

Rapid Response

Nitazene Test Strip (Liquid / Powder)

REF NTZ-18S9-100, NTZ-18S9-10

Product Insert

For Forensic and IVD Use

WARNING: THIS TEST DOES NOT EVALUATE DRUG SAFETY OR PURITY

Intended Use

The Rapid Response™ Nitazene Test Strip (Liquid / Powder) is a rapid visual immunoassay for the qualitative, presumptive detection of Nitazene in suspicious substances at the cut-off concentration listed below:

Parameter	Calibrator	Cut-off (ng/mL)
NTZ (Nitazene)	Isotonitazene	500

Materials

Materials Provided

- Individually packed test strips
- Product insert
- Results Interpretation Card

Materials Required but not Provided

- Timer

Precautions

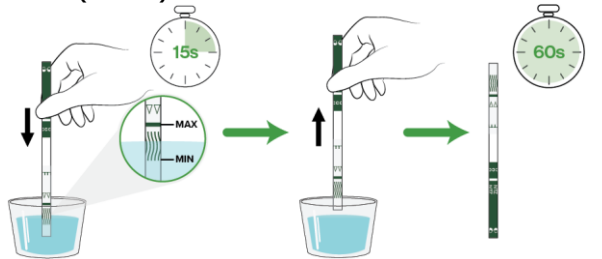
- The test device is NOT intended to determine the purity, composition, or if the substance being examined is safe to use.
- A positive or negative test result is NOT an indication that the substance being examined is safe to use. Many factors come into play when examining the samples, including but not limited to mixture of multiple substances, solubility, and pH of the sample.
- BTNX Inc. does not encourage the use, supply, or production of illegal drugs or controlled substances in any way. The device is intended for harm reduction purposes. Follow the advice of your local harm reduction or public health agency.
- There are no direct therapeutic or diagnostic claims being made for this product. These tests are not involved in diagnosing, treating, mitigating, or preventing a disease, disorder or symptom in human being, nor do they restore, modify or correct a body structure, function of the human body.
- Do not use after expiration date indicated on the package. Do not use the test if its foil pouch is damaged. Do not reuse tests.
- This kit contains products of animal origin. Certified knowledge of the origin and/or sanitary state of the animals does not totally guarantee the absence of transmissible pathogenic agents. It is therefore, recommended that these products be treated as potentially infectious, and handled observing the usual safety precautions (do not ingest or inhale).
- Read the entire procedure carefully prior to performing any tests.
- Do not eat, drink or smoke in the area where the samples and kits are handled. It is recommended to wear protective clothing such as disposable gloves and eye protection when handling harmful substances.
- Humidity and temperature can adversely affect results.
- The used testing materials should be discarded in accordance with local,

state and/or federal regulations.

- The Rapid Response™ Nitazene Test Strip Kit has been tested for extreme shipping conditions and its performance has not been impacted.
- The kit should be stored at 36-86 °F (2-30°C) until the expiry date printed on the sealed pouch.

Test Procedure

Bring tests, samples, buffer and/or controls to room temperature 59-86°F (15-30°C) before use.



- Dilute the drug to be tested in water. The Center for Forensic Science Research and Education (CFSRE) recommends adding one scoop (5-10mg) of drug sample to 5mL of water. Refer to the advice of your local health or harm reduction authority on how much water and drug sample you should use.
- Remove the test strip from its sealed pouch and use it as soon as possible. For best results, the test should be performed within one hour.
- Hold the strip by the end, where the product name (NTZ) is printed. To avoid contamination, do not touch the strip membrane (the white section of the strip).
- Holding the strip vertically, dip the test strip in the liquid for at least 10-15 seconds. Immerse the strip where the wavy lines are, but not above the solid (maximum) line on the test strip.
- Remove the strip from the sample and place it on a non-absorbent flat surface. Start the timer and wait for the colored line(s) to appear.
- A negative result can be interpreted as soon as both the test (T) and control (C) lines appear. A positive result can be interpreted once the control line has appeared and the background has cleared to white, typically by 60 seconds. Do not read results after 10 minutes.

Result Interpretation

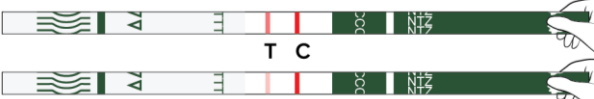
Positive - Nitazene Detected

Only one colored line appears in the control region (C). No apparent colored line appears in the test region (T).



