

SIKKERHETS DATABLAD

SCHÖNOX SP-X



1. IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG SELSKAPET/FORETAKET

Identifikasjon av stoffet eller stoffblandingen

Produktnavn : SCHÖNOX SP-X
Produkttype : Sementbasert gulvsparkelmasse Produktet er støvredusert
Produktnr. : 3796
Produktregistreringsnummer : ---

Identifikasjon av selskap/foretak

Leverandør/produsent : Akzo Nobel Bygglim AB
P.O. Box 11550
100 61 Stockholm, Sweden
Tel. +00468 7434000
Fax. +00468 6436370

Distributør : Akzo Nobel Coatings AS
Fløisbonnveien 6
1411 KOLBOTN, NORGE
Telefon : 66819400

e-mail adresse til person ansvarlig for dette sikkerhetsdatabladet : HMS@akzonobel.com

Nødtelefonnummer : Giftinformasjonen: 22 59 13 00 (døgnåpen)

2. FAREIDENTIFIKASJON

Produktet er klassifisert i henhold til Forskrift om klassifisering, merking m.v. av farlige kjemikalier.

Klassifisering : Xi; R41, R37/38

Skadevirkninger for mennesker : Fare for alvorlig øyeskade. Irriterer luftveiene og huden.

Ytterligere farer : Produktet danner en etsende blanding som kan gi varige skader på hud og i øynene når det kommer i kontakt med vann. Håndtering og bearbeiding av dette materialet kan danne et støv, som kan medføre mekanisk irritasjon i øyne, nese og svelg.

Se avsnitt 11 for mer informasjon om helseeffekter og symptomer.

3. SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

| Navn på bestanddeler | CAS nummer | EC nummer | % | Klassifisering |
|---|------------|-----------|-------|-------------------------|
| Kvartssand | 14808-60-7 | 238-878-4 | 25-50 | Ikke klassifisert. [2] |
| cement, alumina | 65997-16-2 | 266-045-5 | 10-25 | Xi; R41, R37/38 [1] [2] |
| portland cement | 65997-15-1 | 266-043-4 | 10-25 | Xi; R41, R37/38 [1] [2] |
| Se avsnitt 16 for de fullstendige R-setningene det vises til ovenfor | | | | |

Innholdet av respirabelt kvarts er mindre enn 2% (partikler < 5 mikron). Portland sement er Cr(VI) redusert, noe som medfører at produktet ikke behøver å klassifiseres med R43. Sikkerhetsdatabladet angir produktets egenskaper i tørr tilstand. Produktet inneholder sement som kan virke etsende på hud og i øynene når det kommer i kontakt med vann.

[1] Stoff klassifisert med en helse - eller miljøfare

[2] Stoff med en yrkeshygienisk grenseverdi

Administrativ/Administrative norm/normer er, hvis tilgjengelig, oppført i punkt 8.

4. FØRSTEHJELPSTILTAK

Førstehjelpstiltak

- Innånding** : Ved innånding må den tilskadekomne flyttes til frisk luft.
- Svelging** : Drikk flere glass vann eller melk. Ved svelging må ikke brekninger fremkalles. Kontakt lege.
- Hudkontakt** : Fjern støvete og forurensede klær. Vask med vann og såpe.
- Øyekontakt** : Se etter og ta ut eventuelle kontaktlinser. Skyll straks øynene med mye vann samtidig som øvre og nedre øyelokk løftes.

Generell informasjon I alle tvilstilfeller og ved vedvarende symptomer skal lege kontaktes.

Se avsnitt 11 for mer informasjon om helseeffekter og symptomer.

5. BRANNSLOKKINGSTILTAK

Slokkemidler

- Egnet** : Bruk et brannsløkningsmiddel som er egnet for omkringliggende brann.
- Farlige
forbrenningsprodukter** : Nedbrytingsproduktene kan omfatte følgende materialer:
karbondioksid
karbonmonoksid
metalloksid/oksider

6. TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

- Personlige vernetiltak** : Bruk egnet personlig verneutstyr (se avsnitt 8.).
- Forholdsregler for vern av miljø** : Må ikke tømmes i avløp eller vassdrag.
- Metoder for opprensning**
- Lite utslipp** : Støvsug eller fei opp materiale og plasser det i en egnet, merket avfallsbeholder.
- Stort utslipp** : Unngå lekkasje til kloakksystem, vannløp, kjellere eller trange rom. Støvsug eller fei opp materiale og plasser det i en egnet, merket avfallsbeholder.

