

Abschnitt 1 Identifizierung des Nebenprodukts / Gemisches und des Unternehmens / der Firma

1.1. Produktidentifikation

- Weißleim für die Verklebung und Beschichtung von EPS Adam Matériaux®

1.2. Relevante Verwendungen des Stoffes / des Gemisches und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Identifizierte Verwendungen:

Kleben Sie, um die EPS-Platten zu fixieren und das Netz auf EPS-Platten zu beschichten

Verwendungen, von denen abgeraten wird:

Alle anderen als die oben genannten Verwendungszwecke.

1.3. Angaben zum Lieferanten des Sicherheitsdatenblattes

* Hersteller / Händler

Adam Matériaux
Rue de l'Europe 14
4280 Hannut - Belgique
Tel: 0800 18 089
E-mail: contact@adammatériaux.be
E-Mail-Adresse der zuständigen Person, die für das Sicherheitsdatenblatt verantwortlich ist: contact@adammatériaux.be

1.4 Notrufnummer

100 oder 112 (Feuerwehr oder Ambulanz)
dringend medizinische Hilfe

Anti-Gift-Zentrum: 070 245 245

Abschnitt 2 Gefahrenidentifizierung

2.1. Einstufung des Stoffes oder Gemisches

Einstufung des Gemisches gemäß den Kriterien der Verordnung 1272/2008 / CE:

Skin Irrit. 2; H315
Eye Dam. 1; H318
Skin Sens. 1; H317

Gemäß Verordnung 1272/2008 / CE



Eye Dam. 1

Enthält: Portlandzement



Skin Irrit. 2
Skin Sens. 1

H-Aussagen, die die Art des Risikos angeben:

H315 - Verursacht Hautreizungen.

H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen. H318 - Verursacht schwere Augenschäden.

P-Sätze mit Vorsichtsmassnahmen:

P101 - Wenn ärztlicher Rat erforderlich ist, Behälter oder Etikett mit Produkt versehen.

P102 - Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P260 - Staub nicht einatmen.

P262 - Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung bringen.

P280 - Schutzhandschuhe / Schutzkleidung / Augenschutz / Gesichtsschutz tragen. P305 + P351 + P338 - BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang vorsichtig mit Wasser spülen. Entfernen Sie Kontaktlinsen, wenn vorhanden und einfach. Weiter spülen.

P313 - Konsultieren Sie einen Arzt.

P301 + P310 - BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

2.3. Andere Gefahren

Ergebnisse der PBT- und VPvB-Beurteilung:

nicht anwendbar

Zusätzliche Informationen: Das Etikett "reizend" gilt nicht für trockenes Pulver, sondern gilt nur, wenn es nass oder mit Wasser gemischt ist (alkalische Reaktionen).

Ein längerer Kontakt mit dem Zement / Wasser-Gemisch (Mörtel, Beton usw.) verursacht aufgrund der alkalischen Reaktion eine Zersetzung der Fette. Um Hautirritationen zu reduzieren, wird empfohlen, eine Schutzcreme aufzutragen. Das Produkt kann eine allergische Hautreaktion verursachen.

Abschnitt 3 Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

3.1. Substanzen

Keine Bewertung

3.2. Mischungen

Portland-Weißzement

Enthält: <30% des Gewichts
Indexnummer: -
CAS-Nummer: 65997-15-1
EC-Nummer: 266-043-4
Registrierungsnummer: -

Einstufung nach den Kriterien der Verordnung
1272/2008 / EE(*):

Skin Irrit. 2; H315
Eye Dam. 1; H318
Skin Sens. 1; H317

Calciumhydroxid:

Enthält: ≤10% des Gewichts
Indexnummer: -
CAS-Nummer: 1305-62-0
EG-Nummer: 215-137-3
Registrierungsnummer: -

Einstufung nach den Kriterien der Verordnung
1272/2008 /EE (*):

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

Die Zusammensetzung ändert sich gemäß der Formel. Eine Veränderung der Zusammensetzung ändert nichts an der Klassifizierung des Produkts.

* - eigene Herstellerklassifizierung

Abschnitt 16 dieses Sicherheitsdatenblattes enthält vollständige Informationen über H-Sätze.