Negative – Nitazene Could Not be Detected

Two colored lines appear on the membrane. One line appears in the control region (C) and another line appears in the test region (T).



Invalid

Control line fails to appear. Results from any test which has not produced a control line at the specified read time must be discarded. Please review the procedure and repeat with a new test. If the problem persists, discontinue using the kit immediately and contact your local distributor.



NOTE:

- The intensity of color in the test region (T) may vary depending on the concentration of analytes present in the sample. Therefore, any shade of color in the test region should be considered negative. Note that this is a qualitative test only and cannot determine the concentration of analytes in the sample.
- Insufficient sample volume, incorrect operating procedure or expired tests are the most likely reasons for control line failure.

Quality Control

Internal Procedural Controls

Internal procedural controls are included in the test. A colored line appearing in the control region (C) is considered an internal positive procedural control, confirming sufficient sample volume and correct procedural technique.

Limitations of the Test

- There is a possibility that technical or procedural errors as well as other substances and factors may interfere with the Rapid Response™ Nitazene Test Strip (Liquid / Powder) and cause false results.
- A positive result indicates the presence of Nitazene only and does not indicate quantity.
- A negative result may not necessarily indicate drug-free sample. Negative results can be obtained when drug is present but below the cut-off level of the test.
- The Rapid Response™ Nitazene Test Strip (Liquid / Powder) test is for forensic and IVD use and should be only used for the qualitative detection of Nitazene.
- This assay provides a preliminary analytical test result only. A more specific alternative chemical method must be used to obtain a confirmed analytical result. Gas chromatography/mass spectrometry (GC/MS) has been established as the preferred confirmatory method by the National Institute on Drug Abuse (NIDA). Clinical consideration and professional judgment should be applied to any test result, particularly when preliminary positive results are indicated.
- This test may not distinguish between Nitazene and other illicit substances.

Performance Characteristics

A. Reproducibility

The reproducibility of the Rapid Response™ Nitazene Test Strip (Liquid / Powder) was verified by blind tests performed at four different locations. Samples with Nitazene concentrations at 50% of the cut-off were all determined to be negative, while samples with Nitazene concentrations at 200% of the cut-off were all determined to be positive.

B. Precision

Test precision was determined by blind tests with control solutions. Controls with Nitazene concentrations at 50% of the cut-off yielded negative results, and controls with Nitazene concentrations at 200% of the cut-off yielded positive results.

C. Specificity

The following table lists the concentrations of compounds (ng/mL) above which the Rapid Response™ Nitazene Test Strip (Liquid / Powder) identified positive results at 5 minutes.

Nitazene related compounds	Concentration (ng/ml)
Isotonitazene	500
Protonitazene	3000
N-Pyrrolidino Etonitazene	500

D. Non Cross-Reacting Compounds

The following compounds demonstrated no false positive results when tested at a concentrations up to 100 µg/mL.

(-)-Ephedrine	Chlorpheniramine	Methamphetamine
(+)-Naproxen	Creatine	Metodesnitazene
4-Dimethylaminoantipyrine	Dextromethorphan	Oxalic Acid
Acetaminophen	Dextrorphan tartrate	Penicillin-G
Acetone	Dopamine	Pheniramine
Albumin	Erythromycin	Phenothiazine
Amitriptyline	Ethanol	Procaine
Ampicillin	Etonitazene	Protonix
Aspartame	Furosemide	Pseudoephedrine
Aspirin	Glucose	Quinidine
Benzocaine	Guaiacol Glyceryl Ether	Ranitidine
Bilirubin	Hemoglobin	Sertraline
b-Phenylethyl-amine	Imipramine	Tyramine
Caffeine	(+/-)-Isoproterenol	Trimепразине
Cocaine	Methadone	Venlafaxine
Chloroquine	Vitamin C (Ascorbic Acid)	Ibuprofen

Glossary of Symbols

Consult instructions for use

Test per Kit

Catalogue #

Store between 36-86°F (2-30°C)

Use by

Do Not Reuse

Lot Number

BTNX Inc.
722 Rosebank Road,
Pickering, ON L1W 4B2
Canada
Technical support: 1-888-339-9964

Para uso forense y DIV

ADVERTENCIA: ESTA PRUEBA NO EVALÚA LA SEGURIDAD NI LA PUREZA DE LAS DROGAS.