Obs! Se avsnitt 8 for informasjon om personlig verneutstyr og avsnitt 13 for informasjon om avfallshåndtering.

7. HÅNDTERING OG LAGRING

- Håndtering** : Ved arbeid med produktet skal man ha god arbeidshygiene. Bruk egnet personlig verneutstyr (se avsnitt 8.). Inngående sement er kromredusert. Personer med kromallergi bør imidlertid ikke håndtere bruksløsningen.
- Lagring** : Oppbevares tørt ved romtemperatur i godt lukket emballasje. Dette forlenger effekten av det stoff som er tilsatt for å minske effekten av kromeksem fra sement.

8. EKSPONERINGSKONTROLL/ PERSONLIG BESKYTTELSE

| <u>Navn på bestanddeler</u> | <u>Administrative normer</u> |
|-----------------------------|---|
| Kvartssand | Arbeidstilsynet (Norge, 10/2003). Kreftfremkallende. Gjennomsnittsverdi: 0,1 mg/m ³ 8 time(er). Form: respirabelt støv |
| cement, alumina | Gjennomsnittsverdi: 0,3 mg/m ³ 8 time(er). Form: totalstøv Arbeidstilsynet (Norge, 2001). |
| portland cement | AN: 10 mg/m ³ 8 time(er). Form: Støv Arbeidstilsynet (Norge, 2001). AN: 10 mg/m ³ 8 time(er). Form: Støv |

Eksponeringskontroller

- Generelt** : Avhengig av håndtert mengde og arbeidsforhold, bruk følgende anbefalte beskyttelsesutstyr;
- Kontroll med eksponering i arbeidet** : Hvis brukeroprasjoner generer støv, røyk eller tåke, brukes ventilasjon for å holde eksponering for luftforurensning under eksponeringsgrensen. Produktet er støvredusert
- Hygieniske tiltak** : Vask hender, underarmer og ansikt grundig etter å ha håndtert kjemiske produkter, før inntak av mat, røyking og toalettbesøk samt ved avsluttet arbeidsperiode.
- Åndedrettsvern** : Dersom bruksforholdene fører til at det produseres høye støvkonsentrasjoner, bruk Støvrespirator. Filter P2, (Støv).
- Håndvern** : 4-8 timer (gjennombruddstid): Nitrilhansker.
- Øyevern** : Tettsittende beskyttelsesbriller

8. EKSPONERINGSKONTROLL/ PERSONLIG BESKYTTELSE

Hudvern : Heldekkende klær.

9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

Fysisk tilstand : Fast. [Pulver.]
Farge : Grå. [Lys]
Lukt : Luktfri. [Svak]
Tetthet : 0,98 til 1 g/cm³ [20°C (68°F)]

10. STABILITET OG REAKTIVITET

Stabilitet : Produktet er stabilt.
Forhold som skal unngås : Produktet danner en etsende blanding som kan gi varige skader på hud og i øynene når det kommer i kontakt med vann.
Farlige nedbrytningsprodukter : Det bør ikke dannes farlige nedbrytningsprodukter ved normale lagrings- og bruksforhold.

11. TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGERToksiko kinetikk

Absorpsjon : Inneholder materiale som forårsaker skade på følgende organer: lunger, den øverste delen av luftrøret, øye, linse eller hornhinne.
 Inneholder materiale som kan forårsake skade på følgende organer: hud.

Potensielle akutte helseeffekter

Innånding : Irriterer luftveiene.
Svelging : Irriterende for munnen, halsen og magen.
Hudkontakt : Irriterer huden.
Øyekontakt : Kraftig irriterende for øynene. Fare for alvorlig øyeskade.

Overeksponeringstegn/-symptomer

Innånding : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
 irritasjon i luftrøret
 hoste
Hud : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
 irritasjon
 rødhet
Øyne : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
 smerte eller irritasjon
 rennende
 rødhet

Andre opplysninger

Sement som inngår i produktet er kromreduert. Tilsetninger som er gjort reduserer seksverdig krom og minsker dermed faren for kromeksem. Effekten avtar ved lagring, spesielt i fuktig miljø. Oppbevares tørt ved romtemperatur og i godt lukket emballasje. Personer med kromallergi bør ikke håndtere produktet.

