

Sicherheitsdatenblatt
gemäß Verordnung (EG) 1907/2006
(REACH)

Dr. Kohlmann Wäschepflege

Druckdatum 29.09.2011

Version 1

überarbeitet am 29.09.2011

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Handelsname: Dr. Kohlmann Wäschepflege

Hersteller/Lieferant sowie Auskunft gebender Bereich:

Dr. Stephan Kohlmann Marketing & Vertrieb
Binger Weg 41
63110 Rodgau
Tel. +49(0)6106-23519
Fax +49(0)6106-23753
e-mail: info@drkohlmann.de
www.drkohlmann.de

Notruf: +49(0)179-5167777

2. Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

Chemische Charakterisierung: alkalisch aktivierter Bentonit

CAS-Nr. Bezeichnung: 1302-78-9 Bentonit

Identifikationsnummer(n) EINECS-Nummer: 215-108-5

3. Mögliche Gefahren

Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt: entfällt

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

nach Einatmen: Frischluft, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

nach Hautkontakt: Mit Wasser abwaschen

nach Augenkontakt: Augen bei geöffnetem Lidspalt mit reichlich fließendem Wasser spülen.

nach Verschlucken: Bei Unwohlsein Arzt konsultieren.

Sicherheitsdatenblatt
gemäß Verordnung (EG) 1907/2006
(REACH)

Dr. Kohlmann Wäschepflege

Druckdatum 29.09.2011

Version 1

überarbeitet am 29.09.2011

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel: Auf Umgebung abstimmen

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel: keine

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Staubbildung vermeiden.

Umweltschutzmaßnahmen: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme: Trocken aufnehmen oder abspülen.

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung: Staub nicht einatmen.

Hinweise zum sicheren Umgang: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Lagerung:

Anforderung an Lagerräume und Behälter: Dicht verschlossen. Trocken. Bei Zimmertemperatur (+15°C bis +25°C).

Zusammenlagerungshinweise: Nicht erforderlich.

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

Quarz (als Feinstaub, Alveolengängiger Anteil), CAS-Nr.: 14808-60-7, AGW 0,15 mg/cbm (TRGS 900)

Quarzhaltiger Feinstaub (einatembarer Anteil, AGW 4 mg/cbm (TRGS 900)

Allgemeiner Staubgrenzwert: AGW 1,5 mg/cbm (TRGS 900)

Persönliche Schutzausrüstung:

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen: Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.

Atemschutz: Erforderlich bei Auftreten von Stäuben.

Handschutz: Gummihandschuhe

Augenschutz: Schutzbrille

Sicherheitsdatenblatt
gemäß Verordnung (EG) 1907/2006
(REACH)

Dr. Kohlmann Wäschepflege

Druckdatum 29.09.2011

Version 1

überarbeitet am 29.09.2011

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form: fest

Farbe: weiß - hellgrau

Geruch: geruchlos

Schmelzpunkt/Schmelzbereich: > 1000 ° C

Siedepunkt/Siedebereich: nicht bestimmt

Schüttdichte: 800g/l

Löslichkeit in / Mischbarkeit mit

Wasser: unlöslich

pH-Wert: 9-11 (Suspension)

10. Stabilität und Reaktivität

Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen: Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

Gefährliche Reaktionen: Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

Gefährliche Zersetzungsprodukte: keine

11. Angaben zur Toxikologie

Akute Toxizität: LD50 Ratte Dosis: > 5.000 mg/kg

Das Produkt wurde nicht im Tierversuch getestet. Die toxikologischen Daten wurden von Produkten ähnlicher Zusammensetzung übernommen.

Primäre Reizwirkung:

an der Haut: Keine Reizung

am Auge: mäßige Reizung

an den Atemwegen: mäßige Reizung

Zusätzliche toxikologische Hinweise: Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

12. Angaben zur Ökologie

Naturstoff (mineralisch). Quantitative Daten zur ökologischen Wirkung dieses Produktes liegen nicht vor.

Sicherheitsdatenblatt
gemäß Verordnung (EG) 1907/2006
(REACH)

Dr. Kohlmann Wäschepflege

Druckdatum 29.09.2011

Version 1

überarbeitet am 29.09.2011

13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt: Kleinere Mengen können gemeinsam mit Hausmüll deponiert werden. Bei größeren Mengen mit dem Entsorger in Verbindung setzen.

Ungereinigte Verpackungen: Wiederverwendung nach Entleerung und Reinigung.

14. Angaben zum Transport

Landtransport: Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

Seeschifftransport: Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

Lufttransport: Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

15. Vorschriften

Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien: Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.

Nationale Vorschriften:

Wassergefährdungsklasse: Im Allgemeinen nicht wassergefährdend.

16. Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und dienen dazu, das Produkt im Hinblick auf die zu treffenden Sicherheitsvorkehrungen zu beschreiben. Sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar. Alle Angaben stellen keine Garantien dar.