold (mekanisk belastning, varighed af kontakt).
antydning	Skal udskiftes når nedslidt!
Øjenværn	Ved sprøjtefare skal der bæres tætsluttende beskyttelsesbriller. Sikkerhedsbriller med sideskærme i overensstemmelse med EN166
Hud- og kropsbeskyttelse	Langærmet beklædning
Anmarkning	Vælg kropsbeskyttelse i henhold til mængde og koncentration af det farlige stof i arbejdsområdet.
Almindelige beskyttelses- og hygiejneforholdsregler	Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Undgå kontakt med huden og øjnene. Vask hænder og ansigt grundigt eller tag om nødvendigt bad før pauser og ved arbejdets afslutning. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer. Brug hudbeskyttelsescreme før håndtering af produktet.
Information om miljøbeskyttelse	Særlige forholdsregler er ikke påkrævet. Besøg 6/7
Tekniske foranstaltninger	Sørg for tilstrækkelig udluftning.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Form	Pasta
Farve	beige
Lugt	karakteristisk
Lugtgrænse	ikke oplyst
Smeltepunkt [°C] / Frysepunkt [°C]	Ingen data disponible

Sikkerhedsdatablad iht. 1907/2006/EF

Handelsnavn: UPM 33-360 - Komponent A (Mørtel)

Upal

Stand: 22.04.2020

Version: 1/da

Udskriftsdato: 16.04.2021

Kogepunkt [°C]	Ingen data disponible
Flammepunkt [°C]	> 100
Fordampningshastighed [kg/(s*m²)]	Ingen data disponible
Brændbarhed (fast stof, luftart)	Ingen data disponible
Eksplodingsgrænser [Vol-%]	
Bemærkninger	Ingen data disponible
Damptryk [kPa]	Ingen data disponible
Dampkoncentration	Ingen data disponible
Massefylde [g/cm³]	1,7-1,8
Temperatur	23°C
Relativ massefylde	Ingen data disponible
Opløselighed	Ingen data disponible
Vandopløselighed [g/l]	Ingen data disponible
Opløselighed [g/l]	Ingen data disponible
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (log P O/W)	Ingen data disponible
Selvantændelighed	ikke selvantændelig
Dekomponeringstemperatur [°C]	Ingen data disponible
Dynamisk viskositet [kg/(m*s)]	120 - 160
Temperatur	20°C
Eksplorative egenskaber	ikke eksplosiv.
Oxiderende egenskaber	Nej

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Ved hensigtsmæssig håndtering og lagring optræder der ingen farlige reaktioner. Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.
-------------	---

10.2 Kemisk stabilitet

Kemisk stabilitet	Stabilt ved anvendelse af de vejledende forskrifter for opbevaring og håndtering. Yderligere informationer om korrekt opbevaring: Se punkt 7.
-------------------	---

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner

Ved hensigtsmæssig håndtering og lagring optræder der ingen farlige reaktioner.

10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold som skal undgås

Blandingen er kemisk stabil under de anbefalede opbevarings-, anvendelses- og temperaturbetingelser.

10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer som skal undgås

Stærke syrer og oxidationsmidler

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter

Der er ikke kendskab til farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger****Oral toksicitet [mg/kg]****Indhold af farlige stoffer**

tetramethylendimethacrylat			
Værdi	Testkriterium	Test arter	Kilde
>5000	LD50	Rotte	Firma data

portland cement			
Værdi	Testkriterium	Bemærkninger	Kilde
> 2000	LD50	Litteraturværdi	Firma data

2-hydroxypropylmethacrylat				
Værdi	Testkriterium	Test arter	Bemærkninger	Kilde
> 2000	LD50	rotte	OECD 401 Limit Test.	Firma data

Dermal toksicitet [mg/kg]**Indhold af farlige stoffer**

tetramethylendimethacrylat			
Værdi	Testkriterium	Test arter	Kilde
>3000	LD50	Kanin	Firma data

portland cement				
Værdi	Testkriterium	Test arter	Bemærkninger	Kilde
> 2000	LD50	kanin	Begræns test 2000 mg / kg	Firma data

2-hydroxypropylmethacrylat			
Værdi	Testkriterium	Test arter	Kilde
> 5000	LD50	kanin	Firma data

Inhalativ toksicitet [mg/l]**Indhold af farlige stoffer**

tetramethylendimethacrylat	
Værdi	Kilde
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	Firma data

portland cement				
Værdi	Testkriterium	Test arter	Anmarkning	Kilde
> 5	LC50	rotte	Grænsetest 5 g/m ³	Firma data

2-hydroxypropylmethacrylat	
Værdi	Kilde
Ingen data disponible	Firma data

LC50 Inhalation 1h for gasser [ppmV]**Indhold af farlige stoffer**

tetramethylendimethacrylat	
Værdi	Kilde
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	Firma data

