

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

Handelsname : AKAPLAN
Fußbodenausgleichsmasse

Artikelnummer : **Version :** 4.4.0

Überarbeitet am : 08.03.2012 **Druckdatum :** 04.04.2012

01. Bezeichnung des Stoffes bzw. der Zubereitung und Firmenbezeichnung

Handelsname

AKAPLAN
Fußbodenausgleichsmasse

Verwendung des Stoffes / der Zubereitung

Fußbodenzementspachtelmasse, selbstverlaufend, zum Ausgleichen und Glätten von unterschiedlichen Untergründen im Innenbereich. Weitere Verwendungszwecke siehe Technisches Informationsblatt.

Hersteller/Lieferant

Baufan Bauchemie Leipzig GmbH

Straße/Postfach

Ludwig-Hupfeld-Straße 19

Nat.-Kenn./PLZ/Ort

D – 04178 Leipzig

Telefon / Telefax

+49 (0)341 44655-0 / +49 (0)341 44655-18

Notfallauskunft

+49 (0)341 44655-0, während den normalen Geschäftszeiten
E-Mail: info@baufan.de

02. Mögliche Gefahren

Gefahrenbezeichnung

Gefahr ernster Augenschäden. · Reizt die Atmungsorgane und die Haut.

Einstufung : Xi ; R 41 · Xi ; R 37/38

Zusätzliche Hinweise

Das Bindemittel Zement reagiert mit Wasser alkalisch. Bei Einbringung in Gewässer oder Kanalisation Erhöhung des pH-Wertes.

03. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung

Zubereitung bestehend aus: Zement, Quarzsand, Calciumsulfat, Dispersionspulver und Hilfsmittel

Gefährliche Inhaltsstoffe

PORTLANDZEMENT ; EG-Nr. : 266-043-4; CAS-Nr. : 65997-15-1

Anteil : 10 - 25 %

Einstufung 67/548/EWG : Xi ; R41 Xi ; R37/38

Einstufung 1272/2008 (GHS) : Augenschäd. 1 ; H318 Hautreiz. 2 ; H315 STOT einm. 3 ; H335

TONERDEZEMENT ; EG-Nr. : 266-045-5; CAS-Nr. : 65997-16-2

Anteil : 2,5 - 10 %

Einstufung 67/548/EWG : Xi ; R41 Xi ; R37/38

Einstufung 1272/2008 (GHS) : Augenschäd. 1 ; H318 Hautreiz. 2 ; H315 STOT einm. 3 ; H335

SILICIUMDIOXID (QUARZSAND) ; EG-Nr. : 238-878-4; CAS-Nr. : 14808-60-7

Anteil : 25 - 50 %

Einstufung :

CALCIUMSULFAT ; EG-Nr. : 231-900-3; CAS-Nr. : 7778-18-9

Anteil : 1 - 2,5 %

Einstufung :

Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Kapitel 16 zu entnehmen.

04. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise

Sicherheitshinweise und Gebrauchsanweisung auf dem Gebinde beachten. Bei Auftreten von Symptomen oder in Zweifelsfällen ärztlichen Rat einholen.

Nach Einatmen

Frischlucht zuführen.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

Handelsname : AKAPLAN
Fußbodenausgleichsmasse

Artikelnummer : Version : 4.4.0
Überarbeitet am : 08.03.2012 Druckdatum : 04.04.2012

Nach Hautkontakt

Mit Wasser abwaschen und gut nachspülen.

Nach Augenkontakt

Mit viel Wasser abspülen. Umgehend einen Arzt aufsuchen.

Nach Verschlucken

Viel Wasser trinken. Kein Erbrechen herbeiführen. Einen Arzt rufen.

05. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel

Unter normalen Bedingungen nicht brennbar. Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

Besondere Gefährdung durch den Stoff oder die Zubereitung selbst, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

06. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen

Staubentwicklung vermeiden!

Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme

Mechanisch aufnehmen.

Zusätzliche Hinweise

Vor Feuchtigkeit und Wasser schützen.

07. Handhabung und Lagerung

Hinweise zum sicheren Umgang

Berührung mit der Haut und den Augen vermeiden.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Zusammenlagerungshinweise

Keine bekannt.

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Gebinde trocken und dicht geschlossen halten. Nicht im Freien lagern.