Uso previsto

La tira de prueba de nitazene (líquido/polvo) Rapid Response™ es un inmunoensayo visual rápido para la detección cualitativa presuntiva de nitazene en sustancias sospechosas en la concentración de corte indicada a continuación:

Parámetro	Calibrador	Corte (ng/ml)
NTZ (nitazene)	Nitazene	500

Materiales

Materiales proporcionados

- Tiras de pruebas en empaque individual
- Prospecto
- Tarjeta de interpretación de resultados

Materiales necesarios pero no proporcionados

- Cronómetro

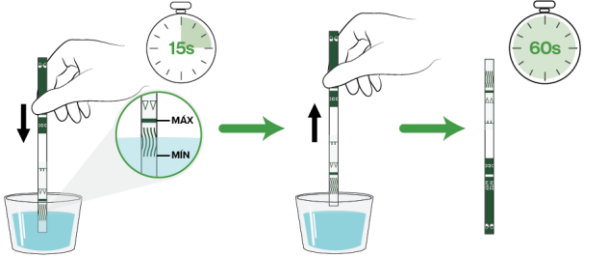
Precauciones

- El dispositivo de prueba NO está diseñado para determinar la pureza, la composición ni si la sustancia analizada es segura para su uso.**
- Un resultado de la prueba positivo o negativo NO es una indicación de que la sustancia analizada sea segura para su uso.** Al examinar las muestras hay muchos factores en juego, que incluyen, sin limitación, la mezcla de múltiples sustancias, la solubilidad y el pH de la muestra.
- BTNX Inc. no fomenta el uso, el suministro ni la producción de drogas ilegales ni sustancias controladas de ninguna forma. El dispositivo está diseñado para fines de reducción de daños.** Siga las recomendaciones de su agencia de reducción de daños o de salud pública local.
- No se hace ninguna afirmación terapéutica o diagnóstica directa sobre este producto. Estas pruebas no sirven para diagnosticar, tratar, mitigar o prevenir una enfermedad, trastorno o síntoma en el ser humano, ni para restablecer, modificar o corregir una estructura o función del cuerpo humano.
- No usar después de la fecha de vencimiento indicada en el empaque. No usar si la bolsa de aluminio de la prueba está dañada. No reutilizar las pruebas.
- Este kit contiene productos de origen animal. El conocimiento certificado del origen o del estado sanitario de los animales no garantiza totalmente la ausencia de agentes patógenos transmisibles. Por lo tanto, se recomienda que estos productos se traten como posiblemente infecciosos y se manipulen de acuerdo con las precauciones de seguridad habituales (no ingerir ni inhalar).
- Lea todo el procedimiento detenidamente antes de realizar una prueba.
- No coma, beba ni fume en el área donde se manipulan las muestras y los

- kits. Se recomienda usar vestimenta de protección como guantes desechables y protección ocular al manipular sustancias nocivas. La humedad y la temperatura pueden afectar de forma adversa los resultados.
- Los materiales de prueba utilizados deben desecharse de acuerdo con los reglamentos locales, estatales o federales.
- Tira de prueba de nitazene (líquido/polvo) Rapid Response™ ha sido probado para condiciones de transporte extremas y su desempeño no se ha visto afectado.**
- Las tiras se pueden almacenar entre 36 y 86 °F (entre 2 y 30 °C).**

Procedimiento de la prueba

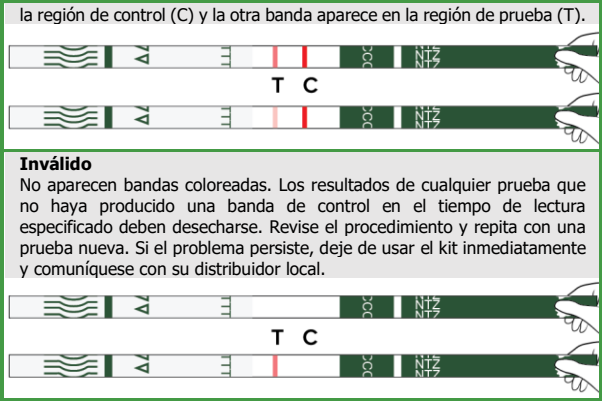
Llevar las pruebas, muestras, búfer o controles a temperatura ambiente, de 59 a 86° F (de 15 a 30° C) antes de su uso.



