

Vita BioBlocker

Art.-Nr.: 11010 / 11011

Datum: 10.11.2014

Überarbeitet am

1. Stoff-/Zubereitung- und Firmenbezeichnung

1.1 Handelsname:

Vita BioBlocker

1.2 Hersteller/Lieferant:

MONTY SHK Systemtechnik GmbH
Schelpmilser Weg 20 33609 Bielefeld
Tel.: 0800-88 88 308 Fax: (0800-88 88 309)
E.Mail: info@monty-gmbh.de**Verwendung des Stoffes / des Gemisches**

Präventiver mikrobiologischer Schimmelwirkstoff, keine biozide Wirkung.

Verwendungen von denen abgeraten wird

Siehe Anhang dieses Sicherheitsdatenblattes

Notfallauskunft:

Beratungsstelle bei Vergiftungen, Mainz

Tel.: 06131 / 19240

2. Mögliche Gefahren**Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272 /2008**

Kein gefährlicher Stoff oder Zubereitung und nicht kennzeichnungspflichtig im Sinne der Gefahrenstoffverordnung bzw. der EG Richtlinien 67/548/EWG und Ihrer Änderungen 88/379/EWG bzw. 1999/45/EG (Richtlinie zur Einstufung, Verpackung und Kennzeichnung gefährlicher Stoffe und Zubereitungen)

3. Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen**Beschreibung:**

Die Zubereitung enthält neben natürlichen Spuren- und Nährstoffen ausschließlich Mikroorganismen der Risikogruppe 1 mit entsprechenden physiologischen Fähigkeiten gemäß Biostoffverordnung (BioStoffV vom 27.01.1999), die auch nicht unter das Gentechnikrecht fallen (Gentechnikgesetz GenTG 16. 12.1993, BGBl. I S. 2066).

Inhaltsstoffe:

Die Spuren- und Nährstoffe sind im Sinne der Richtlinie 67/548/EWG nicht gesundheits- und umweltgefährdend. Die Einzelkonzentrationen in der wässrigen Lösung betragen weniger als 1% Gewichtsprozent.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen**Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen****Allgemeine Hinweise:**

Die Zubereitung enthält neben Nährstoffen und Spurenstoffen Mikroorganismen der Risikogruppe 1 ohne sensibilisierende oder toxische Wirkungen (BiostoffV vom 27.1.1999). Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

nach Einatmen:

Frischluft

Vita BioBlocker

Art.-Nr.: 11010 / 11011

Datum: 10.11.2014

Überarbeitet am

nach Hautkontakt:

Die betroffenen Stellen mit Wasser reinigen. Bei Hautirritationen Arzt hinzuziehen

nach Augenkontakt:

Augen bei geöffnetem Lidspalt mit fließendem Wasser spülen. Wenn Augenirritationen auftreten, Arzt hinzuziehen..

nach Verschlucken:

Bei Unwohlsein Arzt hinzuziehen

Hinweise für den Arzt:

Nicht erforderlich

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung**Allgemeine Hinweise:**

Die Zubereitung ist eine wässrige Lösung und nicht entflammbar

Geeignete Löschmittel

Nicht anwendbar

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:

Nicht anwendbar

Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Nicht anwendbar.

Hinweise für die Brandbekämpfung**Besondere Schutzausrüstung:**

Nicht anwendbar

Zusätzliche Hinweise Brandklasse:

Keine

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen**

Einatmen von Aerosolen vermeiden. Eventuelle Rutschgefahr durch nassen Boden beachten.

Umweltschutzmaßnahmen:

Keine besonderen Schutzmaßnahmen erforderlich

Zusätzliche Hinweise:

Keine.

7. Handhabung und Lagerung**Handhabung:****Hinweise zum sicheren Umgang:**

Vita BioBlocker

Art.-Nr.: 11010 / 11011

Datum: 10.11.2014

Überarbeitet am

Allgemeine betriebliche Hygienestandards sind einzuhalten:

nicht Essen, trinken, rauchen und das aufbewahren von Essen am Arbeitsplatz; Händewaschen vor Pausen und nach Beendigung der Arbeit, Wechseln verunreinigter Kleidung.

