

## Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

### BuuMsorb® Typ II R

Stand: 01.01.2020/ überarbeitet 01.06.2020

Gesamtseitenzahl: 3

#### 1. Produkt- und Firmenbezeichnung / Handelsname

- **BuuMsorb® Universal-Bindemittel Typ II R**  
zur Aufnahme von umweltgefährdenden Flüssigkeiten auf Wasser, an Land, Werkstätten und Verkehrsflächen

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

- BuuMsorb® Typ II R besteht aus **100 % Borke ohne chemische Zusätze**

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

- |                           |   |
|---------------------------|---|
| • CAS                     | keine   |
| • EINECS                  | <b>European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances</b> (Europäisches Verzeichnis der auf dem Markt vorhandenen chemischen Stoffe) |
| • Zolltarifnummer         | keine   |
| • <b>HS Code 44014090</b> | <b>44014090</b> Holzabfälle und Holzausschuss, nicht zusammengepresst (ausg. Sägespäne)   |
| • Nato-Stock-Nr. (NSN)    | 9390-17-049-9638  |

#### 3. Mögliche Gefahren

- keine besonderen Gefahren bekannt.

#### 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen / Allgemeine Hinweise

- „Erste Hilfe“ nicht erforderlich.  
**Im Originalzustand ist BuuMsorb® Typ II R kein"Gefahrgut".**
- Nach Einatmen: ./.
- Nach Hautkontakt: ./.
- Nach Augenkontakt: ./.
- Nach Verschlucken: ./.

## 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- Allgemeine Hinweise: reines BuuMsorb® Typ II R ist schwer entflammbar.
- 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  
Als Adsorptionsmittel, überprüfen Sie bitte die Schutzmaßnahmen für die absorbierte Substanz.
- 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 techn.Unterlagen: siehe Punkt 6+7
- Bestandteile mit Arbeitsplatz bezogenen, zu überwachenden Grenzwerten: keine
- CAS- Nr.: ./.
- Bezeichnung des Stoffes: ./.
- Art/ Wert/ Einheit: ./.
- Zusätzliche Hinweise: ./.
- Persönliche Schutzausrüstung: ./.
- Allgemeine Schutz- u .Hygiene-Maßnahmen: unnötige Staubentwicklung vermeiden
- Atemschutz: siehe Punkt 7
- Handschutz: ./.
- Augenschutz: ./.
- Körperschutz: ./.

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

- Form: Borke - Granulat
- Farbe: rotbraun
- Geruch: arteigen - nach Kiefer
- Zustandsänderung: ./.
- Schmelzpunkt/Schmelzbereich: ./.
- Siedepunkt/Siedebereich: ./.
- Flammpunkt: ./.
- Entzündlichkeit: ./.
- Zündtemperatur: ./.
- Selbstentzündlichkeit: ./.
- Explosionsgrenze: ./.
- Dampfdruck: ./.
- Dichte: 210-260 g/l
- Löslichkeit in/Mischbarkeit mit Wasser: unlöslich
- pH-Wert im Lieferzustand: neutral bis schwach sauer
- Lösemitteltrennprüfung: ./.
- Lösemittelgehalt: ./.

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

- zu vermeidende Bedingungen: Zum Aufsaugen von Stoffen der Gefahrenklasse 5.1 (oxidierend wirkende Stoffe)
- zu vermeidende Stoffe: 5.2 (organische Peroxyde/Peroxide )  
BuuMsorb® Typ II R wegen möglicher Reaktionen nicht verwendet werden.
- Gefährliche Zersetzungsprodukte: Siehe Prüfbericht über die Aufnahmefähigkeit von wässrigen und organischen Chemikalien
- Weitere Angaben: BuuMsorb® Typ II R Prospekt  
(Geprüft durch das IGU/Dr.Biernath Wüpping,Kiel)

## 11. Angaben zur Toxikologie

- Akute Toxizität - keine Angaben - BuuMsorb® Typ II R ist ein Produkt aus der Natur.

## 12. Angaben zur Ökologie / Allgemeine Hinweise

- Im Originalzustand sind keine negativen Wirkungen bekannt.  
BuuMsorb® Typ II R trägt zum Umweltschutz bei und hat bei sachgemäßem Einsatz eine positive Wirkung auf unsere Ökologie.

## 13. Hinweise zur Entsorgung

- **BuuMsorb® Typ II R** ist nach dem Gebrauch als Öl- und Chemikalienbindemittel, laut EU-Abfallverzeichnisverordnung (AVV) vom 01.01.2002 unter der Abfallschlüssel Nr. 150 202 (Aufsaug- und Filtermaterialien mit schädlichen Verunreinigungen) zu entsorgen.

## 14. Angaben zum Transport

### UN-Nummer (Stoffnummer/ Kennnummer für gefährliche Stoffe)

- Landtransport nach ADR/RID nicht anwendbar
- Binnenschifffahrt (ADN) nicht anwendbar
- Seeschiffstransport nach IMDG nicht anwendbar
- Lufttransport nach IATA nicht anwendbar
- Transportgefahrenklassen nicht anwendbar
- **Im Originalzustand ist BuuMsorb® Typ II R kein "Gefahrgut".**

## 15. Rechtsvorschriften/ Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz

- Wassergefährdungsklasse keine - nicht wassergefährdend
- Störfallverordnung nein
- 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)