

LIP Referencemørtel
Erstatter på datoen 02-apr-2023

Revisionsdato 23-okt-2024
Revisionsnummer 3

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

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn LIP Referencemørtel

Andre identifikationsmetoder

Unik formelidentifikator (UFI) X470-E0J2-F00A-RMXY
Rent stof/blanding Blanding

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

Anbefalet anvendelse Cement

Anvendelser, der frarådes Ingen kendt

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Virksomhedsnavn

Lip Bygningsartikler A/S
Industrivej 16
5580 Nørre Åby
DANMARK
Tel: +45 64421330
Fax: +45 64423408

E-mailadresse info@lip.dk

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon Ingen oplysninger tilgængelige

Europa	112
Danmark	Giftcenter : +45 (0) 8212 1212
Finland	Giftcenter : +358 (0) 9 471 977 / 358 (0) 9 4711
Norge	Giftcenter : +47 22 59 13 00

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Hudirritation	Kategori 2 - (H315)
Alvorlig øjenskade	Kategori 1 - (H318)

2.2. Mærkningselementer

Indeholder Calciumhydroxid; Portland cement (Crom VI reduceret)



Sikkerhedsdatablad

LIP Referencemørtel
Erstatter på datoen 02-apr-2023

Revisionsdato 23-okt-2024
Revisionsnummer 3

Signalord

Fare

Faresætninger

H315 - Forårsager hudirritation.

H318 - Forårsager alvorlig øjenskade.

Sikkerhedssætninger - EU (§28, 1272/2008)

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

P102 - Opbevares utilgængeligt for børn

P280 - Bær beskyttelseshandsker og øjen-/ansigtsbeskyttelse

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

P310 - Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge

2.3. Andre farer

Når cement reagerer med vand, produceres en stærkalkalisk opløsning. Langvarig kontakt med våd cement eller vådbeton kan forårsage alvorlige forbrændinger, fordi de udvikleruden smerte mærkes f.eks. når man knæler i våd cement, selv når man har på bukser. Hyppig indånding af store mængdercementstøv over en længere periode øger risikoen for udvikling af lungesygdomme. Produktstøv kan irritere øjne, hud og åndedrætsorganer. Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

PBT & vPvB

Bestanddelene i dette kemiske produkt opfylder ikke kriterierne for klassificering som PBT eller vPvB.

Oplysninger vedrørende hormonforstyrrende stoffer

Dette produkt indeholder ingen stoffer, der vides eller mistænkes for at være hormonforstyrrende.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1 Stoffer

Ikke relevant

3.2 Blandinger

Kemisk navn	Vægt-%	REACH-registreringsnummer	EF-nr. (EU-indeksnr.)	Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	Specifik koncentration sgrænse (SCL)	M-faktor	M-faktor (langtids)	Bemærkninger
Kvarts 14808-60-7	80 - 100	[5]	238-878-4	[B]	-	-	-	-
Portland cement (Crom VI reduceret) 65997-15-1	5 - <10	[5]	266-043-4	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) STOT SE 3 (H335)	-	-	-	-
Calciumhydroxid 1305-62-0	5 - <10	01-2119475151 -45-XXXX	215-137-3	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) STOT SE 3 (H335)	-	-	-	-

BEMÆRK [5] - Dette stof er fritaget for registrering ifølge bestemmelserne i REACH artikel 2(7)(a) og bilag V

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] - Bemærkninger

[B] - Stof med en EF-grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd findes i punkt 16

Sikkerhedsdatablad

LIP Referencemørtel
Erstatter på datoen 02-apr-2023

Revisionsdato 23-okt-2024
Revisionsnummer 3

Akut toksicitet-estimat

Hvis LD50/LC50-dataene ikke er tilgængelige eller ikke svarer til klassifikationskategorien, så anvendes den passende konverteringsværdi fra CLP appendiks I, tabel 3.1.2, til beregning af estimatet for akut toksicitet (ATEmix) til at klassificere en blanding på grundlag af dens bestanddele

