



Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 13.04.2010

Herziening van: 13.04.2010

1 Identificatie van de stof of het preparaat en van de onderneming

- **Informatie over het produkt**
- **Handelsnaam:** KEIM Seccopor-Machineputz
- **Toepassing van de stof / van de bereiding** droge mortel
- **Fabrikant/leverancier:**
KEIM Nederland B.V.
Dukdalfweg 26
NL--1332 BM Almere
Telefoon: 0031 (0)36 53 20 620
Telefax: 0031 (0)36 53 20 030
Url: <http://www.keim.nl>
- **Inlichtingengevende sector:**
Dhr. Kees Mylanus
Telefoon: 0031 (0)36 53 20 620
E-Mail: info@keim.nl
- **Inlichtingen in noodsituatie:**
GBK Gefahrgut Büro GmbH
Emergency number: +49(0)6132/84463

2 Identificatie van de gevaren

- **Gevaaromschrijving:**
Xi Irriterend
- **Speciale gevaaromschrijving voor mens en milieu:**
R 37/38 Irriterend voor de ademhalingswegen en de huid.
R 41 Gevaar voor ernstig oogletsel.
- **Classificatiesysteem:**
De Classificatie komt overeen met de actuele EG-lijsten, maar is aangevuld met gegevens uit de vakliteratuur en van de onderneming.
- **Aanvullende gegevens:**
Dit produkt bevat cement. Met vocht of water reageert cement alkalisch. Oogcontact en langdurig huidcontact vermijden.

3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- **Chemische karakterisering**
- **Beschrijving:** Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

- **Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 65997-15-1 EINECS: 266-043-4	cement, portland, chemicaliën	Xi; R 37/38-41	10-25%
CAS: 1305-62-0 EINECS: 215-137-3	calciumdihydroxide	Xi; R 37/38-41	2,5-10%

- **Aanvullende gegevens:**
De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

4 Eerstehulpmaatregelen

- **Algemene informatie:**
Wij adviseren om bij een doktersbezoek dit Veiligheidsinformatieblad voor te leggen.

(Vervolg op blz. 2)



Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 13.04.2010

Herziening van: 13.04.2010

Handelsnaam: KEIM Seccopor-Machineputz

(Vervolg van blz. 1)

- **Na het inademen:** Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.
- **Na huidcontact:**
Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.
Wanneer de huid geïrriteerd blijft, een dokter raadplegen.
- **Na oogcontact:**
Ogen met open ooglid een aantal minuten onder stromend water afspoelen en dokter raadplegen.
- **Na inslikken:**
Mond spoelen en overvloedig water drinken.
Geen braken teweegbrengen en onmiddellijk medische hulp raadplegen.

5 Brandbestrijdingsmaatregelen

- **Geschikte blusmiddelen:**
Het produkt zelf brand niet, maatregelen om het vuur te doven op de omgeving afstemmen.
- **Speciaal gevaar van de kant van de stof, zijn verbrandingsprodukten of de gassen die ontstaan:**
Bij een brand kan vrijkomen:
Koolstofoxide (COx)
siliciumdioxide (SiO₂)
- **Speciale beschermende kleding:**
Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.
- **Verdere gegevens**
De brandresten en het besmette bluswater moeten overeenkomstig de overheidsvoorschriften worden verwijderd.

6 Maatregelen bij onopzettelijk vrijkomen van de stof of het preparaat

- **Voorzorgsmaatregelen m.b.t. personen:**
Veiligheidsvoorschriften in acht nemen (zie lid 7 en 8).
Stofvorming vermijden.
Contact met huid en ogen vermijden.
- **Maatregelen ter bescherming van het milieu:**
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
- **Procedure voor het reinigen/opnemen:**
Mechanisch opnemen.
Het opgenomen materiaal volgens de voorschriften bergen.
Verontreinigde oppervlakken grondig afnemen.
De afvoer afsluiten (verstoppingsrisico).

7 Hantering en opslag

- **Handling:**
- **Informatie m.b.t. veilig hanteren:**
Stofvorming vermijden.
Contact met ogen en huid vermijden.
Persoonlijke veiligheidsuitrusting, zie lid 8. Wettelijk vastgestelde beschermings- en veiligheidsvoorschriften in acht nemen.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:** Het produkt is niet brandbaar.

(Vervolg op blz. 3)



Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 13.04.2010

Herziening van: 13.04.2010

Handelsnaam: KEIM Seccopor-Machineputz

(Vervolg van blz. 2)

- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:**
Enkel in niet geopend origineel vat bewaren.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet bewaren met zuren.
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**
Tegen luchtvochtigheid en water beschermen.
Koel en droog bewaren in goed gesloten vaten.
- **Opslagklasse:** 13

8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- **Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:**
Geen aanvullende gegevens. Zie 7.
- **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**
Het produkt bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen, die met betrekking tot de werkplaatsen, qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.
- **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.
- **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**
- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**
Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.
Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
Verontreinigde kledij via afzuiging schoonmaken, niet afblazen of afborstelen.
Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
- **Ademhalingsbescherming:**
Bij stofontwikkeling ademhalingsmasker dragen.
filter: P
- **Handbescherming:**
Veiligheidshandschoenen
Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.
Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.
- **Handschoenmateriaal**
geschikt zijn bijvoorbeeld:
in nitril gedrenkte katoenen handschoenen
De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.
- **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**
De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.
- **Oogbescherming:** Veiligheidsbril
- **Lichaamsbescherming:** Draag geschikte beschermende arbeidskleding

NL

(Vervolg op blz. 4)



Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 13.04.2010

Herziening van: 13.04.2010

Handelsnaam: KEIM Seccopor-Machineputz

(Vervolg van blz. 3)

9 Fysische en chemische eigenschappen

· Algemene gegevens

Vorm:	Poeder
Kleur:	Grijs
Reuk:	Reukloos

· Toestandsverandering

Smeltpunt/smeltbereik: Ontbind bij smeltpunt.

