

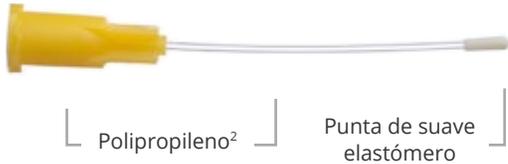
## Tubos de plástico para alimentación intragástrica (desechables)

3R<sub>s</sub>

Los tubos de plástico para alimentación de Instech son flexibles para reducir daños en el animal y desechables para eliminar los costes de lavado así como contaminaciones por mezclas de productos. Los tubos flexibles significan una mejora en el bienestar del animal en relación con los tradicionales tubos metálicos. Su punta suave y redondeada está diseñada para reducir el riesgo de perforación del esófago al colocarla.<sup>1</sup>



## TUBOS DE ALIMENTACIÓN DE POLIPROPILENO



El tubo y el conector luer están hechos de polipropileno, el mismo material empleado en las jeringas de plástico.

## TUBOS DE ALIMENTACIÓN DE POLIURETANO



Estos tubos tienen un diámetro interno más grande para facilitar la administración de compuestos viscosos y una punta recta que se limpia para reducir la posibilidad de aspiración del compuesto. Disponible en dos tamaños, 13 g para ratas y 16 g para ratones, y una versión especial para dosis de cápsulas de tamaño 9.

Fundada en 1971 Instech es un fabricante líder de equipos y accesorios para infusión, toma de muestras y dosificación en animales de laboratorio. Los productos Instech se fabrican en Estados Unidos y en España los distribuye:

# Tubos de Alimentación Intragástrica Para Roedores

Instech Laboratories, Inc.  
450 South Gravers Road  
Plymouth Meeting, PA 19462  
USA  
TL 800.443.4227  
TL 610.941.0132

# Tubos flexibles de alimentación de plástico

PN: 250 pc Caja    Dimensiones del tubo (IDxOD)    Material  
 (PN: 50 pc Caja)

CRÍA

FTP-22-25    22ga    PP    25mm (1in), 3µL  
 (FTP-22-25-50)    (0.4x0.7mm)    1.2mm diámetro de punta

FTP-20-30    20ga    PP    30mm (1.2in), 6µL  
 (FTP-20-30-50)    (0.5x0.9mm)    1.6mm

FTP-20-38    20ga    PP    38mm (1.5in), 7µL  
 (FTP-20-38-50)    (0.5x0.9mm)    1.6mm

ADULTO

FTPU-16-38    16ga    PU    38mm (1.5in), 30µL  
 (FTPU-16-38-50)    (1.0x1.6mm)    1.6mm

FTP-18-30    18ga    PP    30mm (1.2in), 12µL  
 (FTP-18-30-50)    (0.7x1.2mm)    2.3mm

CRÍA

FTP-22-38    22ga    PP    1.2mm diámetro de punta  
 (FTP-22-38-50)    (0.4x0.7mm)

100-200g

FTP-18-38    18ga    PP    38mm (1.5in), 15µL  
 (FTP-18-38-50)    (0.7x1.2mm)    2.3mm

FTP-18-50    18g    PP    50mm (2in), 20µL  
 (FTP-18-50-50)    (0.7x1.2mm)    2.3mm

rat

200-300g

FTP-18-75    18ga    PP    75mm (3in), 30µL  
 (FTP-18-75-50)    (0.7x1.2mm)    2.3mm

FTPU-13-88    13ga    PU    88mm (3.5in), 155µL  
 (FTPU-13-88-50)    (1.5x2.4mm)    2.4mm

FTPU-C9-85\*    13ga    PU, PC    85mm (3.4in), 150µL  
 (1.5x2.4mm)    3.3mm for size 9 capsules

FTP-15-78    15ga    PP    78mm (3.1in), 90µL  
 (FTP-15-78-50)    (1.2x1.8mm)    3.0mm

300+g

FTP-15-100    15ga    PP    100mm (4in), 110µL  
 (FTP-15-100-50)    (1.2x1.8mm)    3.0mm

grande roedores

FTP-13-90    13ga    PP    90mm (3.5in), 180µL  
 (FTP-13-90-50)    (1.6x2.4mm)    3.5mm

FTP-13-150    13ga    PP    150mm (6in), 300µL  
 (FTP-13-150-50)    (1.6x2.4mm)    3.5mm

1. "Procedimientos de refinamiento para la administración de sustancias", Informe del Grupo de Trabajo Conjunto sobre Refinamiento BVAWF / FRAME / RSPCA / UFAW. Animales de laboratorio (2001) 35, 1-41.

2. El polipropileno está certificado por USP Clase VI y cumple con FDA 21 CFR 177.1520. Los colorantes agregados al concentrador cumplen con FDA 21 CFR 178.3297, excepto el negro. La punta de elastómero cumple con FDA 21 CFR 177.1210.

Todos los modelos se venden estériles. Las sugerencias de especie se han extraído de artículos publicados y reportes científicos y no son definitivas. Le aconsejamos que pruebe distintos tamaños para determinar cual se ajusta mejor a su aplicación. La habilidad al dosificar es fundamental para evitar causar daños al animal empleando cualquier tipo de tubo intragástrico.



Solicite muestras gratis en [www.instechlabs.com](http://www.instechlabs.com).

Llave de material  
 PP: polipropileno  
 PU: polyurethane (tube and hub)  
 PC: polycarbonate (hub)



Hecho en los Estados Unidos