

# EN

## Konelab™ / T Series DoA Control set B

REF 981728 4 x 5 ml

**THIS PACKAGE INSERT IS APPLICABLE FOR USE OUTSIDE THE US. ANY REFERENCE TO THE KONELAB SYSTEMS ALSO REFERS TO THE T SERIES.**

### INTENDED USE

DoA Control set B is intended for use on Konelab Analyzers as a quality control sample for drugs of abuse enzyme immunoassays which detect amphetamines, barbiturates, benzodiazepines, cocaine metabolite, methadone, and propoxyphene in human urine.

### COMPOSITION

2 x 5 ml Level 1B  
2 x 5 ml Level 2B

The controls are prepared by spiking non-sterile human urine with known quantities of Metamphetamine, Secobarbital, Oxazepam, Benzoylconine (major metabolite of cocaine), Methadone, and Propoxyphene.  
NaN<sub>3</sub> < 0.1%.

### PRECAUTIONS

For *in vitro* diagnostic use only.  
These products have been tested, and found negative for HBsAg and for antibodies to HIV 1/2 and HCV. However, the products must be handled just as carefully as the patient samples.

The controls contain sodium azide as preservative. Do not swallow. Avoid contact with skin and mucous membranes.

### HANDLING

Liquids, ready for use.

### LIMITATIONS

Do not use any vial that has visible evidence of microbial growth.

Drugs of Abuse Urine Controls are designed for use with enzyme immunoassays that detect of drugs of abuse in human urine only.

### STORAGE AND STABILITY

Stable until the expiration date when stored at 2...8 °C.  
Store the controls tightly capped and refrigerated when not in use.

It is recommended to let the controls be max. for two hours on the analyzer.

### ASSAY PROCEDURE

For procedures and further details, refer to the 981620 Amphetamines, 981621 Barbiturates, 981622 Benzodiazepines, 981624 Cocaine Metabolite, 981683 Methadone, and 981686 Propoxyphene Package inserts and Konelab Applications defined by Thermo Fisher Scientific Oy.

### TARGET VALUES

Target values for DoA Control set B:

Test	Substance	Concentration µg/l (ng/ml)	
		Level 1B	Level 2B
Amphetamines	d-Metamphetamine	750	1250
Barbiturates	Secobarbital	150	250
Benzodiazepines	Oxazepam	150	250
Cocaine metabolite	Benzoylconine	225	375
Methadone	Methadone	225	375
Propoxyphene	Propoxyphene	225	375

It is recommended that each laboratory establish its own means and acceptable ranges.

The control intervals and limits must be adapted to the individual laboratory requirements.

### TRACEABILITY

The Controls are referenced to gravimetrically prepared standards. These standards are qualified by GC/MS technique from an independent laboratory and must quantitate within ± 10 % of nominal.

### BIBLIOGRAPHY

1. Data on file at Thermo Fisher Scientific Oy.

### MANUFACTURER

Thermo Fisher Scientific Oy  
Clinical Diagnostics Finland  
Ratastie 2, P.O. Box 100, FI-01621 Vantaa, Finland  
Tel. +358 9 329 100, Fax +358 9 3291 0300  
www.thermo.com/konelab

Date of revision (yyyy-mm-dd)  
2007-08-28

Changes from previous version  
Company name updated.



# DE

## Konelab™ / T Series DoA Control set B

DoA-Kontrollset B

REF 981728 4 x 5 ml

**DIESE PACKUNGSBEILAGE IST FÜR DEN GEBRAUCH AUSSERHALB DER USA VORGESEHEN. JEDER VERWEIS AUF KONELAB-SYSTEME BEINHALTET AUCH DIE T SERIES.**

### ANWENDUNGSBEREICH

Das DoA-Kontrollset B dient als Qualitätskontrolle für den Suchtmittelnachweis mittels Enzymimmunoassay, bei dem Amphetamine, Barbiturate, Benzodiazepine, Kokainmetabolit, Methadon und Propoxyphene in Humanurin mit Konelab-Analysengeräten bestimmt werden.

