

Produktsicherheitsinformation

Dieses freiwillige Informationsblatt ersetzt das Sicherheitsdatenblatt, da es sich bei ROTOCELL um keinen Gefahrstoff gem. CLP-Verordnung handelt.

Handelsname: **ROTOCELL PLUS ECO**

Überarbeitete Version vom 23.09.2020

1. Stoff-/Zubereitung -und Firmenbezeichnung

- 1.1 Handelsname: ROTOCELL PLUS ECO / ROTOCELL ECO
- 1.2 Anwendungen und Einsatzgebiete:
- 1.2.1 Trockenmörtel- u. Baustoffindustrie: Leichtputze, Leichtmauermörtel, Dämmputze, Sanierputze, Stützkorn im Dünnbettmörtel, Akustikputze, Edelputze, Leichtestrich, Brand- u. Schallschutzplatten, Leichtbeton, Trockenschüttung
- 1.2.2 Bauchemie: Organische Putzsysteme, Fliesenkleber, Bodenausgleichsmassen, Armierungsmörtel, Dünnbettmörtel, Farb- u. Lacksysteme, Grundierungen Kunststoffe
- 1.2.3 Abrasive Anwendungen: Schwing- u. Gleitschleifen, Druckstrahlen
- 1.3 Hersteller/Lieferant: Dr. Carl Riffer Baustoffwerke GmbH & Co. KG
Eisenbahnstr. 12, 56218 Mülheim-Kärlich
Tel: 0 26 30 / 9 6 515 - 0
Fax: 0 26 30 / 9 6 515 - 77
- Ansprechpartner: Frau Andrea Romacho

Produktsicherheitsinformation

Dieses freiwillige Informationsblatt ersetzt das Sicherheitsdatenblatt, da es sich bei ROTOCELL um keinen Gefahrstoff gem. CLP-Verordnung handelt.

Handelsname: **ROTOCELL PLUS ECO**

Überarbeitete Version vom 23.09.2020

2. Mögliche Gefahren

- 2.1 Einstufung des Stoffs: Nicht kennzeichnungspflichtig im Sinn der Zubereitungsrichtlinie 1999/45/EG bzw. der Richtlinie 67/548/EWG und 1272/2008(CLP)
- 2.2 Kennzeichnungselemente: Keine

3. Zusammensetzung/ Angaben zu Bestandteilen

ROTOCELL PLUS ECO ist ein Erzeugnis im Sinne von REACH. Es ist von der Registrierungspflicht ausgeschlossen (siehe Punkt 15)

- 3.1 Chemische Charakterisierung: natürliches, helles, schaumiges, vulkanisches Glas, mit der Bezeichnung Bims
- 3.2 Mineralbestand: Kieselsäure, Tonerde, Alkalien, Eisenoxyd, Kalk Magnesia, Titanoxyd
- 3.3 Gefährliche Inhaltsstoffe: keine

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

- 4.1 Allgemeine Hinweise: keine Besonderen Maßnahmen erforderlich
- 4.2 nach Einatmen: Bimskörnungen sind nicht atemwegsgängig. Bei Einatmung von Staub für Frischluft sorgen
- 4.3 nach Hautkontakt: mit warmen Wasser abspülen
- 4.4 nach Augenkontakt: Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten unter fließendem Wasser abspülen

Produktsicherheitsinformation

Dieses freiwillige Informationsblatt ersetzt das Sicherheitsdatenblatt, da es sich bei ROTOCELL um keinen Gefahrstoff gem. CLP-Verordnung handelt.

Handelsname: **ROTOCELL PLUS ECO**

Überarbeitete Version vom 23.09.2020

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- 5.1. Geeignete Löschmittel: Feuerlöschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen. Das Produkt selbst ist nicht brennbar. CO₂, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Größeren Brand mit Schaum bekämpfen.
- 5.2 Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase: Bei einem Brand kann freigesetzt werden: entfällt
- 5.3 Besondere Schutzausrüstung: keine Besonderen Maßnahmen erforderlich

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:

- 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Staubbildung vermeiden (bei trockenem Material), persönliche Sicherheitskleidung tragen
- 6.2 Umweltschutzmaßnahmen: keine besonderen Maßnahmen erforderlich
- 6.3 Verfahren zur Reinigung / Aufnahme: Mechanisch aufnehmen
- 6.4 Zusätzliche Hinweise: Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Kapitel 8

Produktsicherheitsinformation

Dieses freiwillige Informationsblatt ersetzt das Sicherheitsdatenblatt, da es sich bei ROTOCELL um keinen Gefahrstoff gem. CLP-Verordnung handelt.