Kemisk navn	EF-nr. (EU-indeksnr.)	CAS-nr.	Oral LD50 mg/kg	Dermal LD50 mg/kg	Indånding LC50 - 4 timer - støv/tåge - mg/l	Indånding LC50 - 4 timer - damp - mg/l	Indånding LC50 - 4 timer - gas - ppm
Kvarts	238-878-4	14808-60-7	-	-	-	-	-
Portland cement (Crom VI reduceret)	266-043-4	65997-15-1	-	-	-	-	-
Calciumhydroxid	215-137-3	1305-62-0	-	-	-	-	-

Dette produkt indeholder ikke særligt problematiske stoffer i en koncentration $\geq 0.1\%$ (Forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH) Artikel 59)

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generel rådgivning	Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten. Medbring en kopi af dette sikkerhedsdatablad ved henvendelse hos læge.
Indånding	Flyt til frisk luft. Søg omgående lægehjælp, hvis der opstår symptomer.
Kontakt med øjnene	Gnid ikke det berørte område. Skyl omgående med store mængder vand. Efter indledende skylning fjernes eventuelle kontaktlinser, og skylningen fortsættes i mindst 15 minutter. Kontakt en øjenlæge.
Kontakt med huden	Børst løse partikler bort fra huden. Fjern straks materialet fra huden. Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.
Indtagelse	Skyl munden. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Fremkald IKKE opkastning. Ring til en læge.
Personlig beskyttelse af førstehjælperen	Undgå kontakt med hud, øjne eller tøj. Anvend personligt beskyttelsestøj (se punkt 8).

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer	Brændende fornemmelse. Støv irriterer øjne og åndedrætsorganer.
Virkninger ved eksponering	Ingen oplysninger tilgængelige.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Information til lægen	Behandles symptomatisk.
------------------------------	-------------------------

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Brug slukningsmetoder, der egner sig til de lokale forhold og det omkringliggende miljø.
-------------------------------	--

Sikkerhedsdatablad

LIP Referencemørtel
Erstatter på datoen 02-apr-2023

Revisionsdato 23-okt-2024
Revisionsnummer 3

Ueguede slukningsmidler Fuld vandstråle. Undgå at sprede spildt materiale med højtryksvandstråler.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Særlige farer i forbindelse med kemikaliet Ingen oplysninger tilgængelige.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler og forsigtighedsregler for brandmandskab Brandmandskab skal bære tryklufforsynet åndedrætsværn og fuld brand- og redningsdragt. Anvend personlige værnemidler.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer Undgå dannelse af støv. Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller tøj. Anvend de påkrævede personlige værnemidler.

Andre oplysninger Se beskyttelsesforanstaltningerne i punkt 7 og 8.

Til indsatspersonel Anvend personlige værnemidler som beskrevet i punkt 8.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger Undgå, at produktet udledes i afløb. Må ikke ledes ud i jorden/undergrunden.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til inddæmning Spildt pulver tildækkes med plastic eller presenning for at minimere spredning og holde pulveret tørt. Forebyg støvsky.

Metoder til oprydning Støv må ikke tørfejes. Fugt støvet med vand, inden støvet fejes eller støvsuges op. Anvend egnede personlige værnemidler (PV). Skovl eller fej forsigtigt det spildte materiale op, og anbring det i en egnet beholder. Undgå støvdannelse.

Forebyggelse af sekundære farer Rengør kontaminerede genstande og områder grundigt i overensstemmelse med miljøforskrifterne.

6.4. Henvisning til andre punkter

Henvisning til andre punkter Se punkt 8 for yderligere oplysninger. Se punkt 13 for yderligere oplysninger.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering Sørg for tilstrækkelig ventilation. Undgå dannelse af støv. Anvend personlige værnemidler. Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.