Abschnitt 4 Erste Hilfe

Allgemeine Bekanntmachung

Enthält Zement Mit Feuchtigkeit bildet es eine stark alkalische Verbindung und somit müssen die Augen und die Haut geschützt werden. Bei Kontakt gründlich mit Wasser abspülen.

4.1. Beschreibung der Ersten Hilfe

Inhalation

Bewege die exponierte Person vom Ort der Exposition, stelle ihn an einen ruhigen Ort, unter Bedingungen der Ruhe und gib

Hautkontakt

Haut gründlich mit Wasser und Seife waschen. Verwenden Sie keine Lösungsmittel oder Lösungsmittel.

Augenkontakt

Augenlider geöffnet lassen und gründlich mit klarem Wasser für mindestens 10 Minuten spülen; Einen Arzt aufsuchen....

Nahrungsaufnahme

Einen Arzt aufsuchen! Spüle deinen Mund und trinke. Erbrechen nicht verursachen!

4.2. **Main Symptome und Auswirkungen, akut und verzögert**

Kontakt mit Augen oder Haut, Atmungsorgane, Einnahme

Auswirkungen der akuten Exposition:

Verursacht Hautreizung. Risiko von schweren Hautläsionen.

Auswirkungen der chronischen Exposition.

Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich, besonders bei längerer Exposition. Siehe auch Abschnitt 11.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine besondere Angabe. Fragen Sie einen Arzt um Rat, wenn ein Problem weiterhin besteht.

Abschnitt 5 Brandbekämpfungsmaßnahmen

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel

Schaum (alkoholbeständig), Kohlendioxid, dispergierte Wasserströme (Wasserdampf).

Ungeeignete Löschmittel

Keine Daten verfügbar. Das Produkt ist nicht brennbar.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Nicht bekannt. Das Produkt ist nicht brennbar.

5.3. Tipps für die Feuerwehr

Spezialisierte Schutzausrüstung

Gasmaske, gasdichte Schutzkleidung erforderlich.

Abschnitt 6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Für Leute, die keine Mitarbeiter sind, die Hilfe leisten:

Verboten Sie unbefugten Zugriff auf den belichteten Bereich.

Für Menschen, die Hilfe leisten:

Respektieren Sie die Regeln der Sicherheit und Gesundheit bei der Arbeit. Kontakt mit Haut und Augen vermeiden.

Schutzkleidung und Schutz der Atemwege tragen.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Produkt nicht in Kanalisation, Oberflächenwasser oder Gewässer gelangen lassen.

6.3. Methoden und Material für die Eindämmung und Reinigung

Bei Trockenheit mechanisch aufnehmen. Staubbildung vermeiden.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Notfall-Kontaktinformationen finden Sie in Abschnitt 1.

Schutzausrüstung und Kleidung - siehe Abschnitt 8.

Abfallbehandlung - siehe Abschnitt 13.

Abschnitt 7 Handhabung und Lagerung

7.1. Vorsichtsmaßnahmen für die sichere Handhabung Umgang mit Abfällen

Respektieren Sie die Regeln der Sicherheit und Gesundheit bei der Arbeit. Bei der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen.

Persönliche Schutzausrüstung, siehe Abschnitt 8. Hinweise zur Vermeidung von Bränden und Explosionen

Kontakt mit Haut und Augen vermeiden

Staubbildung vermeiden

7.2. Bedingungen für die sichere Lagerung, einschließlich etwaiger Inkompatibilitäten

Speicherplatz

Beratung zu Lagerraum und Behältern
Halten Sie die Behälter verschlossen. Andere Speicherinformationen:
Lagern Sie das Produkt immer in Behältern, die den Originalverpackungen entsprechen. Befolgen Sie die Tipps auf den Etiketten. Halten Sie den Behälter trocken

Speicherklasse
Nicht anwendbar

7.3. Spezifische Endanwendung (en)

Keine Daten verfügbar.