Det finnes ingen data for selve preparatet. Preparatet er vurdert ved den konvensjonelle metoden i Forskrift om klassifisering og merking m.v. av farlige kjemikalier.

12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

Virkninger på miljøet : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.
 Det finnes ingen data for selve preparatet. Klassifisering og merking er fastlagt i samsvar med Forskrift om klassifisering, merking m.v. av farlige kjemikalier med tiltenkt bruk av produktet tatt i betraktning.

13. INSTRUKSER VED DISPONERING

Metoder for avhending : Unngå at det produseres avfall, eller reduser avfallsmengden til et minimum i den grad det er mulig. Avfallshåndtering må skje i samsvar med lokalt regelverk. Tom og tørr emballasje kan leveres til gjenvinning.
 Akzo Nobel Coatings AS er tilsluttet Grønt Punkt Norge med medlemsnr. 11339
 Vennligst kontakt lokal myndighet for rettledning om avfallsbehandling Unngå kontakt med store mengder spillmateriale og utslipp til jord og vannveier på overflaten.

13. INSTRUKSER VED DISPONERING

- Den europeiske avfallslisten (EAL)** : 10 13 11 annet avfall av sementbaserte komposittmaterialer enn det nevnt i 10 13 09 og 10 13 10
- Farlig avfall** : Rester og ikke utherdet produkt er farlig avfall og leveres til Miljøstasjon for destruksjon.
Utherdet produkt er ikke farlig avfall og kan håndteres som vanlig avfall

14. TRANSPORTOPPLYSNINGER

Internasjonale transportforskrifter

| Regelverksmessige opplysninger | UN nummer | Forsendelsesnavn | Klasser | PG* | Etikett | Tilleggsopplysninger |
|--------------------------------|----------------|------------------|---------|-----|---------|----------------------|
| ADR/RID klasse | Ikke regulert. | - | - | - | | - |
| IMDG klasse | Not regulated. | - | - | - | | - |
| IATA klasse | Not regulated. | - | - | - | | - |

PG* : Emballasjegruppe

15. REGELVERKSMESSIGE OPPLYSNINGER

Nasjonale forskrifter

Klassifisering og merking er fastlagt i samsvar med Forskrift om klassifisering, merking m.v. av farlige kjemikalier med tiltenkt bruk av produktet tatt i betraktning.

- Ytterligere varselsetninger** : Produktet inneholder sement med < 2 mg/kg seksverdig krom ved leveransen og 12 måneder etter, ved lagring på tørt sted. Deretter kan bruken medføre øket risiko for kromeksem. Oppbevares tørt og godt tillukket.

Faresymbol(er) :



Irriterende

- Risikosetninger** : R41- Fare for alvorlig øyeskade.
R37/38- Irriterer luftveiene og huden.

- Sikkerhetssetninger** : S2- Oppbevares utilgjengelig for barn. S22- Undgå indånding af støv.
S24/25- Unngå kontakt med huden og øynene.
S26- Får man stoffet i øynene; skyll straks grundig med store mengder vann og kontakt lege.
S37/39- Bruk egnede vernehansker og vernebriller/ansiktsskjerm.
S46- Ved svelging, kontakt lege omgående og vis denne beholderen eller etiketten.

16. ANDRE OPPLYSNINGER

- Fullstendig tekst for R-setninger som det refereres til i del 2 og 3 - Norge** : R41- Fare for alvorlig øyeskade.
R37/38- Irriterer luftveiene og huden.

- Fullstendig tekst for klassifikasjoner som det refereres til i avsnitt 2 og 3 - Norge** : Xi - Irriterende

- Ytterligere opplysninger** : Produktet er støvredusert

Historikk

- Utskriftsdato** : 2010-02-01.
Utgitt dato/ Revisjonsdato : 2010-02-01.
Dato for forrige utgave : Ingen tidligere validering.
Versjon : 1
Utarbeidet av : Eriksson Åsa

Angir informasjon som er endret fra tidligere versjon.