

SÄKERHETS DATABLAD

Produktnamn: Lip Multi Kakelfix Sida: 1/6
Omarbetad: 2008-08-28 Printdatum: 2008-08-28
SDS-ID: S/9.0

1. NAMNET PÅ ÄMNET/BEREDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

Produktnamn: Lip Multi Kakelfix
Användning: För uppsättning av kakel, klinker. Förpackningsstorlek: 5 kg, 25 kg
Leverantör: LIP Sverige Telefonnummer för nödsituationer: 112
Korgvidegränd 1 (Giftinformationscent
16244 Vällingby ralen)
Tel.: (0) 8 250070
Ansvarig för utarbetande av säkerhetsdatabladet:
SDS_info@dhigroup.com

2. FARLIGA EGENSKAPER

Produkten klassificeras: Xi; R37/38-41

Hälssofarliga effekter: Damm kan irritera luftvägarna och medföra halsirritation och hosta. Damm eller stänk från bruksblandning kan ge bestående ögonskador. Damm verkar irriterande på fuktig hud. Långvarig kontakt med våt cement/bruksblandning kan medföra frätskador. Ofta återkommande inandning av damm genom längre tid ökar risken för att utveckla lungsjukdomar.

Miljöfarliga egenskaper: Produkten förväntas inte orsaka risk för skadliga effekter i miljön. I närvaro av vatten hårdar produkten till en fast massa som inte är bionedbrytbar.

3. SAMMANSÄTTNING/INFOMATION OM BESTÅNDSDELAR

Produkten innehåller: cement, kvartssand (< 0,1% respirabel kvarts) och copolymer. Produkten innehåller mindre än 2 mg kromat/kg torr cement.

<u>%:</u>	<u>CAS-nr:</u>	<u>EG nr.:</u>	<u>Kemiskt namn:</u>	<u>Farosymbol/R-fraser:</u>	<u>Anm.:</u>
30-60	65997-15-1	266-043-4	Portland cement	Xi;R37/38-41	

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

Inandning: Personen skall vila i frisk luft under uppsyn. Vid obehag uppsök läkare och tag med säkerhetsdatabladet.

Hudkontakt: Tag genast av nedstänkta kläder och tvätta huden med tvål och vatten.

Ögonkontakt: Gnugga inte i ögonen. Skölj genast med mycket vatten. Fortsätt skölja under transporten till sjukhuset. Tag med detta säkerhetsdatablad.

Förtäring: Skölj genast munnen och drick rikligt med vatten eller mjölk. Håll personen under uppsyn. Framkalla inte kräkning. Vid kräkning hålls huvudet lågt. Uppsök genast sjukhus och tag med säkerhetsdatabladet.

SÄKERHETS DATABLAD

Produktnamn: Lip Multi Kakelfix Sida: 2/ 6
Omarbetad: 2008-08-28 Printdatum: 2008-08-28
SDS-ID: S/9.0

5. BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

Lämpliga släckmedel: Tag hänsyn till ev. andra kemikalier vid val av brandsläckningsmedel.

Särskilda risker: Släckningsvatten som har varit i kontakt med produkten kan vara frätande.

Skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal: Val av andningsskydd vid brand: Följ verksamhetens allmänna åtgärder.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Personliga skyddsåtgärder: Undvik inandning av damm. Undvik kontakt med ögonen och långvarig kontakt med huden. Angående personlig skyddsutrustning, se punkt 8.

Miljöskyddsåtgärder: Produkten får inte slängas i naturen, men samlas upp och levereras till kommunen efter avtal.

Saneringsmetoder: Spill uppsugs med dammsugare. Är detta inte möjligt, samlas spillet upp med en skyffel, en kvast eller liknande. Angående avfallshantering, se punkt 13.

7. HANTERING OCH LAGRING

Hantering: Följ god kemikaliehygien. Undvik inandning av damm. Undvik kontakt med ögonen och långvarig kontakt med huden. Byt nedsmutsade kläder. Förhindra spridning av damm.

Tekniska åtgärder: Använd arbetsmetoder som minimerar dammbildning.

Tekniska anvisningar: Mekanisk ventilation kan vara nödvändig. Rikliga mängder vatten och ögonspolflaska skall vara lätt tillgängliga.

Tekniska åtgärder för lagring: Inga speciella åtgärder.

Lagringsbetingelser: Förvaras i sluten originalförpackning på ett torrt ställe. Öppnad förpackning tillslutas tätt efter användning och skall användas snarast. Vid lagring vid fuktiga förhållanden kommer kromatneutraliseringen att avta.

SÄKERHETS DATABLAD

Produktnamn: Lip Multi Kakelfix Sida: 3/ 6
Omarbetad: 2008-08-28 Printdatum: 2008-08-28
SDS-ID: S/9.0

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

Tekniska åtgärder: Ventilationen skall vara effektiv. Gränsvärden skall ej överskridas och risken för inandning av damm skall minimeras.

<u>Kemiskt namn:</u>	<u>Gränsvärde:</u>	<u>Typ:</u>	<u>Anm.:</u>	<u>Hänvisningar</u>
Cementdamm, respirabelt damm	5 mg/m ³	NGV	-	AFS
Cementdamm, totaldamm	10 mg/m ³	NGV	-	AFS

Personlig skyddsutrustning: Välj personlig skyddsutrustning i enlighet med gällande CEN-standarder och i samarbete med leverantören av personlig skyddsutrustning.

Andningsskydd: Vid dammig arbete: Använd andningsskydd med partikelfilter, typ P2.

