

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und (EU) 453/2010

Handelsname: **WinterSafe**
Überarbeitete Version vom 27.01.2021

1. Stoff-/Zubereitung -und Firmenbezeichnung

- 1.1 Handelsname: WinterSafe
- 1.2 Anwendungen und Einsatzgebiete: Winterstreu
- 1.3 Hersteller/Lieferant: DENIOS SE
Dehmer Str. 54-66
32549 Bad Oeynhausen/Deutschland
Telefon: 0049 5731 / 753 0
Fax: 0049 5731 / 753 197
E-Mail: info@denios.de
Internet: www.denios.de
- 1.4 Notrufnummer: +43 (0) 1 406 43 43 (24h)
+49 (0) 6131-19240 (24h)

2. Mögliche Gefahren

- 2.1 Einstufung des Stoffs: Entsprechend der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP): Der Stoff ist als nicht gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008. Einstufung gemäß EU-Richtlinie 1999/45/EG: Der Stoff ist als nicht gefährlich eingestuft im Sinne der EG-Richtlinie 1999/45/EG.
- 2.2 Kennzeichnungselemente: Entsprechend der Verordnung (EG) Nr.1272/2008 (CLP): Keine

3. Zusammensetzung/ Angaben zu Bestandteilen

WinterSafe 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

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und (EU) 453/2010

Handelsname: **WinterSafe**
Überarbeitete Version vom 27.01.2021

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

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:
kann freigesetzt werden: Bei einem Brand 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

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und (EU) 453/2010

Handelsname: **WinterSafe**
Überarbeitete Version vom 27.01.2021

6.4 Zusätzliche Hinweise: Informationen zur persönlichen
Schutzausrüstung siehe Kapitel 8

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 Arbeitsplatzbe-
zogenen, zu überwachenden Grenzwerten: (bei trockenem Material) Staubentwicklung vermeiden

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

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form: Körnung 0-4 mm
Farbe: weiß, gelb, hellgrau
Geruch: geruchlos

9.1 Zustandsänderung:
Schmelzpunkt / Schmelzbereich: ca. 1000 °C

9.2 Flammpunkt: nicht bestimmbar

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und (EU) 453/2010

Handelsname: **WinterSafe**
Überarbeitete Version vom 27.01.2021

9.3 Explosionsgefahr: das Produkt ist nicht explosionsgefährlich
9.4 Dichte: ca. 0,3 kg / dm³
9.5 pH- Wert: ca. 7,5

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

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: wirkt im Boden eingearbeitet, förderlich für das Pflanzenwachstum
13.2 Abfallschlüsselnummer: keine Angaben

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und (EU) 453/2010

Handelsname: **WinterSafe**

Überarbeitete Version vom 27.01.2021

14. Angaben zum Transport

Transport / weitere Angaben: kein Gefahrgut um Sinne der
Transportverordnung.

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 Angaben stützen sich auf den heutigen stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Soweit das Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.