Generelle hygiejneregler Undgå kontakt med hud, øjne eller tøj. Brug egnede beskyttelseshandsker og -briller/ansigtsskærm under arbejdet. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaringsbetingelser Beholderen skal holdes tæt lukket og opbevares på et tørt, køligt og godt ventileret sted. Opbevares under lås. Opbevares utilgængeligt for børn. Hold emballagen tør og godt lukket for at undgå kontaminering og absorbering af fugt. Beskyttes mod fugt.

7.3. Særlige anvendelser

Sikkerhedsdatablad

LIP Referencemørtel
Erstatter på datoen 02-apr-2023

Revisionsdato 23-okt-2024
Revisionsnummer 3

Særlige anvendelser

Cement.

Risikohåndteringsforanstaltninger (RMM) De nødvendige oplysninger findes i dette sikkerhedsdatablad.

Andre oplysninger Vær opmærksom på det tekniske datablad.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Eksponeringsgrænser

Kemisk navn	Den Europæiske Union	Danmark	Finland	Norge
Kvarts 14808-60-7	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.3 mg/m ³ (total) TWA: 0.1 mg/m ³ (respirable)	TWA: 0.05 mg/m ³	TWA: 0.05 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³ TWA: 0.3 mg/m ³ STEL: 0.9 mg/m ³ STEL: 0.15 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³
Portland cement (Crom VI reduceret) 65997-15-1	-	-	TWA: 5 mg/m ³ TWA: 1 mg/m ³	-
Calciumhydroxid 1305-62-0	TWA: 1 mg/m ³ respirable fraction STEL: 4 mg/m ³ respirable fraction	TWA: 1 mg/m ³ (respirable fraction) TWA: 5 mg/m ³ ()	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 4 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 4 mg/m ³
Stov RR-12364-8	-	Minerals stov, inert : 10 mg/ms respirabel: 5 mg/m ³	Epäorgaaninen pöly: 10 mg/m ³ (8hr)	respirabelt stov: 1.5 mg/m ³

Udledt nuleffektniveau (DNEL) Ingen oplysninger tilgængelige

Udledt nuleffektniveau (DNEL)

Kvarts (14808-60-7)

Calciumhydroxid (1305-62-0)

Type	Eksponeringsvej	Udledt nuleffektniveau (DNEL)	Sikkerhedsfaktor
arbejdstager Korttids- Lokale sundhedsvirkninger	Indånding	4 mg/m ³	
arbejdstager Langtids- Lokale sundhedsvirkninger	Indånding	1 mg/m ³	

Udledt nuleffektniveau (DNEL)

Calciumhydroxid (1305-62-0)

Type	Eksponeringsvej	Udledt nuleffektniveau (DNEL)	Sikkerhedsfaktor
Forbruger Korttids- Lokale sundhedsvirkninger	Indånding	4 mg/m ³	
Forbruger Langtids- Lokale sundhedsvirkninger	Indånding	1 mg/m ³	

Beregnet nuleffekt-koncentration (PNEC) Ingen oplysninger tilgængelige.

Sikkerhedsdatablad

LIP Referencemørtel
Erstatter på datoen 02-apr-2023

Revisionsdato 23-okt-2024
Revisionsnummer 3

Beregnet nuleffekt-koncentration (PNEC)	
Calciumhydroxid (1305-62-0)	
Delmiljø	Beregnet nuleffekt-koncentration (PNEC)
Ferskvand	0.49 mg/l
Havvand	0.32 mg/l
Spildevandsbehandlingsanlæg	3 mg/l
Jord	1080 mg/kg tørvægt

8.2. Eksponeringskontrol

Tekniske sikkerhedsforanstaltninger

Sørg for tilstrækkelig ventilation, særligt i lukkede områder.

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne/ansigt Beskyttelse af hænder

Tætsluttende beskyttelsesbriller. Øjenbeskyttelsen skal opfylde EN-standard 166
Ved handlinger, hvor der kan opstå længerevarende eller gentagen kontakt med huden, skal der bæres uigennemtrængelige handsker. Handsker af plastic eller gummi. Handsker skal udskiftes regelmæssigt, og hvis der er tegn på beskadigelse af handskematerialet. Handskerne skal leve op til EN-standard 374.

