

**Säkerhetsdatablad**  
Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskriften: 09.11.2017

Versionsnummer 4

Omarbetad: 09.11.2017

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

- **1.1 Produktbeteckning**
- **Handelsnamn: AKKIT 502 FLEX FUGENMÖRTEL PREMIUM**
- **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**  
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Ämnets användning / tillredningen** Fogbruk
- **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**
- **Tillverkare / leverantör:**  
MUREXIN GmbH RK Natursten AB,  
Franz v. Furtenbachstraße 1 Analysvägen 6  
  
2700 Wiener Neustadt 435 33 Mölnlycke, Schweden  
  
Tel.: + 43/2622/27401 Tel.: +46 31 445632  
  
HORNBAACH Baumarkt AG  
Hornbachstraße  
76878 Bornheim / Germany
- **Område där upplysningar kan inhämtas:** h.konvalina@murexin.se
- **1.4 Telefonnummer för nödsituationer:** Stockholm +46 8 33 12 31 (International) 112 (National)

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

- **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**
- **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**



GHS05 frätande

Eye Dam. 1 H318 Orsakar allvarliga ögonskador.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Irriterar huden.

Skin Sens. 1 H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

STOT SE 3 H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

- **2.2 Märkningsuppgifter**
- **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**  
Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.
- **Faropiktogram**



GHS05 GHS07

- **Signalord** Fara
- **Riskbestämmande komponenter för etikettering:**  
Cement, portland, chemicals  
calcium diformate
- **Faroangivelser**  
H315 Irriterar huden.  
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.  
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

(Fortsättning på sida 2)

## Säkerhetsdatablad

### Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskriften: 09.11.2017

Versionsnummer 4

Omarbetad: 09.11.2017

#### Handelsnamn: AKKIT 502 FLEX FUGENMÖRTEL PREMIUM

(Fortsättning från sida 1)

#### · Skyddsangivelser

- P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.  
 P102 Förvaras oåtkomligt för barn.  
 P103 Läs etiketten före användning.  
 P261 Undvik att inandas damm.  
 P280 Använd skyddshandskar / ögonskydd / ansiktsskydd.  
 P304+P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.  
 P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.  
 P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.  
 P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.

#### · 2.3 Andra faror

#### · Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

- PBT: Ej användbar.
- vPvB: Ej användbar.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### · 3.2 Kemisk karakterisering: Blandningar

- **Beskrivning:** Blandning bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser.

#### · Farliga ingredienser:

CAS: 65997-15-1 EINECS: 266-043-4	Cement, portland, chemicals Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	25-50%
CAS: 544-17-2 EINECS: 208-863-7 Reg.nr.: 01-2119486476-24	calcium diformate Eye Dam. 1, H318	1-2,5%

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### · 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- **Allmänna hänvisningar:** Klädesplagg som förorenats med produkten skall omedelbart avlägsnas.

#### · Efter inandning:

Riklig tillförsel av friskluft, kontakta läkare för säkerhets skull.  
 Vid medvetslöshet lagring och transport i stabilt sidoläge.

#### · Efter kontakt med huden:

Tvätta omedelbart med vatten och tvål och spola därefter noggrant.  
 Vid ihållande retning av huden kontakta läkare.

#### · Efter kontakt med ögonen:

Skölj ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten och kontakta läkare.

#### · Efter förtäring:

Skölj munnen och drick rikligt med vatten.  
 Vid ihållande besvär kontakta läkare.

#### · 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

#### · 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

SE

(Fortsättning på sida 3)

**Säkerhetsdatablad**  
**Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31**

Datum för utskriften: 09.11.2017

Versionsnummer 4

Omarbetad: 09.11.2017

**Handelsnamn: AKKIT 502 FLEX FUGENMÖRTEL PREMIUM**

(Fortsättning från sida 2)

**AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**

- **5.1 Släckmedel**
- **Lämpliga släckningsmedel:** Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.
- **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**  
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**
- **Speciell skyddsutrustning:** Det erfordras inga speciella åtgärder.

**AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**

- **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**  
Bär personlig skyddsdräkt.
- **6.2 Miljöskyddsåtgärder:** Se till att den inte tränger ner i avloppsnätet eller vattendrag.
- **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**  
Använd neutraliseringsmedel.  
Skaffa bort förorenat material som avfall enligt punkt 13.  
Se till att ventilationen är tillräcklig.
- **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**  
Informationer beträffande säker hantering se kapitel 7.  
Informationer beträffande den personliga skyddsutrustningen se kapitel 8.  
Informationer beträffande avfallshantering se kapitel 13.

**AVSNITT 7: Hantering och lagring**

- **7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**  
Bra avdämning.  
Behållaren skall hållas tätt tillsluten.  
Sörj för bra ventilation/avsugning på arbetsplatsen.  
Undvik dammbildning.
- **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:** Det erfordras inga speciella åtgärder.
- **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
- **Lagring:**
- **Krav på lagerutrymmen och behållare:** Förvaras endast i originalemballage.
- **Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Lagras separat från livsmedel.
- **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:**  
Håll behållaren tätt tillsluten.  
Lagras torrt.
- **Lagringsklass:** 13
- **7.3 Specifik slutanvändning** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**

- **Ytterligare hänvisningar beträffande utformning av tekniska anläggningar:**  
Inga vidare uppgifter, se punkt 7.
- **8.1 Kontrollparametrar**
- **Beståndsdelar med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som bör övervakas:**  
Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.
- **Ytterligare hänvisningar:** Som basis tjänade de vid utarbetningen gällande listorna.

