SpaBalancer

SpaBalancer GmbH 25469 Halstenbek



Druckdatum: 24.03.2010, Überarbeitet am: 24.03.2010 Seite 1 / 4

1 Stoff- / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

SpaBalancer

Verwendung: Wasserpflege

Identifizierte Verwendung: keine

Wirkungsweise: Siehe Produktinformation.

Firma: SpaBalancer GmbH

Gaertnerstr. 90

25469 Halstenbek / DEUTSCHLAND Telefon: +49(0)4101 - 37 444 80 Fax: +49(0)40- 380 178 620 26 Homepage: www.spabalancer.com E-Mail: info@spabalancer.com

Notrufnummer: +49 (0) 4101 - 37 444 80 (9:00-22:00)

Zuständig: info@spabalancer.com

2 Mögliche Gefahren

Physikalisch-chemische Gefahren:Keine besonderen Gefahren bekannt.Gesundheitsgefahren:Keine besonderen Gefahren bekannt.Umweltgefahren:Keine besonderen Gefahren bekannt.

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

3 Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Gehalt [%] Bestandteil

1 - < 5 Natriumhydrogensulfat

Registration: CAS: 7681-38-1, EINECS/ELINCS: 231-665-7, EU-INDEX: 016-046-00-X, ECBnr:

GHS/CLP: EEC: Xi, R41

1 - < 5 Calciumsulfat

Registration: CAS: 7778-18-9, EINECS/ELINCS: 231-900-3, EU-INDEX: , ECBnr:

GHS/CLP:

EEC:

Bestandteilekommentar: Der Wortlaut der angeführten R-Sätze ist dem Kapitel 16 zu entnehmen.

4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise: Benetzte Kleidung wechseln.

Nach Einatmen: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Nach Hautkontakt: Bei Berührung mit der Haut mit Wasser und Seife abwaschen.

Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.

Nach Augenkontakt: Bei Berührung mit den Augen gründlich mit viel Wasser spülen und Arzt konsultieren.

Nach Verschlucken: Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.

Kein Erbrechen einleiten. Ärztlichen Rat einholen.

Hinweise für den Arzt: Symptomatisch behandeln.

5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel: Produkt selbst brennt nicht. Löschmaßnahmen auf den Umgebungsbrand abstimmen.

Ungeeignete Löschmittel: Wasservollstrahl

Besondere Gefährdung durch das Produkt

oder seine Verbrennungsprodukte:

Gefahr der Bildung toxischer Pyrolyseprodukte.

Besondere Schutzausrüstung bei der

Brandbekämpfung:

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.

Zusätzliche Hinweise: Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen

behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich. **Umweltschutzmaßnahmen:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Verfahren zur Reinigung: Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Universalbindemittel) aufnehmen.

Das aufgenommene Material vorschriftsmäßig entsorgen.

SpaBalancer

SpaBalancer GmbH

25469 Halstenbek



Druckdatum: 24.03.2010, Überarbeitet am: 24.03.2010 Seite 2 / 4

7 Handhabung und Lagerung

Hinweise zum sicheren Umgang: Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Hinweise zum Brand- und Das Produkt ist nicht brennbar.

Explosionsschutz:

Anforderung an Lagerräume und Behälter: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich. Zusammenlagerungshinweise: Nicht zusammen mit Lebensmitteln lagern. Behälter dicht geschlossen halten.

Weitere Angaben zu den

Lagerbedingungen:

8 Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

technischer Anlagen:

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu

überwachenden Grenzwerten:

Gehalt [%] Bestandteil / Arbeitsplatzgrenzwert

1 - < 5 Calciumsulfat / -ppm, 6mg/m3, A, DFG

Atemschutz: nicht anwendbar

Handschutz: Butylkautschuk, >240 min (EN 374).

Bei den Angaben handelt es sich um Empfehlungen. Für weitere Informationen bitte den

Handschuhlieferanten kontaktieren.

Augenschutz: Schutzbrille Körperschutz: nicht anwendbar

Allgemeine Schutzmaßnahmen: Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

Hygienemaßnahmen: Bei der Arbeit nicht essen und trinken.