Abschnitt 8 Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

8.1. Steuerungseinstellungen

Arbeitsplatzgrenzwert gemäß den geltenden nationalen Vorschriften

Berufsbedingte Exposition und Intensitätsgrenzen

CAS-Nr.	Beschreibung des Stoffes	Typ	Wert
65997-15-1	Portlandzement (Staub)	- NDS - totaler Staub - alveolengängiger Staub	6 mg/m ³ 2 mg/m ³
1305-62-0	Calciumhydroxid	- NDS - NDSC - NDSP	2 mg/m ³ - -

Konzentrationsgrenzen des Stoffes - Bestandteile des Produkts im biologischen Material

Nicht angegeben

DNEL für den Stoff - Bestandteile des Produkts bei akuter und chronischer Exposition

Nicht angegeben

PNEC für den Stoff - Bestandteile des Produkts für die aquatische Umwelt und die biologische Kläranlage

Nicht angegeben.

8.2 Belichtungskontrolle

Respektieren Sie die Regeln der Sicherheit und Gesundheit bei der Arbeit. Sorgen Sie für ausreichende allgemeine Belüftung im Raum oder am Arbeitsplatz.

Persönlicher Schutz

Von Essen und Getränken fernhalten. Entfernen Sie die Kleidung sofort. Vor den Pausen und nach der Arbeit Hände waschen. Beim Umgang mit dem Produkt nicht essen, trinken oder rauchen.

Schutz der Atemwege

Staub nicht einatmen. Tragen Sie bei unzureichender oder unsachgemäßer Belüftung Masken mit Staubfilter.

Handschutz

Vermeiden Sie Kontakt mit der Haut. Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen. Geeignete Schutzhandschuhe tragen.

Die Schutzeigenschaften von Handschuhen hängen nicht nur von der Art des Materials ab, aus dem sie hergestellt sind. Ihre Schutzdauer kann für verschiedene Handschuhhersteller unterschiedlich sein. Für viele Substanzen kann die Handschuhschutzdauer nicht genau geschätzt werden. Im Hinblick auf die Eigenschaften der vom Hersteller gelieferten Handschuhe sollte darauf geachtet werden, dass die Schutzeigenschaften der Handschuhe beim Auftragen des Produkts erhalten bleiben.

Augenschutz

Augenkontakt vermeiden Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren. Tragen Sie eine Augenschutzmaske.

Körperschutz

Tragen Sie während der Arbeit geeignete Schutzkleidung. Wechseln Sie sofort schmutzige und durchtränkte Kleidung.

WICHTIG

Der Arbeitgeber ist verpflichtet sicherzustellen, dass persönliche Schutzausrüstungen und Kleidung und Schuhe schützende und nützliche Eigenschaften haben und dass sie ordnungsgemäß gewaschen, gewartet, repariert und dekontaminiert werden.

8.3. Umweltausstellung

Lassen Sie das Produkt nicht in die Umwelt gelangen.

Abschnitt 9 Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Informationen zu grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Form: Pulver
Farbe: Grau oder, für farbige Produkte, siehe Verpackung
Geruch: Charakteristisch für die betroffene Ware
Schüttdichte: 1400 - 1600 kg / m³
Löslichkeit in Wasser: Mischung
pH: Alkalische Reaktion
Thermische Zersetzung: Nein, in gutem Zustand Andere Reaktionen: Hydraulisch gehärtet

9.2. Andere Informationen nicht.

Abschnitt 10 Stabilität und Reaktionsfähigkeit

10.1. Stabilität

In Übereinstimmung mit den geltenden Vorschriften für Lagerung und Handhabung - stabil.

10.2. Conditions zu vermeiden

-

10.3. Zu vermeidende Materialien

Keine Daten verfügbar.

10.4. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Nein, wenn der Rat befolgt wird

Abschnitt 11 Toxikologische Informationen

11.1. Substanzen

Nicht anwendbar.

11.2. Mischung

a) Akute Toxizität

Produkt, das unter den Bedingungen einer akuten Exposition nicht als gefährlich eingestuft ist.

