

ResistancePlus[®] MG Positive Control



REF 95001



SpeedX Pty Ltd, Suite G16 National Innovation Centre
Australian Technology Park, 4 Cornwallis Street, Eveleigh,
Sydney, NSW 2015, Australia
Tel: +61 2 9209 4169, Email: tech@speedx.com.au

U.S. Agent **SpeedX Inc**, 701 Brazos Street, Ste 1616, TX, 78701,
USA
Tel: (512) 200 6918, Email: tech@speedx.com.au

EC REP **MT Promedt Consulting GmbH**, Altenhofstrasse 80,
66386 St. Ingbert, Germany
Tel: +49 6894 581020, Email: info@mt-procons.com

EN

FOR PROFESSIONAL USE ONLY

DE

NUR ZUR VERWENDUNG DURCH FACHPERSONAL

1. Intended Use

The **ResistancePlus[®]** MG Positive Control kit contains amplification controls. The positive control samples contain plasmid DNA for *Mycoplasma genitalium* MgPa and 23S rRNA targets, designed to simulate wild type *M. genitalium* or mutant *M. genitalium* with a 23S rRNA mutation (A2058G, A2059G, A2058T, A2058C, or A2059C *Escherichia coli* numbering).

2. Kit contents

Number of tests: Sufficient for 10 tests (5 µl sample volumes)

Table 1. Kit contents

Cap Colour	Contents #	Quantity
Neutral	MG, 23S rRNA wild type	1 x 50 µl
Green	MG, 23S rRNA A2058G	1 x 50 µl
Red	MG, 23S rRNA A2059G	1 x 50 µl
Blue	MG, 23S rRNA A2058T	1 x 50 µl
Yellow	MG, 23S rRNA A2058C	1 x 50 µl
Purple	MG, 23S rRNA A2059C	1 x 50 µl

Store contents separately from mastermix setup area

3 Shipping and storage

The components of the **ResistancePlus[®]** MG Positive Control kit are shipped on dry ice or ice gel packs. All components should be stored at -20°C upon receipt. It is recommended that freeze/thaw cycles are limited to less than 10. When stored under the recommended conditions and handled correctly, activity of the kit is retained until the expiry date stated on the label. Do not use past expiry date.

1. Verwendungszweck

Das **ResistancePlus[®]** MG Positive Control-Kit enthält Amplifikationskontrollen. Die Positivkontrollproben enthalten Plasmid - DNA für die Targets *Mycoplasma genitalium*-MgPa und 23S-rRNA, die den *M. genitalium*-Wildtyp bzw. mutiertes *M. genitalium* mit einer 23S-rRNA-Mutation (A2058G, A2059G, A2058T, A2058C oder A2059C *Escherichia coli*-Nummerierung) simulieren sollen.

2. Kitinhalt

Anzahl an Tests: Ausreichend für 10 Tests (je 5 µl Probenvolumen)

Tabelle 1. Kitinhalt

Farbe des Deckels	Inhalt #	Menge
Neutral	MG, 23S rRNA -Wildtyp	1 x 50 µl
Grün	MG, 23S rRNA A2058G	1 x 50 µl
Rot	MG, 23S rRNA A2059G	1 x 50 µl
Blau	MG, 23S rRNA A2058T	1 x 50 µl
Gelb	MG, 23S rRNA A2058C	1 x 50 µl
Violett	MG, 23S rRNA A2059C	1 x 50 µl

Inhalt getrennt von dem Bereich lagern, in dem Mastergemisch angesetzt wird.

3. Transport und Lagerung

Die Komponenten des **ResistancePlus[®]** MG Positive Control-Kits werden für den Versand auf Trockeneis/Eispacks gepackt. Alle Komponenten sollten bei -20 °C gelagert werden. Es wird empfohlen, die Einfrier- / Auftauzyklen auf 10 zu beschränken.

Bei Lagerung unter den empfohlenen Bedingungen und sachgemäßer Handhabung bleibt die Aktivität des Kits bis zum auf dem Etikett angegebenen Verfallsdatum erhalten. Nach dem Verfallsdatum darf es nicht mehr verwendet werden.

FR

RÉSERVÉ À UN USAGE PROFESSIONNEL

1. Usage prévu

Le kit **ResistancePlus**® MG Positive Control contient des contrôles d'amplification. Les échantillons de contrôle positif contiennent des plasmid d'ADN pour *Mycoplasma genitalium* MgPa et les cibles de l'ARNr 23S, conçus pour simuler le type sauvage de *M. genitalium* ou les *M. genitalium* mutants avec une mutation de l'ARNr 23S (A2058G, A2059G, A2058T, A2058C ou A2059C, numérotation pour *Escherichia coli*).

