

Arbejdspladsbrugsanvisning - APB

Produkt:
Pr-nr.: 1581063
MAL 00-4

LIP Specialcement

LIP Bygningsartikler
Industrivej 16
5580 Nr. Åby

Brugssted:

Lund og Staun A/S
Byggepladser

Anvendelse / påføringsmetode:

Anvendes til iblanding i vandtætningsbinder

Opbevaring:

Lagerrummet i garagen

Begrænsninger / uddannelseskra

Ingen

Sikkerhed / personlige værnemidler:

Hænder:	Handsker af nitrilgummi
Ansigt:	Ved risiko for stænk – Ansigtsskærm
Åndedræt:	Ved stærkt støvende arbejde – Åndedrætsværn af typen P2
Arbejdstøj:	

Værnemidlerne opbevares på reolen i lagerrummet ved værkstedet
Kontaktperson: Michael Lund

Førstehjælp:

Se sikkerhedsdatabladet punkt 4
Ring 112

Brandbekæmpelse:

Produktet er ikke brandbart
Slukningsvandet kan være ætsende

Spild:

Opsamles med skovl eller støvsuger

Bortskaffelse:

Større mængder spild afleveres på kommunens modtagestation
Hærdede rester bortskaffes som byggeaffald

Bemærkninger:

Ingen

Denne arbejdspladsbrugsanvisning er et supplement til leverandørens sikkerhedsdatablad
Må ikke anvendes alene

SIKKERHEDSDATABLAD

Produktnavn:	LIP SPECIAL CEMENT	Side:	1/6
Udarbejdet:	2006-08-18	Printdato:	2006-08-18
		SDS-ID:	DK/4.0

1. IDENTIFIKATION AF STOFFET/MATERIALET OG LEVERANDØREN

<u>Produktnavn:</u>	LIP SPECIAL CEMENT	<u>PR-nr.</u>	1581063
<u>Anvendelse:</u>	Iblanding i vandtætningsbinder.	<u>Emballage:</u>	5kg
<u>Leverandør:</u>	A/S Lip Bygningsartikler Industrivej 16 5580 Nørre Åby Tlf.: 6442 1330	<u>Nødtelefon:</u>	35 31 60 60 (Gifinformation)

2. SAMMENSÆTNING/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

Produktet indeholder: cement og kvartssand (< 0,1% respirabel kvarts). Produktet indeholder mindre end 2 mg chromat/kg tør cement.

<u>%:</u>	<u>CAS-nr.:</u>	<u>EF nr.:</u>	<u>Kemisk navn:</u>	<u>Fareklassificering:</u>	<u>Anm.:</u>
60-100	65997-15-1	266-043-4	Portlandcement	Xi;R37/38-41	

3. FAREIDENTIFIKATION

Produktet er klassificeret: Xi; R37/38-41

Mennesker: Støv kan irritere luftvejene og medføre halsirritation og hoste. Støv eller stønk fra brugsblanding kan give varige øjenskader. Støv virker irriterende på fugtig hud. Langvarig kontakt med våd cement/brugsblanding kan medføre ætsning af huden. Hyppig indånding af støv over længere tid øger risikoen for at udvikle lungesygdomme.

Miljø: Produktet forventes ikke at medføre risiko for skadevirkninger i miljøet. Ved tilstedeværelse af vand hærdes produktet til en fast masse, der ikke er biologisk nedbrydelig.

4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

Indånding: Personen bringes i frisk luft og holdes i ro under opsyn. Ved ubehag søg skadestue og medbring sikkerhedsdatabladet.

Hudkontakt: Fjern straks forurenede tøj og vask huden med vand og sæbe.

Øjenkontakt: Gnid ikke i øjet. Skyl straks med rigeligt vand og fortsæt skyllingen under transport til skadestue. Medbring sikkerhedsdatabladet.

Indtagelse: Skyl straks munden og drik rigelige mængder vand eller mælk. Hold personen under opsyn. Fremkald ikke opkastning. I tilfælde af opkastning holdes hovedet lavt. Søg straks skadestue og medbring sikkerhedsdatabladet.

5. BRANDBEKÆMPELSE

Slukningsmidler: Brandslukningsmiddel vælges under hensyntagen til evt. andre kemikalier.

Særlige farer: Slukningsvand, der har været i kontakt med produktet, kan være ætsende.

