

SICHERHEITS- DATENBLATT

Sicherheitsdatenblatt für
Health Protection Agency EQA-Lebensmittelproben- Gefriergetrocknet

Wirksamkeitsdatum: 1. Januar 2010

Revisionsdatum: 31. Dezember 2010

Ausgegeben an: Scheme participants:
*Standard, Extended, Non-Pathogen, Pathogenic Vibrio and
Staphylococcus aureus Enterotoxin Schemes*

SICHERHEITSDATENBLATT FÜR GEFRIERGETROCKNETE LEBENSMITTELPROBEN ZUR EXTERNEN QUALITÄTSBEURTEILUNG

1. Identifikation des Produktes und der Einrichtung

Produkt: Simulierte Lebensmittelproben für allgemeine mikrobiologische Untersuchungen

Einrichtung: Health Protection Agency
Centre for Infections
Food & Environmental Proficiency Testing Unit
61 Colindale Avenue
London NW9 5EQ

Telefon (9.00 – 17.00 Uhr) +44 (0) 20 8327 7119

Telefon (außerhalb der Arbeitszeit) +44 (0) 20 8200 4400

2. Zusammensetzung/Informationen zu Bestandteilen

Glasampullen mit gefriergetrocknetem Material, das eine Mischung von Bakterien der Gefahrengruppe 2 gemäß der Definition der vom Advisory Committee on Dangerous Pathogens 2004 herausgegebenen Liste biologischer Wirkstoffe <http://www.hse.gov.uk/pubns/misc208> enthält. Ein Organismus der Gefahrengruppe 2 kann beim Menschen zu Erkrankung führen und ist daher gefährlich für Laborpersonal, jedoch ist eine Übertragung auf die Gemeinschaft unwahrscheinlich.

3. Gefahrenidentifikation

Physikalisch-chemische Gefahr: Nicht zutreffend

Gesundheitsrisiken: Minimale Infektionsgefahr, solange gute Laborpraktiken eingehalten werden

Gefahr für die Umwelt: Nicht zutreffend

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Laborpersonal, das versehentlich in Kontakt mit dem Material kommt, muss die Erste-Hilfe-Maßnahmen einleiten, die normalerweise bei Kontakt mit einer ähnlichen Lebensmittelprobe Anwendung finden. Im Anschluss an einen Kontakt mit dem Material muss ärztlicher Rat eingeholt werden.

5. Brandbekämpfungsmaßnahmen

Nicht zutreffend

6. Maßnahmen bei versehentlicher Freisetzung

Den Bereich mit absorbierendem Material abdecken und mit einem geeigneten Desinfektionsmittel überfluten. Der Bereich muss 30 Minuten lang in Ruhe gelassen werden, bevor die Verschüttung mit einer großen Menge an absorbierendem Material aufgesaugt werden kann. Dabei ist eine entsprechende Personenschutz-ausrüstung zu tragen.

7. Handhabung und Aufbewahrung

Im Dunkeln bei Zimmertemperatur aufbewahren. Die Proben müssen in einer Laborumgebung untersucht werden, die gemäß den Definitionen der nationalen Bestimmungen und Richtlinien für mikrobiologische Praktiken geeignet ist. Mitarbeiter, die das Material handhaben, müssen in der Handhabung von infektiösem biologischem Material geschult sein. Das Material muss mit der gleichen Sorgfalt behandelt werden, wie es bei der Untersuchung äquivalenter Lebensmittelproben ausgeübt würde. Hand-Mund-Kontakt sollte während der Arbeit mit den Proben vermieden werden, und die normalen Handwäsche-Verfahren, die bei der Handhabung von Routineproben Anwendung finden, sind bei EQA-Proben (Proben zur externen Qualitätsbeurteilung) ebenfalls einzuhalten.

8. Expositionsschutz/Personenschutz

Wenden Sie gute Laborpraktiken an und tragen Sie einen geeigneten Laborkittel, Handschuhe und eine Schutzbrille. Die Entnahme der Ampullen aus der Verpackung und die Rekonstitution sollten unter einer Abluft-geschützten Werkbank erfolgen.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Inertes, geruchloses, trockenes Material

10. Stabilität und Reaktivität

Es ist wenig wahrscheinlich, dass die Lagerung eine Erhöhung oder Verringerung des Infektionsrisikos, das mit der Handhabung des Materials verbunden ist, zur Folge hat.

11. Toxikologische Information

Nicht zutreffend

12. Ökologische Information

Nicht zutreffend

13. Entsorgungsmaßnahmen

Das benutzte Material muss wie bei anderen Lebensmittelprodukten, die infektiöse Mikroorganismen enthalten, unter Benutzung eines Autoklaven und in Übereinstimmung mit allen lokalen und nationalen Bestimmungen entsorgt werden.

14. Transportinformation

Nehmen Sie Bezug auf die nationalen und internationalen Bestimmungen für den Transport von Bakterien der Gefahrengruppe 2 (biologische Substanz, Kategorie B; UN3373).

15. Gesetzliche Information

EG Biologischer Wirkstoff, Gefahrenkategorie/Risikogruppe 2

Bitte beachten Sie, dass dieses Sicherheitsdatenblatt nicht die vom Anwender selbst erstellte Risikobeurteilung des Arbeitsplatzes, wie sie von der Gesundheits- und Sicherheitsgesetzgebung vorgeschrieben wird, darstellt.

16. Sonstige Informationen

Im Falle eines Unfalles, bei dem das Personal mit dem in den Proben enthaltenen Material in Kontakt kommt, wenden Sie sich während der normalen Dienstzeit an Food and Environmental Proficiency Testing Unit unter Telefon-Nr. +44 (0) 20 8327 7119. Außerhalb der Dienstzeit ist der Colindale Duty Officer unter Telefon-Nr. ++44 (0) 20 8200 4400 zu kontaktieren.

Um weitere Informationen in Bezug auf dieses Produkt zu erfahren, wird den Teilnehmern die Lektüre des Anleitungsblattes empfohlen, das diesen Proben beiliegt.