(Fortsättning på sida 4)

## Säkerhetsdatablad Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskriften: 09.11.2017

Versionsnummer 4

Omarbetad: 09.11.2017

**Handelsnamn: AKKIT 502 FLEX FUGENMÖRTEL PREMIUM**

(Fortsättning från sida 3)

- **8.2 Begränsning av exponeringen**
- **Personlig skyddsutrustning:**
- **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**  
Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas.  
Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.  
Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.  
Tvätta händerna inför raster och vid arbetets slut.  
Undvik kontakt med ögonen och huden.
- **Andningsskydd:**  
Andningsskydd rekommenderas.  
Filter P2.
- **Handskydd:** Skyddshandskar.
- **Handskmaterial**  
Använd handskar av stabilt material (t.ex. nitril) - eventuellt med ett trikåmaterial för att förbättra komforten.
- **Handskmaterialets penetreringstid**  
Den exakta penetrationstiden erhålles hos skyddshandskarnas tillverkare och måste iakttas.
- **Ögonskydd** Tätt slutande skyddsglasögon.
- **Kroppsskydd:** Arbetsskyddsdräkt.

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

- **9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**
- **Allmänna uppgifter**
- **Utseende:**

Form:	Pulver
Färg:	Enligt produktbeteckningen
- **Lukt:** Luktfri
- **Ändring av tillståndet**  
Smältpunkt / smältområde: Ej bestämd
- **Flampunkt:** Ej användbar
- **Självantändningstemperatur:** Produkten är ej självantändlig.
- **Explosiva egenskaper:** Produkten är ej explosionsfarlig.
- **Densitet:** Ej bestämd
- **Löslighet i / blandbarhet med**  
Vatten: Delvis blandbar
- **Viskositet:**  
Dynamisk: Ej användbar.
- **9.2 Annan information** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.3 Risken för farliga reaktioner** Inga farliga reaktioner kända.
- **10.4 Förhållanden som ska undvikas** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.5 Oförenliga material:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

(Fortsättning på sida 5)

## Säkerhetsdatablad Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskriften: 09.11.2017

Versionsnummer 4

Omarbetad: 09.11.2017

**Handelsnamn: AKKIT 502 FLEX FUGENMÖRTEL PREMIUM**

(Fortsättning från sida 4)

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

- **11.1 Information om de toxikologiska effekterna**
- **Akut toxicitet**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Primär retningseffekt:**
- **På huden:**  
Irriterar huden.
- **På ögat:**  
Orsakar allvarliga ögonskador.
- **CMR-effekter (cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska egenskaper)**
- **Mutagenitet i könsceller**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Cancerogenitet**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Reproduktionstoxicitet**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**  
Kan orsaka irritation i luftvägarna.
- **Specifik organtoxicitet – upprepad exponering**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Fara vid aspiration**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

### AVSNITT 12: Ekologisk information

- **12.1 Toxicitet**
- **Akvatisk toxicitet:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **12.2 Persistens och nedbrytbarhet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **12.3 Bioackumuleringsförmåga** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**
- **Allmänna hänvisningar:**  
Får ej komma i avloppsvattnet resp. recipienten i utspätt resp. oneutraliserat tillstånd.  
Vattenföroreningsklass (Tyskland) 1 (Självklassificering): liten risk för vattenförorening  
Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet i utspätt tillstånd resp. i större mängder.
- **12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- **PBT:** Ej användbar.
- **vPvB:** Ej användbar.
- **12.6 Andra skadliga effekter** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### AVSNITT 13: Avfallshantering

- **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
- **Rekommendation:** Får ej skaffas bort ihop med hushållsavfall. Låt ej komma in i avloppsnäteten.

- **Europeiska avfallskatalogen**

17 09 04	Annat blandat bygg- och rivningsavfall än det som anges i 17 09 01, 17 09 02 och 17 09 03
----------	---

- **Ej rengjorda förpackningar:**
- **Rekommendation:** Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter.

- **14.1 FN-nummer**

- **ADR, ADN, IMDG, IATA**

Bortfaller

(Fortsättning på sida 6)

**Säkerhetsdatablad**  
**Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31**

Datum för utskriften: 09.11.2017

Versionsnummer 4

Omarbetad: 09.11.2017

**Handelsnamn: AKKIT 502 FLEX FUGENMÖRTEL PREMIUM**

(Fortsättning från sida 5)

· <b>14.2 Officiell transportbenämning</b> · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>	Bortfaller
· <b>14.3 Faroklass för transport</b> · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b> · <b>Klass</b>	Bortfaller
· <b>14.4 Förpackningsgrupp</b> · <b>ADR, IMDG, IATA</b>	Bortfaller
· <b>14.5 Miljöfaror:</b> · <b>Marine pollutant:</b>	Nej
· <b>14.6 Särskilda skyddsåtgärder</b>	Ej användbar.
· <b>14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden</b>	Ej användbar.
· <b>UN "Model Regulation":</b>	Bortfaller

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**

- **15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**
- **Direktiv 2012/18/EU**
- **Namngivna farliga ämnen - BILAGA I** inga beståndsdelar är upplistade
- **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:** En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

**AVSNITT 16: Annan information**

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

- **Relevanta fraser**  
H315 Irriterar huden.  
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.  
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
- **Tilltalspartner:** Herbert Konvalina, Tel.: +46 31 445632
- **Förkortningar och akronymer:**  
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)  
ICAO: International Civil Aviation Organisation  
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Skin Irrit. 2: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 2  
Eye Dam. 1: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 1  
Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1  
STOT SE 3: Specifik organotoxicitet (enstaka exponering) – Kategori 3
- **\* Data ändrade gentemot föregående version**