LC50 Inhalation 4h for gasser [ppmV]**Indhold af farlige stoffer**

tetramethylendimethacrylat	
Værdi	Kilde
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	Firma data

LC50 Inhalation 1h for dampe [mg/l]**Indhold af farlige stoffer**

tetramethylendimethacrylat	
Værdi	Kilde
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	Firma data

LC50 Inhalation 4h for dampe [mg/l]**Indhold af farlige stoffer**

tetramethylendimethacrylat	
Værdi	Kilde
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	Firma data

LC50 Inhalation 4h for støv og tåge [mg/l]**Indhold af farlige stoffer**

tetramethylendimethacrylat	
-----------------------------------	--

Sikkerhedsdatablad iht. 1907/2006/EF

Handelsnavn: UPM 33-360 - Komponent A (Mørtel)

Upal

Stand: 22.04.2020

Version: 1/da

Udskriftsdato: 16.04.2021

Værdi	Kilde
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	Firma data

LC50 Inhalation 1h for støv og tåge [mg/l]

Indhold af farlige stoffer

tetramethylendimethacrylat	
Værdi	Kilde
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	Firma data

Hudirritation

Indhold af farlige stoffer

tetramethylendimethacrylat				
Værdi	Måletype	Test arter	Eksponeringstid	Kilde
ikke irriterende.	FDA 1959	Kanin	24 h	Firma data

portland cement	
Værdi	Kilde
Lokalirriterende	Firma data

2-hydroxypropylmethacrylat		
Værdi	Måletype	Kilde
Ingen hudirritation	OECD TG 404	Firma data

Øjenirritation

Indhold af farlige stoffer

tetramethylendimethacrylat			
Værdi	Test arter	Eksponeringstid	Kilde
ikke irriterende.	Kanin	24 h	Firma data

portland cement	
Værdi	Kilde
Forårsager alvorlig øjenskade.	Firma data

2-hydroxypropylmethacrylat		
Værdi	Måletype	Kilde
irriterende	OECD 405	Firma data

Irriterende effekt

Indhold af farlige stoffer

tetramethylendimethacrylat			
Værdi	Test arter	Eksponeringstid	Kilde
ikke irriterende.	Mus	24 h	Firma data

portland cement	
Værdi	Kilde

Sikkerhedsdatablad iht. 1907/2006/EF

Handelsnavn: UPM 33-360 - Komponent A (Mørtel)

Upal

Stand: 22.04.2020

Version: 1/da

Udskriftsdato: 16.04.2021

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Firma data

Sensibilisering

Indhold af farlige stoffer

tetramethylendimethacrylat			
Værdi	Måletype	Test arter	Kilde
Hudsensibilisering	OECD 429	Mus	Firma data

portland cement	
Værdi	Kilde
Sensibiliseringsreaktioner blev ikke observeret.	Firma data

2-hydroxypropylmethacrylat	
Værdi	Kilde
Hud sensibiliserende stof	Firma data

Kræftfremkaldende virkninger

Indhold af farlige stoffer

tetramethylendimethacrylat	
Værdi	Kilde
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	Firma data

portland cement	
Værdi	Kilde
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	Firma data

2-hydroxypropylmethacrylat	
Værdi	Kilde
Ikke anvendeligt.	Firma data

Mutagenicitet

Indhold af farlige stoffer

tetramethylendimethacrylat	
Værdi	Kilde
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	Firma data

portland cement	
Værdi	Kilde
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	Firma data

2-hydroxypropylmethacrylat		
Værdi	Bemærkninger	Kilde

Sikkerhedsdatablad iht. 1907/2006/EF

Handelsnavn: UPM 33-360 - Komponent A (Mørtel)

Upal

Stand: 22.04.2020

Version: 1/da

Udskriftsdato: 16.04.2021

Ikke anvendeligt.	OECD 471 (Ames Test) / OECD 476.	Firma data
-------------------	----------------------------------	------------

Reproduktionstoksicitet

Indhold af farlige stoffer

tetramethylendimethacrylat	
Værdi	Kilde
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	Firma data

portland cement	
Værdi	Kilde
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	Firma data

2-hydroxypropylmethacrylat		
Værdi	Bemærkninger	Kilde
Ikke anvendeligt.	OECD 422	Firma data

Ætsende virkning

Indhold af farlige stoffer

tetramethylendimethacrylat			
Værdi	Måletype	Test arter	Kilde
ikke irriterende.	FDA 1959	Kanin	Firma data

portland cement	
Værdi	Kilde
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	Firma data

2-hydroxypropylmethacrylat	
Værdi	Kilde
Ikke anvendeligt.	Firma data

Specifik målorgan toksicitet (enkelt eksponering) [mg/kg]

