

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 91/155/EWG

Datum 08.10.2008

1. Stoff-/Zubereitung- und Firmenbezeichnung

Produktname: AflaCLEAN™
Produkt Nummer: 10514
Produktverwendung: Probenvorbereitung / Mykotoxin-Analytik
Hersteller: LCTech GmbH
Bahnweg 41
84405 Dorfen
Tel. +49-8081-9368-0
Fax. +49-8081-9369-10
Auskunft gebender Bereich: Labor Biotechnologie

2. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

Materialien: Softgel
Monoklonaler Antikörper gegen Aflatoxin B/G
PBS-Puffer
Natriumazid (CAS Nr. 26628-22-8)
(EG-Nr. 247-852-1)
Konz. <0,02 %; (T+: R28, R32; N: R50/53)

3. Mögliche Gefahren

Gefahrenbezeichnung: X_n Gesundheitsschädlich;
N Umweltgefährlich

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise: Keine
Nach Einatmen: Nicht anwendbar
Nach Hautkontakt: Sorgfältig mit Wasser abspülen
Nach Augenkontakt: Nicht anwendbar
Nach Verschlucken: Nicht anwendbar

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

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

6. Maßnahmen zur unbeabsichtigten Freisetzung

Personen-bezogene

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.

7. Handhabung / Lagerung

Hinweise zum sicheren Umgang: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich

Lagerung:

Bei +4°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 bei den angewendeten Konzentrationen

12. Angaben zur Ökologie

Allgemeine Hinweise: WGK2 (Natriumazid) nach deutschem Recht

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

Kenzeichnung 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:

WGK2

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:

08.10.2008