

**ZHERMACK SPA**  
**Sicherheitsdatenblatt gemäß Richtlinie 2001/58/EWG**  
**ELITE HD+ TRAY MATERIAL**

Revisionsdatum: 13.03.06

Drucklegungsdatum: 17.01.2007

**1. PRODUKT- UND FIRMBEZEICHNUNG**

**1.1 Identifizierung des Präparats:**

*Handelsname:* ELITE HD+ TRAY MATERIAL

*Handelscode:* C202032/C202062/C203132/C203133

**1.2 Verwendung der Substanz oder des Präparats:**

Zusatzsilikon für Präzisionsabformung.

**1.3 Identifizierung der Gesellschaft:**

*Lieferant:* ZHERMACK S.P.A. via Bovazecchino, 100 -45021- Badia Polesine (RO) ITALY

*Telefonische Rückfrage in Notfällen bei Firma:* 0039 0425 597611

**2. ZUSAMMENSETZUNG UND ANGABEN ZU BESTANDTEILEN**

*Gefährliche Arbeitsstoffe im Sinne der Richtlinie 67/548/EWG und folgender Änderungen oder für die anerkannte Aussetzungsgrenzen bestehen:* keine

**3. MÖGLICHE GEFAHREN**

Das Präparat gilt als nicht gefährlich im Sinne der Richtlinie 67/548/EWG und 1999/45/EG und folgende Änderungen.

Keine eigentliche Gefahr bei vorschriftsmäßigem Gebrauch. Eine Berührung mit den Augen kann leicht unangenehm erscheinen und eine Rötung der Bindehaut auslösen.

**4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN**

**4.1 Bei Hautkontakt:** Mit reichlich Wasser und Seife abwaschen.

**4.2 Bei Berührung mit den Augen:** Sofort mit reichlich Wasser mindestens 10 Minuten lang ausspülen.

**4.3 Bei Verschlucken:** Kein Erbrechen herbeiführen. **SOFORT ÄRZTLICHE UNTERSUCHUNG VERANLASSEN** und Sicherheitsdatenblatt vorzeigen. Es kann in Wasser suspendierte Aktivkohle oder Vaselineöl für medizinische Zwecke verabreicht werden.

**4.4 Bei Einatmen:** Raum belüften.

**5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG**

**5.1 Empfohlene Löschgeräte:** Wasser, CO<sub>2</sub>, Schaum, Löschpulver, je nach den betroffenen Werkstoffen.

**5.2 Verbotene Löschgeräte:** Im allgemeinen keines.

**5.3 Gefahren bei Feuer:** Einatmen des Rauches vermeiden.

**5.4 Schutzausrüstung:** Geeigneten Atemschutz verwenden.

**6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG**

**6.1 Persönliche Schutzmaßnahmen:** Im allgemeinen keine.

**6.2 Schutzmaßnahmen für die Umwelt:** Ausgelaufenes oder verschüttetes Produkt mit Erde oder Sand eindämmen. Falls Produkt in Gewässer oder Kanalisation gelangt ist oder Erdboden oder Pflanzen verunreinigt hat, die zuständigen Behörden verständigen.

**6.3 Reinigungsmethoden:** Bei Flüssigkeiten Eindringen in die Kanalisation vermeiden. Produkt zur Wiederverwertung oder, falls möglich, zur Beseitigung, auffangen. Ggf. mit reaktionsträgem Material absorbieren. Nach dem Auffangen betroffenen Bereich und betroffenes Material mit Wasser säubern.

**7. HANDHABUNG UND LAGERUNG**

**7.1 Vorsichtsmaßnahmen bei der Handhabung:** Siehe auch nachfolgenden Paragraph 8. Während der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen.

**7.2 Unverträgliche Werkstoffe:** Kein spezifischer. Siehe auch nachfolgenden Paragraph 10.

**7.3 Lagerbedingungen:** Kühl und trocken zwischen 5-27°C (41-80°F) aufbewahren.

**7.4 Angabe zu den Räumlichkeiten:** Entsprechende Belüftung der Räume.

**8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG**

**8.1 Vorsichtsmaßnahmen:** Räume, in denen das Produkt gelagert und/oder gehandhabt wird, entsprechend belüften.

**8.2 Atemschutz:** Bei normaler Verwendung nicht erforderlich.

Seite 1 von 2

REVISION	DATUM	BESCHREIBUNG	AUSGABE	GENEHMIGT
2	01.10.02	Aktualisierung Dir. 2001/58/EWG		
3	13.03.06	Inhaltsrevision	R&S	RSGQA

## ZHERMACK SPA

### Sicherheitsdatenblatt gemäß Richtlinie 2001/58/EWG

#### ELITE HD+ TRAY MATERIAL

Revisionsdatum: 13.03.06

Drucklegungsdatum: 17.01.2007

- 8.3 **Handschutz:** Bei normaler Verwendung nicht erforderlich.
- 8.4 **Augenschutz:** Bei normaler Verwendung nicht erforderlich. In jedem Fall unter Einhaltung normaler Arbeitspraxis vorgehen.
- 8.5 **Hautschutz:** Bei normaler Verwendung keine besondere Schutzmaßnahmen erforderlich.
- 8.6 **Expositionsgrenzwerte der enthaltenen Substanzen:** Keine

---

#### 9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

- 9.1 **Aussehen und Farbe:** Zweikomponenten-Flüssigkeit, wobei ein Teil (Base) farbig ist (orange)
- 9.2 **Geruch:** geruchlos
- 9.3 **Relative Dichte:** 1.40 g/cm<sup>3</sup>
- 9.4 **Wasserlöslichkeit:** unlöslich

---

#### 10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

- 10.1 **Zu vermeidende Umstände:** Unter normalen Umständen stabil.
- 10.2 **Zu vermeidende Stoffe:** Die Base kann bei Berührung mit Alkali oder Säure Wasserstoff bilden.
- 10.3 **Gefahren infolge von Zersetzung:** Keine.

---

#### 11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

Das Präparat, so wie hier angegeben, zeigte keinerlei zytotoxische Auswirkungen auf die Zelllinie L929.

---

#### 12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

Entsprechend allgemeiner Arbeitsvorschriften benutzen, nicht in die Umwelt gelangen lassen.

---

#### 13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

Nach Möglichkeit auffangen. Entsprechend den geltenden örtlichen und nationalen Bestimmungen vorgehen.

---

#### 14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

---

#### 15. VORSCHRIFTEN

Das Präparat gilt als nicht gefährlich im Sinne der Richtlinie 67/548/EWG und folgende Änderungen. CE markiertes medizinisches Mittel in Übereinstimmung mit der Richtlinie 93/42/EWG für medizinische Mittel.

---

#### 16. SONSTIGE ANGABEN

Die vorstehenden Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie gelten nur für das angegebene Produkt und stellen keinerlei qualitative Gewährleistung dar. Es obliegt dem Anwender die Zuständigkeit und die Vollständigkeit dieser Angaben für seine spezifische Anwendung zu kontrollieren. Dieses Datenblatt ersetzt alle früheren Ausgaben.

REVISION	DATUM	BESCHREIBUNG	AUSGABE	GENEHMIGT
2	01.10.02	Aktualisierung Dir. 2001/58/EWG		
3	13.03.06	Inhaltsrevision	R&S	RSGQA