Indhold af farlige stoffer

tetramethylendimethacrylat	
Bemærkninger	Kilde
*1)	Firma data

*1): Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

portland cement	
Specifikke effekter	Kilde
Irriterer åndedrætsorganerne. (støv)	Firma data

2-hydroxypropylmethacrylat	
Bemærkninger	Kilde
Ikke anvendeligt.	Firma data

Specifik målorgan toksicitet (gentagen eksponering) [mg/kg]
Indhold af farlige stoffer

tetramethylendimethacrylat	
Bemærkninger	Kilde
*1)	Firma data

*1): Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

portland cement	
Bemærkninger	Kilde
*1)	Firma data

*1): Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

2-hydroxypropylmethacrylat	
Bemærkninger	Kilde
Ikke anvendeligt.	Firma data

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Toksicitet for fisk [mg/l]
Indhold af farlige stoffer

tetramethylendimethacrylat						
Værdi	Testkriterium	Test arter	Måletype	Ekspone-ringstid	Bemærkninger	Kilde
32,5	LC50:	Leuciscus idus (Guldemde)	DIN 38412 / del 15	48 h	Følgeslutning	Firma data

portland cement		
Værdi	Testkriterium	Kilde
> 100	LC50	Firma data

2-hydroxypropylmethacrylat					
Værdi	Testkriterium	Test arter	Måletype	Ekspone-ringstid	Kilde
493	LC50	Leuciscus idus (Guldemde)	DIN 38412	48 h	Firma data

Giftighed overfor dafnier [mg/l]
Indhold af farlige stoffer

tetramethylendimethacrylat					
Værdi	Testkriterium	Test arter	Ekspone-ringstid	Måletype	Kilde
7,51	EC10	Daphnia magna (stor vandloppe)	48 h	OECD 211	Firma data

portland cement			
Værdi	Testkriterium	Test arter	Kilde
> 100	LC50	Daphnia magna	Firma data

2-hydroxypropylmethacrylat					
Værdi	Testkriterium	Test arter	Ekspone-ringstid	Måletype	Kilde
> 130	EC50	Daphnia magna	48 h	OECD TG 202	Firma data

Toksicitet for alger [mg/l]
Indhold af farlige stoffer

tetramethylendimethacrylat					
Værdi	Testkriterium	Test arter	Ekspone-ringstid	Måletype	Kilde
9,78	EC50	Desmodesmus subspicatus	72 h	OECD 201	Firma data

portland cement			
Værdi	Testkriterium	Kilde	
> 100	EC50	Firma data	

2-hydroxypropylmethacrylat					
Værdi	Testkriterium	Test arter	Ekspone-ringstid	Måletype	Kilde
> 97,2	EC50	Selenastrum capricornutum	72 h	OECD TG 201	Firma data

NOEC (Fisk) [mg/l]
Indhold af farlige stoffer

tetramethylendimethacrylat	
Værdi	Kilde
20	Firma data

NOEC (Dafnie) [mg/l]
Indhold af farlige stoffer

tetramethylendimethacrylat	
Værdi	Kilde
20	Firma data

2-hydroxypropylmethacrylat				
Værdi	Testkriterium	Test arter	Måletype	Kilde
24,1	NOEC	Daphnia magna (stor vandloppe)	OECD 202	Firma data

NOEC (Alge) [mg/l]
Indhold af farlige stoffer

tetramethylendimethacrylat	
Værdi	Kilde
20	Firma data

12.2 Persistens og nedbrydelighed
Biologisk nedbrydelighed
Indhold af farlige stoffer

tetramethylendimethacrylat	
Bemærkninger	Kilde
*1)	Firma data

*1): Let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier).

portland cement	
Værdi	Kilde
Ikke anvendeligt. (uorganisk)	Firma data

2-hydroxypropylmethacrylat	
Værdi	Kilde
Let bionedbrydeligt.	Firma data

12.3 Bioakkumuleringspotentiale
Bioakkumulation
Indhold af farlige stoffer

tetramethylendimethacrylat	
Værdi	Kilde
Pga. fordelingskoefficienten n-octanol/vand kan der ikke forventes en akkumulation i organismer.	Firma data

portland cement	
Værdi	Kilde
Ikke anvendeligt. (uorganisk)	Firma data

2-hydroxypropylmethacrylat	
Værdi	Kilde
ingen data tilgængelige	Firma data

12.4 Mobilitet i jord
Mobilitet
Indhold af farlige stoffer

portland cement	
Værdi	Kilde
Ikke anvendeligt. (uorganisk)	Firma data

2-hydroxypropylmethacrylat	
Værdi	Kilde
Ingen data disponible	Firma data

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Resultat af undersøgelse af PBT-egenskaber