2. Contenu du kit

Nombre de tests: Permet de réaliser 10 tests (volumes d'échantillon de 5 µl)

Couleur du bouchon	Contenu #	Quantité
Neutre	MG, ARNr 23S de type sauvage	1 x 50 µl
Vert	MG, ARNr 23S A2058G	1 x 50 µl
Rouge	MG, ARNr 23S A2059G	1 x 50 µl
Bleu	MG, ARNr 23S A2058T	1 x 50 µl
Jaune	MG, ARNr 23S A2058C	1 x 50 µl
Violet	MG, ARNr 23S A2059C	1 x 50 µl

Conserver le contenu à l'écart de la zone de préparation des mélanges de solution-mère

3. Transport et conservation

Les composants du kit **ResistancePlus**® MG Positive Control sont livrés sur de la glace sèche ou des packs de refroidissement. Tous les composants doivent être conservés à -20 °C dès leur réception. Il est recommandé que les cycles de gel / dégel soient limités à 10. Quand le kit est conservé conformément aux conditions recommandées et qu'il est manipulé correctement, il conserve son activité jusqu'à la date de péremption indiquée sur l'étiquette. Ne pas l'utiliser après la date de péremption.

DA

KUN TIL PROFESSIONEL ANVENDELSE

1. Tilsigtet brug

ResistancePlus® MG Positive Control-sættet indeholder amplifikationskontroller. De positive kontrolprøver indeholder plasmid DNA til *Mycoplasma genitalium* MgPa- og 23S rRNA-mål, der er designet til at simulere vildtype *M. genitalium* eller mutant *M. genitalium* med en 23S rRNA-mutation (A2058G, A2059G, A2058T, A2058C eller A2059C *Escherichia coli*-nummerering).

2. Sættets indhold

Antal test: Tilstrækkelig til 10 test (5 µl prøvevolumener)

Hættefarve	Indhold #	Mængde
Neutral	MG, 23S rRNA vildtype	1 x 50 µl
Grøn	MG, 23S rRNA A2058G	1 x 50 µl
Rød	MG, 23S rRNA A2059G	1 x 50 µl
Blå	MG, 23S rRNA A2058T	1 x 50 µl
Gul	MG, 23S rRNA A2058C	1 x 50 µl
Violet	MG, 23S rRNA A2059C	1 x 50 µl

Opbevar indholdet adskilt fra mastermix- opsætningsområdet

3. Transport og opbevaring

Komponenterne i **ResistancePlus**® MG Positive Control-sættet forsendes på tør is eller fryseelementer. Alle komponenter skal opbevares ved -20 °C ved modtagelse. Det anbefales at fryse / opthøningscykler er begrænset til 10. Ved opbevaring under de anbefalede forhold og ved korrekt håndtering bibeholdes sættets aktive egenskaber indtil den udløbsdato, der er angivet på etiketten. Må ikke bruges efter udløbsdatoen.

NL

UITSLUITEND VOOR PROFESSIONEEL GEBRUIK

1. Beoogd gebruik

De **ResistancePlus**[®] MG Positive Control-kit bevat amplificatiecontroles. De positieve controlemonsters bevatten plasmid DNA voor *Mycoplasma genitalium* MgPa- en 23S rRNA-targets, ontworpen voor het simuleren van wildtype *M. genitalium* of gemuteerd *M. genitalium* met een 23S rRNA-mutatie (A2058G, A2059G, A2058T, A2058C of A2059C, nummering *Escherichia coli*).

2. Inhoud van de kit

Aantal tests: Voldoende voor 10 tests (monstervolume 5 µl)

Tabel 1. Inhoud van de kit

Kleur deksel	Inhoud#	Hoeveelheid
Neutraal	MG, 23S rRNA wildtype	1 x 50 µl
Groen	MG, 23S rRNA A2058G	1 x 50 µl
Rood	MG, 23S rRNA A2059G	1 x 50 µl
Blauw	MG, 23S rRNA A2058T	1 x 50 µl
Geel	MG, 23S rRNA A2058C	1 x 50 µl
Paars	MG, 23S rRNA A2059C	1 x 50 µl

Bewaar de inhoud niet in de buurt van de ruimte met de mastermix-opstelling

3. Verzending en opslag

De componenten van de **ResistancePlus**[®] MG Positive Control-kit worden verzonden op droogijs of met bevroren gelpacks. Alle componenten moeten na ontvangst bij -20 °C worden opgeslagen. Het wordt aanbevolen om de cycli voor invriezen / ontdooien tot 10 te beperken.

Indien de kit wordt opgeslagen onder de aanbevolen omstandigheden en er op de juiste wijze mee wordt omgegaan, blijft de activiteit behouden tot de op het etiket vermelde vervaldatum. Gebruik de kit niet na de vervaldatum.

SE

ENDAST FÖR PROFESSIONELLT BRUK

1. Avsedd användning

ResistancePlus[®] MG Positive Control-kit innehåller amplifieringskontroller. De positiva kontrollproverna innehåller plasmid DNA för *Mycoplasma genitalium* MgPa- och 23S rRNA-målen, utformade för att simulera vildtyp *M. genitalium* eller mutant *M. genitalium* med en 23S rRNA-mutation (A2058G, A2059G, A2058T, A2058C eller A2059C, *Escherichia coli*-numrering).