Beskyttelse af huden og kroppen Åndedrætsværn

Hensigtsmæssig beskyttelsesbeklædning.
Ingen under normale anvendelsesforhold. I tilfælde af utilstrækkelig ventilation, anvend åndedrætsværn.

Anbefalet filtertype:

Brug et åndedrætsværn, som er i overensstemmelse med EN 140 med Type P2/P3 filter eller bedre.

Foranstaltninger til begrænsning af Tillad ikke ukontrolleret udledning af produktet i miljøet.
eksponering af miljøet

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	Fast stof
Udseende	Pulver
Farve	Grå
Lugt	Lugtfri.

Egenskab	Værdier	Bemærkninger • Metode
Smeltepunkt / frysepunkt	Ikke relevant .	Ingen kendt
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	Ikke relevant .	Ingen kendt
Antændelighed	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Antændelsesgrænse i luft	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Øvre antændelses- eller eksplosionsgrænser	Ingen tilgængelige data	
Nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser	Ingen tilgængelige data	
Flammepunkt	Ikke relevant .	Ingen kendt
Selvantændelsestemperatur	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Dekomponeringstemperatur		Ingen kendt
pH-værdi	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt.
pH (som vandig opløsning)	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Kinematisk viskositet	Ikke relevant .	Ingen kendt
Dynamisk viskositet	Ikke relevant .	
Vandopløselighed	Blandbar med vand. Cementbaserede produkter reagerer og størkner i kontakt med vand	Ingen kendt
Opløselighed	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Fordeleskoefficient	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Damptryk	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Relativ massefylde	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt

Sikkerhedsdatablad

LIP Referencemørtel
Erstatter på datoen 02-apr-2023

Revisionsdato 23-okt-2024
Revisionsnummer 3

Bulkdensitet	Ingen tilgængelige data	
Massefylde	Ingen tilgængelige data	
Relativ dampmassefylde	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Partikelegenskaber		
Partikelstørrelse	Ingen oplysninger tilgængelige	
Partikelstørrelsesfordeling	Ingen oplysninger tilgængelige	

9.2. Andre oplysninger

Tørstofindhold (%)	100	
Blødgøringspunkt	Ikke relevant	
VOC (flygtige organiske forbindelser) indhold		Ingen tilgængelige data

9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser
Ikke relevant

9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika
Ingen oplysninger tilgængelige Ikke relevant .

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Produktet hærdes med fugt.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under de anbefalede opbevaringsforhold.

Eksplodingsdata

Følsomt over for mekaniske påvirkninger	Ingen.
Følsomt over for statisk elektricitet	Ingen.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner Ingen under normal forarbejdning.

10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås Produktet hærdes med fugt. Beskyttes mod fugt.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås Stærke syrer. Stærke baser. Stærke oxidationsmidler. Syrer. Aluminium.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter Ingen under normale anvendelsesforhold. Stabil under de anbefalede opbevaringsforhold.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje

Produktinformation

Indånding Der foreligger ingen specifikke testdata for stoffet eller blandingen. Kan forårsage

Sikkerhedsdatablad

LIP Referencemørtel
Erstatter på datoen 02-apr-2023

Revisionsdato 23-okt-2024
Revisionsnummer 3

irritation af åndedrætsorganerne.

Kontakt med øjnene Der foreligger ingen specifikke testdata for stoffet eller blandingen. Forårsager alvorlig øjenskade. Kan forårsage permanent øjenskade.

Kontakt med huden Der foreligger ingen specifikke testdata for stoffet eller blandingen. Forårsager hudirritation. (baseret på bestanddele).

Indtagelse Der foreligger ingen specifikke testdata for stoffet eller blandingen. Indtagelse kan forårsage irritation af mave-tarm-kanalen, kvalme, opkastning og diarré.

Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber

Symptomer Rødme. Svie. Kan forårsage blindhed. Kan forårsage røde og rindende øjne.

