

Druckdatum: 02.07.2011, geändert am: 02.07.11, Seite 1 / 5

Sicherheitsdatenblatt gem. VO Nr. 1907/2006/EG

Handelsname: Chemikalien- und Säurenbinder

1. Erzeugnis - Firmenbezeichnung

Produktname: Chemikalien- und Säurenbinder, Artikel-Nr. 157219

Registrierungsnummer: nicht anwendbar

Verwendung des Stoffes: Bindemittel

Lieferant: **DENIOS AG**

Dehmer Str. 58-66

D-32549 Bad Oeynhausen

Telefon: ++49 (0) 5731/753-0

E-Mail: customerservice@denios.de

Notfallauskunft: ++49 (0) 6131/ 19240, Giftinformationszentrum Mainz

(24-Stunden-Dienst)

2. Mögliche Gefahren

Physikalisch-chemische Gefahren: Siehe Kapitel 10

Gesundheitsgefahren: Häufiger und andauernder Hautkontakt kann zu

Hautreizungen führen.

Umweltgefahren: Siehe Kapitel 12

Andere Gefahren: keine Gefahrensymbole: keine R-Sätze: keine

3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

In Polyacrylat eingebettetes Kieselgur.

Bestandteilekommentar: Keine gefährlichen Bestandteile enthalten.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise: Benetzte Kleidung wechseln.

Nach Einatmen: Nicht anwendbar.

Nach Augenkontakt: Bei Berührung mit den Augen gründlich mit viel Wasser

spülen und Arzt konsultieren.

Nach Hautkontakt: Bei Berührung mit der Haut mit warmem Wasser

abspülen. Bei andauernder Hautreizung Arzt

aufsuchen.

Nach Verschlucken: Den Betroffenen nur bei vollem Bewusstsein selbsttätig

erbrechen lassen. Ärztlicher Behandlung zuführen.

Hinweise für den Arzt: Symptomatisch behandeln

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel: Löschpulver, Schaum, Kohlendioxid,

Wassersprühstrahl.

Ungeeignete Löschmittel: Wasservollstrahl.

Besondere Gefährdung durch das Produkt oder seine

Verbrennungsprodukte: Kohlenmonoxid (CO).

Unverbrannte Kohlenwasserstoffe.



Druckdatum: 02.07.2011, geändert am: 02.07.11, Seite 2 / 5

Sicherheitsdatenblatt gem. VO Nr. 1907/2006/EG

Handelsname: Chemikalien- und Säurenbinder

Besondere Schutzausrüstung

bei der Brandbekämpfung: Umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.

Explosions- und Brandgase nicht einatmen.

Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser Zusätzliche Hinweise:

müssen entsprechend den örtlichen behördlichen

Vorschriften entsorgt werden.

Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Besondere Rutschgefahr durch ausgelaufenes /

Vorsichtsmaßnahmen: verschüttetes Produkt.

Umweltschutzmaßnahmen: Nicht in die Kanalisation, Oberflächengewässer,

Grundwasser gelangen lassen.

Verfahren zur Reinigung

Mechanisch aufnehmen. Das aufgenommene Material /Aufnahme: vorschriftsmäßig entsorgen.

7. Handhabung und Lagerung

> Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Hinweise zum sicheren

Umgang: Maßnahmen erforderlich.

Hinweis zum Brand- und

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich. Explosionsschutz:

Anforderung an Lagerräume und

Behälter: Nicht anwendbar. Zusammenlagerungshinweise: Nicht anwendbar.

Weitere Angaben zu:

den Lagerbedingungen: Nicht anwendbar.

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen

Zusätzliche Hinweise zur

Gestaltung technischer Für ausreichende Be- und Entlüftung am Arbeitplatz

Anlagen:

Allgemeiner Staubgrenzwert ist zu beachten.

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten: Nicht relevant.

Atemschutz: Nicht anwendbar.

Handschutz: Butylkautschuk, >120 min (EN 374).

Augenschutz Schutzbrille. Körperschutz: Nicht anwendbar.

Allgemeine Staub nicht einatmen. Berührung mit den Augen und

Schutzmaßnahmen: der Haut vermeiden.

Hygienemaßnahmen: Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Vorbeugender Hautschutz durch Hautschutzsalbe.

Begrenzung und Überwachung

der Umweltexposition: Nicht bestimmt.



Druckdatum: 02.07.2011, geändert am: 02.07.11, Seite 3 / 5

Sicherheitsdatenblatt gem. VO Nr. 1907/2006/EG

Handelsname: Chemikalien- und Säurenbinder

Physikalische und chemische Eigenschaften

Form: Fest. Farbe: Weisslich.

Geruch: Nicht charakteristisch.

pH-Wert: 8,01

PH-Wert, 1%-ig:
Siedepunkt:
Nicht bestimmt.

Entzündlichkeit:
Nicht anwendbar.

Flammpunkt:
Nicht anwendbar
Untere Explosionsgrenze:
Nicht anwendbar.

Obere Explosionsgrenze:
Nicht anwendbar.

Brandfördernd: Nein.