- Diluya la droga a analizar en agua. El Centro de Investigación y Educación en Ciencias Forenses (Center for Forensic Science Research and Education, CFSRE) recomienda agregar una cucharada (de 5 a 10 mg) de la muestra de la droga a 5 ml de agua. Consulte las recomendaciones de su autoridad local de salud o de reducción de daños sobre cuánta agua y muestra de droga debería usar.
- Retire la tira de prueba de su bolsa sellada y úsela lo antes posible. Para obtener los mejores resultados, la prueba debe realizarse antes de que transcurra una hora.
- Sostenga la tira por el extremo, donde está impreso el nombre del producto (NTZ). Para evitar contaminación, no toque la membrana de la tira (la sección blanca de la tira).
- Con la tira en posición vertical, sumerja la tira de prueba en el líquido durante al menos 10 a 15 segundos. Sumerja la tira donde están las líneas onduladas, pero no por encima de la línea sólida (máxima) de la tira reactiva.
- Retire la tira de la muestra y colóquela sobre una superficie plana no absorbente. Encienda el cronómetro y espere a que aparezcan las bandas coloreadas.
- Un resultado negativo puede interpretarse tan pronto como aparezcan las líneas de test (T) y de control (C). Se puede interpretar un resultado positivo una vez que aparece la línea de control y el fondo se vuelve blanco, generalmente en 60 segundos. No lea los resultados después de 10 minutos.

Interpretación del resultado

Positivo: se detectó nitazene Aparece una sola banda coloreada en la región de control (C). No aparecen bandas coloreadas aparentes en la región de prueba (T).
Negativo: no se pudo detectar nitazene Aparecen dos bandas coloreadas en la membrana. Una banda aparece en



NOTA:

- La intensidad del color en la región de prueba (T) puede variar según la concentración de los analitos presentes en la muestra. Por lo tanto, cualquier tonalidad de color en la región de prueba debería considerarse negativo. Tenga en cuenta que esta es solo una prueba cualitativa y no puede determinar la concentración de los analitos en la muestra.
- Un volumen de muestra insuficiente, procedimiento operativo incorrecto o pruebas vencidas son los motivos más probables de error de la banda de control.

Control de calidad

Controles internos de procedimiento

La prueba no incluye controles internos de procedimiento. Una banda coloreada que aparece en la región de control (C) se considera un control interno de procedimiento positivo, lo que confirma que el volumen de muestra es suficiente y que la técnica utilizada es correcta.

Limitaciones de la prueba

- Existe la posibilidad de que errores técnicos o de procedimiento, además de otras sustancias y factores, puedan interferir con la Tira de prueba de nitazene (líquido polvo) Rapid Response™ (líquido/polvo) y causar resultados falsos.**
- Un resultado positivo indica la presencia de nitazene únicamente y no indica la cantidad.**
- Un resultado negativo no necesariamente indica que la muestra esté libre de drogas. Se pueden obtener resultados negativos cuando hay droga presente pero se encuentra por debajo del nivel de corte del test.**
- El Test de Detección de Nitazenos Rapid Response™ (Líquido / Polvo) está destinado a uso forense y DIV y debe utilizarse únicamente para la detección cualitativa de nitazenos.
- Este ensayo proporciona un resultado de prueba preliminar analítico solamente. Se debe usar un método químico alternativo más específico para obtener un resultado analítico confirmado. Se ha establecido que la cromatografía de gases-espectrometría de masa (GC/MS) como el método de confirmación preferido por el Instituto Nacional de Abuso de Drogas (National Institute on Drug Abuse, NIDA). Se debe aplicar la consideración clínica y el juicio profesional al resultado de cualquier prueba, en particular cuando se indican resultados positivos preliminares. Es posible que este test no distinga entre la xilazina y otras sustancias ilícitas.

Características de rendimiento

A. Reproducibilidad

La reproducibilidad de la Tira de prueba de nitazene (líquido/polvo) Rapid Response™ se verificó contra pruebas ciegas realizadas en cuatro lugares diferentes. Las muestras con concentraciones de nitazene en el 50 % del corte se determinaron como negativas, mientras que las muestras con concentraciones de nitazene en el 200 % del corte se determinaron como positivas.

B. Precisión

La precisión de la prueba se determinó mediante pruebas ciegas con soluciones de control. Los controles con concentraciones de nitazene en el 50 % del corte dieron resultados negativos, y los controles con concentraciones de nitazene en el 200 % del corte dieron resultados positivos.

