



## AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

### 1.1 Produktidentifikator

Varenavn : Casco® Floor Expert FIN

### 1.2 Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Produktanvendelse : Sement / mørtel, Flytsparkelmasse

### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Foretaket : Sika Norge AS  
Sanitetsveien 1  
2013 Skjetten  
Telefon : +4767067900  
E-post adresse : kundeservice@no.sika.com

### 1.4 Nødtelefonnummer

Nødtelefonnummer : Giftinformasjonen: 22 59 13 00

---

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

### 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Type produkt : Blanding

#### Klassifisering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Alvorlig øyenskade, Kategori 1 H318: Gir alvorlig øyenskade.

### 2.2 Merkingselementer

#### Merking (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Farepiktogrammer :



Signalord : Fare

Fareutsagn : H318 Gir alvorlig øyenskade.

Forsiktighetsutsagn : P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.  
P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.  
P103 Les etiketten før bruk.

#### Forebygging:

P280 Benytt vernehansker/ vernebriller/ ansikts-skjerm.

#### Reaksjon:

P305 + P351 + P338 + P310 VED KONTAKT MED



ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyl-lingen. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.

Risikobestemmende komponent(er) ved etikettering:

- 266-043-4 Portland Sement

### 2.3 Andre farer

Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som per-sistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

## AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

### 3.2 Stoffblandinger

#### Farlige komponenter

| Kjemisk navn<br>CAS-nr.<br>EC-nr.<br>Registreringsnummer | Klassifisering<br>(FORORDNING (EF)<br>nr. 1272/2008)    | Konsentrasjon<br>[%] |
|--|---|----------------------|
| Portland Sement<br>65997-15-1<br>266-043-4               | Skin Irrit.2; H315<br>Eye Dam.1; H318<br>STOT SE3; H335 | >= 5 - < 10          |
| Substanser med en eksponeringslimit for arbeidsplasser : |   |                      |
| Kvarts (SiO <sub>2</sub> )<br>14808-60-7<br>238-878-4    |   | >= 25 - < 50         |

For den fulle teksten til H-setningene nevnt i denne seksjonen, se seksjon 16.

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Generell anbefaling : Flytt bort fra faresone.  
Kontakt lege.  
Vis dette sikkerhetsdatabladet til tilstedeværende lege.
- Ved innånding : Flytt ut i frisk luft.  
Kontakt lege ved betydelig påvirkning.
- Ved hudkontakt : Ta øyeblikkelig av forurenset tøy og sko.  
Vask med såpe og mye vann.  
Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.
- Ved øyekontakt : Små mengder plasket i øyne kan forårsake irreversible skade  
av vev og blindhet.  
Får man stoffet i øynene, skyll straks grundig med store



- mengder vann og kontakt lege.  
Fortsett å rense øynene under transport til sykehus.  
Fjern kontaktlinser.  
Hold øyet åpent under skyllingen.
- Ved svelging : Fremkall ikke brekninger uten å ha rådspurt lege.  
Skyll munnen med vann.  
Gi ikke melk eller alkoholholdige drikker.  
Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person.

#### 4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

- Symptomer : Overdreven tåreproduksjon  
Se avsnitt 11 for mer informasjon om helseeffekter og symptomer.
- Risikoer : Ingen kjente betydelige virkninger eller farer.  
Gir alvorlig øyeskade.

#### 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

- Behandling : Behandles symptomatisk.

---

### AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

#### 5.1 Sløkkingsmidler

- Egnede sløkkingsmidler : Bruk brannsløkningsmiddel som er hensiktsmessig for de lokale forholdene og miljø omgivelsene.

#### 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

- Farlige brennbare produkter : Ingen farlige forbrenningsprodukter kjente

#### 5.3 Råd til brannmannskaper

- Særlig verneutstyr for brannsløkkingsmannskaper : I tilfelle av brann: bruk trykkluftmaske.
- Utfyllende opplysninger : Vanlig fremgangsmåte ved kjemiske branner.

---

### AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

#### 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

- Personlige forholdsregler : Bruk eget verneutstyr.  
Unngå innånding av støv.  
Forby adgang for ubeskyttede personer.

#### 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø



Forsiktighetsregler med hen- : Prøv å forhindre at materialet kommer inn i avløpene eller  
syn til miljø vannløpene.

### 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder til opprydding og : Samle opp og sørg for disponering uten å fremkalle støv.  
rengjøring Oppbevares i egnede, lukkede beholdere for disponering.

### 6.4 Henvisning til andre avsnitt

For personlig beskyttelse, se seksjon 8.

---

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

### 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Råd om trygg håndtering : Unngå å overskride de angitte yrkesmessige risikobegrensninger (se seksjon 8). Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær. For personlig beskyttelse, se seksjon 8. Røyking samt inntak av mat og drikke bør forbyes i anvendelsesområdet. Følg standard hygieniske tiltak ved håndtering av kjemiske produkter

Råd angående beskyttelse : Unngå støvutvikling. Sørg for korrekt avtrekksventilasjon på  
mot brann og eksplosjon de steder hvor det dannes støv.

