

SICHERHEITSDATENBLATT

Änderungsstand: 05.2007

<p>1. Handelsname und Lieferant</p> <p>1.1 Handelsname</p> <p>1.2 Anwendung / Einsatz</p> <p>1.3 Hersteller</p>	<p>CYBER TECH ALGINATE Alginat Abformmasse CYBER TECH DE HHealthcare Products Gilligham ME8 OSB U.K.</p>	<p>9.5 Dichte</p> <p>9.6 Dampfdruck</p> <p>9.7 Viskosität</p> <p>9.8 Löslichkeit</p> <p>9.9 pH-Wert</p> <p>9.10 Flammpunkt</p> <p>9.11 Zündtemperatur</p> <p>9.12 Explosionsgrenzen</p>	<p>nicht bestimmt</p> <p>nicht anwendbar</p> <p>nicht anwendbar</p> <p>Löslichkeit in Wasser: Gel-Bildung</p> <p>9-10 Suspension</p> <p>nicht brennbar</p> <p>nicht anwendbar</p> <p>Untere: nicht anwendbar</p> <p>Obere: nicht anwendbar</p> <p>Keine.</p>
<p>2. Zusammensetzung</p> <p>2.1 Chemische Charakterisierung</p> <p>2.2 Gefährliche Bestandteile</p> <p>2.3 Weitere Angaben</p>	<p>Mischung aus Natrium Alginate, Natrium Phosphate, Magnesium Oxide, Magnesium Carbonate, Calcium Sulfate, Potassium Fluortitanate, Diatomaceous Earth. Potassium Fluortitanate (1-2%). CAS Nr. 16919-27-0 R20/21; R25</p> <p>Keine.</p>	<p>9.13 Weitere Angaben</p>	<p>Keine.</p>
<p>3. Mögliche Gefahren</p>	<p>Staubentwicklung</p>	<p>10. Stabilität und Reaktivität</p> <p>10.1 Termische Zersetzung</p> <p>10.2 Gefährliche Zersetzungsprodukte</p> <p>10.3 Gefährliche Reaktionen</p> <p>10.4 Weitere Angaben</p>	<p>>200°C.</p> <p>Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung.</p> <p>Keine.</p> <p>Keine.</p>
<p>4. Erste Hilfe</p> <p>4.1 Augenkontakt</p> <p>4.2 Hautkontakt</p> <p>4.3 Verschlucken</p> <p>4.4 Einatmen</p> <p>4.5 Weitere Angaben</p>	<p>Sofort die Augen mit viel Wasser spülen (10'-15'). Bei anhaltender Reizung Arzt konsultieren. Gründlich mit Wasser und Seife waschen. Grosse Mengen Wasser zu trinken geben. Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen (dieses Sicherheitsdatenblatt vorzeigen). Erbrechen herbeiführen. An die frische Luft bringen.</p> <p>Keine.</p>	<p>11. Angaben zur Toxikologie</p> <p>11.1 Akute Toxizität</p> <p>11.2 Chronische Toxizität</p> <p>11.3 Weitere Angaben</p>	<p>Gesundheitsschädliche Auswirkungen sind bei sachgemäßer Handhabung nicht zu erwarten. Cyber Tech Alginate zeigt keine zytotoxische Reaktion. Diatomaceous earth enthält kristallines Siliziumdioxide. Wiederholte übermäßige Exposition zu Staub kann schädlich auf die Lunge wirken. Potassium Fluortitanate: Gesundheitsschädlich beim Einatmen und bei Berührung mit der Haut. Giftig beim Verschlucken.</p>
<p>5. Brandekämpfung</p> <p>5.1 Geeignete Löschmittel</p> <p>5.2 Ungeeignete Löschmittel</p> <p>5.3 Weitere Angaben</p>	<p>Entfällt da nicht brennbar.</p> <p>Keine.</p> <p>Keine.</p>	<p>12. Angaben zur Ökologie</p>	<p>Bei sachgemäßer Handhabung und Verwendung sind keine ökologischen Probleme zu erwarten.</p>
<p>6. Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung</p>	<p>Mechanisch aufnehmen. Staub nicht einatmen. Bereich mit Wasser und Seife reinigen. Unter Beachtung der massgeblichen Vorschriften und Regelungen entsorgen.</p>	<p>13. Entsorgung</p>	<p>Unter Beachtung der örtlichen, behördlichen Vorschriften einer geordneten Deponie oder Verbrennungsanlage zuführen.</p>
