



BZO CAL 200 Urine

# Benzodiazepines / Benzodiazepinas

## Low Calibrator 200 Urine / Calibrador Orina Bajo 200

DoA Liquid Test

### Benzodiazepine Calibrator Low Cut-off (200 ng/mL) for Urine IVD

Store at 2 - 8°C.

#### INTENDED USE

The Benzodiazepine Calibrator is used for the calibration of Spinreact DoA-EIA qualitative liquid test for Benzodiazepines at the low cutoff level (200ng/mL).

#### REAGENTS

Ref. 933081	Benzodiazepine Calibrator Low Cut-off (200 ng/mL) <b>Human Urine. Sodium azide 0.5 g/L</b> <b>Oxazepam</b>
-------------	--

The concentration of drug in this calibrator is:

	ng/mL
Oxazepam	200

#### PREPARATION AND STABILITY

The calibrator is ready to use. No calibrator preparation is required. The calibrator is stable until the expiration date on the label when stored tightly closed at 2-8°C and contaminations are prevented during their use.

#### WARNING AND PRECAUTIONS

- The calibrator is for in vitro diagnostic use only. Harmful if swallowed.
- The calibrator contains sodium azide that may react with lead or copper plumbing to form potentially explosive metal azide. When disposing such calibrator or wastes always flush with a large volume of water to prevent azide build-up.
- Do not use the calibrator beyond their expiration date.
- Keep all containers closed when not in use to avoid microbial contamination.
- Do not mix calibrators from different manufacturers.
- Do not freeze the calibrator.

Handle all urine specimens as if they were potentially infectious.

#### PROCEDURE

The calibrator should be used in the Benzodiazepine reagent for urine.

#### REFERENCES

1. Urine testing for Drug of Abuse. National Institute on Drug Abuse (NIDA) Research Monograph 73, 1986.
2. European Laboratory Guidelines for Legally Defensible Workplace Drug Testing – Urine Drug Testing, EWDTS, 2002.
3. Spinreact Benzodiazepines EIA (Refs #930018/930020) package inserts.

#### PACKAGING

Ref. 933081 **CONT.** 1X10 mL

### Calibrador *Cut-off* bajo (200 ng/mL) de Benzodiazepinas para Orina IVD

Conservar a 2 - 8°C.

#### USO RECOMENDADO

El calibrador Benzodiazepinas se utiliza para la calibración del test líquido Spinreact DoA-EIA cualitativo para Benzodiazepinas utilizando el nivel de cutoff bajo (200ng/mL).

#### REACTIVOS

Ref. 933081	Calibrador <i>cut-off</i> bajo (200 ng/mL) de Benzodiazepinas <b>Orina Humana. Sodio azida 0.5 g/L</b> <b>Oxazepam</b>
-------------	--

La concentración de droga en este calibrador es:

	ng/mL
Oxazepam	200

#### PREPARACIÓN Y ESTABILIDAD

Este calibrador está listo para su uso. No se requiere preparación del calibrador. El calibrador es estable hasta la fecha de caducidad indicada en el envase cuando se mantienen los viales bien cerrados a 2-8°C, y se evita la contaminación durante su uso.

#### ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES

- Este calibrador es sólo para diagnóstico in vitro. Nocivo por ingestión.
- El calibrador contiene azida sódica que puede reaccionar con el cobre o plomo de las tuberías y formar componentes explosivos. En caso de eliminación de los calibradores o residuos, hacerlo con abundante agua del grifo.
- No utilizar los calibradores más allá de su fecha de caducidad.
- Mantener todos los viales cerrados cuando no están en uso para evitar contaminación microbiana.
- No mezclar calibradores de distintos fabricantes.
- No congelar los calibradores.

Manipular todas las muestras de orina como agentes potencialmente infecciosos.

#### PROCEDIMIENTO

El calibrador debe ser usado en el reactivo de Benzodiazepinas para orina.

#### REFERENCIAS

1. Urine testing for Drug of Abuse. National Institute on Drug Abuse (NIDA) Research Monograph 73, 1986.
2. European Laboratory Guidelines for Legally Defensible Workplace Drug Testing – Urine Drug Testing, EWDTS, 2002.
3. Hoja de instrucciones del kit Spinreact Benzodiazepinas-EIA (Refs # 930018/930020).

#### PRESENTACIÓN

Ref. 933081 **CONT.** 1X10 mL