Beskyttelsesudstyr til slukningspersoner: Valg af åndedrætsværn ved brand: Følg virksomhedens generelle forholdsregler.

SIKKERHEDSDATABLAD

Produktnavn: LIP SPECIAL CEMENT, Side: 2/6
Udarbejdet: 2006-08-18 Printdato: 2006-08-18
SDS-ID: DK/4.0

6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

- Personlige sikkerhedsforanstaltninger: Undgå indånding af støv. Undgå kontakt med øjnene og langvarig hudkontakt. Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8.
- Miljøbeskyttelsesforanstaltninger: Produktet bør ikke henkastes i naturen, men opsamles og afleveres efter aftale med de lokale myndigheder.
- Metoder til oprydning: Spild opsuges med støvsuger. Er dette ikke muligt, opsamles spildet med skovl, kost eller lignende. Vedrørende bortskaffelse, se punkt 13.
-

7. HÅNDTERING OG OPBEVARING

- Håndtering: Følg god kemikaliehygiejne. Undgå indånding af støv. Undgå kontakt med øjnene og langvarig hudkontakt. Skift tilsmudset tøj. Undgå at sprede støv.
- Tekniske forholdsregler: Brug arbejdsmetoder som minimerer støvdannelse. Følg sikkerhedsforskrifterne i Arbejdstilsynets bekendtgørelse om arbejde med kodenumererede produkter.
- Tekniske foranstaltninger: Mekanisk ventilation kan være påkrævet. Der skal være let adgang til rigeligt vand og øjenskylleflaske.
- Tekniske forholdsregler ved opbevaring: Ingen særlige krav.
- Opbevaringsbetingelser: Opbevares i lukket originalemballage på et tørt sted. Åbnede emballager lukkes tæt efter brug og bør opbruges snarest. Ved opbevaring under fugtige forhold vil chromatneutraliseringen aftage.

SIKKERHEDSDATABLAD

Produktnavn: LIP SPECIAL CEMENT Side: 3/6
Udarbejdet: 2006-08-18 Printdato: 2006-08-18
SDS-ID: DK/4.0

8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

Kodenummer: Kodenummer: 00-4 (1993)
Kodenummer for brugsklar blanding: 00-4 (1993)

Tekniske foranstaltninger: Der skal være effektiv ventilation. Grænseværdier skal overholdes, og risikoen for indånding af støv skal gøres mindst mulig.

<u>Kemisk navn:</u>	<u>Grænseværdier:</u>	<u>Type:</u>	<u>Anm.:</u>	<u>Referencer:</u>
Mineralsk støv, inert	10 mg/m ³	-	-	AT
Mineralsk støv, inert, respirabel	5 mg/m ³	-	-	AT

Personlige værnemidler: Personlige værnemidler skal vælges i overensstemmelse med gældende CEN standarder og i samarbejde med leverandøren af personlige værnemidler.

Åndedrætsværn: Ved støvende arbejde: Brug åndedrætsværn med partikefilter, type P2.

Håndbeskyttelse: Brug beskyttelseshandsker. Beskyttelseshandsker af nitril anbefales. Den bedst egnede handske skal findes i samarbejde med handskelieferandøren, som kan oplyse gennembrudstiden af handskematerialet. Ved tegn på slid skal handskerne udskiftes.

Øjenbeskyttelse: Beskyttelsesbriller/ansigtsskærm skal anvendes.

Hudbeskyttelse: Ingen særlige krav. Brug hætte eller hjelm og beskyttelsesdragt.

Hygieiniske foranstaltninger: Skift tilsmudset tøj.

Miljøeksponeringskontrol: Ikke kendt.

9. FYSISK- KEMISKE EGENSKABER

Udseende: cementgrå pulver
Lugt: Ikke kendt
pH: 13 (in contact with water)
Opløselighed: uopløselig i vand

10. STABILITET OG REAKTIVITET

Stabilitet: Stabil ved de foreskrevne opbevaringsbetingelser.

Tilstande/materialer, der skal undgås: Vand, fugt. Ved blanding med vand dannes calciumhydroxid. Produktet hærder til en hård masse ved kontakt med vand og fugt.

Farlige nedbrydningsprodukter: Ingen særlige.

