



---

## RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

### 1.1. Productidentificatie

# Archikal réf 8309

CAS-nr.:

EG-nr.:

EU-Identificatienummer:

REACH-nr.:

### 1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Relevante identificeerbare toepassingen: Kalkpleister

Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden: Overige

### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

ActiNa bv  
Avenue Thomas Edison, 182  
B-1402 Nivelles  
België

Tel. : +32 (0)67 87 81 00

Fax : +32 (0) 67 22 12 20

Mail : [info@galtane.com](mailto:info@galtane.com)

## 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer in geval van nood : België :

Antigifcentrum - Brussel

TEL: +32(0)70/245.245

Nederland : Nationaal Vergiftigingen

Informatie Centrum - Bilthoven

TEL: +31(0)30/274.88.88 (Uitsluitend

bestemd om professionele hulpverleners te

informereren bij acute vergiftigingen)

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Regulation (EC) No 1272/2008:

Eye Dam. 1; H318 , Skin Irrit. 2; H315 , STOT SE 3; H335

### 2.2. Etiketteringselementen

Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen:



Signaalwoord:

Gevarenaanduidingen:

Veiligheidsaanbevelingen:

GHS05, GHS07

Gevaren

315 Veroorzaakt huidirritatie.

318 Veroorzaakt ernstig oogletsel..

335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

261 Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.

264 Na het werken met dit product grondig wassen.

271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.

280 Beschermende handschoenen/beschermende

kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

302+352 BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water/ zeep wassen.

304+340 NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.

305+351+338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

310 Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

312 Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

321 Specifieke behandeling vereist (zie etiket).

332+313 Bij huidirritatie: een arts raadplegen.

362 Verontreinigde kleding uittrekken.

403+233 Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.

405 Achter slot bewaren.

501 Inhoud/verpakking afvoeren naar afvalcontainer

## 2.3. Andere gevaren

Zie bijgevoegde veiligheidsinformatiebladen en/of de gebruiksaanwijzing.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1. Stoffen

niet toepassend

### 3.2. Mengsels

Pasteus minerale mengsel

#### Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Stof:	EG-nummer:	CAS-nr.:	EU-Identificatienummer:	REACH-nr.:	concentratie:	Inschaling: EC 1272/2008(CLP):
Calciumhydroxide	215-137-3	1305-62-0			25 - 50 %	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335
calciet	215-279-6	1317-65-3			> 50 %	

(Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie onder paragraaf 16.)

#### Aanvullende informatie

geen

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

**Algemene informatie:** Bij een ongeval of onwelheid onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).

**Na inhalatie:** Breng slachtoffer in frisse lucht. Slachtoffer rustig en warm houden. Bij aanhoudende klachten arts raadplegen.

**Na huidcontact:** Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. In geval van huidirritatie arts raadplegen.

**Bij oogcontact:** Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met geopend ooglid 10 tot 15 minuten met stromend water spoelen. Aansluitend oogarts consulteren.

**Na inslikken:** Onmiddellijk mond spoelen en veel water drinken. Laat slachtoffer niet braken. Niets toedienen bij bewusteloosheid of krampen. Onmiddellijk arts raadplegen.

**Eigenbescherming van de eerste Hulpverlener:** Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

**Symptomen:** Tot nu toe geen symptomen bekend.

**Gevaren:** geen bijzondere noembare gevaren.

### 4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

**Aanwijzingen voor de arts:** Rijkkelijk water in kleine slokjes laten drinken (verduunningseffect). Laat slachtoffer niet braken.

**Speciale behandeling:** elementaire hulp, decontaminatie, symptomatische behandeling.

---

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

**Geschikte blusmiddelen:** Watersproeistraal. Kooldioxide (CO<sub>2</sub>). Schuim. Droogblusmiddel.  
**Ongeschikte blusmiddelen:** Sterke waterstraal.

### 5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

geen

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

#### Algemene informatie

Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving. Het product brandt niet.

#### Speciale bescherming bij de brandbestrijding:

In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen.