### ZUSAMMENSETZUNG

2 x 5 ml Spiegel 1B  
2 x 5 ml Spiegel 2B  
Die Kontrollen werden vorbereitet, indem nicht steriles Humanurin gegebene Mengen Metamphetamine, Secobarbital, Oxazepam, Benzoylconine (Hauptmetabolit des Kokains), Methadon und Propoxyphene hinzugefügt werden.  
NaN<sub>3</sub> < 0.1%.

### SICHERHEITSMASSENNAHMEN

Nur zur *In-vitro*-Diagnose.  
Diese Produkte wurden erfolgreich auf Negativität gegenüber HBsAg und den Antikörpern gegen HCV sowie HIV 1 und HIV 2 getestet. Dennoch müssen die Produkte mit der gleichen Sorgfalt wie die Patientenproben behandelt werden.

Die Kontrollen enthalten Natriumazid als Konservierungsmittel. Nicht verschlucken. Berührung mit Haut und Schleimhäuten vermeiden.

### HANDHABUNG

Gebrauchsfertige Flüssigkeiten.

### GRENZEN

Es dürfen keine Fläschchen mit sichtbaren Anzeichen von Mikrobenwachstum verwendet werden.  
Urin-Kontrollen für den Suchtmittelnachweis dienen ausschließlich zur Anwendung mit Enzymimmunoassays zur Bestimmung von Suchtmitteln in Humanurin.

### LAGERUNG UND HALTBARKEIT

Bei Lagerung bei 2...8 °C bis zum Ablauf des Verfallsdatums haltbar.

Die Kontrollen bei Nichtgebrauch dicht verschlossen und gekühlt lagern.

Es wird empfohlen, die Kontrollen maximal zwei Stunden lang im Analysengerät zu lassen.

### ASSAYVERFAHREN

Die Verfahren und weitere detaillierte Hinweise sind in der Packungsbeilage für Amphetamine (Bestellnr. 981620), Barbiturate (Bestellnr. 981621), Benzodiazepine (Bestellnr. 981622), Kokainmetabolit (Bestellnr. 981624), Methadon (Bestellnr. 981683) und Propoxyphene (Bestellnr. 981686) und in den Hinweisen zur Anwendung von Konelab-Analysengeräten von Thermo Fisher Scientific Oy enthalten.

### WERTANGABEN

Wertangaben für das DoA-Kontrollset B:

Test	Substanz	Konzentration µg/l (ng/ml)	
		Spiegel 1B	Spiegel 2B
Amphetamine	D-Methamphetamine	750	1250
Barbiturate	Secobarbital	150	250
Benzodiazepine	Oxazepam	150	250
Kokainmetabolit	Benzoylconin	225	375
Methadon	Methadone	225	375
Propoxyphene	Propoxyphen	225	375

Es wird empfohlen, dass jedes Labor seine eigenen Mittelwerte und zulässigen Bereiche bestimmt.

Die Intervalle und Grenzen der Kontrolle müssen an die Anforderungen der einzelnen Laboratorien angepasst werden.

### RÜCKVERFOLGBARKEIT

Die Referenzbereiche der Kontrollen sind gravimetrisch ermittelte Standards. Diese Standards werden mittels GC/MS-Technik in einem unabhängigen Labor bestimmt und müssen quantitative innerhalb von ± 10 % des Nominalwerts liegen.

### LITERATURHINWEISE

1. Datenbestände der Thermo Fisher Scientific Oy.

### HERSTELLER

Thermo Fisher Scientific Oy  
Clinical Diagnostics Finland  
Ratastie 2, P.O. Box 100, FI-01621 Vantaa, Finnland  
Tel.: +358 9 329 100, Fax: +358 9 3291 0300  
www.thermo.com/konelab

Datum der Überarbeitung (JJJJ-MM-TT)  
2007-08-28

Änderungen gegenüber der vorherigen Fassung  
Name des Unternehmens aktualisiert.