Dampfdruck (kPa): Nicht anwendbar.
Dichte: Nicht bestimmt.
Schüttdichte: Nicht bestimmt.
Wasserlöslichkeit: Unlöslich.

Verteilungskoeffizient

n-Oktanaol/ Wasser: Nicht anwendbar. Viskosität: Nicht anwendbar.

Relative Dampfdichte

bezogen auf Luft: Nicht anwendbar.
Verdampfungsgeschwindigkeit: Nicht anwendbar.
Zersetzungspunkt: Nicht anwendbar.
Schmelzpunkt: Nicht bestimmt.
Selbstentzündung: Nicht anwendbar.

10. Stabilität und Reaktivität

Gefährliche Reaktionen: Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

Gefährliche

Zersetzungsprodukte: Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

11. Angaben zur Toxikologie

Akute orale Toxizität: nicht bestimmt Akute dermale Toxizität: nicht bestimmt Akute inhalative Toxizität: nicht bestimmt Reizwirkung am Auge: nicht bestimmt Reizwirkung an der Haut: nicht bestimmt Sensibilisierung: nicht bestimmt Subakute Toxizität: nicht bestimmt Chronische Toxizität: nicht bestimmt Mutagenität: nicht bestimmt Reproduktionstoxizität: nicht bestimmt Karzinogenität: nicht bestimmt

Erfahrungen aus der Praxis: keine



Druckdatum: 02.07.2011, geändert am: 02.07.11, Seite 4 / 5

Sicherheitsdatenblatt gem. VO Nr. 1907/2006/EG

Handelsname: Chemikalien- und Säurenbinder

Allgemeine Bemerkungen: Keine Einstufung nach Berechnungsverfahren der

Zubereitungsrichtlinie.

12. Umweltbezogene Angaben

Fischtoxizität: nicht bestimmt Daphnientoxizität: nicht bestimmt

Verhalten in Umweltkompartimenten:

nicht bestimmt

Verhalten in Kläranlagen:

Bakterientoxizität:

Biologische Abbaubarkeit:

CSB:

nicht bestimmt

nicht bestimmt

nicht bestimmt

nicht bestimmt

nicht bestimmt

nicht bestimmt

nicht anwendbar

nicht anwendbar

nicht anwendbar

Allgemeine Hinweise: Ökologische Daten des Gesamtproduktes liegen nicht

vor.

Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen

lassen.

13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt: Entsorgung mit den Behörden gegebenenfalls

abstimmen.

Ungereinigte Verpackungen: Nicht kontaminierte Verpackungen können einem

Recycling zugeführt werden.

Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind wie der Stoff

zu entsorgen.

EAK-Nr. (empfohlen): 150203 Aufsaug- und Filtermaterialien, Wischtücher

und Schutzkleidung mit Ausnahme derjenigen, die unter

150202* fallen.

14. Angaben zum Transport

Klassifizierung nach ADR: KEIN GEFAHRGUT

- Klassifizierungscode:

- Gefahrzettel:

- ADR LQ

- ADR 1.1.3.6 (8.6): Beförderungskategorie (Tunnelbeschränkungscode): -

Klassifizierung nach IMDG: NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

- EMS:

- Gefahrzettel:

- IMDG Limited Quantities:

Klassifizierung nach IATA: NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

- Gefahrzettel:



Druckdatum: 02.07.2011, geändert am: 02.07.11, Seite 5 / 5

Sicherheitsdatenblatt gem. VO Nr. 1907/2006/EG

Handelsname: Chemikalien- und Säurenbinder

15. Vorschriften

Expositionsszenario: nicht anwendbar Stoffsicherheitsbeurteilung: nicht anwendbar

Kennzeichnung: Das Produkt ist nach EG-Richtlinien nicht

kennzeichnungspflichtig.

Gefahrensymbole: keine R-Sätze: keine S-Sätze: keine

Besondere Kennzeichnung: nicht anwendbar Zulassung, TITEL VII: nicht anwendbar Beschränkung, TITEL VIII: nicht anwendbar

EU-Vorschriften: 1967/548 (2008/58, 30. ATP/ 31. ATP); 1991/689

(2001/118); 1999/13; 2004/42; 648/2004; 1907/2006.

Transport-Vorschriften: ADR (2009); IMDG-Code (34. Amdt.); IATA-DGR

(2009).

Nationale Vorschriften: Gefahrstoffverordnung - GefStoffV 2004; Wasch- und

Reinigungsmittelgesetz - WRMG;

Wasserhaushaltsgesetz - WHG; TRG 300; TRGS: 200,

220, 615, 900, 905.

- Wassergefährdungsklasse: 1, gem. VwVwS vom 27.07.2005 (Stand: 2009)

Störfallverordnung: neinKlassifizierung nach TA-Luft: 5.2.5

GISBAU, Produktcode: nicht bestimmt
 VCI-Lagerklasse: nicht bestimmt
 Sonstige Vorschriften: nicht anwendbar
 BfR-Registriernummer: nicht bestimmt

16. Sonstige Angaben

Beschäftigungsbeschränkungen: nicht anwendbar VOC (1999/13/EG): nicht anwendbar Zolltarif: nicht bestimmt

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.