(b) Hautkorrosion / -reizung

Verursacht Hautreizung. In dieser Klasse als gefährlich eingestuftes Produkt.

c) Schwere Augenschädigung / Augenreizung

Gefahr ernster Augenschäden. In dieser Klasse als gefährlich eingestuftes Produkt.

d) Atem- oder Hautgefühl

Kann bei Berührung mit der Haut ein Gefühl hervorrufen. In dieser Klasse als gefährlich eingestuftes Produkt.

e) Keimzellenmutagenität

Produkt, das in dieser Klasse nicht als gefährlich eingestuft ist.

f) Karzinogenität

Keine Daten verfügbar. Produkt, das in dieser Klasse nicht als gefährlich eingestuft ist

g) Reproduktionstoxizität

Keine Daten verfügbar. Produkt, das in dieser Klasse nicht als gefährlich eingestuft ist.

h) STOT-einzigartige Ausstellung

Keine Daten verfügbar. Produkt, das in dieser Klasse nicht als gefährlich eingestuft ist.

i) STOT-wiederholte Exposition

Keine Daten verfügbar. Produkt, das in dieser Klasse nicht als gefährlich eingestuft ist.

Verzögerte und sofortige Auswirkungen und chronische Auswirkungen von kurz- und langfristigen Exposition

Auswirkungen von Langzeit-Exposition

Haut:

Bei häufigen oder längerfristigen Expositionen können bei Allergikern allergische Reaktionen auftreten

Die Augen:

bei längerem oder intensivem Kontakt, kann Schmerzen, Rötung verursachen

Toxikologische Daten für Calciumhydroxid.

Auswirkungen der akuten Exposition auf die Gesundheit,
Klassifizierte Schätzungen LD / LC 50

Calcium hydroxid	Oral	LD 50	7340 mg/kg	(ratte)
	Oral	LD 50	7300 mg/l	(mouse)

wichtig

Schätzungen gelten für den Stoff in reiner Form (100%).
Atmungssystem: keine Daten verfügbar

Abschnitt 12 Ökologische Information

12.1. Toxizität

Akute aquatische Toxizität

Für das Produkt sind keine Daten verfügbar.
Das Produkt ist nicht als umweltgefährlich eingestuft.

Chronische Toxizität für die aquatische Umwelt
Keine Daten verfügbar

Toxizität für Mikroorganismen
Keine Daten verfügbar

Toxizität für terrestrische Organismen
Keine Daten verfügbar

Atmosphärische Toxizität
Keine Daten verfügbar.

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Keine Daten verfügbar.

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Für das Produkt sind keine Daten verfügbar.

12.4. Mobilität im Boden

Für das Produkt sind keine Daten verfügbar.

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Nicht anwendbar.

12.6. Andere Informationen

Toxizitätsklasse für Wasser

Nach Ansicht des Herstellers sind die Risiken für Wasser gering. Es ist keine ökologische Toxizität bekannt.

Abschnitt 13 Hinweise zur Entsorgung

Abfallbehandlungsmethoden

Nicht in die Kanalisation werfen. Produkt nicht auf Oberflächen, Grundwasser und Boden kontaminieren.

Abfallklassifizierung:

Abfall von Produkten:

10 13 80 - Zementproduktionsabfall

Verpackungsabfälle:

15 01 05 - Verbundverpackungen

Entsorgung von Überschüssen oder Abfällen

Lassen Sie das Produkt nicht in die Kanalisation gelangen.
Nicht mit dem Hausmüll entsorgen, Sondermüll behandeln.

Eliminierung von Mischpaketen

Nach der vollständigen Entleerung kann die Verpackung recycelt werden.

Die Entsorgung von Abfällen muss mit dem zuständigen regionalen Umweltschutzdienst abgestimmt werden.

