

Sicherheitsdatenblatt gemäß 91/155/EWG

1. Produkt-/Firmenbezeichnung

Handelsname: **INDIKATOR-ALGINAT**
Bestell-Nr.: **ALG1000**

Hersteller: R-dental Dentalerzeugnisse GmbH
Winterhuder Weg 88
22085 Hamburg
Deutschland

Informationen im Notfall durch:
Dr. Andreas Sprafke
Tel.: 0 40 / 22 75 76 17
E-mail: info@r-dental.com

2. Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

Chemische Zusammensetzung:
Mischung aus Natriumalginat, Natriumphosphat, Calciumsulfat,
und
Beschreibung: Pulver.
Gefährliche Inhaltsstoffe: -
CAS-Nr.: -
Name: -
%: -
R-Klassifizierung: -

3. Gefahrenhinweise

Gefahrenbezeichnung: -
Spezielle Risiken für Mensch und Umwelt: -
Klassifizierung: Klassifizierung entspricht den aktuellen EG-Richtlinien,
ergänzt durch die Angaben aus der Fachliteratur und aus Firmenangaben.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise: -
Allgemeine Informationen:
Nach Hautkontakt: Mit viel Wasser und Seife waschen.
Nach Augenkontakt: Mit viel Wasser und Seife waschen.
Nach Verschlucken: Wasser trinken.
Nach Inhalation: Frischluft einatmen.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel: CO₂, Wasser.
Schutzausrüstung: -

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Nicht erforderlich.
Umweltschutzmaßnahmen: -
Verfahren zur Reinigung von unausgehärtetem Material: -
Verfahren zur Reinigung von ausgehärtetem Material: -

7. Handhabung und Lagerung

Handhabungshinweise: Pulverstaub ist zu vermeiden.
Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz: -
Lagerung: Trocken, bei Raumtemperatur.
Anforderungen an Lagerräume: -
Anforderungen bei der Lagerung zusammen mit anderen Produkten: -
Ergänzendes zu Lagerbedingungen: -
Lager-Klassifizierung VCI: -
VBF-Klasse: -

8. Expositionsbegrenzung/Personenschutz

Zusätzliche Informationen: -

Komponenten mit Arbeitsplatzgrenzwerten

CAS-Nr.: -
Name: -
%: -
R-Klassifizierung: -
Wert: -
Einheit: -
Zusätzliche Informationen: Es gibt keine Arbeitsplatzgrenzwerte.
Persönliche Schutzausrüstung: Nicht notwendig.
Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:
Kontakt mit Augen und Haut vermeiden. Normale hygienische Handhabung.
Atemschutz: Nicht notwendig.
Handschutz: Nicht notwendig.
Augen: Vorsichtig handhaben.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Erscheinung:

Form: Pulver.
Farbe: Verschieden, je nach Mischungs- und Aushärtungsstufe.
Geruch: Minze-Vanille.

Informationen zu Zustandsänderungen (Wert, Einheit, Methode):

Schmelzpunt/Schmelzbereich: -
Siedepunkt/Siedebereich: -
Flammpunkt: -
Selbstentzündungspunkt: -
Explosionsgefahr: -
Dichte: 0,40 g/cm³ (20 °C)
Dampfdruck: -
Viskosität: -
pH-Wert: -
Löslichkeit in/mit: -
Wasserlöslichkeit: Unlöslich.
Lösungsmittelgehalt: -
Organische Lösungsmittel: -
Festkörpergehalt: -

10. Stabilität und Reaktivität

Stabilität und Reaktivität: -
Inkompatibilität mit anderen Produkten: -
Gefährliche Zersetzungsprodukte: -

11. Toxikologische Informationen

Akute Toxizität: Nicht toxisch, keine Absorption.
Primäre Hautreizung: Nicht irritierend.
Augen: Irritierend.
Inhalation: Nicht flüchtig.
Aufnahme: Nicht toxisch.
Zusätzliche toxikologische Informationen:
Es wurde bisher über keine gesundheitlichen Beeinträchtigungen berichtet.

12. Ökologische Informationen

Allgemeine Informationen

Gefährdung: Nicht bestimmt
Fischtoxizität: Nicht bestimmt
Wassergefährdungsklasse: Nicht bestimmt
Zusätzliche Informationen: Material nicht mit der Umwelt in Berührung bringen.

13. Hinweise zur Entsorgung

Empfehlung: Restliches Material kann je nach örtlicher, kommunaler oder staatlicher Vorschrift entsorgt werden.
Abfallschlüsselnummer: -
Verschmutzte Verpackungen: -

14. Transportvorschriften

Transportvorschriften: Kein gefährliches Transportgut.

Die Transportvorschriften sind gemäß den internationalen Regulierungen und in der Form, wie sie in Deutschland angewendet werden, angegeben. Abweichungen in anderen Ländern sind nicht berücksichtigt.

15. Regulatorische Vorschriften

Klassifizierung gemäß EG-Richtlinien gemäß GefStoffV/EG:

Keine Klassifizierungen.

Gefahrensymbol: -

Gefahr (R-Symbol): -

Security (S-Symbol): -

Nationale Vorschriften: -

16. Weitere Angaben

Die obigen Angaben geben den derzeitigen Wissensstand wieder und beziehen sich ausschließlich auf die Sicherheitsanforderungen. Die Angaben garantieren keine Produkteigenschaften. Anwender oben genannter Produkte sollten sich selbst davon überzeugen, daß die gegebenen Informationen für die entsprechenden Anwendungsbereiche zutreffen.

Erstellt durch: Dr. Andreas Sprafke, R-dental Dentalerzeugnisse GmbH.