#### Aanvullende informatie

gecontamineerd bluswater afzonderlijk verzamelen. Dit mag niet in de riolering of afvalwaterstroom terechtkomen.

---

## RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken. Personen in veiligheid brengen.

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen. Niet in de grond/ondergrond terecht laten komen.

### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Mechanisch opnemen en in geschikte containers verwijderen.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie beschermingsmaatregelen onder punt 7 en 8.

---

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

### 7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

#### Maatregelen in verband met veilig hanteren

Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Stofontwikkeling vermijden. Stof niet inademen.

#### technische maatregelen

Er zijn geen speciale technische beschermingsmaatregelen noodzakelijk.

#### Maatregelen tegen brand en explosie

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

#### Verdere informatie

geen

## 7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

### technische maatregelen en opslagvoorwaarden

Er zijn geen speciale technische beschermingsmaatregelen noodzakelijk.

### Verpakkingsmateriaal

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

### Aan opslagruimtes en containers gestelde eisen

De verpakking droog en goed gesloten houden om verontreiniging en absorptie van vochtigheid te vermijden.

### Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

**Opslagklasse:** 13 niet- brandbare vaste materialen

### Verdere informatie over de opslagcondities

geen

## 7.3. Specifiek eindgebruik

Gebruiksaanwijzing nakomen.

# RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

## 8.1. Controleparameters

### werkplegrenswaarde

Stof:	CAS-nr.:	Bron:	Werkplegrenswaarde:	Piekbegrenzing:	Opmerking:
-------	----------	-------	---------------------	-----------------	------------

### Stof met een gemeenschappelijke grenswaarde (EU) ten aanzien van blootstelling op de werkplek

Stof:	CAS-nr.:	Bron:	Werkplegrenswaarde:	Piekbegrenzing:	Opmerking:
Calciumhydroxide	1305-62-0	GESTIS International Limit Values	LT: 2 mg/m <sup>3</sup> (AT (E)); 3 mg/m <sup>3</sup> (SE); 5 mg/m <sup>3</sup> (AU, BE, CA, DK, EU, FR, HU, NZ, SG, CH (E), USA, UK).	ST: 4 mg/m <sup>3</sup> (AT (E)); 6 mg/m <sup>3</sup> (SE); 10 mg/m <sup>3</sup> (DK)	

### DNEL-/PNEC-waarden

#### DNEL waarde

Stof:	CAS-nr.:	DNEL/DMEL	Industrie	Nijverheid	consument
-------	----------	-----------	-----------	------------	-----------

#### PNEC waarde

Stof:	CAS-nr.:	PNEC	Werknemers, industrie	Werknemers, nijverheid	consument
-------	----------	------	-----------------------	------------------------	-----------

### Risicobeheersmaatregelen conform de toegepaste 'control banding'-benadering

geen

### Aanvullende informatie

geen

## 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

### Beheersing van beroepsmatige blootstelling

Voor voldoende ventilatie en puntvormige afzuiging bij kritieke punten zorgen. Technische maatregelen en de toepassing van geschikte arbeidsmethoden hebben voorrang boven het gebruik van persoonlijke beschermingsuitrustingen.

#### **Beschermende en hygiënische maatregelen**

Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven. Voor werkpauze en werkeinde handen wassen. Huidverzorgingsproducten na het werk gebruiken. Verontreinigde kleding voor hergebruik wassen.

#### **Persoonlijke bescherming**

Alleen passende, gemakkelijke zittende en schone beschermingskleding dragen.

#### **Bescherming van de ademhalingswegen**

Adembescherming niet noodzakelijk.

#### **Bescherming van de handen**

Er moeten geteste beschermingshandschoenen gedragen worden: DIN-/EN-normen: DIN EN 374

#### **Bescherming van de ogen/het gezicht**

Sluitende veiligheidsbril.

#### **Lichaamsbescherming**

Lichaamsbescherming: niet vereist.

#### **Beheersing van milieublootstelling**

zie hoofdstuk 7. Er zijn geen overtreffende maatregelen noodzakelijk.