· **Vlampunt:** Niet bruikbaar.

· **Ontploffingsgevaar:** Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.

· **Dichtheid:** Niet bepaald.

· Oplosbaarheid in/mengbaarheid met

Water: Gering oplosbaar.
mengbaar

· **pH-waarde:** Alkalisch
met water gemengd

10 Stabiliteit en reactiviteit

· Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:

Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.

· Te vermijden stoffen: zuren

· **Gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.

· Gevaarlijke afbraakprodukten:

Geen gevaarlijke afbraakprodukten bij ordelijke opslag en handhaving.

11 Toxicologische informatie

· Acute toxiciteit:

· Primaire aandoening:

· **op de huid:** Prikfelt de huid en de slijmvliezen.

· **aan het oog:** Sterk prikkelend effect met gevaar voor ernstige oogbeschadiging.

· Overgevoeligheid:

Het produkt is chromaatarm. Zolang de aangegeven houdbaarheid niet wordt overschreden is een overgevoelige reactie niet te verwachten.

· Aanvullende toxicologische informatie:

Het produkt vertoont op grond van het berekeningsprocédé van de algemene classificatie-richtlijnen van de EG voor toebereidingen in de laatste geldige redactie de volgende gevaren:
Irriterend

NL
(Vervolg op blz. 5)



Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 13.04.2010

Herziening van: 13.04.2010

Handelsnaam: KEIM Seccopor-Machineputz

(Vervolg van blz. 4)

12 Ecologische informatie

- **Verdere ecologische informatie:**
- **AOX-informatie:**
Het produkt bevat, volgens onze wetenschap geen organisch gebonden halogenen. Het produkt draagt niet bij tot de AOX van het afvalwater.
- **Bevat volgens receptuur de volgende zware metalen en verbindingen van de EG-richtlijn Nr. 76/464 EEG:**
Volgens ons huidig kennisniveau bevat het produkt geen zware metalen en verbindingen krachtens de EG-richtlijn 76/464/EEG.
- **Algemene informatie:**
Momenteel zijn ons geen ecotoxicologische beoordelingen bekend
Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.
Waterbezwaarlijkheid (NL) 10: Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein

13 Instructies voor verwijdering

- **Produkt:**
 - **Aanbeveling:**
Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.
Recycling volgens verordeningvoorschriften.
- | |
|----------------------------------|
| · Europese afvalcatalogus |
| 17 01 01 beton |
- **Niet gereinigde verpakkingen:**
 - **Aanbeveling:**
Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.
Niet besmette verpakkingen kunnen een recycling ondergaan.
 - **Aanbevolen reinigingsmiddel:** Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.

14 Informatie met betrekking tot het vervoer

- | |
|---|
| · Vervoer over land ADR/RID (grensoverschrijdend): |
| · ADR/GGVSE klasse: - |
| · Vervoer per zeeschip IMDG: |
| · IMDG-klasse: - |
| · Marine pollutant: Neen |
| · Luchtvervoer ICAO-TI en IATA-DGR: |
| · ICAO/IATA-klasse: - |
- **Transport/verdere gegevens:** Geen gevaar krachtens de transportvoorschriften.

NL

(Vervolg op blz. 6)



Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 13.04.2010

Herziening van: 13.04.2010

Handelsnaam: KEIM Seccopor-Machineputz

(Vervolg van blz. 5)

15 Wettelijk verplichte informatie

- **Kentekening volgens EEG-richtlijnen:**
Het produkt is volgens de EG-richtlijnen/de betreffende nationale wetgeving geclassificeerd en gekenmerkt.
- **Kenletter en gevaaromschrijving van het produkt:**
Xi Irriterend
- **R-zinnen:**
37/38 Irriterend voor de ademhalingswegen en de huid.
41 Gevaar voor ernstig oogletsel.
- **S-zinnen:**
2 Buiten bereik van kinderen bewaren.
22 Stof niet inademen.
24/25 Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
26 Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.
36/37/39 Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.
46 In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.
- **Nationale voorschriften:**
- **Gevaarklasse v. water:** Waterbezwaarlijkheid (NL) 10: Saneringsinspanning A

16 Overige informatie

- Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.
- **Relevante R-zinnen**
37/38 Irriterend voor de ademhalingswegen en de huid.
41 Gevaar voor ernstig oogletsel.
 - **Blad met gegevens van de afgifte-sector:** afdeling productveiligheid
 - **Contact-persoon:** mevrouw Popescu