Indhold af farlige stoffer

tetramethylendimethacrylat	
Værdi	Kilde
Dette stof opfylder ikke PBT/vPvB-kriterierne i REACH, bilag XIII.	Firma data

portland cement	
Værdi	Kilde
Ikke anvendeligt.	Firma data

2-hydroxypropylmethacrylat	
Værdi	Kilde
Ikke anvendeligt.	Firma data

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Bortskaffelse

Må ikke kommes i kloakafløb eller vandløb.
Destrueres efter gældende bestemmelser.
Tøm for resterende indhold.
Tom emballage: Hvor det er muligt foretrækkes genanvendelse frem for bortskaffelse eller forbrænding.
produkt: Kan deponeres som fast affald eller brændes i egnet forbrændingsanlæg i henhold til lokale foreskrifter.

Affaldsnr.

Ifølge Europæisk Affaldskatalog, er affaldskoder ikke produktspecifikke, men anvendelses specifik.
De følgende Affaldskoder er kun forslag:
Produkt (Mørtel og Hærder)
200127 - Maling, trykfarver, klæbestoffer og harpikser indeholdende farlige stoffer
080409 - Klæbestof- og fugemasseaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer
hærdet materiale og fuldstændig klemte patroner
200000 - KOMMUNALT INDSAMLET AFFALD (HUSHOLDNINGSAFFALD OG LIGNENDE HANDELS-, INDUSTRI- OG INSTITUTIONSAFFALD), HERUNDER SEPARAT INDSAMLEDE FRAKTIONER

PUNKT 14: Transportoplysninger

Sikkerhedsdatablad iht. 1907/2006/EF

Handelsnavn: UPM 33-360 - Komponent A (Mørtel)

Upal

Stand: 22.04.2020

Version: 1/da

Udskriftsdato: 16.04.2021

	Vejtransport ADR/RID	Transport med søgande skib IMDG	Lufttransport ICAO/IATA
14.1 UN-Nr.	Ikke anvendelig.	Ikke anvendelig.	Ikke anvendelig.
14.2 Godsbetegnelse	No dangerous good according to ADR	No dangerous good according to IMDG	No dangerous good according to IATA
UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)		Non dangerous good	Non dangerous good
14.3 Transportfareklasse(r)	Ikke anvendelig.	Ikke anvendelig.	Ikke anvendelig.
14.4 Emballage gruppe	Ikke anvendelig.	Ikke anvendelig.	Ikke anvendelig.
14.5 Miljøfarer	Ikke anvendelig.	Ikke anvendelig.	Ikke anvendelig.

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Forholdsregler Der kræves ingen særlige forholdsregler.

14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Bulktransport i henhold til bilag II i ikke relevant
MARPOL og IBC-koden

14.8 Yderligere information

Øvrige oplysninger (kap. 14.) -

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

VOC < 1 g/l / < 0,1 %

Decopaint-direktiv uden betydning

Kræftfremkaldende farligt stof iht. Nej
tillæg II GefStoffV (tysk forordning
om farlige stoffer)

Beskæftigelsesbegrænsning. uden begrænsning

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Sikkerhedsvurdering En stofsikkerhedsvurdering udførtes for denne forbindelse.
Dette sikkerhedsdatablad indeholder mere end et eksponeringsscenarie i integreret form. Eksponeringsscenariernes indhold er optaget i afsnittene 1.2, 8, 9, 12, 15 og 16.

Tillægsregler Sikkerhedsdatabladet svarer til KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2015/830 af 28. maj 2015 om ændring af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)

PUNKT 16: Andre oplysninger

Relevante H-sætninger H315: Forårsager hudirritation.

Sikkerhedsdatablad iht. 1907/2006/EF

Handelsnavn: UPM 33-360 - Komponent A (Mørtel)

Upal

Stand: 22.04.2020

Version: 1/da

Udskriftsdato: 16.04.2021

Fareklassernes ordlyd

H317: Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318: Forårsager alvorlig øjenskade.
H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.
H335: Kan forårsage irritation af luftvejene.

Skin Irrit.: Hudirritation
Eye Dam.: Alvorlig øjenskade
STOT SE: Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering
Skin Sens.: Sensibilisering ved hudsensibilisering
Eye Irrit.: Alvorlig øjenirritation

Klassificering af blandinger og anvendte vurderingsmetoder iflg. regulativ (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Klassificering	Evaluering
Skin Irrit. 2; H315	beregnet
Eye Dam. 1; H318	beregnet
Skin Sens. 1; H317	beregnet

Anbefalede restriktioner

Bemærk teknisk datablad.

Ændringer i forhold til den tidligere version er markeret med *.