# FR

## Konelab™ / Gamme T DoA Control set B

Trousse de contrôle B DoA

REF 981728 4 x 5 ml

**CETTE NOTICE EST VALABLE POUR UTILISATION EN DEHORS DES ÉTATS-UNIS. TOUTE RÉFÉRENCE AUX SYSTÈMES KONELAB FAIT ÉGALEMENT RÉFÉRENCE À LA GAMME T.**

### UTILISATION

La trousse de contrôle B DoA est destinée à être utilisée avec les analyseurs Konelab en tant qu'échantillon de contrôle de qualité pour les immunodosages enzymatiques de recherche de drogues destinés à la détection des amphetamines, des barbituriques, des benzodiazépines, du métabolite de la cocaïne, de la méthadone et du propoxyphène dans l'urine humaine.

### COMPOSITION

2 x 5 ml Niveau 1B  
2 x 5 ml Niveau 2B

Les contrôles ont été préparés par dopage d'urine humaine non stérile avec des quantités connues de métamphétamine, de sécoarbitral, d'oxazépam, de benzoylconine (principal métabolite de la cocaïne), de méthadone et de propoxyphène. Na<sub>3</sub> < 0.1%.

### PRECAUTIONS

Usage diagnostique *in vitro* uniquement.

Ces produits ont été testés et se sont avérés négatifs pour le HBsAg ainsi que pour les anticorps anti-HCV et anti-HIV 1/2.

Néanmoins, il convient de les manipuler comme des produits potentiellement infectieux.

Les contrôles contiennent de l'azide de sodium en tant que conservateur. Ne pas avaler. Éviter tout contact avec la peau et les muqueuses.

### PRÉPARATION

Liquide, prêt à l'emploi.

### LIMITES

Ne pas utiliser le flacon si celui-ci présente des signes visibles de contamination microbienne.

Les contrôles pour recherche de drogues dans l'urine sont destinés à être utilisés avec les immunodosages enzymatiques destinés à la détection de drogues dans l'urine humaine exclusivement.

### CONSERVATION ET STABILITÉ

Stable jusqu'à la date de péremption si le produit est conservé à 2...8 °C.

Les contrôles doivent être bien fermés et réfrigérés en dehors de leur utilisation.

Il est conseillé de ne pas laisser les contrôles séjourner pendant plus de deux heures dans l'analyseur.

### PROCEDURE DE DOSAGE

Pour plus de détails concernant la procédure, se référer à la notice des trousse 981620 Amphetamines, 981621 Barbiturates, 981622 Benzodiazépines, 981624 Métabolite de la cocaïne, 981683 Méthadone et 981686 Propoxyphène et aux fiches d'application Konelab définies par Thermo Fisher Scientific Oy.

### VALEURS ATTRIBUÉES

Valeurs attribuées à la trousse de contrôle B DoA :

Test	Substance	Concentration µg/l (ng/ml)	
		Niveau 1B	Niveau 2B
Amphétamines	d-Méthamphetamine	750	1250
Barbiturates	Sécobarbital	150	250
Benzodiazépines	Oxazépam	150	250
Métabolite de la cocaïne	Benzoylconine	225	375
Méthadone	Méthadone	225	375
Propoxyphène	Propoxyphén	225	375

Il est recommandé que chaque laboratoire détermine ses propres moyennes et plages de mesure acceptables.

Les intervalles et les limites de contrôle doivent être adaptés aux besoins de chaque laboratoire.

### TRAÇABILITÉ

Les contrôles sont référencés par rapport à des standards préparés par gravimétrie. Ces standards sont caractérisés par une technique de chromatographie en phase gazeuse/spectrométrie de masse d'un laboratoire indépendant et doivent fournir des résultats se situant dans une plage de ± 10 % de la valeur nominale.

### BIBLIOGRAPHIE

1. Donnée disponibles sur fichiers chez Thermo Fisher Scientific Oy.

### FABRICANT

Thermo Fisher Scientific Oy  
Clinical Diagnostics Finland  
Ratastie 2, P.O. Box 100, FI-01621 Vantaa, Finland  
Tél. +358 9 329 100, télécopie +358 9 3291 0300  
www.thermo.com/konelab

Date de révision (aaaa-mm-jj)

2007-08-28

Modifications par rapport à la version précédente

Mise à jour du nom de la société.

CE







