

# Sicherheitsdatenblatt

Ausstellungsdatum: 11-09-2020

Version: 01.02 DE

---

## ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

### 1.1. Produktidentifikator

Handelsname: Cembrit Patina Original, Cembrit Patina Rough, Cembrit Patina Inline

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

Empfohlene Verwendungen: Faserzementplatten als Wandbekleidung für innen und außen.

### 1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Händler: Cembrit Holding A/S  
Gasværksvej 24  
9000 Aalborg  
Dänemark  
Tel.: +45 99372222  
Fax: +45 98120075  
E-Mail: info@cembrit.dk

### 1.4. Notrufnummer

+49 211 52391019 (Firma)

---

## ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

CLP-Klassifizierung (Verordnung  
(EG) Nr. 1272/2008):

Staub, der durch mechanische Bearbeitung entsteht, kann zu leichten Reizungen der Haut, Augen und Atemwege führen. Gemäß REACH ist das Produkt ein Erzeugnis und unterliegt folglich nicht der Notwendigkeit eines Sicherheitsdatenblatts.

Wesentliche Auswirkungen:

Das Produkt ist gemäß den Vorschriften für die Klassifizierung und Kennzeichnung von Stoffen und Gemischen nicht als gefährlich zu klassifizieren.

### 2.2. Kennzeichnungselemente

Das Produkt ist gemäß den Vorschriften für die Klassifizierung und Kennzeichnung von Stoffen und Gemischen nicht als gefährlich zu klassifizieren.

### 2.3. Sonstige Gefahren

Das Produkt enthält keine PBT- oder vPvB-Stoffe. Zusammensetzung: Portland-Zement, Zellulose und Silikate.

---

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.2. Gemische

Registrierungs CAS/ nummer	Stoff EG-Nr.	CLP-Klassifizierung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)	w/w% Hinw.-
-------------------------------	-----------------	---	-------------

Enthält keine meldepflichtigen Substanzen.

Vollständiger Text der H-Sätze - siehe Abschnitt 16.

---

## **ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen**

### **4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**

Einatmen:	(Staub durch mechanische Bearbeitung) Frischluft zuführen und bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.
Verschlucken:	(Staub durch mechanische Bearbeitung) Mund ausspülen und Wasser in kleinen Schlucken trinken. Bei Unwohlsein einen Arzt kontaktieren.
Haut:	(Staub durch mechanische Bearbeitung) Haut mit Wasser und Seife reinigen, bei Hautauffälligkeiten ärztlichen Rat suchen.
Augen:	(Staub durch mechanische Bearbeitung) Mit Wasser spülen (bevorzugt mit Augenspülflasche), bei anhaltender Reizung einen Augenarzt aufsuchen.
Sonstige Informationen:	Dieses Sicherheitsdatenblatt oder das Etikett beim Arzt vorzeigen.

### **4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**

Kann leichte Reizungen von Haut und Augen verursachen.

### **4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

Symptome behandeln. Keine besondere umgehende Behandlung erforderlich.

---

## **ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

### **5.1. Löschmittel**

Geeignete Löschmittel	Das Produkt ist nach A2,s1-d0 klassifiziert und somit nicht brennbar.
Ungeeignete Löschmittel	-

### **5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**

Das Produkt ist nicht brennbar. Vermeiden Sie das Einatmen von Rauch und begeben sich ins Freie an die frische Luft

### **5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung**

Wählen Sie das Löschmittel je nach Art des Brandes.

---

## **ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

### **6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

Nicht für Notfälle geschultes

Personal:	Nicht anwendbar.
Einsatzkräfte:	Nicht anwendbar.

### **6.2. Umweltschutzmaßnahmen**

Nicht anwendbar.

### **6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung**

Nicht anwendbar.

### **6.4. Verweis auf andere Abschnitte**

Nicht anwendbar.