Oplysningerne baserer på vor nutidige viden og erfaringer. Sikkerhedsdatabladet beskriver produkter med henblik på sikkerhedskravene. Oplysningerne kan ikke stilles lig med egenskabsgaranti.

Sikkerhedsdatablad iht. 1907/2006/EF

Handelsnavn: UPM 33-360 - Komponent B (Hærder)

Upat

Revisionsdato: 16.04.2021

Version: 4/da

Erstatter versionen af den: 05.11.2020

Udskriftsdato: 16.04.2021

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn **UPM 33-360 - Komponent B (Hærder)**

Unique Formulation Identifier (UFI) V710-80EV-300T-3NFJ

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Relevant identificeret brug Klæbemasse i blandingspatron til forankring af gevindstænger, arme-ringsjern m.v.

Anbefalede restriktioner Bemærk teknisk datablad.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

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

1.4 Nødtelefon

Nødtelefon nr. Giftlinjen: 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410

2.2 Mærkningselementer

farepiktogram



GHS07



GHS09

signalord

Advarsel

Farebestemmende komponent(er) for etikettering

dibenzoylperoxid , 2-methylisothiazol-3(2H)-on

H-Sætning(er)

H317: Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.

Sikkerhedsdatablad iht. 1907/2006/EF

Handelsnavn: UPM 33-360 - Komponent B (Hærder)

Upal

Revisionsdato: 16.04.2021

Erstatter versionen af den: 05.11.2020

Version: 4/da

Udskriftsdato: 16.04.2021

P-Sætning(er)

H410: Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

P101: Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

P102: Opbevares utilgængeligt for børn.

P280: Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

2.3 Andre farer

Sundhedsfare Der foreligger ingen oplysninger.

Oplysninger om særligt fare for mennesker og miljø Der foreligger ingen oplysninger.

Farebetegnelse Der foreligger ingen oplysninger.

Risici Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Indhold af farlige stoffer

Indholdsstof	CAS-nr.	Klassificering 1272/2008/EF	M-faktor	Koncentration
dibenzoylperoxid	CAS-nr.: 94-36-0 EF-Nr.: 202-327-6 Indeks-Nr.: 617-008-00-0 REACH-nr.: 01-2119511472-50	Org. Perox. B; H241 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	akut:10 kronisk:10	10.0 - 25.0 %
2-methylisothiazol-3(2H)-on	CAS-nr.: 2682-20-4 EF-Nr.: 220-239-6 Indeks-Nr.: 613-326-00-9 REACH-nr.: 01-2120764690-50	Acute Tox. 3; H301 H311 Acute Tox. 2; H330 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Skin Sens. 1A; H317 EUH071	akut:10 kronisk:1	>= 0.0015 - 0.25 %

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt råd Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes.
Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende er omgående lægebehandling nødvendig (Vis etiketten, hvis det er muligt).
Brug personlig beskyttelsesudrustning (se punkt 8).

Hvis det indåndes Sørg for frisk luft.
Kontakt læge ved irritation af åndedrætsorganerne.

I tilfælde af hudkontakt Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand og sæbe.
Brug ikke opløsningsmiddel eller fortynder.

I tilfælde af øjenkontakt Fjern kontaktlinser.
Ved øjenkontakt skyl omgående 10 til 15 minutter med rindende vand ved let åbnet øjenlåg og søg øjenlæge.

Hvis det sluges

Skyl munden grundigt med rigeligt vand (kun hvis personen er ved bevidsthed) efter indtagelse og søg omgående lægehjælp.
Lad vedkommende drikke rigeligt vand i små slurke (fortyndingseffekt).
Fremkald IKKE opkastning.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer

Der foreligger ingen oplysninger.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Omgående medicinsk bistand

Ved bevidstløshed anbring patienten i aflåst sideleje og rekvirér lægeligt råd.

Særlige medicinske behandling

Symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Passende slukningsmidler

sprøjtetåge, (vand), Vandsprøjtestråle, alkoholbestandigt skum, kuldioxid, Slukningspulver

Slukningsmidler, som af sikkerhedsgrunde ikke må anvendes

Hel vandstråle

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Særlige farer for eksponering hidroerende fra selve det paagaeldende stof/præparat, forbraendingsprodukter eller udviklede gasser

Opvarmning og ild kan frigive toksikologisk gas.
Træf normale foranstaltninger mod brand og bekæmp den på en fornuftig afstand.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlig beskyttelsesudrustning ved brandslukning

I tilfælde af brand: Benyt selvstændig lukket iltbeholder.
Som beskyttelse mod umiddelbar kontakt med huden er det nødvendigt med legemsbeskyttelse (udover den almindelige arbejdsbeklædning).