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Begrenzung und Überwachung der

Umweltexposition:

nicht anwendbar

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

Form: flüssig Farbe: farblos geruchlos Geruch: pH-Wert: 7.07

pH-Wert (1 %): nicht bestimmt Siedepunkt [°C]: nicht bestimmt Flammpunkt [°C]: nicht anwendbar Entzündlichkeit [°C]: nicht bestimmt Untere Explosionsgrenze: nicht bestimmt Obere Explosionsgrenze: nicht bestimmt

Brandfördernd: nein

Dampfdruck [kPa]: nicht bestimmt Dichte [g/ml]: nicht bestimmt Schüttdichte [kg/m³]: nicht anwendbar

löslich Löslichkeit in Wasser:

Verteilungskoeffizient [n-Oktanol/Wasser]: nicht bestimmt Viskosität: nicht bestimmt Relative Dampfdichte [Bezugswert: Luft]: nicht bestimmt Verdampfungsgeschwindigkeit: nicht bestimmt Schmelzpunkt [°C]: nicht bestimmt Selbstentzündung [°C]: nicht bestimmt Zersetzungspunkt [°C]: nicht bestimmt

10 Stabilität und Reaktivität

Gefährliche Reaktionen: Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

Gefährliche Zersetzungsprodukte: Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

SpaBalancer

SpaBalancer GmbH

25469 Halstenbek



Druckdatum: 24.03.2010, Überarbeitet am: 24.03.2010 Seite 3 / 4

11 Toxikologische Angaben

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 hestimmt Mutagenität: nicht bestimmt Reproduktionstoxizität: nicht bestimmt Karzinogenität: nicht bestimmt

Allgemeine Bemerkungen: Toxikologische Daten liegen keine vor.

keine

Keine Einstufung nach Berechnungsverfahren der Zubereitungsrichtlinie.

12 Umweltbezogene Angaben

Erfahrungen aus der Praxis:

Fischtoxizität: nicht bestimmt Daphnientoxizität: nicht bestimmt Verhalten in Umweltkompartimenten: nicht bestimmt Verhalten in Kläranlagen: nicht bestimmt Bakterientoxizität: nicht bestimmt **Biologische Abbaubarkeit:** nicht bestimmt CSB: nicht bestimmt **BSB 5**: nicht bestimmt **AOX-Hinweis:** nicht anwendbar 2006/11/EG: nicht anwendhar

Allgemeine Hinweise: Ökologische Daten des Gesamtproduktes liegen nicht vor.

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.

AAV-Nr. (empfohlen): 060399 Abfälle a.n.g.

14 Angaben zum Transport

Klassifizierung nach ADR: KEIN GEFAHRGUT

Klassifizierung nach IMDG: NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"
Klassifizierung nach IATA: NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

15 Rechtsvorschriften

Expositionsszenario: nicht bestimmt Stoffsicherheitsbeurteilung: nicht bestimmt

KENNZEICHNUNG 1999/45 EG: Das Produkt ist nach EG-Richtlinien nicht kennzeichnungspflichtig.

Gefahrensymbole:keineR-Sätze:keineS-Sätze:keine

Besondere Kennzeichnung:nicht anwendbarZulassung, TITEL VII:nicht anwendbarBeschränkung, 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; 1272/2008; 75/324/EWG (2008/47/EG

TRANSPORTVORSCHRIFTEN: ADR (2009); IMDG-Code (34. Amdt.); IATA-DGR (2010).

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: nicht anwendbar
 Klassifizierung nach TA-Luft: nicht anwendbar
 GISBAU, Produktcode: nicht bestimmt

- VCI-Lagerklasse: LGK 12: Nicht brennbare Flüssigkeiten

- Sonstige Vorschriften: nicht anwendbar

SpaBalancer

SpaBalancer GmbH

25469 Halstenbek



Druckdatum: 24.03.2010, Überarbeitet am: 24.03.2010 Seite 4 / 4

16 Sonstige Angaben

R-Sätze zu Kapitel 3: R 41: Gefahr ernster Augenschäden.

Beschäftigungsbeschränkungen: nein

VOC (1999/13/EG): nicht anwendbar

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar

und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Copyright: Chemiebüro®