

Produktnavn: ivarcem

Side: 1

Udarbejdet: 08-1997

Printdato: 21-10-2007

1. IDENTIFIKATION AF STOFFET/MATERIALET OG LEVERANDØREN

Produktnavn: ivarcem

Tag- og Facadebeklædning

Anvendelse:

Leverandør: ivarsson a/s
Kometvej 36
DK-6230 Rødekro
Tlf.: 73 66 19 99

2. SAMMENSÆTNING/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

Produktet indeholder: cement.

Følgende stoffer skal deklarerer i henhold til lovgivningen:

<u>%:</u>	<u>CAS-nr.:</u>	<u>EF-nr.:</u>	<u>Kemisk navn:</u>	<u>Fareklassificering:</u>	<u>Anm.:</u>
75-100	65997-15-1	2666-043-4	Portlandcementklinker	Xi;R37/38 R41	

3. FAREIDENTIFIKATION

Produktet er klassificeret i henhold til gældende lovgivning:
Xi; R37/38 R41

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

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

Produktnavn: ivarcem

Side: 2

Udarbejdet: 08-1997

Printdato: 21-10-2007

4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

- Indånding: Personen bringes i frisk luft og holdes i ro under opsyn. Søg evt. skadestue og medbring sikkerhedsdatabladet.
- Hudkontakt: Fjern forurenede tøj og skyl huden grundigt med vand.
- Øjenkontakt: Gnid ikke i øjet. Skyl straks med rigeligt vand i op til 15 minutter. Fjern evt. kontaktlinser og spil øjet godt op. Ved fortsat irritation 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 slukningspersonel: Ved risiko for kontakt med slukningsvandet anvendes kemikalieresistente beskyttelsesdragter

6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

- Personlige sikkerheds- Brug Undgå indånding af støv. Undgå kontakt med øjnene og langvarig hudkontakt.
- Foranstaltninger: arbejdsmetoder som minimerer støvdannelse. Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8.
- Miljøbeskyttelses- med de foranstaltninger: Produktet bør ikke henkastes i naturen, men opsamles og afleveres efter aftale 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.

Produktnavn: ivarcem

Side: 3

Udarbejdet: 08-1997

Printdato: 21-10-2007

7. HÅNTERING 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.

Tekniske foranstaltninger: Mekanisk ventilation kan være påkrævet. Der skal være let adgang til rigeligt vand og øjenskylleflaske.

Tekniske forholdsregler ved opbevaring: Pladerne opbevares tørt – Derudover ingen særlige krav

Opbevaringsbetingelser: Opbevares i lukket originalemballage på et tørt sted. Ved opbevaring under fugtige forhold vil chromatneutraliseringen aftage og pladerne misfarves.

8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

Kodenummer: Produktet er ikke omfattet af Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 302/1993 om arbejde med kodenummererede produkter. Vejledende kodenummer: 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	10mg/m ³	-	-	AT 2002
Mineralsk støv, inert, respirabel	5mg/m ³	-	-	AT 2002

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 partikelfilter, type P2.

Håndbeskyttelse: Beskyttelseshandsker skal anvendes. Egnede handsker kan anvendes af handskeleverandøren.

Øjenbeskyttelse: Ved risiko for stænk: Beskyttelsesbriller/ansigtsskærm skal anvendes.

Hudbeskyttelse: Særligt arbejdstøj skal anvendes. Ved stænkende arbejde skal der anvendes hætte, hjelm eller kasket med stor skygge.

ivarsson a/s
Kometvej 36
DK-6230 Rødekro
Tlf.: 73 66 19 99

www.ivarsson.dk - info@ivarsson.dk

Produktnavn: ivarcem

Side: 4

Udarbejdet: 08-1997

Printdato: 21-10-2007

Hygiejniske Fjern tilsmudset tøj og vask huden grundigt med vand og sæbe, når arbejdet er færdigt.
foranstaltninger:

Miljøeksponerings-
kontrol: Ikke kendt

9. FYSISK- KEMISK EGENSKABER

Udseende: cementgrå

Lugt: Lugtfri

pH: Ca. 13 (blandet med vand)

Kogepunkt: ikke relevant

Flammepunkt: ikke relevant

Ekspløsningsgrænser: ikke relevant

Relativ massefylde: ikke oplyst

Opløselighed: blandbar med vand

10. STABILITET OG REAKTIVITET

Stabilitet: Stabil under normale temperaturforhold. Indholdet af chromatereducerende middel mindskes med tiden.

Tilstande/materialer,
der skal undgås: Produktet hærdet til en hård masse ved kontakt med vand og fugt.

Farlige
nedbrydningsprodukter: Ingen særlige.

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.

Produktnavn: ivarcem

Side: 5

Udarbejdet: 08-1997

Printdato: 21-10-2007

<u>Øjenkontakt:</u>	Støv eller stænk fra brugsblanding kan give varige øjenskader. Øjeblikkelig førstehjælp er nødvendig.
<u>Indtagelse:</u>	Er mindre sandsynlig på grund af produktets form. Indtagelse vil kunne medføre kraftig irritation af mund, spiserør og mave-tarmkanal.
<u>Langtidseffekter:</u>	Hyppig indånding af støv gennem meget lang tid kan medføre alvorlige lungesygdomme.

12. MILJØOPLYSNINGER

<u>Mobilitet:</u>	Produktet er ikke flygtigt, men kan spredes ved støvende håndtering.
<u>Nedbrydelighed:</u>	Produktet er ikke biologisk nedbrydeligt.
<u>Økotoksicitet:</u>	Produktet forventes ikke at medføre risiko for skadevirkninger i miljøet.
<u>Bioakkumulerings- potentiale:</u>	Ikke relevant

13. BORTSKAFFELSE

Spild og rester bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer. Affald skal behandles som farligt affald. Bemærk, at uhærdet materiale normalt ikke er kemikalieaffald.

<u>Affald i for af rester:</u>	EAK-kode: 10 13 06
<u>Tom emballage:</u>	PET-plasthætteforlie, papir og pap

14. TRANSPORTOPLYSNINGER

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

15. OPLYSNINGER OM REGULERING

Faremærkning:



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

SIKKERHEDSDATABLAD



Produktnavn: ivarcem

Side: 6

Udarbejdet: 08-1997

Printdato: 21-10-2007

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.

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

Danske særregler:

Brugeren skal være grundigt instrueret i arbejdets udførelse, produktets farlige egenskaber samt nødvendige sikkerhedsforanstaltninger.

ivarsson a/s
Kometvej 36
DK-6230 Rødekro
Tlf.: 73 66 19 99

www.ivarsson.dk - info@ivarsson.dk