

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Erstellt am: 06.08.2018
Überarbeitet am : 06.08.2018
Gültig ab: 06.08.2018
Version: 1.0

Ersetzt Version:-

CLAYTEC®
Baustoffe aus Lehm

Abschnitt 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator

Stoffname / Handelsname: Grundierung "Die Weiße", "Die Gelbe", "Die Rote"

1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Relevante identifizierte Verwendungen:

Flüssige Grundierung als Haftvermittler für Lehmputze

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Hersteller / Lieferant

Claytec e.K.

Straße/Postfach

Nettetal Straße 113-117

Nat.-Kenn./PLZ/Ort

DE – 41741 Viersen

Telefon / Telefax / E-Mail

+49 (0) 2153 918-0 / +49 (0) 2153 918-18 / E-Mail: service@claytec.com

1.4 Notrufnummer

+49 (0) 2153 918-0 (Montag bis Donnerstag 07:45 – 17:00 Uhr, Freitag 07:45 – 15:00 Uhr)

Abschnitt 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Keine

2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnungselemente nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Keine

Signalwort:

Keines

Gefahrenbestimmende Komponenten für die Etikettierung enthält:

Nicht zutreffend

Gefahrenhinweise:

Keine

Sicherheitshinweise:

P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen
Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen

Weitere Kennzeichnungselemente

Keine

2.3 Sonstige Gefahren

Das Produkt erfüllt nicht die Kriterien für PBT- oder vPvB-Stoffe. Sonstige Gefahren sind nicht bekannt.

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Erstellt am: 06.08.2018
Überarbeitet am :
Gültig ab: 06.08.2018
Version: 1.0

Ersetzt Version:-

CLAYTEC[®]
Baustoffe aus Lehm

Abschnitt 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1 Stoffe

Bei diesem Produkt handelt es sich um ein pastöses Gemisch aus nicht als gefährlich eingestuften Inhaltsstoffen.

Hauptbestandteil des Stoffs

Stoffname: Wasser, Ulmer Weiss H15, Kaliwasserglas 28-30, Ecrylic KDA 790, Titandioxid, Cerabon CMC, Xanthan, Sand, Ton

CAS-Nr.: Ulmer Weiss: 1317-65-3, Kaliwasserglas: 1312-76-1, Titandioxid: 13463-67-7; Xanthan: 11138-66-2

Abschnitt 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahme

Keine besonderen Maßnahmen oder Instruktionen für Rettungskräfte erforderlich;

Nach Einatmen

Frischlufzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

Nach Augenkontakt

Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten unterfließendem Wasser abspülen und Arzt konsultieren. Das Wasser sollte möglichst temperiert sein (20-30°C).

Nach Verschlucken

Mund ausspülen. Bei Unwohlsein Arzt aufsuchen

Nach Hautkontakt

Haut mit Wasser abwaschen/duschen

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Nicht bekannt

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine

Abschnitt 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignet: Das Produkt ist nicht entflammbar und nicht brennbar. Pulver-, Schaum- oder CO 2-Löscher für Umgebungsbrände benutzen. Löschmethoden anwenden, die den örtlichen Gegebenheiten entsprechen.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Keine

Abschnitt 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Das Eindringen größerer Mengen in die Kanalisation oder in Oberflächen- und Grundwasser verhindern

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen.

In geeigneten Behältern der Rückgewinnung oder Entsorgung zuführen

Das aufgenommene Material vorschriftsmäßig entsorgen

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Erstellt am: 06.08.2018
Überarbeitet am : 06.08.2018
Gültig ab: 06.08.2018
Version: 1.0

Ersetzt Version:-

CLAYTEC®
Baustoffe aus Lehm

Abschnitt 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Maßnahmen zum Schutz vor Brand und Explosionen

Das Produkt ist nicht brennbar

Maßnahmen zur Verhinderung von Stäuben und Aerosolen

Arbeits- und Lageplätze sauber halten, defekte Gebinde ggf. in verschleißbare Eimer umfüllen

Maßnahmen zum Schutz der Umwelt

Nicht notwendig

Allgemeine Hygienemaßnahmen

Nicht notwendig

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Angaben zu den Lagerbedingungen

Nicht zusammen mit Säuren lagern

Maßnahmen zur Verhinderung von Stäuben und Aerosolen

Arbeits- und Lageplätze sauber halten, Behälter dicht verschlossen halten

Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Lagerklasse:

LGK: 12 - Nicht brennbare Flüssigkeiten

7.3 Spezifische Endanwendungen

Branchen- und sektorspezifische Leitlinien

Die identifizierten Verwendungen in den Produktbeschreibungen sind zu beachten

Abschnitt 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

8.1 Zu überwachende Parameter

Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Individuelle Schutzmaßnahmen - persönliche Schutzausrüstung