Maßnahmen zur Verhinderung von Aerosol- und Staubbildung:

Staubbildung ist ausgeschlossen (flüssige Zubereitung). Bei Versprühen ist ein Atemschutz gemäß EN 40 FFA 1P1 anzuwenden

Maßnahmen zum Umweltschutz

keine besonderen Maßnahmen nötig.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Das Produkt ist nicht brennbar. Keine besonderen Maßnahmen erforderlich

Anforderung an Lagerräume und Behälter:

Keine speziellen Vorsichtsmaßnahmen nötig. Nicht korrosiv. Lagerung des Produktes in ungeöffneter Originalverpackung. Temperatur 2-25°C

Zusammenlagerungshinweise:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich

Lagerklasse:

12 Nicht brandgefährliche Flüssigkeiten

Lagerstabilität

Siehe Haltbarkeitsdatum der jeweiligen Charge.

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung**Expositionsgrenzwerte:**

Keine

Technische Schutzmaßnahmen:

Keine

Persönliche Schutzausrüstung:**Allgemeine Hygienemaßnahmen beachten:**

bei der Arbeit nicht essen oder trinken. Vor Pausen und nach Arbeitsende Hände waschen.

Atemschutz:

Bei Aerosolbildung Atemschutz gemäß EN 405 FFA 1P1 anwenden.

Handschutz

Nicht erforderlich

Augenschutz:

Nicht erforderlich

Haut- und Körperschutz:

Nicht erforderlich

Schutzmaßnahmen:

Nicht erforderlich

Vita BioBlocker

Art.-Nr.: 11010 / 11011

Datum: 10.11.2014

Überarbeitet am

9. Physikalische und chemische Eigenschaften**Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften****Allgemeine Angaben**

Aussehen:	Form:	flüssig
	Farbe:	transparent
	Geruch:	charakteristisch

Methode	Wert/Bereich	Einheit
pH -Wert:	bei 25°C	8-9,1

Flammpunkt:	nicht anwendbar
Zündtemperatur:	nicht anwendbar

Wasserlöslich:	vollständig mischbar
Brandfördernde Eigenschaften:	Das Produkt ist nicht brennbar
Explosionsgefahr:	Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich

10. Stabilität und Reaktivität**Zu vermeidende Bedingungen**

Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

Zu vermeidende Stoffe:

Keine bekannt

Gefährliche Reaktionen:

Keine bekannt

Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Keine bekannt.

11. Angaben zur Toxikologie**Angaben zu toxikologischen Wirkungen****Akute Toxizität nach oraler Aufnahmen**

Daten zur Toxizität liegen nicht vor.

Das Produkt weist aufgrund des Berechnungsverfahrens der Allgemeinen Einstufungsrichtlinie der aktuellen EG Richtlinie 1999/45/EG (Gefahrenstoffzubereitung) folgende Gefahren auf:

Nicht als Gefahrstoff eingestuft!**Sonstige Angaben:**

Gefährliche Eigenschaften sind nicht wahrscheinlich. Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung hat das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

Vita BioBlocker

Art.-Nr.: 11010 / 11011

Datum: 10.11.2014

Überarbeitet am

12. Umweltbezogene Angaben**Ökotoxische Wirkung:**

Quantitative Daten zur ökologischen Wirkung dieses Produktes liegen uns nicht vor.

Weitere ökologische Hinweise:

Bei sachgemäßer Handhabung und Verwendung sind keine ökologischen Probleme zu erwarten.

13. Hinweise zur Entsorgung**Produkt**

Die Entsorgung ist in Ländern und Gemeinden unterschiedliche geregelt. Die Entsorgungsart ist daher bei den Behörden zu erfragen.

Verpackung:

Vollständig entleerte Verpackungen können dem Recycling zugeführt werden

14. Angaben zum Transport**UN- Nummer** Keine**ADR** Kein Gefahrgut**IMDG** Kein Gefahrgut**IATA** Kein Gefahrgut**Transport weitere Angaben:**

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften. Unterliegt nicht den Transportvorschriften.

15. Rechtsvorschriften

Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig nach EG Listen oder sonstigen bekannten

Literaturquellen. **Stoffsicherheitsbeurteilung: Kennzeichnung (Verordnung EG Nr. 1272/2008):** keine Kennzeichnung erforderlich (keine gefährlichen Eigenschaften)**Kennzeichnung (67/548/EWG oder 1999/45/EG):** keine Kennzeichnung erforderlich (keine gefährlichen Eigenschaften).**16. Sonstige Angaben****Weitere Informationen**

Die vorstehenden Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und stellen keine Zusicherung von Eigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unseres Produktes in eigener Verantwortung zu beachten.