C. Especificidad

Las siguientes tablas enumeran las concentraciones de los compuestos (ng/ml) por encima de los cuales la Prueba de nitazene (líquido/polvo) Rapid Response™ identificó resultados positivos a los 5 minutos.

Compuestos relacionados con nitazene	Concentración (ng/ml)
Isotonitazene	500
Protonitazene	3000
N-Pyrrolidino Etonitazene	500

D. Compuestos sin reacción cruzada

Se determinó que los siguientes compuestos no presentan reacción cruzada cuando se analizan en concentraciones de 100 µg/ml.

(-)-Efedrina	Clorfeniramina	Metanfetamina
(+)-Naproxeno	Creatina	Metodesnitazene
4-dimetilaminoantipirina	Dextrometorfano	Ácido oxálico
Acetaminofén	Tartrato de dextrorfanio	Penicilina G
Acetona	Dopamina	Feniramina
Albúmina	Eritromicina	Fenotiazina
Amitriptilina	Etanol	Procaína
Ampicilina	Etodesnitazene	Protonix
Aspartamo	Furosemida	Pseudoefedrina
Aspirina	Glucosa	Quinidina
Benzocaína	Éter glicélico de guayacol	Ranitidina
Bilirrubina	Hemoglobina	Sertralina
b-Feniletil-amina	Imipramina	Tiramina
Cafeína	(+/-)-Isoproterenol	Trimeprazina
Cocaína	Metadona	Venlafaxina
Cloroquina	Vitamina C (ácido ascórbico)	Ibuprofeno

Glosario de símbolos

	Consulte las instrucciones de uso		Pruebas por kit		N.º de catálogo
	Almacenar entre 36 y 86° F (de 2 a 30° C)		Usar antes del		No reutilizar
	Número de lote				

BTNX Inc.
722 Rosebank Road,
Pickering, ON L1W 4B2
Canada
Technical support: 1-888-339-9964





Rapid Response

Bandelette de détection de le nitazène (liquide/poudre)

REF NTZ-18S9-100, NTZ-18S9-10 Encart du produit

Pour usage médico-légal et IDIV

AVERTISSEMENT : CE TEST NE PERMET PAS D'ÉVALUER LA SÉCURITÉ OU LA PURETÉ DE LA

Utilisation prévue

La Rapid Response™ bandelette de détection de le nitazène (liquide/poudre) est un test immunologique visuel rapide pour la détection qualitative et présomptive de le nitazène dans les substances suspectes à la concentration seuil indiquée ci-dessous :

Paramètre	Étalon	Seuil (ng/mL)
NTZ (Nitazène)	Nitazène	500

Matériel

Matériel fourni

- Bandelettes de détection
- emballés individuellement
- Notice du produit
- Carte d'interprétation des résultats

Matériel requis mais non fourni

- Chronomètre

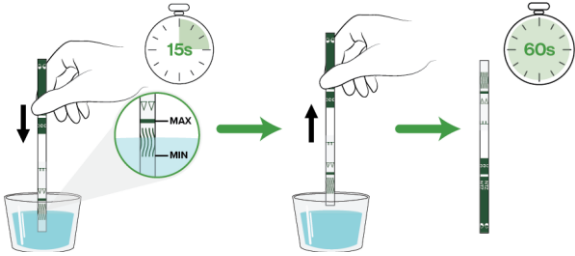
Précautions

- Le dispositif de test n'est PAS destiné à déterminer la pureté, la composition ou l'innocuité de la substance examinée.**
- Un résultat positif ou négatif n'est PAS une indication que la substance examinée est sans danger.** De nombreux facteurs entrent en jeu lors de l'analyse des échantillons, notamment le mélange de plusieurs substances, la solubilité et le pH de l'échantillon.
- BTNX Inc. n'encourage aucunement l'utilisation, la fourniture ou la production de drogues illicites ou de substances contrôlées. Le dispositif est conçu pour réduire les méfaits.** Suivez les conseils de votre organisme local de réduction des méfaits ou de santé publique.
- Aucune allégation thérapeutique ou diagnostique directe n'est faite pour ce produit. Ces tests ne servent pas à diagnostiquer, traiter, atténuer ou prévenir une maladie, un trouble ou un symptôme chez l'Homme, ni à restaurer, modifier ou corriger une structure corporelle ou une fonction du corps humain.
- Ne pas utiliser après la date de péremption indiquée sur l'emballage. Ne pas utiliser le test si sa pochette en aluminium est endommagée. Ne pas réutiliser les tests.
- Cette trousse contient des produits d'origine animale. Une connaissance certifiée de l'origine et/ou de l'état sanitaire des animaux ne garantit pas totalement l'absence d'agents pathogènes transmissibles. Il est donc recommandé de traiter ces produits comme potentiellement infectieux et de les manipuler en respectant les mesures de sécurité habituelles (ne pas ingérer ni inhaler).
- Lire attentivement l'intégralité de la procédure avant d'effectuer des tests.
- Ne pas manger, boire ou fumer dans la zone où les échantillons et les trousses sont manipulés. Il est recommandé de porter des vêtements de protection comme des gants jetables et une protection oculaire lors de la

