



## Gemäß 91/155/ EWG

### 1. Stoff-/Zubereitung- und Firmenbezeichnung

**Produktname:** ZeaCLEAN SMART  
**Produkt Nummern:** 14740 / 14741 / 14742  
**Produktverwendung:** Probenvorbereitung / Mykotoxin-Analytik  
**Hersteller:** LCTech GmbH  
Daimlerstraße 4  
84419 Obertaufkirchen  
Deutschland  
Tel. +49 8082 2717-0  
Fax. +49 8082 2717-100  
**Auskunft gebender Bereich:** Labor Biotechnologie

### 2. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

**Materialien:** modifiziertes Silika-Bettmaterial  
Während das Material laut den OSHA Hazard Communication Standard (29 CFR 1910.1200) nicht als gefährlich angesehen werden kann, dient dieses Sicherheitsdatenblatt dazu, wertvolle Informationen für den sicheren Umgang mit dem Produkt zu vermitteln. Dieses Sicherheitsdatenblatt sollte aufbewahrt und allen Angestellten bzw. Anwendern zur Verfügung gestellt werden.

### 3. Mögliche Gefahren

**Signalwort:** **Kein Signalwort**  
**H-Sätze:** -  
**P-Sätze:** Keine ausgewählt



Gemäß 91/155/ EWG

Produktname: ZeaCLEAN SMART, P/N: 14740 / 14741 / 14742

#### 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise:	Keine
Nach Einatmen:	Die betroffenen Personen sofort an die frische Luft und in eine für das Atmen angenehme Position bringen. Bei Auftreten von Symptomen sofort ärztlichen Rat einholen. Im Fall der Inhalation von Reststoffen nach Feuer können Symptome verzögert eintreten. In diesem Fall können die betroffenen Personen unter 48stündiger Beobachtung versorgt werden.
Nach Hautkontakt:	Die betroffenen Hautflächen mit reichlich Wasser spülen. Kontaminierte Kleidung und Schuhe entfernen. Ärztlicher Rat sollte eingeholt werden, wenn Symptome auftreten.
Nach Augenkontakt:	Sofort die betroffenen Augen mit ausreichend Wasser spülen, gelegentlich die oberen und unteren Augenlider öffnen. Das Vorhandensein von Kontaktlinsen überprüfen und diese entfernen. Im Falle von Reizung der Augen ärztlichen Rat einholen.
Nach Verschlucken:	Mund mit Wasser auswaschen. Die betroffene Person frischer Luft zuführen und in eine zum Atmen angenehme Position bringen. Wenn Material verschluckt wurde und die Person bei Bewusstsein ist, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen, wenn nicht anderweitig durch medizinisches Personal angeraten. Medizinischen Rat einholen, wenn Symptome auftreten.

#### 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel:	Nicht anwendbar
Besondere Schutzausrüstung:	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich

#### 6. Maßnahmen zur unbeabsichtigten Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:	Nicht erforderlich
Umweltschutzmaßnahmen:	Nicht erforderlich

Verfahren zur Reinigung / Aufnahme:	Mit Flüssigkeit bindendem Material (Sand, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen. Kontaminiertes Material als Abfall nach Punkt 13 entsorgen.
--	---

**Gemäß 91/155/ EWG****Produktname: ZeaCLEAN SMART, P/N: 14740 / 14741 / 14742****7. Handhabung / Lagerung**

Hinweise zum sicheren Umgang: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich

Lagerung: Bei +8 °C bis +30 °C lagern

Weitere Angaben zu den Lagerungsbedingungen: Nicht erforderlich

**8. Schutzausrüstung**

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen: Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten. Beschmutzte, getränkte Kleidung ausziehen. Vor den Arbeitspausen und nach Arbeitsende Hände waschen.

Atemschutz: Nicht erforderlich

Handschutz: Das Tragen von Schutzhandschuhen ist zu empfehlen.

Augenschutz: Nicht erforderlich

**9. Chemische und physikalische Eigenschaften**

nicht erforderlich

**10. Stabilität und Reaktivität**

Haltbarkeit: Bei ordnungsgemäßer Lagerung siehe Packungsbeilage

Reaktivität: Keine gefährlichen Reaktionen bekannt

**11. Angaben zur Toxikologie**Akute Toxizität

Keine Daten vorhanden

**12. Angaben zur Ökologie**Gewässergefährdung

Keine Daten vorhanden



**Gemäß 91/155/ EWG**

**Produktname: ZeaCLEAN SMART, P/N: 14740 / 14741 / 14742**

### 13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt-Empfehlung: Feste Abfälle als Restmüll behandeln.  
Flüssige Abfälle als wässriger flüssiger Abfall behandeln.

Verpackung: Gelber Sack bzw. Papiermüll

### 14. Transportvorschriften

Keine Einschränkungen

### 15. Vorschriften

Kennzeichnung nach EU-Richtlinien:

Kennbuchstabe und Gefahrenbezeichnung des Produktes: Nicht erforderlich

Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung: Nicht erforderlich

R-Sätze: Nicht anwendbar

S-Sätze: Nicht anwendbar

Nationale Vorschriften: nicht verfügbar

### 16. Sonstige Angaben

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

Sicherheitsdatenblatt erstellt von

Dr. Frederik Wuppermann

Laborleiter Biotechnologie

Sicherheitsdatenblatt erstellt am:

01.03.2023