#### **Beperking van de blootstelling van de consument**

zie hoofdstuk 7. Er zijn geen overtreffende maatregelen noodzakelijk.

#### **Blootstellingsscenario**

geen

## **RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**

### **9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

#### **Uiterlijk**

<b>Aggregatietoestand:</b>	vast: Poeder
<b>Kleur:</b>	wit
<b>Geur:</b>	karakteristiek
<b>Geurdrempelwaarde:</b>	Geen gegevens beschikbaar

#### **Veiligheidstechnische gegevens**

	<b>parameter</b>	<b>eenheid</b>	<b>Opmerking</b>
<b>Dichtheid:</b>			Geen gegevens beschikbaar
<b>Bulkdichtheid:</b>			Geen gegevens beschikbaar
<b>pH:</b>			Geen gegevens beschikbaar
<b>Smelt-/vriespunt:</b>			Geen gegevens beschikbaar
<b>Beginkookpunt en kooktraject:</b>			Geen gegevens beschikbaar
<b>Vlampunt:</b>			geen
<b>Ontvlambaarheid (vast, gas):</b>			niet toepassend
<b>Explosiegevaarlijk:</b>			niet ontplofbaar.
<b>Onderste explosiegrens:</b>			niet toepassend
<b>Bovenste ontploffingsgrens:</b>			niet toepassend
<b>Ontstekingstemperatuur:</b>			geen
<b>Ontledingstemperatuur:</b>			Geen gegevens beschikbaar
<b>Brandbevorderend potentieel:</b>			Niet brandbevorderend.
<b>Dampdruk:</b>			niet toepassend

Dampspanning:	niet toepassend
Verdampingssnelheid:	niet toepassend
Oplosbaarheid in water:	Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid in vet:	niet oplosbaar
Oplosbaar in:	niet toepassend
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit:	niet toepassend
Oplosmiddel separatie-test:	niet toepassend
Oplosmiddelgehalte:	niet toepassend

## 9.2. Overige informatie

geen

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

geen

### 10.2. Chemische stabiliteit

Bij juiste opslag en hantering van het product is stabiel.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Heftige reactie met: Zuur.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

vochtigheid. hitte.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Zuur.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

geen

#### Aanvullende informatie

geen

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het mengsel beschikbaar.

#### Acute toxiciteit

Stof:	CAS-nr.:	Toxicologische informatie
Calciumhydroxide	1305-62-0	LD50 oraal (rat) 7340 mg/kg

#### Specifieke symptomen in dierexperimenten

geen

#### Irritatie en brandende werking

Huidirritaties  
zwak irriterend.  
Oogirritatie  
irriterend.

Irritatie  
irriterend.  
Aanvullende informatie  
Alleen het vochtige product heeft een bijtende werking.

#### **Overgevoeligheid**

niet sensibiliserend.

#### **toxiciteit na herhaalde opname (subacuut, subchronisch, chronisch)**

Er is geen informatie beschikbaar.

#### **CMR-effecten (kankerverwekkende, erfgoedveranderende alsmede voortplantingsbedreigende effecten)**

kankerverwekkendheid  
Geen indicatie op carcinogeniteit voor de mens.  
Mutageniteit in geslachtscellen  
Geen indicatie op mutageniteit van de kiemcellen van de mens.  
Giftigheid voor de voortplanting  
Geen indicatie op reproductietoxiciteit voor de mens.

#### **Algemene opmerkingen**

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het preparaat/het mengsel zelf beschikbaar.

#### **Praktische/menselijke ervaringen**

Er is geen informatie beschikbaar.

#### **Overige waarneming**

geen

#### **Overige informatie**

geen

## **RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

### **12.1. Toxiciteit**

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het mengsel beschikbaar.

#### **Ecotoxiciteit**

Stof:	CAS-nr.:	Ecotoxiciteit
Calciumhydroxide	1305-62-0	Acute toxiciteit voor vissen LC50 195 mg/l

### **12.2. Persistentie en afbreekbaarheid**

De methoden met betrekking tot het vaststellen van de biologische afbreekbaarheid kunnen niet voor anorganische stoffen worden toegepast.