SIKKERHEDSDATABLAD

Produktnavn: LIP SPECIAL CEMENT Side: 4/6
Udarbejdet: 2006-08-18 Printdato: 2006-08-18
SDS-ID: DK/4.0

11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER (SUNDHEDSFARLIGE EGENSKABER)

- Indånding: Støv kan irritere luftvejene og medføre halsirritation og hoste.
- Hudkontakt: Støv virker irriterende på fugtig hud. Langvarig kontakt med brugsblandingen kan medføre ætsning.
- Øjenkontakt: Støv eller stænk fra brugsblanding kan give varige øjenskader. Øjeblikkelig førstehjælp er nødvendig.
- Indtagelse: Er mindre sandsynlig på grund af produktets form. Indtagelse vil kunne medføre kraftig irritation af mund, spiserør og mave-tarmkanal.
- Langtidseffekter: Hyppig indånding af støv over længere tid øger risikoen for at udvikle lungesygdomme.

12. MILJØOPLYSNINGER

- Mobilitet: Produktet er ikke flygtigt, men kan spredes ved støvende håndtering. Produktet udhærder til en fast masse ved tilstedeværelse af vand.
- Nedbrydelighed: Produktet består overvejende af uorganiske forbindelser, som ikke er biologisk nedbrydelige. Der foreligger ikke data om nedbrydeligheden af produktets øvrige bestanddele.
- Økotoxicitet: Produktets miljøfare anses for at være begrænset.
- Bioakkumulerings-potentiale: Data om bioakkumulering er ikke oplyst.

13. BORTSKAFFELSE

Spild og rester bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer. Affaldet er klassificeret som farligt affald. Bemærk, at udhærdet materiale normalt ikke er kemikalieaffald.

Affald i form af rester: EAK-kode: 17 09 03
EAK-kode for fuldt udhærdet materiale: 17 09 04

Tom emballage: EAK-kode: 15 01 02 (plast)

14. TRANSPORTOPLYSNINGER

Er ikke omfattet af de internationale regler om transport af farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

SIKKERHEDSDATABLAD

Produktnavn: LIP SPECIAL CEMENT Side: 5/6
Udarbejdet: 2006-08-18 Printdato: 2006-08-18
SDS-ID: DK/4.0

15. OPLYSNINGER OM REGULERING

Faremærkning:



Lokalirriterende

R37/38 Irriterer åndedrætsorganerne og huden.
R41 Risiko for alvorlig øjenskade.

S2 Opbevares utilgængeligt for børn.
S22 Undgå indånding af støv.
S26 Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.
S39 Brug beskyttelsesbriller/ansigtsskærm under arbejdet.
S46 Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.

Indeholder: Calciumoxid. Ved blanding med vand dannes calciumhydroxid, som kan virke ætsende på hud og øjne.

Danske særregler:

Kodenummer: 00-4 (1993)
Kodenummer for brugsklar blanding: 00-4 (1993)
Produktet indeholder mindre end 2 mg chromat/kg tør cement. Denne grænse overholdes i ubegrænset tid.

Nationale reguleringer:

Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 329 af 16. maj 2002 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter.
Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 292 af 26. april 2001 om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser).
Beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse nr. 559 af 4. juli 2002 om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører mv. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø med ændringer.
At-Vejledning C.0.1 April 2005: Grænseværdier for stoffer og materialer.
Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 302 af 13. maj 1993 om arbejde med kodenummererede produkter.
Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 619 af 27. juni 2000 om affald med ændringer.

SIKKERHEDSDATABLAD

Produktnavn: LIP SPECIAL CEMENT

Side: 6/6

Udarbejdet: 2006-08-18

Printdato: 2006-08-18

SDS-ID: DK/4.0

16. ANDRE OPLYSNINGER

Brugeren skal være instrueret i arbejdets udførelse og kende indholdet af dette sikkerhedsdatablad.

Følgende punkter er blevet revideret eller indeholder nye oplysninger: 1, 2 og 13.

Ordlyd af risikosætninger:

R37/38 Irriterer åndedrætsorganerne og huden.

R41 Risiko for alvorlig øjenskade.

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er baseret på oplysninger i vores besiddelse på datoen for udarbejdelsen og er givet under forudsætning af, at produktet anvendes under de angivne forhold og i overensstemmelse med anvendelsesmåden specificeret på emballagen eller i relevant teknisk litteratur. Enhver anden brug af produktet, evt. i kombination med andre produkter eller processer, sker på brugerens eget ansvar.

Udarbejdet af DHI Group, DTC Health and Environment, Kogle Allé 2, 2970 Hørsholm, Danmark. www.dtc.dk