- manipulation de substances nocives.
- L'humidité et la température peuvent nuire aux résultats.
- Le matériel de test utilisé doit être éliminé conformément aux réglementations locales, provinciales et/ou fédérales.
- La Rapid Response™ bandelette de détection de le nitazène (liquide/poudre) a été testé dans des conditions de transport extrêmes et sa performance n'a pas été affectée.**
- Le test peut être conservé entre 36 et 86 °F (2 et 30 °C).

Procédure de test

Porter les tests, les échantillons, le tampon et/ou les contrôles à température ambiante, soit entre 59 et 86 °F (entre 15 et 30 °C) avant utilisation.



- Diluez la drogue à tester dans de l'eau. Le Centre de recherche et d'éducation en sciences médico-légales (CFSRE) recommande d'ajouter une mesure (5 à 10 mg) de l'échantillon de drogue à 5 ml d'eau. Pour connaître la quantité d'eau et d'échantillon de drogue à utiliser, suivez les conseils de votre autorité locale en matière de santé ou de réduction des risques.
- Retirez la bandelette de test de son sachet scellé et utilisez-la dès que possible. Pour de meilleurs résultats, le test doit être effectué dans l'heure qui suit.
- Tenez la bandelette par l'extrémité, où le nom du produit (NTZ) est imprimé. Pour éviter toute contamination, ne touchez pas la membrane de la bandelette (la partie blanche de la bandelette).
- En tenant la bandelette verticalement, plongez-la dans le liquide pendant au moins 10 à 15 secondes. Immergez la bandelette à l'endroit où se trouvent les lignes ondulées, mais pas au-dessus de la ligne pleine (maximum) de la bandelette.
- Retirez la bandelette de l'échantillon et placez-la sur une surface plane non absorbante. Lancez le minuteur et attendez l'apparition de la (des) bande(s) colorée(s).
- Un résultat négatif peut être interprété dès que deux lignes, celle du test (T) et celle de contrôle (C), apparaissent. Un résultat positif peut être interprété une fois que la ligne de contrôle est apparue et que le fond est passé au blanc, ce qui prend généralement 60 secondes. Ne pas interpréter le résultat après plus de 10 minutes.

Interprétation des résultats

Positif : Nitazène détectée
Une seule bande colorée apparaît dans la zone de contrôle (C). Aucune bande colorée visible n'apparaît dans la zone de test (T).

Négatif : le nitazène n'a pas pu être détectée
Deux bandes colorées apparaissent sur la membrane. Une bande apparaît

dans la zone de contrôle (C) et une autre dans la zone de test (T).

Invalid
La bande de contrôle n'apparaît pas. Les résultats de tout test qui n'a pas produit de bande de contrôle au moment spécifié de la lecture doivent être éliminés. Veuillez revoir la procédure et recommencer avec un nouveau test. Si le problème persiste, arrêtez immédiatement l'utilisation de la trousse et contactez votre distributeur local.

REMARQUE :

- La couleur de la zone de test (T) peut varier en fonction de la concentration des analytes présents dans l'échantillon. Par conséquent, toute nuance de couleur dans la zone de test doit être considérée comme un résultat négatif. Notez qu'il s'agit uniquement d'un test qualitatif et qu'il ne permet pas de déterminer la concentration d'analytes dans l'échantillon.
- Un volume d'échantillons insuffisant, une procédure de fonctionnement incorrecte ou des tests périmés sont les raisons les plus probables de l'échec de la bande de contrôle.

