

EG-Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung Nr. 1907/2006

BuumSorb® Wassersaugkissen und Schutzsperrn

laut aktuellen Richtlinien: 01.01.2018

Gesamtseitenzahl: 3

1. Produkt- und Firmenbezeichnung / Handelsname

- **BuumSorb® Wassersaugkissen und Wasserschutzsperrn** dienen zur Absorption von Wasser. Vorbeugung, Schadenseingrenzung bzw. Beseitigung, Abdichtung und Stabilisation.

Hersteller / Lieferant:

- Buum Herstellung u. Vertrieb
umwelttechnischer Produkte GmbH & Co. KG
Hamburger Str.27 D
D-22952 Lütjensee

Auskunftsgeber / Bereich / Notfallauskunft:

- Zentrale/ Verkauf
Telefon 04154-7351 Fax 04154-75178

2. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen / Chemische Charakterisierung/ Beschreibung

- Vliesstoffe aus **100% Polypropylen und Natriumpolyacrylat** (Kombinationsprodukt)

Gefährliche Inhaltsstoffe / CAS (Chemical Abstracts Service/ Bezeichnungsstandard für chemische Stoffe)

- CAS-Polypropylen/ 9003-07-0
- CAS-Natriumpolyacrylat 9003-04-7
- EINECS **European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances**
(Europäisches Verzeichnis der auf dem Markt vorhandenen chemischen Stoffe) keine
- Zolltarifnummer 39021000 - PP / 390690 - Polymer (HS-Nummer)
- **Unterposition 560314** **Vliesstoffe, auch getränkt, bestrichen, überzogen oder mit Lagen versehen, a.n.g., aus synthetischen oder künstlichen Filamenten, mit einem Gewicht von > 150 g/m²**

3. Mögliche Gefahren

- keine besonderen Gefahren bekannt.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen / Allgemeine Hinweise

- „Erste Hilfe“ nicht erforderlich.
Im Originalzustand sind BuumSorb® Produkte kein "Gefahrgut".
- Nach Einatmen: ./.
- Nach Hautkontakt: ./.
- Nach Augenkontakt: ./.
- Nach Verschlucken: ./.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- Allgemeine Hinweise: keine
- Geeignete Löschmittel: Wasser
- Entstehende Gase: ./
- Besondere Schutzausrüstung: ./

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: keine
- Umweltschutzmaßnahmen: keine
- Verfahren zur Reinigung/Aufnahme: keine

7. Handhabung und Lagerung / Hinweis zum sicheren Umgang

- Hinweise zum sicheren Umgang: keine
- Hinweis zum Brand- u .Explosionsschutz: siehe oben
- Lagerung: **trocken und UV geschützt lagern**
- Anforderung an Lagerräume und Behälter: keine
- Zusammengehörigkeitsgefühl: keine
- Lagerklasse: keine

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

- Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Unterlagen: ./
- Bestandteile mit Arbeitsplatz bezogenen, zu überwachenden Grenzwerten: keine
- CAS-Nr. : ./
- Bezeichnung des Stoffes: ./
- Art/ Wert/ Einheit: ./
- Zusätzliche Hinweise: keine
- Persönliche Schutzausrüstung: keine / bei der Entsorgung Handschuhe tragen
- Allgemeine Schutz- u .Hygienemaßnahmen : keine
- Atemschutz: ./
- Handschutz: ./
- Augenschutz: ./
- Körperschutz: ./

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

- Form: Vliesstoff-melt-blown mit Granulat
- Farbe: gelb milchig-weiß
- Geruch: neutral ./
- Zustandsänderung: ./ ./
- Schmelzpunkt/ Schmelzbereich: ./ ./
- Siedepunkt/ Siedebereich: ./ ./
- Flammpunkt: >300°C ./
- Entzündlichkeit: ./ ./
- Zündtemperatur: ./ ./
- Selbstentzündlichkeit: ./ ./
- Explosionsgrenze: ./ ./
- Dampfdruck: ./ > 10 hPa (20.00°C)
- Dichte: 209 g/m² ca. 0,7 g/ cm³
- Löslichkeit in/ Mischbarkeit mit Wasser: unlöslich
- pH-Wert im Lieferzustand: ./ ca.6,0 (1.0g/l) in 0.9% NaCl (Kochsalz)
- Lösemitteltrennprüfung: ./ ./
- Lösemittelgehalt: ./ ./

10. Stabilität und Reaktivität / thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen

- zu vermeidende Bedingungen: ./. ./.
- zu vermeidende Stoffe: ./. ./.
- Gefährliche Zersetzungsprodukte: ./. ./. (zerfällt über 200°C)
- Weitere Angaben: ./. ./.

11. Angaben zur Toxikologie

- keine Angaben

12. Angaben zur Ökologie

- Im Originalzustand sind keine negativen Wirkungen bekannt.
Eluatanalyse gem. DIN 34414 Teil 4 ergab ökologisch Unbedenklichkeit.

13. Hinweise zur Entsorgung

- BuuMsorb® Wasserschutzkissen können nach Gebrauch im Hausmüll entsorgt werden.
Voraussetzung - das Wasser darf nicht mit umweltgefährdenden Substanzen kontaminiert sein.
Je nach Substanz gelten dann die jeweiligen Umweltschutz- und Entsorgungsvorschriften.

14. Angaben zum Transport

- Im Originalzustand sind BuuMsorb® Wasserschutzkissen kein "Gefahrgut".

15. Vorschriften

- Kennzeichnung nach EG-Richtlinien: entfällt

16. Sonstige Angaben

- Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen.
- Die aufgeführten Angaben haben nicht die Bedeutung von Produkt-Eigenschaftszusicherungen.
- Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse.

REACH-Verordnung



Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemical
(Registrierung, Bewertung und Zulassung von Chemikalien)

EINECS-Stoffe sind als Phase-In-Stoffe vorregistriert.