Handelsname: **ROTOCELL PLUS ECO**

Überarbeitete Version vom 23.09.2020

7. Handhabung und Lagerung

7.1 Handhabung:

Hinweise zum sicheren Umgang:

bei Staubbildung Absaugung vorsehen

Hinweise zum Brand- und

Explosionsschutz:

das Produkt ist nicht brennbar

7.2 Lagerung:

Anforderung an die

Lagerstätte:

entsprechend der beabsichtigten Verwendung
sauber lagern

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

8.1 Bestandteile mit Arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

Staubentwicklung vermeiden
(bei trockenem Material)

8.2 Persönliche Schutzausrüstung:
Allgemeine Schutz- und
Hygienemaßnahmen:

die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang
mit Stäuben sind zu beachten.

8.3 Atemschutz:

Staubmaske (bei trockenem Material)

8.4 Handschutz:

nicht erforderlich, Schutzhandschuhe freiwillig

8.5 Augenschutz:

Schutzbrille, bei üblicher Handhabung nicht
erforderlich

8.6 Körperschutz:

nicht erforderlich

Produktsicherheitsinformation

Dieses freiwillige Informationsblatt ersetzt das Sicherheitsdatenblatt, da es sich bei ROTOCELL um keinen Gefahrstoff gem. CLP-Verordnung handelt.

Handelsname: **ROTOCELL PLUS ECO**
Überarbeitete Version vom 23.09.2020

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form:	a.) Körnung 0,04 – 0,5 mm
Farbe:	weiß, gelb, hellgrau
Geruch:	geruchlos
9.1 Zustandsänderung: Schmelzpunkt / Schmelzbereich:	ca. 1000 °C
9.2 Flammpunkt:	nicht bestimmbar
9.3 Explosionsgefahr:	das Produkt ist nicht explosionsgefährlich
9.4 Dichte:	0,25 – 0,6 Mg / m ³
9.5 pH- Wert:	Körnung 0,04 – 0,5 mm 7 - 11

10. Stabilität und Reaktivität

10.1 Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:	thermisch stabil, keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Zersetzung
10.2 zu vermeidende Stoffe:	keine
10.3 Gefährliche Reaktionen:	keine gefährliche Reaktionen bekannt
10.3 Gefährliche Zersetzungsprodukte:	entfällt

Produktsicherheitsinformation

Dieses freiwillige Informationsblatt ersetzt das Sicherheitsdatenblatt, da es sich bei ROTOCELL um keinen Gefahrstoff gem. CLP-Verordnung handelt.

Handelsname: **ROTOCELL PLUS ECO**

Überarbeitete Version vom 23.09.2020

11. Angaben zur Toxikologie

11.1 akute Toxizität:

primäre Reizwirkung:

an der Haut:

keine Reizwirkung

am Auge:

keine / mäßig reizend

11.2 Sensibilisierung:

keine sensibilisierende Wirkung bekannt

11.3 Zusätzliche toxikologische

Hinweise:

keine

12. Angaben zur Ökologie

Allgemeine Hinweise:

keine negative Beeinträchtigung von Boden oder Grundwasser

13. Hinweise zur Entsorgung

13.1 Empfehlung:

Entsorgung im Einklang Bundes-, Länder- und lokalen Vorschriften

13.2 Abfallschlüsselnummer:

keine Angaben

14. Angaben zum Transport

Transport / weitere Angaben:

kein Gefahrgut um Sinne der
Transportverordnung

Produktsicherheitsinformation

Dieses freiwillige Informationsblatt ersetzt das Sicherheitsdatenblatt, da es sich bei ROTOCELL um keinen Gefahrstoff gem. CLP-Verordnung handelt.

Handelsname: **ROTOCELL PLUS ECO**

Überarbeitete Version vom 23.09.2020

15. Vorschriften

Das Produkt ist ausgenommen von der REACH-Registrierungspflicht gemäß EC 1907/2006 Anhang V.II

Bims wird nach DIN EN 13055-1:2002-08 „Leichte Gesteinskörnung für Beton, Mörtel und Einpressmörtel“ überwacht

Bims Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien:	keine Kennzeichnungspflicht
Kennbuchstabe und Gefahrenbezeichnung des Produktes:	entfällt

Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:	keine
R-Sätze:	---
S-Sätze:	---

Wassergefährdungsklasse:	nicht wassergefährdend
--------------------------	------------------------

16. Sonstige Angaben:

Die Produktsicherheitsinformation ist eine freiwillige Hilfestellung, da ROTOCELL PLUS ECO / ROTOCELL ECO kein Gefahrstoff gem. CLP-Verordnung ist. Die Informationen dienen dazu ROTOCELL PLUS ECO / ROTOCELL ECO hinsichtlich der maßgeblichen Sicherheitsvorschriften zu charakterisieren.

Die Angaben stützen sich auf den heutigen stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Benutzer müssen selbst über die Eignung dieser Information für ihrer Einsatzzweck befinden.

Datenblatt ausstellender Bereich:	Forschung & Entwicklung
-----------------------------------	-------------------------



Ansprechpartner:

Frau Andrea Romacho