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen

Berührung mit den Augen vermeiden

Längeren und intensiven Hautkontakt vermeiden

Gase / Dämpfe / Aerosole nicht einatmen

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen

Vorbeugender Hautschutz durch Hautschutzsalbe

Augen- / Gesichtsschutz

Schutzbrille tragen

Hautschutz

Undurchlässige Schutzhandschuhe

Atemschutz

Atemschutz bei Aerosol- oder Nebelbildung nach DIN EN 141 Typ B – Kennfarbe grau

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Nicht zutreffend

Erstellt am: 06.08.2018
Überarbeitet am :
Gültig ab: 06.08.2018
Version: 1.0

Ersetzt Version:-

CLAYTEC[®]
Baustoffe aus Lehm

Abschnitt 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen

- Aggregatzustand:	Flüssig
- Farbe :	Weiss, Gelb oder Rot
Geruch :	Geruchlos
Geruchsschwelle :	Nicht anwendbar
pH-Wert :	< 11
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt :	0 °C
Siedebeginn und Siedebereich :	Nicht bestimmt
Flammpunkt :	Nicht bestimmt
Verdampfungsgeschwindigkeit :	Nicht bestimmt
Entzündbarkeit (fest, gasförmig) :	Nicht bestimmt
obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen :	Nicht bestimmt
Dampfdruck :	Nicht anwendbar
Dampfdichte :	Nicht anwendbar
relative Dichte :	Nicht bestimmt
Löslichkeit(en) :	Gering löslich
Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser :	Nicht bestimmt
Selbstentzündungstemperatur :	Nicht bestimmt
Zersetzungstemperatur :	Nicht bestimmt
Viskosität :	Nicht bestimmt
explosive Eigenschaften :	keine
oxidierende Eigenschaften :	keine Oxidationseigenschaften (basierend auf der chemischen Struktur enthält die Substanz keinen Überschuss an Sauerstoff oder andere Strukturgruppen, die bekanntermaßen die Tendenz zeigen, mit brennbarem Material exothermisch zu reagieren)

9.2 Sonstige Angaben

Entfällt

Abschnitt 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Keine bekannte Reaktivität

10.2 Chemische Stabilität

Das Produkt ist stabil

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine gefährlichen Reaktionen

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Aus sicherheitstechnischer Sicht keine

10.5 Unverträgliche Materialien

Keine

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine

Abschnitt 11: Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Keine toxische Wirkung bekannt.

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Erstellt am: 06.08.2018
Überarbeitet am :
Gültig ab: 06.08.2018
Version: 1.0

Ersetzt Version:-

CLAYTEC[®]
Baustoffe aus Lehm

Abschnitt 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Keine relevanten Informationen verfügbar

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Keine relevanten Informationen verfügbar

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Keine relevanten Informationen verfügbar

12.4 Mobilität im Boden

Keine relevanten Informationen verfügbar

12.5 Ergebnis der PBT- und vPvB-Beurteilung

Nicht anwendbar

12.6 Andere schädliche Wirkungen

Keine

Abschnitt 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Entsorgung gemäß den örtlichen, behördlichen Vorschriften

Behandlung verunreinigter Verpackungen

Gebinde sind optimal zu entleeren und entsprechend der nationalen Vorschriften zu entsorgen

Abfallschlüssel gemäß Abfallverzeichnis-Verordnung (AVV)

Mögliche Abfallschlüsselnummer bei Entsorgung 150101.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen

Keine

Einschlägige EU- oder sonstige Bestimmungen

Keine

Abschnitt 14: Angaben zum Transport

14.1 UN-Nummer

Entfällt

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

ADR/RID

Entfällt

IMDG-Code / ICAO-TI / IATA-DGR

Entfällt

14.3 Transportgefahrenklassen

Entfällt

14.4 Verpackungsgruppe

Entfällt

14.5 Umweltgefahren

Kennzeichen umweltgefährdende Stoffe

ADR/RID / IMDG-Code / ICAO-TI / IATA-DGR: ja / nein

Marine Pollutant: ja / nein

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Erstellt am: 06.08.2018
Überarbeitet am :
Gültig ab: 06.08.2018
Version: 1.0

Ersetzt Version:-

CLAYTEC®
Baustoffe aus Lehm

14.6 Besondere Vorsichtshinweise für den Verwender

Keine

14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL- Übereinkommens und gemäß IBC-Code

Entfällt

Abschnitt 15: Rechtsvorschriften

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

Das Produkt ist kein Stoff gemäß Richtlinie 96/82/EG („SEVESO“), kein die Ozonschicht schädigender Stoff und kein schwer abbaubarer organischer Schadstoff. Es ist nicht eingestuft in eine Wassergefährdungsklasse.

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Das Gemisch wurde keiner Stoffsicherheitsbeurteilung unterzogen.

Abschnitt 16: Sonstige Angaben

16.1 Änderungen gegenüber der letzten Version

Keine Vorgängerversion vorhanden

16.2 Haftung

Die Angaben dieses Sicherheitsdatenblattes entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Die Angaben erfolgen nach bestem Wissen, jedoch ohne Gewähr einschließlich ihrer Richtigkeit. Sie sollen unsere Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse beschreiben und haben somit nicht die Bedeutung einer Zusicherung bestimmter Eigenschaften. Wir übernehmen ausdrücklich keine Verantwortung für Schäden und Ansprüche, die durch Handhabung, Transport, Lagerung oder Entsorgung des Produktes entstehen.