Andre oplysninger om brandbekæmpelse

Hold gas/dampe/tåger nede med vandstråle.
Slukningsvand må ikke hældes i kloaken, jorden eller vandløb.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer

For ikke-indsatspersonel
Forholdsregler over for udslip ved uheld:
Brug personlig beskyttelsesudrustning (se punkt 8).
Fjern antændelseskilder.
Tilstrækkelig ventilation skal sikres, specielt i tillukkede områder.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger Produktet må ikke kommes i afløb, vandløb eller jorden.
Forhindre flademæssig spredning (f.eks. ved inddæmning eller flydespærre).

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprensning Lad stivne. Skal optages mekanisk.
Det optagne materiale skal behandles i henhold til afsnittet Bortskaffelse.

6.4 Henvisning til andre punkter

Henvisning til andre afsnit Henvisning til andre punkter : 7 / 8 / 13

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering Emballagen skal holdes tæt lukket.
Hygiejniske foranstaltninger: Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes.
Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.
Forsigtig: Under bearbejdningen i hærdet tilstand er fremstillet støv.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til lagerlokaler og beholdere Må kun opbevares/lagres i den originale beholder.
Emballagen skal holdes tæt lukket og opbevares tørt.
Opbevares i henhold til lokale regler.

Uegnede materialer for beholdere Opbevares kun i den originale beholder.

Samlagingshenvisninger Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Tysk opbevaringsklasse 10-13

Anbefalet opbevaringstemperatur +5 - 25 °C

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

dibenzoylperoxid

Danmark	
Værdi / mg/m ³	Kilde
5	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om grænseværdier for ...

8.2 Eksponeringskontrol

Åndedrætsværn	Ved utilstrækkelig udluftning anvendes åndedrætsværn.
Håndværn	Helbredsskader er ikke kendte eller forventede ved normalt brug. Brug beskyttelsehandsker ved længerevarende eller gentagende kontakt.
Passende materiale	Beskyttelseshandsker opfylder EN 374. Butylkautsjuk, CR (polychloroprenes, kloroprenkautsjuk), NBR (Nitrilkautsjuk), Fluorineret gummi
Upassende materiale	PVC- eller gummihandsker anbefales ikke.
Materialetykkelse	justere til anvendelse og varighed af brug
Gennemtrængningshastighed	justere til anvendelse og varighed af brug
Bemærkninger	Vær opmærksom på informationen givet af producenten omkring permeabilitet og gennemtrængningstider og om specielle arbejdspladsforhold (mekanisk belastning, varighed af kontakt).
antydning	Skal udskiftes når nedslidt!
Øjenværn	Ved sprøjtefare skal der bæres tætsluttende beskyttelsesbriller. Sikkerhedsbriller med sideskærme i overensstemmelse med EN166
Hud- og kropsbeskyttelse	Langærmet beklædning
Anmarkning	Vælg kropsbeskyttelse i henhold til mængde og koncentration af det farlige stof i arbejdsområdet.
Almindelige beskyttelses- og hygiejneforholdsregler	Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Undgå kontakt med huden og øjnene. Vask hænder og ansigt grundigt eller tag om nødvendigt bad før pauser og ved arbejdets afslutning. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer. Brug hudbeskyttelsescreme før håndtering af produktet.
Information om miljøbeskyttelse	Særlige forholdsregler er ikke påkrævet. besøg 6/7
Tekniske foranstaltninger	Sørg for tilstrækkelig udluftning.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Form	Pasta
Farve	grå
Lugt	karakteristisk
Lugtgrænse	ikke oplyst
Smeltepunkt [°C] / Frysepunkt [°C]	Ingen data disponible
Kogepunkt [°C]	Ingen data disponible

Sikkerhedsdatablad iht. 1907/2006/EF

Handelsnavn: UPM 33-360 - Komponent B (Hærder)

Upal

Revisionsdato: 16.04.2021

Erstatter versionen af den: 05.11.2020

Version: 4/da

Udskriftsdato: 16.04.2021

Flammepunkt [°C]	> 100
Fordampningshastighed [kg/(s*m²)]	Ingen data disponible
Brændbarhed (fast stof, luftart)	Ingen data disponible
Eksplodingsgrænser [Vol-%]	
Bemærkninger	Ingen data disponible
Damptryk [kPa]	Ingen data disponible
Dampkoncentration	Ingen data disponible
Massefylde [g/cm³]	1,7-1,9
Temperatur	23°C
Relativ massefylde	Ingen data disponible
Opløselighed	Ingen data disponible
Vandopløselighed [g/l]	Ingen data disponible
Opløselighed [g/l]	Ingen data disponible
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (log P O/W)	Ingen data disponible
Selvantændelighed	ikke selvantændelig
Dekomponeringstemperatur [°C]	Ingen data disponible
Dynamisk viskositet [kg/(m*s)]	90-150
Temperatur	20°C
Eksplorative egenskaber	ikke eksplosiv.
Oxiderende egenskaber	Nej