Akut toksicitet

Numeriske toksicitetsmål

Følgende værdier er beregnet ud fra kapitel 3.1. i GHS-dokumentet

ATEmix (oral)	>2000 mg/kg
ATEmix (dermal)	>2000 mg/kg
ATEmix (indånding - gas)	>20000 ppm
ATEmix (indånding - støv/tåge)	>5 mg/l
ATEmix (indånding - damp)	>20 mg/l

Oplysninger om bestanddele

Kemisk navn	Oral LD50	Dermal LD50	Indånding LC50
Kvarts	>2000 mg/kg (Rattus)	-	-
Portland cement (Crom VI reduceret)	-	>2000 Kg/mg (Lapin)	>5 g/m ³ (Rattus)
Calciumhydroxid	=7340 mg/kg (Rattus)	LD50 > 2500 mg/kg bw (OECD 402, Oryctolagus cuniculus)	> 6.04 mg/L (Rat) 4 h

Forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortvarig og længerevarende eksponering

Hudætsning/irritation Forårsager hudirritation.

Calciumhydroxid (1305-62-0)					
Metode	Art	Eksponeringsvej	Effektiv dosis	Eksponeringsstid	Resultater
OECD-test nr. 404: Akut dermal irritation/ætsning	Kanin	Dermal			irriterende

Alvorlig øjenskade/øjenirritation Forårsager alvorlig øjenskade.

Calciumhydroxid (1305-62-0)					
Metode	Art	Eksponeringsvej	Effektiv dosis	Eksponeringsstid	Resultater
	Kanin	øje			Øjenskade

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

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

Sikkerhedsdatablad

LIP Referencemørtel
Erstatter på datoen 02-apr-2023

Revisionsdato 23-okt-2024
Revisionsnummer 3

Carcinogenicitet	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Reproduktionstoksicitet	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
enkel STOT-eksponering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
STOT - gentagen eksponering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Aspirationsfare	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

11.2. Oplysninger om andre farer

11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaber

Hormonforstyrrende egenskaber Ingen oplysninger tilgængelige.

11.2.2. Andre oplysninger

Andre negative virkninger Ingen oplysninger tilgængelige.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Økotoksicitet

Kemisk navn	Alger/vandplanter	Fisk	Toksicitet for mikroorganismer	Krebsdyr	M-faktor	M-faktor (langtids)
Calciumhydroxid 1305-62-0	EC50 = 184.57 g/ml (72Hr)	LC50: =160mg/L (96h, Gambusia affinis)	-	EC50 = 49.1 g/ml (48 hr)		

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed Ingen oplysninger tilgængelige.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulation Der er ingen data for dette produkt.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet i jord Ingen oplysninger tilgængelige.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT- og vPvB-vurdering Das Produkt enthält keine als PBT oder vPvB eingestuften Stoffe oberhalb der

Sikkerhedsdatablad

LIP Referencemørtel
Erstatter på datoen 02-apr-2023

Revisionsdato 23-okt-2024
Revisionsnummer 3

Deklarationsgrænse.

Kemisk navn	PBT- og vPvB-vurdering
Calciumhydroxid	Stoffet er ikke PBT / vPvB

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Hormonforstyrrende egenskaber Ingen oplysninger tilgængelige.

12.7. Andre negative virkninger

Ingen oplysninger tilgængelige.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Affald fra rester/ubrugte produkter Bortskaffes i overensstemmelse med lokale bestemmelser. Affald skal bortskaffes i overensstemmelse med miljølovgivningen.

Kontamineret emballage Tomme beholdere må ikke genbruges.

