



Medizinische Labordiagnostika Soukou

Antigen / Antigène

Eurotium amstelodami

CERTIFICATE OF ANALYSIS

PAGE 2

MERKBLATT

SEITE 3

BROCHURE D'INFORMATION

PAGE 4



Certificate of Analysis

(Please read carefully)

ANTIGENES
Medizinische Labordiagnostika
Soukou
Hustadtring 151
44801 Bochum
Germany

Tel.: +49 234-91795580
Fax: +49 234-91795581
Email: info@antigenes.de
Homepage: www.antigenes.de

Eurotium amstelodami (antigen)

Article no.: AEM5200	Lot no:	Quantity: 1 mg
In rare cases the pathogen <i>Eurotium amstelodami</i> can lead to allergic respiratory diseases. An additional health risk occurs from the production of mycotoxins as Phycion and Echinulin.		
Source	DSMZ – German Collection of microorganisms and cell culture	
Raw materials	matures conidiospores, conidia and mycelium	
Condition of delivery	lyophilisate	
Color	grey to brown	
Texture	powdery	
Additives	sodium azide	
Date of manufacture	April 2014	
Date of expire	April 2024 (frozen storage)	

Risk of infection: This antigen belongs to the biohazards group 1. This product should be handled with care. No responsibility on the part of the manufacturer for any infection or contamination. Thermal inactivation.

Application (only for *in vitro* diagnostics): This product is only use for Research and Development. It must not be used as a remedy and not as an *in vivo* application. Foam or bubble development should be avoided. Any unused stock solution must then be divided into aliquots and frozen at -20°C. Repeated freezing and thawing is not recommended because of significant reduced antigen activity.

Protein content: Determined for each new batch by using the Bradford assay.

Molecular binding sites: Examined and documented by SDS-PAGE and Experion (BioRad).

Storage: Keep container tightly closed and store at temperatures of at least -20°C.

Bochum, 25.01.2016

verified by quality manager _____
(signature)



Merkblatt

(Bitte sorgfältig lesen)

ANTIGENES
Medizinische Labordiagnostika
Soukou
Hustadtring 151
44801 Bochum

Tel.: +49 234-91795580
Fax: +49 234-91795581
Email: info@antigenes.de
Homepage: www.antigenes.de

***Eurotium amstelodami* (Antigen)**

Artikel-Nr.: AEM5200	Charge:	Menge: 1 mg
Als Krankheitserreger kann <i>Eurotium amstelodami</i> in seltenen Fällen zu allergischen Atemwegserkrankungen führen. Ein zusätzliches Gesundheitsrisiko besteht durch die Produktion von Mykotoxinen wie Phycion und Echinulin.		
Bezugsquelle	DSMZ - Deutsche Sammlung von Mikroorganismen und Zellkulturen	
Biol. Arbeitsstoffe	reife Konidienträger, Sporen und Mycel	
Zustand bei Lieferung	Lyophilisat	
Farbe	grau bis braun	
Konsistenz	pulvrig	
Zusatzstoffe	Natriumazid	
Herstellungsdatum	April 2014	
Verfallsdatum	April 2025 (tiefgekühlt)	

Infektionsgefahr: Das Antigen gehört zur biologischen Arbeitsstoff Risikogruppe 1. Das Produkt ist mit Sorgfalt zu behandeln. Eine Verantwortung von Seiten des Herstellers für etwaige Infektion bzw. Kontamination ist ausgeschlossen. Thermische Inaktivierung.

Anwendung (nur für *in vitro* Diagnostik): Das Produkt dient der Forschung und Entwicklung. Es ist nicht als Heilmittel und nicht als *in vivo* Anwendung geeignet. Schaum- oder Luftblasenentwicklung sollte möglichst vermieden werden. Nicht verbrauchte Stammlösung muss anschließend aliquotiert und bei -20°C eingefroren werden. Vor mehrfachem Einfrieren und Auftauen ist abzuraten, da dies die Antigenaktivität deutlich vermindert.

Proteingehalt: Wird unter Verwendung des Bradford Assays bestimmt.

Molekulare Bindungsstellen: Werden mittels SDS-PAGE und Experion (BioRad) überprüft.

Lagerung: Behälter dicht verschlossen halten und bei einer Temperatur von mindestens -20°C aufbewahren.

Bochum, den 25.01.2016

geprüft vom Qualitätsmanager _____
(Unterschrift)



Brochure d'information (À lire avec attention)

ANTIGENES
Medizinische Labordiagnostika
Soukou
Hustadtring 151
44801 Bochum
Allemagne

Tel.: +49 234-91795580

Fax: +49 234-91795581

Email: info@antigenes.de

Homepage: www.antigenes.de

***Eurotium amstelodami* (antigène)**

N° réf.: AEM5200	N° de lot:	Quantité: 1 mg
Origine	DSMZ - Collection allemande de microorganismes et de cultures cellulaires	
Matériel d'origine	formes conidiospores matures, spores et mycélium	
Etat de la livraison	fraction lyophilisée	
Coleur	grise à brun	
Consistance	poudreuse	
Additifs	azid de sodium	
Date de production	Avril 2014	
Date de péremption	Avril 2025 (congelé)	

Risque d'infection: l'antigène correspond au groupe 1 des risques biologiques. Le produit doit-être manipulé avec soin. Toute responsabilité de la part du fabricant pour toute infection ou de contamination est exclue. Inactivation thermique.

Application (uniquement pour le diagnostic *in-vitro*): le produit sert à la recherche et au développement et non dans un procédé *in-vivo* pour un traitement thérapeutique de l'organisme humain ou animal. Le développement de bulles ou de mousse doit-être évité pendant la manipulation. L'antigène non utilisé doit ensuite être portionné puis congelé à -20°C. Evitez toute congélation ou décongélation répétée; ceci peut conduire à la réduction significative de l'activité de l'antigène.

Teneur en protéine: Déterminée par la méthode de Bradford.

Sites de liaison moléculaires: Examinés et documentés par SDS-PAGE et Experion (BioRad).

Stockage: Gardez le flacon hermétiquement fermé et conservez-le à une température inférieure à -20°C.

Bochum, le 25 janvier 2016

vérifié par le responsable de qualité _____

(signatures)