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Ved hensigtsmæssig håndtering og lagring optræder der ingen farlige reaktioner. Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.
-------------	---

10.2 Kemisk stabilitet

Kemisk stabilitet	Stabilt ved anvendelse af de vejledende forskrifter for opbevaring og håndtering. Yderligere informationer om korrekt opbevaring: Se punkt 7.
-------------------	---

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner	Ved hensigtsmæssig håndtering og lagring optræder der ingen farlige reaktioner.
--------------------	---

10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold som skal undgås

Blandingen er kemisk stabil under de anbefalede opbevarings-, anvendelses- og temperaturbetingelser.

10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer som skal undgås

Stærke syrer og oxidationsmidler

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter

Der er ikke kendskab til farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Oral toksicitet [mg/kg]

Indhold af farlige stoffer

dibenzoylperoxid			
Værdi	Testkriterium	Test arter	Kilde
> 5000	LD50	rotte	Firma data

2-methylisothiazol-3(2H)-on		
Værdi	Testkriterium	Kilde
600	LC50	Firma data

Dermal toksicitet [mg/kg]

Indhold af farlige stoffer

2-methylisothiazol-3(2H)-on		
Værdi	Testkriterium	Kilde
> 5000	LD50	Firma data

Inhalativ toksicitet [mg/l]

Indhold af farlige stoffer

dibenzoylperoxid			
Værdi	Testkriterium	Test arter	Kilde
> 24300	LC50	rotte	Firma data

Sensibilisering

Indhold af farlige stoffer

2-methylisothiazol-3(2H)-on			
Værdi	Måletype	Test arter	Kilde
Hudsensibilisering	OECD 429	Mus	Firma data

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Toksicitet for fisk [mg/l]**Indhold af farlige stoffer**

dibenzoylperoxid			
Værdi	Testkriterium	Eksponerings-tid	Kilde
0,06	LC50	96 h	Firma data

2-methylisothiazol-3(2H)-on					
Værdi	Testkriterium	Test arter	Måletype	Ekspone-ringstid	Kilde
30	LC50	Oncorhynchus mykiss (Regnbueør-red)	OECD 203	96 h	Firma data

Giftighed overfor dafnier [mg/l]**Indhold af farlige stoffer**

dibenzoylperoxid				
Værdi	Testkriterium	Test arter	Eksponerings-tid	Kilde
0,11	EC50	Daphnia magna (stor vandloppe)	48 h	Firma data

2-methylisothiazol-3(2H)-on					
Værdi	Testkriterium	Test arter	Ekspone-ringstid	Måletype	Kilde
8,4	EC50	Daphnia magna (stor vandloppe)	48 h	OECD 202	Firma data

Toksicitet for alger [mg/l]**Indhold af farlige stoffer**

dibenzoylperoxid			
Værdi	Testkriterium	Eksponerings-tid	Kilde
0,06	EC50	72 h	Firma data

2-methylisothiazol-3(2H)-on					
Værdi	Testkriterium	Test arter	Ekspone-ringstid	Måletype	Kilde
0,79	IC50:	Pseudokirschneriella subcapitata	72 h	OECD 201	Firma data

NOEC (Fisk) [mg/l]**Indhold af farlige stoffer**

2-methylisothiazol-3(2H)-on				
Værdi	Testkriterium	Test arter	Måletype	Kilde

Sikkerhedsdatablad iht. 1907/2006/EF

Handelsnavn: UPM 33-360 - Komponent B (Hærder)

Upal

Revisionsdato: 16.04.2021

Erstatter versionen af den: 05.11.2020

Version: 4/da

Udskriftsdato: 16.04.2021

11,9	NOEC	Pimephales promelas	OECD 210	Firma data
------	------	---------------------	----------	------------

NOEC (Dafnie) [mg/l]	1
Testkriterium	NOEC
Test arter	Daphnia magna (stor vandloppe)
Måletype	OECD 202
Bemærkninger	Oplysninger om blanding (Eksperimentelle data)
NOEC (Alge) [mg/l]	0,5
Testkriterium	NOEC
Test arter	Pseudokirchneriella subcapitata
Måletype	OECD 201
Bemærkninger	Oplysninger om blanding (Eksperimentelle data)

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Biologisk nedbrydelighed Indhold af farlige stoffer

2-methylisothiazol-3(2H)-on	
Værdi	Kilde
Let bionedbrydeligt.	Firma data

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Bortskaffelse	Må ikke kommes i kloakafløb eller vandløb. Destrueres efter gældende bestemmelser. Tøm for resterende indhold. Tom emballage: Hvor det er muligt foretrækkes genanvendelse frem for bortskaffelse eller forbrænding. produkt: Kan deponeres som fast affald eller brændes i egnet forbrændingsanlæg i henhold til lokale foreskrifter.
Affaldsnr.	Ifølge Europæisk Affaldskatalog, er affaldskoder ikke produktspecifikke, men anvendelses specifik. De følgende Affaldskoder er kun forslag: Produkt (Mørtel og Hærder) 200127 - Maling, trykfarver, klæbestoffer og harpikser indeholdende farlige stoffer 080409 - Klæbestof- og fugemasseaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer .

Sikkerhedsdatablad iht. 1907/2006/EF

Handelsnavn: UPM 33-360 - Komponent B (Hærder)

Upal

Revisionsdato: 16.04.2021

Version: 4/da

Erstatter versionen af den: 05.11.2020

Udskriftsdato: 16.04.2021

hærdet materiale og fuldstændig klemte patroner
200000 - KOMMUNALT INDSAMLET AFFALD (HUSHOLDNINGSAFFALD OG
LIGNENDE HANDELS-, INDUSTRI- OG INSTITUTIONSAFFALD), HERUNDER
SEPARAT INDSAMLEDE FRAKTIONER

PUNKT 14: Transportoplysninger

	Vejtransport ADR/RID	Transport med søgande skib IMDG	Lufttransport ICAO/IATA
14.1 UN-Nr.	3077	3077	3077
14.2 Godsbetegnelse	MILJØFARLIGT FAST STOF, N.O.S.	MILJØFARLIGT FAST STOF, N.O.S.	Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.
UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)		ENVIRONMENTALLY HA- ZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.	Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.
14.3 Transportfareklasse(r)	9	9	9
14.4 Emballage gruppe	III	III	III
14.5 Miljøfarer	U - Miljøfarlig	U - marine pollutant	U - Miljøfarlig
Bemærkninger	Ikke farlige stoffer i original emballage (Særligt bestem- melse 375)	Ikke farlige stoffer i original emballage (Fritagelse i hen- hold til IMDG 2.3.2.5)	Ikke farlige stoffer i original emballage (Særligt bestem- melse A197)
Faresedler	9 	9 	9 
Fare nr.	90		
Kategori	3		
Klassifikationskode	M7		
Tunnelbegrænsningskode	-		
Fareudløserser	dibenzoylperoxid	dibenzoyl peroxide	dibenzoyl peroxide
EMS		F-A;S-F	
Køkategori		A	

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Forholdsregler

Der kræves ingen særlige forholdsregler.

14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Bulktransport i henhold til bilag II i ikke relevant

MARPOL og IBC-koden

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

VOC < 1 g/l / < 0,1 %

Decopaint-direktiv uden betydnings

Kræftfremkaldende farligt stof iht. Nej
tillæg II GefStoffV (tysk forordning
om farlige stoffer)

Beskæftigelsesbegrænsning. uden begrænsning

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Sikkerhedsvurdering En stofsikkerhedsvurdering udførtes for denne forbindelse. Dette sikkerhedsdatablad indeholder mere end et eksponeringsscenarie i integreret form. Eksponeringsscenariernes indhold er optaget i afsnittene 1.2, 8, 9, 12, 15 og 16.

Tillægsregler Sikkerhedsdatabladet svarer til KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2015/830 af 28. maj 2015 om ændring af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)

PUNKT 16: Andre oplysninger

Relevante H-sætninger H241: Brand- eller eksplosionsfare ved opvarmning.
H301: Giftig ved indtagelse.
H311: Giftig ved hudkontakt.
H314: Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H317: Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318: Forårsager alvorlig øjenskade.
H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.
H330: Livsfarlig ved indånding.
H400: Meget giftig for vandlevende organismer.
H410: Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Fareklassernes ordlyd Eye Irrit.: Alvorlig øjenirritation
Skin Sens.: Sensibilisering ved hudsensibilisering
Aquatic Acute: Farlig for vandmiljøet
Aquatic Chronic: Farlig for vandmiljøet
Acute Tox.: Akut toksicitet
Eye Dam.: Alvorlig øjenskade

Klassificering af blandinger og anvendte vurderingsmetoder iflg. regulativ (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Klassificering	Evaluering
Eye Irrit. 2; H319	beregnet
Skin Sens. 1A; H317	beregnet
Aquatic Acute 1; H400	beregnet
Aquatic Chronic 1; H410	beregnet

Anbefalede restriktioner Bemærk teknisk datablad.

Ændringer i forhold til den tidligere version er markeret med *.

Oplysningerne baserer på vor nutidige viden og erfaringer. Sikkerhedsdatabladet beskriver produkter med henblik på sikkerhedskravene. Oplysningerne kan ikke stilles lig med egenskabsgaranti.