---

## ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

### 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

- Persönliche Schutzausrüstung verwenden.
- Waschen Sie Ihre Hände nach dem Verlassen des Arbeitsplatzes.
- Anfallende Stäube ausschließlich mit geeigneter Filteranlage absaugen.
- Bei mechanischer Bearbeitung für eine ausreichende Belüftung des Arbeitsplatzes sorgen.

### 7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

- Trocken lagern.
- Lagerung nur auf ebener und tragfähiger Fläche zulässig.

### 7.3. Spezifische Endanwendungen

Nein.

---

## ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

### 8.1. Zu überwachende Parameter

Konzentrationsgrenzwerte am Arbeitsplatz:

Inhaltsstoff:	Konzentrationsgrenzwerte	Bemerkung
Zement, Portland-, Silikate	5 mg/m <sup>3</sup>	E

Rechtsgrundlage: Technische Regeln für Gefahrstoffe, Arbeitsplatzgrenzwerte TRGS 900, Ausgabe Januar 2006. Zuletzt geändert und ergänzt: GMBI 2017.

Bemerkung: E: Einatembare Partikel

Messmethoden: Die Einhaltung der maximalen Arbeitsplatzgrenzwerte lässt sich anhand von entsprechenden Messungen überprüfen.

### 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen: Tragen Sie die unten angegebene persönliche Schutzausrüstung.

Persönliche Schutzausrüstung, Augen-/Gesichtsschutz: Bei mechanischer Bearbeitung Schutzbrille tragen. Augenschutz gemäß EN 166.

Persönliche Schutzausrüstung, Schutz der Haut: Handschuhe tragen. Handschuhe gemäß EN 374.

Persönliche Schutzausrüstung, Atemschutz: Bei Arbeiten mit Staubeentwicklung Atemschutzmaske mit P2-Filter tragen. Atemschutz gemäß einer der folgenden Normen: EN 136/140/145.

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition: Einhaltung lokaler Emissionsvorschriften sicherstellen.

---

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

### 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Zustand:	Fester Stoff / Platten.
Farbe:	Mehrfarbig
Geruch:	Keine Daten
Geruchsschwelle:	Keine Daten
pH (Lösung zum Gebrauch):	Keine Daten
pH (Konzentrat):	Ca. 11
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:	Keine Daten
Siedebeginn und Siedebereich:	Keine Daten
Flammpunkt:	Keine Daten
Verdampfungsgeschwindigkeit:	Keine Daten
Entzündbarkeit (fest, gasförmig):	Keine Daten
Obere/untere Entzündbarkeitsgrenzen:	Keine Daten
Obere/untere Explosionsgrenzen:	Keine Daten
Dampfdruck:	Keine Daten
Dampfdichte:	Keine Daten
Relative Dichte:	1,8
Löslichkeit:	Löslichkeit in Wasser: Unlöslich

Verteilungskoeffizienten:	Keine Daten
n-Octanol/Wasser:	Keine Daten
Selbstentzündungstemperatur:	Keine Daten
Zersetzungstemperatur:	>150°C.
Viskosität:	Keine Daten
Explosive Eigenschaften:	Keine Daten
Oxidierende Eigenschaften:	Keine Daten

## 9.2. Sonstige Angaben

Nein.

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1. Reaktivität

Nicht reagierend.

### 10.2. Chemische Stabilität

Das Produkt ist stabil, sofern es gemäß den Vorgaben des Herstellers verwendet wird.

### 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Nicht bekannt.

### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Nicht bekannt.

### 10.5. Unverträgliche Materialien

Nicht bekannt.

### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Nicht bekannt.