### **12.3. Mogelijke bioaccumulatie**

Geen aanwijzing op bioaccumulatiepotentieel.

### **12.4. Mobiliteit in de bodem**

Bij de opname in de grond is het product mobiel en kan het grondwater verontreinigen.

### **12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

Deze stof voldoet niet aan de criteria met betrekking tot de classificatie als PBT of vPvB.

### **12.6. Andere schadelijke effecten**

geen



**verdere ecologische aanwijzingen**

geen

**Overige informatie**

geen

---

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

**Instructies voor verwijdering/Product**

Verwerking volgens EG-richtlijnen 75/442/EG en 91/689/EG over afval en over gevaarlijk afval in de telkens actuele versies.

**Instructies voor verwijdering / Verpakking**

Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden. Vervuilde verpakkingen moeten zoals de oorspronkelijke inhoud behandeld worden.

**IAanbevelingslijst voor afvalsleutel/afvalaanduidingen volgens EAKV**

De toekenning van de afvalsleutelnummers/afvalmarkeringen dient conform AVV branche- en processpecifiek plaats te vinden.

**Afvalcode product:** 08 01 12 - waste paint and varnish other than those mentioned in 08 01 11

**Afvalcode verpakking:** 15 01 06 - mixed packaging

**Opmerking**

Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

---

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### 14.1. VN-nummer

UN-Nr. / UN No.: -

### 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

**officiële benaming voor het transport**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving

-

**Proper Shipping name**

Not a hazardous material with respect to these transportation regulations.

-

### 14.3. Transportgevarenklasse(n)

Gevarenlabel(s) / Label: -

Classificeringscode / Classification Code: -

### 14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep / Packing Group: -

### 14.5. Milieugevaren

Milieugevaren / Environmental hazards:

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Landtransport (ADR/RID)

Opmerking:

transportcategorie: code tunnelbeperking:  
Speciale voorschriften: Beperkte hoeveelheid (LQ):

Transport op open zee (IMDG)

Special Provisions:

Remark:

EmS-No: -

Marine pollutant: -

Special provisions:

Limited quantity (LQ):

Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

Remark:

Limited quantity (LQ):

#### 14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

Opmerking:

### RUBRIEK 15: Regelgeving

#### Etikettering

Gevarenbestemmende component(e)n voor de etikettering

Calciumhydroxide

#### Bijzondere aanduiding van bepaalde preparaten

Inlichtingenblad aangaande de veiligheid is voor de professionele gebruiker op aanvraag verkrijgbaar.

### 15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

#### EU-voorschriften

Gegevens m.b.t. richtlijn 1999/13/EG over de begrenzing van emissies van vluchtige organische verbindingen (VOC-RL)

geen

Verordening (EG) nr 2037/2000 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen.

geen

Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia

geen

#### Nationale voorschriften

Op de nationale rechtsvoorschriften moet nog bijkomend gelet worden!

#### Aanwijzingen voor werkgelegenheidsrestricties

geen

#### Opslagklasse

13 Non-combustible solids.

#### Waterbedreigingsklasse (WGK)

1 weak water pollutant (WGK 1)

#### Overige voorschriften en beperkingen

geen

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

voor dit preparaat is een chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd: -

Veiligheidsbeoordelingen met betrekking tot de stoffen in dit mengsel hebben niet plaatsgevonden.

---

## RUBRIEK 16: Overige informatie

### Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

#### Gevarenaanduidingen

- 315 Veroorzaakt huidirritatie.
- 318 Veroorzaakt ernstig oogletsel..
- 335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

#### Opleidingsinformatie

geen

#### Aanbevolen beperking(en) van het gebruik

zie hoofdstuk 1.

#### Verdere informatie

Wij verklaren naar ons beste weten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.

#### Documentatie betreffende veranderingen

geen

#### Belangrijke literatuuropgaven en gegevensbronnen

Gegevens stammen uit naslagwerken en uit literatuur.

#### Afkortingen en acroniemen

geen

---