Det europæiske affaldskatalog 16 03 03* Uorganisk affald indeholdende farlige stoffer
17 09 04 Blandet bygnings- og nedrivningsaffald, bortset fra affald henhørende under 17 09 01, 17 09 02 og 17 09 03

Andre oplysninger Affaldskoder skal tildeles af brugeren på baggrund af produktets anvendelse.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer eller ID-nummer Ikke reguleret

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse Ikke reguleret

(UN proper shipping name)

14.3 Transportfareklasse(r) Ikke reguleret

14.4 Emballagegruppe Ikke reguleret

14.5 Miljøfarer Ikke relevant

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Særlige bestemmelser Ingen

IMDG

14.1 UN-nummer eller ID-nummer Ikke reguleret

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse Ikke reguleret

(UN proper shipping name)

14.3 Transportfareklasse(r) Ikke reguleret

14.4 Emballagegruppe Ikke reguleret

14.5 »Marine pollutant« NP

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Særlige bestemmelser Ingen

14.7 Søtransport i løs vægt i

henhold til IMO-instrumenter

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

Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 UN-nummer eller ID-nummer Ikke reguleret

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse Ikke reguleret

(UN proper shipping name)

14.3 Transportfareklasse(r) Ikke reguleret

Sikkerhedsdatablad

LIP Referencemørtel
Erstatter på datoen 02-apr-2023

Revisionsdato 23-okt-2024
Revisionsnummer 3

14.4 Emballagegruppe Ikke reguleret
14.5 Miljøfarer Ikke relevant
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren
Særlige bestemmelser Ingen

Punkt 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

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

Den Europæiske Union

Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)

SVHC: Særligt problematiske stoffer der kræver godkendelse:

Dette produkt indeholder ikke særligt problematiske stoffer i en koncentration $\geq 0.1\%$ (Forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH) Artikel 59)

EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Begrænsninger for anvendelse

Dette produkt indeholder et eller flere stoffer, der er underlagt begrænsninger i anvendelse (Forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH), Bilag XVII).

Kemisk navn	CAS-nr.	Stof med begrænsning i anvendelse ifølge REACH Bilag XVII
Portland cement (Crom VI reduceret)	65997-15-1	Use restricted. See entry 47.

47 til produkter som leveres med reduktionsmiddel, skal forpakningen mærkes med opbevaringskrav samt lagring som er egnet for at bibeholde reduktionsmidlets aktivitet, for at bibeholde indeholdet opløselig krom VI under 2 mg/kg.

Stof der er underlagt godkendelse ifølge REACH bilag XIV

Dette produkt indeholder ikke stoffer der kræver godkendelse (Forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH), Bilag XIV)

Eksportanmeldelseskrav

Dette produkt indeholder ikke stoffer, der er reguleret i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 649/2012 vedrørende eksport og import af farlige kemikalier over det niveau, der udløser en mærkningsforpligtelse i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008. Derfor er dette produkt ikke underlagt forudgående meddelelse om informeret samtykke.

Forordning (EF) 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget (ODS)

Ikke relevant

Persistente Organiske Miljøgifte

Ikke relevant

EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EU) 2019/1148 af 20. juni 2019 om markedsføring og anvendelse af udgangsstoffer til eksplosivstoffer

Ikke relevant

Nationale bestemmelser

Danmark

Registreringsnumre (P-no.) 2250231

Sikkerhedsdatablad

LIP Referencemørtel
Erstatter på datoen 02-apr-2023

Revisionsdato 23-okt-2024
Revisionsnummer 3

MAL kode Nr. 00-4

Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Unge over 15 år er dog undtaget denne regel, hvis produktet indgår som et nødvendigt led i en uddannelse
AT-Vejledning C.0.1 August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer

Norge

Registreringsnumre (PRN-no.) 304581

Regulation on action values and limit values for physical and chemical factors in the working environment as well as infection risk groups for biological factors (regulation on action and limit values). FOR-2011-12-06-1358. Last modified: FOR-2021-06-28-2248

Finland

HTP VALUES 2020. Concentrations known to be harmful

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemisk sikkerhedsvurdering er blevet udført for stoffer >10 ton/år af de respektive Reach registranter. Der er ikke foretaget kemisk sikkerhedsvurdering for denne blanding

PUNKT 16: Andre oplysninger

Nøgle eller tekstforklaring til forkortelser og akronymer, der anvendes i sikkerhedsdatabladet