Abschnitt 14 Transportinformationen

ADR / RID Straßen- und Schienenverkehr: Nicht klassifiziert

IMDG / IMO Versand: Nicht klassifiziert

ICAO / IATA Lufttransport: Nicht klassifiziert

Abschnitt 15 Rechtsvorschriften

15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz / spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

• Verordnung (EG) Nr 1907/2006 1907/2006 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENT UND DES RATES vom 18. Dezember 2006 zur Registrierung, Bewertung und Zulassung von Chemikalien (REACH) einer Europäischen Chemikalienagentur Richtlinie 1999/45 / EG und zur Aufhebung der Verordnung (EWG) Nr 793/93 und (EG) Nr 1488/94 und die Richtlinie 76/769 / EWG und 91/155-Richtlinien / EWG zur Änderung und 93/67 des Rates / EWG, 93/105 / EG und 2000/21 / EG (ABI Korrigendum L 136, 29.5.2007, in der geänderten Fassung, mit besonderem Schwerpunkt auf die Verordnung (EU) Nr 453/2010 von 20. Mai 2010 zur Änderung der Verordnung (EG) Nr 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH) (REACH), ABI. L133 vom 31.5.2010).

• VERORDNUNG (EG) Nr 1272/2008 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENT UND DES RATES vom 16. Dezember 2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen, zur Änderung und Aufhebung 67/548 / EG-Richtlinien und 1999/45 / EG und zur Änderung der Verordnung (EG) Nr1907/2006 (U L 353, 31.12.2008).

15.2. Evaluierung der Chemikaliensicherheit.

Stoffsicherheitsbeurteilung - Produktkomponenten - nicht durchgeführt.

Abschnitt 16 Weitere Informationen

Enthält Zement.

Mit Feuchtigkeit bildet es eine stark alkalische Verbindung und die Augen und die Haut müssen geschützt werden.

Bei Kontakt gründlich mit Wasser abspülen.

Bei Kontakt mit den Augen einen Arzt aufsuchen.

Möglichkeit von allergischen Reaktionen.

H-Aussagen, die die Art des Risikos angeben:

H315 - Verursacht Hautreizungen.

H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H318 - Verursacht schwere Augenschäden.

H335 - Kann die Atemwege reizen.

Die obigen Informationen basieren auf dem aktuellen Wissensstand und beziehen sich auf das Produkt in der Form, in der es angewendet wird. Die Produktdaten werden präsentiert, um die Sicherheitsanforderungen zu erfüllen und nicht um ihre besonderen Eigenschaften zu garantieren. Wenn die Anwendungsbedingungen des Produkts nicht vom Hersteller kontrolliert werden, liegt die Verantwortung für die sichere Anwendung des Produkts beim Benutzer.

Abkürzungen

NDS die maximal zulässige Konzentration, der gewichtete Durchschnittswert der Konzentration, der sich auf den Arbeitnehmer während der wöchentlichen und durchschnittlichen Wochenarbeitszeit von 8 Stunden auswirkt, sollte nicht zu einer negativen Veränderung seines Gesundheits- und Gesundheitszustandes führen seiner zukünftigen Generationen

NDSch die höchstzulässige augenblickliche Konzentration, der Durchschnittswert der Konzentration, der nicht zu negativen Veränderungen der Gesundheit eines Arbeitnehmers führen sollte, wenn er nicht länger als 15 Minuten und nicht länger als 2 Stunden für 1 / 4 Stunden Arbeit

NDSP maximal zulässige Konzentration in der Decke, ein Konzentrationswert, der aufgrund der Gefahr für die Gesundheit oder das Leben des Arbeitnehmers in der Arbeitsumgebung zu keiner Zeit überschritten werden kann

DNEL abgeleitete Ebene ohne Wirkung Vorhergesagte Konzentration ohne Wirkung: vorhergesagte Konzentration ohne Wirkung

vPvB (Stoff) Sehr persistent und sehr bioakkumulierbar

PBT (Stoff) Persistent, bioakkumulierbar und toxisch

LD50 Die Dosis der Testsubstanz, die über einen bestimmten Zeitraum hinweg zu 50% Mortalität führt

LC50 Tödliche chemische Konzentration, die den Tod von 50% der getesteten EC50-Population verursacht. Konzentration der Testsubstanz, die innerhalb eines bestimmten Zeitintervalls eine 50% ige Änderung der Reaktion (z. B. Wachstum) verursacht

NOEC Die höchste Konzentration, bei der keine beobachtete Effektkonzentration vorliegt beobachteter

RID Vorschriften für die internationale Beförderung gefährlicher Güter mit der Eisenbahn

Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße

* Daten im Vergleich zur vorherigen Version geändert