Hygienetiltak : Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak. Det må ikke spises eller drikkes under bruk. Det må ikke røykes under bruk. Vask hendene før arbeidspausene og etter arbeidstidens slutt.

### 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Krav til lagringsområder og : Hold beholderen tett lukket på et tørt og godt ventilert sted.  
containere Oppbevares i henhold til de lokale bestemmelsene.

Andre opplysninger : Lagres på et tørt sted. Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

### 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Særlig(e) bruksområde(r) : Ingen data tilgjengelig

---

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/persombeskyttelse

### 8.1 Kontrollparametere

#### Bestanddelar med arbeidsplassrelaterte administrative normer

| Komponenter                | CAS-nr.    | Verdi | Kontrollparametere *  | Grunnlag *   |
|----------------------------|------------|-------|-----------------------|--------------|
| Kvarts (SiO <sub>2</sub> ) | 14808-60-7 | TWA   | 0,1 mg/m <sup>3</sup> | FOR-2011-12- |



|  |  |     |                       |                     |
|--|--|-----|-----------------------|---------------------|
|  |  |     |                       | 06-1358             |
|  |  | TWA | 0,3 mg/m <sup>3</sup> | FOR-2011-12-06-1358 |

## 8.2 Eksponeringskontroll

### Personlig verneutstyr

- Øyevern : Vernebriller med sideskjermer  
Øyespyleflaske med rent vann
- Håndvern : Det skal til enhver tid ved håndtering av kjemiske produkter benyttes kjemisk bestandige, ugjennomtrengelig hansker i samsvar med godkjente standarder når risikovurdering indikerer at dette er nødvendig.  
Anbefalt: Butylgummi-/nitrilgummihansker.  
Forurensede hansker bør fjernes.
- Hud- og kroppsvern : Støvtett beskyttelsesdrakt  
Verneklær (f.eks vernesko iht. EN ISO 20345, langermet arbeidstøy, lange bukser). Gummi-forklær og vernestøvler er i tillegg anbefalt ved blandings- og omrøringsarbeid.
- Åndedrettsvern : Valg av åndedrettsvern må gjøres på grunnlag av kjent eller forventet eksponeringsnivå, produktets farlighet og sikre funksjonsgrenser for det valgte åndedrettsvernet.  
partikkelfilter P  
P1: Inert materiale; P2, P3: farlige stoffer  
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Dette kan oppnås ved lokalt avtrekksuttak eller ved generell ventilasjon. (EN 689 - Metoder for bestemmelse av eksponering ved innånding). Dette gjelder særlig i forhold til områder med blanding/omrøring. Dersom dette ikke er tilstrekkelig for å holde konsentrasjonen under administrativ norm, må åndedrettsvernetiltak iverksettes.

### Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

- Generell anbefaling : Prøv å forhindre at materialet kommer inn i avløpene eller vannløpene.

---

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende : pulver



|                                       |   |   |
|---------------------------------------|---|---|
| Farge                                 | : | grå   |
| Lukt                                  | : | karakteristisk                              |
| Luktterskel                           | : | Ingen data tilgjengelig                     |
| Flammepunkt                           | : | Ikke anvendbar                              |
| Selvantenningsstemperatur             | : | Ingen data tilgjengelig                     |
| Nedre eksplosjonsgrense (Vol. %)      | : | Ingen data tilgjengelig                     |
| Øvre eksplosjonsgrense (Vol. %)       | : | Ingen data tilgjengelig                     |
| Antennelighet                         | : | Ingen data tilgjengelig                     |
| Oksidasjonsegenskaper                 | : | Ingen data tilgjengelig                     |
| pH                                    | : | 11 - 11,5                                   |
| Smeltepunkt/smelteområde / Frysepunkt | : | Ingen data tilgjengelig<br>: Ikke anvendbar |
| Damptrykk                             | : | Ingen data tilgjengelig                     |
| Relativ tetthet                       | : | ca.1,08 g/cm <sup>3</sup><br>ved 20 °C      |
| Vannløselighet                        | : | Ingen data tilgjengelig                     |
| Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann | : | Ingen data tilgjengelig                     |
| Viskositet, dynamisk                  | : | Ingen data tilgjengelig                     |
| Viskositet, kinematisk                | : | Ikke anvendbar                              |
| Relativ damp tetthet                  | : | Ingen data tilgjengelig                     |
| Fordampingshastighet                  | : | Ingen data tilgjengelig                     |

## 9.2 Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelig

---

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Ingen farlige reaksjoner kjent under tilstander for normalt bruk.

### 10.2 Kjemisk stabilitet

Produktet er kjemisk stabilt.