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

### 11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität - oral:	Das Produkt muss nicht klassifiziert werden.
Akute Toxizität - dermal:	Das Produkt muss nicht klassifiziert werden.
Akute Toxizität - inhalativ:	Das Produkt muss nicht klassifiziert werden.
Hautverätzung/-reizung: Schwere	Kann leichte Reizungen verursachen. Das Produkt muss nicht klassifiziert werden. Augenschädigung/Augenreizung: Kann Reizungen der Augen verursachen. Das Produkt muss nicht klassifiziert werden.
Sensibilisierung der Atemwege oder der Haut:	Das Produkt muss nicht klassifiziert werden.
Keimzellmutagenität:	Das Produkt muss nicht klassifiziert werden.
Krebserzeugende Eigenschaften:	Das Produkt muss nicht klassifiziert werden.
Reproduktionstoxizität:	Das Produkt muss nicht klassifiziert werden. Testdaten sind nicht erhältlich.
Einfache STOT-Exposition:	Das Einatmen von Staub kann zu Reizungen der oberen Atemwege führen. Das Produkt muss nicht klassifiziert werden.
Wiederholte STOT-Expositionen:	Das Produkt muss nicht klassifiziert werden.
Aspirationsgefahr:	Das Produkt muss nicht klassifiziert werden.
Adere toxikologische Eigenschaften:	Nicht bekannt.

## **ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**

### **12.1. Toxizität**

### **12.2. Persistenz und Abbaubarkeit**

### **12.3. Bioakkumulationspotenzial**

### **12.4. Mobilität im Boden**

Das Produkt muss nicht klassifiziert werden.

Nicht biologisch abbaubar.

Keine Bioakkumulation erwartet.

Härtet aus und bildet eine feste, nicht mobile Masse.

### **12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**

Das Produkt enthält keine PBT- oder vPvB-Stoffe.

### **12.6. Andere schädliche Wirkungen**

Nicht bekannt.

---

## **ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**

### **13.1. Verfahren der Abfallbehandlung**

Wenn dieses Produkt wie geliefert zu Abfall wird, erfüllt es nicht die Kriterien für gefährlichen Abfall (Richtlinie 2008/98/EU). Die Entsorgung muss mit den geltenden regionalen, nationalen und lokalen Gesetzen und Vorschriften übereinstimmen. Lokale Vorschriften können strikter sein als die regionalen und nationalen Bestimmungen.

AVV-Schlüssel: Je nach Einsatz- und Anwendungsbereich 10 13 11 Abfälle aus der Herstellung anderer Verbundstoffe auf Zementbasis mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 13 09 und 10 13 10 fallen

---

## **ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**

Das Produkt unterliegt nicht den Vorschriften für den Transport gefährlicher Güter.

### **14.1. UN-Nummer**

-

### **14.2. Ordnungsgemäße**

-

### **UN-Versandbezeichnung**

### **14.3. Transportgefahrenklassen**

-

### **14.4. Verpackungsgruppe**

-

### **14.5. Umweltgefahren**

-

### **14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender**

-

### **14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code**

-

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

Besondere Bestimmungen: Nein.

Technische Anleitung Luft

Das Erzeugnis enthält keine klassifizierte Stoffe.

Wassergefährdungsklasse

0: WGK= NWG nicht wassergefährdend

Bestandteile des Produkts in der

TRGS 905 aufgeführt

Keine

### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung ist nicht durchgeführt worden.

---

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Erläuterung der Abkürzungen:

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative  
STOT: Specific Target Organ Toxicity

Methode zur Klassifizierung:

Berechnung auf dem Hintergrund der Gefahren für die bekannten Bestandteile.

H-Sätze:

Keine H-Sätze.

Ausbildung:

Voraussetzung ist eine gründliche Kenntnis dieses Sicherheitsdatenblatts.

Sonstige Informationen:

Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde ausschließlich für dieses Produkt ausgearbeitet und gilt auch nur für dieses Produkt. Es basiert auf unserem derzeitigen Wissen und den Informationen, die der Lieferant zum Zeitpunkt der Ausarbeitung zur Verfügung stellen konnte. Das Sicherheitsdatenblatt entspricht den geltenden Vorschriften zur Ausarbeitung von Sicherheitsdatenblättern in Übereinstimmung mit der Verordnung 1907/2006/EG (REACH) mit späteren Änderungen.

---