Lagerklasse VCI : 13

08. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten

SILICIUMDIOXID (QUARZSAND) ; CAS-Nr. : 14808-60-7

Spezifizierung : TRGS 900 - Grenzwerte in der Luft am Arbeitsplatz (D)

Parameter : alveolengängige Fraktion

Wert : 0,15 mg/m³

Versionsdatum : 02.07.2009

PORTLANDZEMENT ; CAS-Nr. : 65997-15-1

Spezifizierung : TRGS 900 - Grenzwerte in der Luft am Arbeitsplatz (D)

Parameter : gemessen als einatembare Fraktion

Wert : 5 mg/m³

Versionsdatum : 01.04.2007

CALCIUMSULFAT ; CAS-Nr. : 7778-18-9

Spezifizierung : TRGS 900 - Grenzwerte in der Luft am Arbeitsplatz (D)

Parameter : alveolengängige Fraktion

Wert : 6 mg/m³

Versionsdatum : 02.07.2009

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

Handelsname : AKAPLAN
Fußbodenausgleichsmasse

Artikelnummer : Version : 4.4.0
Überarbeitet am : 08.03.2012 Druckdatum : 04.04.2012

Angaben zum Arbeitsplatzgrenzwert gemäß RCP-Methode nach TRGS 900 (D)

Spezifizierung : Errechneter RCP-Arbeitsplatzgrenzwert (D)
Wert : nicht relevant

Persönliche Schutzausrüstung

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Bei der Arbeit nicht Essen und Trinken - Nicht Rauchen.

Atemschutz

Einatmen des Pulvers vermeiden. Bei Überschreitung von Arbeitsplatzgrenzwerten muß ein für diesen Zweck zugelassenes Atemschutzgerät getragen werden.

Handschutz

Wasserdichte, abrieb- und alkaliresistente Schutzhandschuhe tragen. Verwendet werden können z.B. nitrilgetränkte Baumwollhandschuhe mit CE-Zeichen. Maximale Tragedauer beachten.

Berufsgenossenschaftliche Regel BGR 195 "Regeln für den Einsatz von Schutzhandschuhen" ist zu beachten.

Nach dem Händewaschen verlorengegangenes Hautfett durch fetthaltige Hautsalben ersetzen.

Augenschutz

Schutzbrille verwenden.

Körperschutz

Geschlossene Arbeitskleidung tragen.

Umweltschutzmaßnahmen

Siehe auch Kapitel 6 und 12.

09. Physikalische und chemische Eigenschaften

Erscheinungsbild

Form : Pulver.
Farbe : Dunkelgrau.
Geruch : Geruchlos.

Sicherheitsrelevante Daten

Schmelzpunkt/-bereich :	(1013 hPa)	>	1000 °C	
Siedepunkt/-bereich :	(1013 hPa)		Entfällt.	
Flammpunkt :			Entfällt.	Abel-Pensky
Zündtemperatur :			Entfällt.	
Dichte :	(20 °C)		Nicht verfügbar.	
Schüttdichte :		ca.	1350 kg/m ³	
H2O-Löslichkeit :	(20 °C)	<	3 g/l	
pH-Wert :	(20 °C / 1000 g/l)	>	11	
Auslaufzeit :	(20 °C)		Entfällt.	DIN-Becher 4 mm

Zusätzliche Hinweise

Die physikalischen Angaben sind ca. Werte und beziehen sich auf die eingesetzte(n) sicherheitsrelevante(n) Komponente(n).

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen

Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

Zu vermeidende Stoffe

Bei Reaktionen mit Säuren: Wärmeentwicklung, CO₂-Entwicklung.

Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine bekannt.

11. Toxikologische Angaben

Toxikologische Prüfungen

Sonstige Angaben

Es sind keine Angaben über die Zubereitung verfügbar.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

Handelsname : AKAPLAN
Fußbodenausgleichsmasse

Artikelnummer : **Version :** 4.4.0

Überarbeitet am : 08.03.2012 **Druckdatum :** 04.04.2012

Weitere Hinweise

Kennzeichnung des Gebindes nach EG-Verordnung 1907/2006, Anhang XVII (47):
- Kühl und trocken lagern. Haltbarkeit mindestens 12 Monate.
- Herstellungsdatum siehe Aufdruck - 1.Ziffer = Jahr, 2./3.Ziffer = Woche
Chromatarm gemäß EU-Verordnung 1907/2006, Anhang XVII (47)
DecoPaint-Richtlinie(2004/42/EG):
- unterliegt nicht dieser Richtlinie

Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse

Klasse : 1 gemäß VwVwS

Sonstige Vorschriften

Die UVV "Staub" ist zu beachten.
GISBAU - GISCODE für zementhaltige Produkte: ZP1
EMICODE EC1-R - sehr emissionsarm nach GEV

16. Sonstige Angaben

Kapitel 15: VwVwS = Allgemeine Verwaltungsvorschrift über die Einstufung wassergefährdender Stoffe in Wassergefährdungsklassen
Kapitel 15: UVV = Unfallverhütungsvorschrift

Sonstige Hinweise

Sicherheitsrelevante Änderungen

02. Gefahrenbezeichnung - Richtlinie 67/548/EWG bzw. 1999/45/EG · 15. R-Sätze

R-Sätze der Inhaltsstoffe

37/38 Reizt die Atmungsorgane und die Haut.
41 Gefahr ernster Augenschäden.

GHS Gefahrenhinweise der Inhaltsstoffe

H315 Verursacht Hautreizungen.
H318 Verursacht schwere Augenschäden.
H335 Kann die Atemwege reizen.

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.