### 10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner : Stabil under anbefalte lagringsforhold.

### 10.4 Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås : Ingen data tilgjengelig

### 10.5 Uforenlige materialer

Stoffer som skal unngås : Ingen data tilgjengelig

### 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter :  
Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

---

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

#### Akutt giftighet

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

#### Hudetsing / Hudirritasjon

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

#### Alvorlig øyenskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeskade.

#### Åndedrett- eller hudsensibilisering

Hudsensibilisering: Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Åndedrett sensibilisering: Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

#### Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

#### Kreftframkallende egenskap

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

#### Reproduksjonstoksisitet

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

#### Spesifikk målorgan systemisk giftighet (enkel utsettelse)

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

#### Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt utsettelse)

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

#### Aspirasjonstoksisitet

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

---

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### 12.1 Giftighet



Ingen data tilgjengelig

### 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Ingen data tilgjengelig

### 12.3 Bioakkumuleringsevne

Ingen data tilgjengelig

### 12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig

### 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

**Produkt:**

Vurdering : Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB)..

### 12.6 Andre skadevirkninger

Ingen data tilgjengelig

---

## AVSNITT 13: Disponering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

- Produkt : Unngå at det produseres avfall, eller reduser avfallsmengden til et minimum i den grad det er mulig. Tomemballasje eller tomme poser kan inneholde noe produktrester. Produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte. Overskytende materialer og ikke gjenvinnbare produkter deponeres via et godkjent avfallsmottak. Deponering av dette produktet, oppløsninger og alle biprodukter skal til enhver tid skje i samsvar med lovfestede krav til miljøvern og avfallsdeponering og alle regionale bestemmelser fra lokale myndigheter. Unngå spredning av utsølt materiale, samt avrenning og kontakt med jord, vassdrag, avløp og kloakk.
- Avfallsnr. : 7091
- Europeisk avfallskatalog : 16 03 03\* uorganisk avfall som inneholder farlige stoffer
- Forurenset emballasje : 15 01 10\* emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer

---

## AVSNITT 14: Transportopplysninger





**ADR**

Ikke farlig gods

**IATA**

Ikke farlig gods

**IMDG**

Ikke farlig gods

**14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk**

Ingen data tilgjengelig

**14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket**

Ikke anvendbar

---

**AVSNITT 15: Opplysninger om bestemmelser**

**15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

**Forbud/Begrensning**

REACH - Restriksjoner for produksjonen, markedsføringen og bruken av visse farlige substanser, prepareringer og artikler (vedheng XVII) : Ikke anvendbar

REACH - Kandidatliste over stoffer med svært høy bekymring for autorisasjon (Artikkel 59). : Ingen av bestanddelene er opplistet (=> 0.1 %).

REACH - Liste av substanser som skal autoriseres (vedheng XIV) : Ikke anvendbar

REACH Information: Alle stoffer som finnes i Sika-produkter er  
- preregistrert eller registrert av våre oppstrøms leverandører, og / eller  
- preregistrert eller registrert av Sika, og / eller  
- ekskludert fra forskriften, og / eller  
- unntatt fra registrering.

Seveso III: Direktiv 2012/18/EU fra det Europeiske Parlament og fra Rådet vedrørende kontroll av fare fra store ulykker som involverer farlige substanser.  
Ikke anvendbar

VOC-CH (VOCV) : ingen VOC avgifter

Produktregistreringsnummer : 303527

**15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet**

Dette produktet inneholder stoffer som krever kjemisk sikkerhetsvurdering.



## AVSNITT 16: Andre opplysninger

### Full tekst av H-uttalelser

|      |   |
|------|---|
| H315 | Irriterer huden.                        |
| H318 | Gir alvorlig øyeskade.                  |
| H335 | Kan forårsake irritasjon av luftveiene. |

### Full tekst av andre forkortelser

|             |  |
|-------------|--|
| Eye Dam.    | Alvorlig øyenskade   |
| Skin Irrit. | Hudirritasjon  |
| STOT SE     | Spesifikk målorgan systemisk giftighet - enkel utsettelse  |
| ADR         | Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  |
| CAS         | Chemical Abstracts Service   |
| DNEL        | Derived no-effect level  |
| EC50        | Half maximal effective concentration   |
| GHS         | Globally Harmonized System   |
| IATA        | International Air Transport Association  |
| IMDG        | International Maritime Code for Dangerous Goods  |
| LD50        | Median lethal dose (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of test animals)  |
| LC50        | Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period)   |
| MARPOL      | International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978  |
| OEL         | Occupational Exposure Limit  |
| PBT         | Persistent, bioaccumulative and toxic  |
| PNEC        | Predicted no effect concentration  |
| REACH       | Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency |
| SVHC        | Substances of Very High Concern  |
| vPvB        | Very persistent and very bioaccumulative   |

Informasjonen i dette Sikkerhetsdatabladet, bygger på tilgjengelig kunnskap på publikasjonstidspunktet. For garantibetingelser, henvises det til spesielle produktbeskrivelser og våre generelle salgs- og leverings- betingelser.

Endringer sammenlignet med forrige versjon!