<p>7. Handhabung und Lagerung</p> <p>7.1 Handhabung</p> <p>7.2 Arbeitshygiene</p> <p>7.3 Lagerung</p> <p>7.4 Lagerplatz</p> <p>7.5 Brand- und Ex-Schutz</p>	<p>Staubentwicklung vermeiden. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Handhabung dieses Produkts nur durch ausreichend geschultes Personal. Staub nicht einatmen. Berufssübliche Hygienemassnahmen einhalten. Bei der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen. Kühl und trocken lagern, nicht direkter Sonneneinstrahlung aussetzen. Kühl und trocken lagern. Keine besonderen Massnahmen erforderlich.</p>	<p>14. Transport</p> <p>14.1 Landtransport</p> <p>14.2 Schiffstransport</p> <p>14.3 Luftransport</p> <p>14.4 Weitere Angaben</p>	<p>ADR -- RID --</p> <p>Code class. --</p> <p>UN# -- Pack Group --</p> <p>ADNR -- IMDG -</p> <p>UN# -- Pack Group --</p> <p>ICAO/IATA-DGR --</p> <p>UN# --</p> <p>Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.</p>
<p>8. Expositionsbegrenzung und Schutzausrüstung</p> <p>8.1 Technische Massnahmen</p> <p>8.2 Grenzwertüberwachung</p> <p>8.3 Persönliche Schutzausrüstung</p> <p>8.3.1 Atemschutz</p> <p>8.3.2 Handschutz</p> <p>8.3.3 Augenschutz</p> <p>8.3.4 Andere</p>	<p>Beim Mischen wird örtliche Absaugung empfohlen. Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung. Staub nicht einatmen. Schutzhandschuhe. Schutzbrille. Keine.</p>	<p>15. Vorschriften</p> <p>15.1 Gefahrensymbole</p> <p>15.2 R-Sätze</p> <p>15.3 S-Sätze</p> <p>15.4 Weitere Angaben</p>	<p>Keine.</p> <p>Keine.</p> <p>Keine.</p> <p>Keine.</p>
<p>9. Physikalische und chemische Eigenschaften</p> <p>9.1 Erscheinungsform</p> <p>9.2 Farbe</p> <p>9.3 Geruch</p> <p>9.4 Zustandsänderung</p>	<p>Pulver. orange wie Frucht nicht anwendbar</p>	<p>16. Weitere Hinweise</p>	<p>Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig im Sinne der Gefahrstoffverordnung und EC-Richtlinien. Das Produkt fällt unter die EC-Richtlinie 93/42 für Medizinprodukte.</p>
		<p>Dieses Datenblatt wurde in Übereinstimmung mit den Anforderungen der EG-Richtlinien 91/155/EEC und 93/112/EEC erstellt. Die hier genannten Daten gründen auf den besten zugänglichen Informationsquellen. Weitere Informationen hinsichtlich der Produktsicherheit können bei Vorliegen von angemessenen Gründen vom Hersteller angefordert werden. Der Hersteller gibt keine Gewährleistung (weder stillschweigend noch ausdrücklich) hinsichtlich der Datenblätter oder der Tauglichkeit für deren Anwendung gleich welcher Art und lehnt jede Haftung ab. Der Anwender muß prüfen, ob die hier genannten Informationen gültig sind für seinen spezifischen Gebrauch. Die im Datenblatt enthaltenen Informationen stellen keine Definition der am Arbeitsplatz vorhandenen Gefahren gemäß örtlich anwendbaren Gesetzesbestimmungen oder Richtlinien dar. Bei der Lagerung, dem Gebrauch und der Entsorgung des in diesem Datenblatt beschriebenen Materials müssen alle anwendbaren örtlichen Gesetze und Richtlinien befolgt werden.</p>	