Contrôle qualité

Contrôles internes de la procédure

Les contrôles internes de la procédure sont inclus dans le test. La présence d'une bande colorée dans la zone de contrôle (C) est considérée comme un contrôle interne positif de la procédure, confirmant que le volume de l'échantillon est suffisant et que la technique de procédure est correcte.

Limites du test

- Il se peut que des erreurs techniques ou de procédure ainsi que d'autres substances et facteurs interfèrent avec la Rapid Response™ bandelette de détection de le nitazène (liquide/poudre) et provoquent de faux résultats.**
- Un résultat positif indique uniquement la présence de nitazène et n'indique pas sa quantité.**
- Un résultat négatif n'indique pas nécessairement qu'il n'y a pas de trace du médicament dans l'échantillon. Des résultats négatifs peuvent être obtenus lorsque le médicament est présent, mais que sa concentration est en dessous du seuil de détection minimal.**
- Le test de détection des nitazènes Rapid Response™ (Liquide / Poudre) est destiné à un usage médico-légal et au IDIV et doit être utilisé uniquement pour la détection qualitative des nitazènes.
- Ce test fournit uniquement un résultat analytique préliminaire. Une méthode chimique alternative plus spécifique doit être utilisée pour obtenir un résultat analytique confirmé. La chromatographie en phase gazeuse associée à la spectrométrie de masse (GC/MS) a été établie comme la méthode de confirmation préférée par le l'Institut national sur l'abus des drogues (NIDA). Tout résultat de test doit faire l'objet d'un examen clinique et d'un jugement professionnel, en particulier lorsque des résultats positifs préliminaires sont indiqués.
- Ce test peut ne pas permettre de distinguer le nitazène de certaines autres substances illicites.

Caractéristiques de performance

A. Reproductibilité

La reproductibilité de la Rapid Response™ bandelette de détection de le nitazène (liquide/poudre) a été vérifiée par des tests à l'aveugle réalisés dans quatre endroits différents. Les échantillons dont la concentration en nitazène se situait à 50 % du seuil ont tous été considérés comme négatifs, tandis que les échantillons dont la concentration en nitazène se situait à 200 % du seuil ont tous été considérés comme positifs.

B. Précision

La précision du test a été déterminée par des tests à l'aveugle avec des solutions de contrôle. Les contrôles avec des concentrations de nitazène à 50 % du seuil ont donné des résultats négatifs, et les contrôles avec des concentrations de nitazène à 200 % du seuil ont donné des résultats positifs.

C. Spécificité

Les tableaux suivants répertorient les concentrations de composés (ng/mL) au-dessus desquelles la Rapid Response™ bandelette de détection de le nitazène (liquide/poudre) a permis d'identifier des résultats positifs au bout de 5 minutes.

Composés apparentés à le nitazène	Concentration (ng/mL)
Isotonitazene	500
Protonitazene	3000
N-Pyrrolidino Etonitazene	500

D. Composés ne présentant pas de réaction croisée

Les composés suivants ne présentent pas de réaction croisée lorsqu'ils sont testés à des concentrations de 100 µg/mL.

(-)-Éphédrine	Chlorphéniramine	Méthamphétamine
(+)-Naproxène	Créatine	Metodesnitazene
4-Méthylaminoantipyrine	Dextrométhorpane	Acide oxalique
Acétaminophène	Tartrate de dextrométhorpane	Pénicilline-G
Acétone	Dopamine	Phéniramine
Albumine	Érythromycine	Phénothiazine
Amitriptyline	Éthanol	Procaïne
Ampicilline	Etodesnitazene	Protonix
Aspartame	Furosémide	Pseudoéphédrine
Aspirine	Glucose	Quinidine
Benzocaïne	Éther glycérique de gaïacol	Ranitidine
Bilirubine	Hémoglobine	Sertraline
b-Phényléthylamine	Imipramine	Tyramine
Caféine	(+/-)-Isoprotérénol	Trimeprazine
Cocaïne	Méthadone	Venlafaxine
Chloroquine	Vitamine C (acide ascorbique)	Ibuprofène

Glossaire des symboles

Consulter les instructions d'utilisation Test par trousse N° de catalogue

À conserver entre 36 et 86 °F(entre 2 et 30 °C) Utilisé par Ne Pas Réutiliser

Numéro de lot

BTNX, Inc.
722 Rosebank Road,
Pickering, ON L1W 4B2
Canada
Support Technique : 1-888-339-9964