2. Kittets innehåll

Antal test: Tillräckligt för 10 test (5 µl provvolymer)

Tabell 1. Kittets innehåll

Hattens färg	Innehåll#	Antal
Neutral	MG, 23S rRNA vildtyp	1 x 50 µl
Grön	MG, 23S rRNA A2058G	1 x 50 µl
Röd	MG, 23S rRNA A2059G	1 x 50 µl
Blå	MG, 23S rRNA A2058T	1 x 50 µl
Gul	MG, 23S rRNA A2058C	1 x 50 µl
Lila	MG, 23S rRNA A2059C	1 x 50 µl

Förvara innehållet separat från masterblandningens förberedelseområde

3. Förvaring

Komponenterna i **ResistancePlus**[®] MG Positive Control-kit transporteras på torris/kylklampar. Alla komponenter ska förvaras i -20 °C vid mottagandet. Det rekommenderas att frysnings- / tinnings cykler är begränsade till 10.

Vid förvaring under de rekommenderade förhållandena och korrekt hantering, bibehålls kittets aktivitet till och med det utgångsdatum som står på etiketten. Använd det inte efter utgångsdatumet.

ES

EXCLUSIVAMENTE PARA USO PROFESIONAL

1. Uso previsto

Le kit **ResistancePlus**® MG Positive Control contient des contrôles d'amplification. Les échantillons de contrôle positif contiennent plasmid d'ADN pour *Mycoplasma genitalium* MgPa et les cibles de l'ARNr 23S, conçus pour simuler le type sauvage de *M. genitalium* ou les *M. genitalium* mutants avec une mutation de l'ARNr 23S (A2058G, A2059G, A2058T, A2058C ou A2059C, numérotation pour *Escherichia coli*).

2. Contenido del kit

Nombre de tests: Permet de réaliser 10 tests (volumes d'échantillon de 5 µl)

Tableau 1. Contenu du kit

Couleur du bouchon	Contenu #	Quantité
Neutre	MG, ARNr 23S de type sauvage	1 x 50 µl
Vert	MG, ARNr 23S A2058G	1 x 50 µl
Rouge	MG, ARNr 23S A2059G	1 x 50 µl
Bleu	MG, ARNr 23S A2058T	1 x 50 µl
Jaune	MG, ARNr 23S A2058C	1 x 50 µl
Violet	MG, ARNr 23S A2059C	1 x 50 µl

Conserver le contenu à l'écart de la zone de préparation des mélanges de solution-mère

3. Conservación

Les composants du kit **ResistancePlus**® MG Positive Control sont livrés sur de la glace sèche ou un pack de refroidissement. Tous les composants doivent être conservés à -20 °C dès leur réception. Se recomienda que los ciclos de congelación / descongelación estén limitados a 10.

Quand le kit est conservé conformément aux conditions recommandées et qu'il est manipulé correctement, il conserve son activité jusqu'à la date de péremption indiquée sur l'étiquette. Ne pas l'utiliser après la date de péremption.

IT

ESCLUSIVAMENTE PER USO PROFESSIONALE

1. Uso Previsto

Il kit **ResistancePlus**® MG Positive Control contiene controlli di amplificazione. I campioni di controllo positivi contengono plasmid DNA per *Mycoplasma genitalium* MgPa e i target di 23S rRNA, progettati per simulare il *M. genitalium* wild type o il *M. genitalium* mutante con una mutazione 23S rRNA (numerazione *Escherichia coli* A2058G, A2059G, A2058T, A2058C o A2059C).

2. Contenuto del kit

Numero di test: Sufficiente per 10 test (volume di campione di 5 µl)

Tabella 1. Contenuto del kit

Colore del tappo	Contenuto #	Quantità
Neutro	MG, 23S rRNA wild type (tipo selvaggio)	1 x 50 µl
Verde	MG, 23S rRNA A2058G	1 x 50 µl
Rosso	MG, 23S rRNA A2059G	1 x 50 µl
Blu	MG, 23S rRNA A2058T	1 x 50 µl
Giallo	MG, 23S rRNA A2058C	1 x 50 µl
Viola	MG, 23S rRNA A2059C	1 x 50 µl

Conservare il contenuto separatamente dall'area di preparazione di mastermix

3. Spedizione e magazzinaggio

I componenti del kit **ResistancePlus**® MG Positive Control vengono spediti con blocchi di ghiaccio secco o di gel ghiacciato. Tutti i componenti devono essere conservati a -20 °C al momento del ricevimento. Si consiglia di limitare i cicli di congelamento / scongelamento a 10.

Se conservato nelle condizioni consigliate e trattato correttamente, l'attività del kit viene mantenuta fino alla data di scadenza riportata sull'etichetta. Non utilizzare oltre la data di scadenza.

Glossary



European Conformity
For *In Vitro* Diagnostic Use



Catalogue number



Batch code



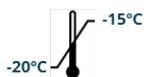
Authorised Representative
in the European Community



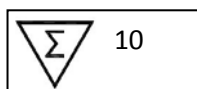
Manufacturer



Date of manufacture



Temperature limitation



Contains sufficient for
10 determinations



Use by