Handskydd: Skyddshandskar skall användas. Nitrilhandskar rekommenderas. Den mest lämpliga handsken skall tas fram i samarbete med handskleverantören som kan meddela handskmaterialets genombrottstid. Om det finns teckan på slitage ska handskarna bytas ut.

Ögonskydd: Använd skyddsglasögon/ansiktsskärm.

Hudskydd: Inga speciella åtgärder.

Hygieniska åtgärder: Byt nedsmutsade kläder.

Miljöexponeringskontroll: Inte känt.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Tillstånd: cementgrå pulver
Lukt: Inte känt
pH: 13 (bruksblandning)
Löslighet i vatten: olösligt i vatten

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Stabilitet: Stabil vid föreskrivna lagringsförhållanden.

Förhållanden/material som bör undvikas: Vid blandning med vatten bildas kalciumhydroxid. Produkten härdas till en hård massa i kontakt med vatten och fukt.

Farliga omvandlingsprodukter: Inga speciella.

SÄKERHETS DATABLAD

Produktnamn:	Lip Multi Kakelfix	Sida:	4/ 6
Omarbetad:	2008-08-28	Printdatum:	2008-08-28
		SDS-ID:	S/9.0

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Inandning: Damm kan irritera luftvägarna och medföra halsirritation och hosta.

Hudkontakt: Damm verkar irriterande på fuktig hud. Långvarig kontakt med våt cement/bruksblandning kan medföra frätskador.

Ögonkontakt: Damm eller stänk från blandningen kan ge bestående ögonskador. Ögonblicklig förstahjälp är nödvändig.

Förtäring: Mindre sannolik pga produktens form. Förtäring kan orsaka kraftig irritation av mun, matstrupe och mage/tarmkanal.

Särskilda effekter: Ofta återkommande inandning av damm genom längre tid ökar risken för att utveckla lungsjukdomar.

12. EKOLOGISK INFORMATION

Rörlighet: Produkten är inte flyktig, men kan spridas vid dammig hantering. Produkten härdar till en fast massa i närvaro av vatten.

Nedbrytbarhet: Produkten består främst av oorganiska föreningar som inte är bionedbrytbara. Det finns inga tillgängliga data om nedbrytbarheten av produktens övriga komponenter.

Ekotoxicitet: Produktens miljöfarlighet anses vara begränsad.

Bioackumuleringspotential: Data om bioackumulering är inte kända.

13. AVFALLSHANTERING

Spill och avfall undanröjs enligt de regler som har utarbetats av lokala myndigheter. Avfall klassificeras som farligt avfall. Beakta, att uthärdat material normalt inte är kemikalieavfall.

Avfall i form av rester: EWC-kod: 17 09 03
Uthärdat produkt: 17 09 04

Tom förpackning: EWC-kod: 15 01 02 (plast)

14. TRANSPORTINFORMATION

Produkten är inte omfattad av internationella regler gällande transport av farligt gods (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

SÄKERHETS DATABLAD

Produktnamn: Lip Multi Kakelfix

Sida: 5/6

Omarbetad: 2008-08-28

Printdatum: 2008-08-28

SDS-ID: S/9.0

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

Märkning:



Irriterande

R37/38 Irriterar andningsorganen och huden.

R41 Risk för allvarliga ögonskador.

S2 Förvaras oåtkomligt för barn.

S22 Undvik inandning av damm.

S26 Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.

S39 Använd skyddsglasögon eller ansiktsskydd.

S46 Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.

Innehåller: Kalciumoxid. Vid blandning med vatten bildas kalciumhydroxid som kan verka frätande på hud och ögon.

Svenska särregler:

Produkten innehåller mindre än 2 mg kromat/kg torr cement, och denna gränsen överskrids inte på 12 månader från packdatum anført på förpackningen.

Nationella bestämmelser:

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG, med ändringar.

Kemikalieinspektionens föreskrifter om klassificering och märkning av kemiska produkter, KIFS 2005:7, med ändringar och Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS 1998:8) om kemiska produkter och biotekniska organismer, med ändringar.

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar. AFS 2005:17, med ändringar.

Kvartsförordningen. AFS 1992:16 (med uppdatering t.o.m. 2005:10).

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om medicinska kontroller i arbetslivet och allmänna råd om tillämpningen av föreskrifterna AFS 2005:6.

Avfallsförordning (2001:1063), med ändringar.

SÄKERHETS DATABLAD

Produktnamn: Lip Multi Kakelfix

Sida: 6/ 6

Omarbetad: 2008-08-28

Printdatum: 2008-08-28

SDS-ID: S/9.0

16. ANNAN INFORMATION

Användaren skall handledas i arbetets genomförande och känna till innehållet i säkerhetsdatabladet.

Lydelse av risk-fraser:

R37/38 Irriterar andningsorganen och huden.

R41 Risk för allvarliga ögonskador.

Upplýsingarna i detta sákerhetsdatablad baseras pá de upplýsingar som vi kánt till vid tidpunkten för utarbetandet av sákerhetsdatabladet och de har getts under förutsáttningen att produkten används under de angivna förhållanden och i överensstámelse med det användningssátt som specificeras pá förpackningen eller i relevant teknisk litteratur. All annan användning av produkten, ev. tillsammans med andra produkter eller processer, sker pá användarens eget ansvar.

Utfárdats av DHI - Centre for Environment and Toxicology, Agern Allé 5, DK-2970 Hørsholm, Denmark. www.dhigroup.com.