Komplet ordlyd af H-Sætningerne, der refereres til i afsnit 3

H315 - Forårsager hudirritation
H318 - Forårsager alvorlig øjenskade
H335 - Kan forårsage irritation af luftvejene

SVHC: Særligt problematiske stoffer der kræver godkendelse:
PBT: Persistente, bioakkumulerende eller toksiske (PBT) stoffer
vPvB: Meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) stoffer
STOT RE: Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering
STOT SE: Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering
EWC: Det europæiske affaldskatalog
LOW: List of Wastes (see <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)
ADR: Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej (ADR)
IATA: Den Internationale Luftfartssammenslutning
ICAO: ICAO-TI: Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
IMDG: Den internationale kode for søtransport af farligt gods
RID: Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

Tekstforklaring PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

TWA	TWA (tidsvægtet gennemsnit)	STEL	STEL (korttidseksponeringsgrænse)
AGW	Erhvervsmæssig eksponeringsgrænse	BGW	Biologiske grænseværdier
Loft	Maksimal grænseværdi	SK*	Hudbetegnelse

Klassificeringsprocedure	
Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	Anvendt metode
Akut oral toksicitet	Beregningsmetode
Akut dermal toksicitet	Beregningsmetode
Akut toksicitet ved indånding - gas	Beregningsmetode
Akut toksicitet ved indånding - damp	Beregningsmetode
Akut toksicitet ved indånding - støv/tåge	Beregningsmetode
Hudætsning/-irritation	Beregningsmetode
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	Beregningsmetode
Sensibilisering ved indånding	Beregningsmetode

Sikkerhedsdatablad

LIP Referencemørtel
Erstatter på datoen 02-apr-2023

Revisionsdato 23-okt-2024
Revisionsnummer 3

Hudsensibilisering	Baseret på testdata
Mutagenicitet	Beregningsmetode
Carcinogenicitet	Beregningsmetode
Reproduktionstoksicitet	Beregningsmetode
enkel STOT-eksponering	Beregningsmetode
STOT - gentagen eksponering	Beregningsmetode
Akut toksicitet for vandmiljøet	Beregningsmetode
Kronisk toksicitet for vandmiljøet	Beregningsmetode
Aspirationsfare	Beregningsmetode
Ozon	Beregningsmetode

Vigtige litteraturhenvisninger og kilder til data, der er anvendt til udfærdigelse af sikkerhedsdatabladet

Den Europæiske Fødevarerikkerhedsautoritet (EFSA)

Europæisk Kemikalieagentur (ECHA) Risikovurderingskomité (ECHA_RAC)

Europæisk Kemikalieagentur (ECHA) (ECHA_API)

miljøstyrelsen

Acute Exposure Guideline Level(s) (AEGL(s)) (risikogrænseværdier)

International database med ensartet information om kemikalier (IUCLID)

Det Nationale Institut for Teknologi og Evaluering (NITE)

NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)

Publikationer vedrørende miljø, sundhed og sikkerhed fra Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling

Program vedrørende kemikalier med højt produktionsvolumen fra Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling

Datasæt vedrørende screeningsoplysninger fra Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling

Udarbejdet af Product Safety & Regulatory Affairs

Revisionsdato 23-okt-2024

Oplæringsvejledning Ingen oplysninger tilgængelige

Yderligere oplysninger Ingen oplysninger tilgængelige

Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Forordning (EF) nr. 1907/2006 som ændret ved forordning (EU) nr. 2020/878 og forordning (EF) nr. 1272/2008

Ansvarsfraskrivelse

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er korrekte efter vores bedste viden, information og tro på datoen for dets offentliggørelse. Oplysningerne tjener kun som vejledning i sikker håndtering, brug, forarbejdning, opbevaring, transport, bortskaffelse og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Oplysningerne vedrører kun det specifikke angivne materiale og gælder ikke nødvendigvis for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller i nogen proces, medmindre det er angivet i teksten.

Sikkerhedsdatabladet ender her