



Ministerio de Salud  
Secretaría de Políticas,  
Regulación e Institutos  
A.N.M.A.T

DISPOSICIÓN Nº -13020

BUENOS AIRES, 23 NOV 2016

VISTO el Expediente Nº 1-47-3110-3415-16-6 del Registro de esta Administración Nacional de Medicamentos, Alimentos y Tecnología Médica (ANMAT), y

CONSIDERANDO:

Que por las presentes actuaciones B BRAUN MEDICAL S.A. solicita se autorice la inscripción en el Registro Productores y Productos de Tecnología Médica (RPPTM) de esta Administración Nacional, de un nuevo producto médico.

Que las actividades de elaboración y comercialización de productos médicos se encuentran contempladas por la Ley 16463, el Decreto 9763/64, y MERCOSUR/GMC/RES. Nº 40/00, incorporada al ordenamiento jurídico nacional por Disposición ANMAT Nº 2318/02 (TO 2004), y normas complementarias.

Que consta la evaluación técnica producida por la Dirección Nacional de Productos Médicos, en la que informa que el producto estudiado reúne los requisitos técnicos que contempla la norma legal vigente, y que los establecimientos declarados demuestran aptitud para la elaboración y el control de calidad del producto cuya inscripción en el Registro se solicita.

Que corresponde autorizar la inscripción en el RPPTM del producto médico objeto de la solicitud.

EIA



DISPOSICIÓN Nº - **13020**

Ministerio de Salud  
Secretaría de Políticas,  
Regulación e Institutos  
A.N.M.A.T

Que se actúa en virtud de las facultades conferidas por el Decreto Nº 1490/92 y Decreto Nº 101 del 16 de diciembre de 2015.

Por ello;

EL ADMINISTRADOR NACIONAL DE LA ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE  
MEDICAMENTOS, ALIMENTOS Y TECNOLOGÍA MÉDICA

DISPONE:

ARTÍCULO 1º.- Autorízase la inscripción en el Registro Nacional de Productores y Productos de Tecnología Médica (RPPTM) de la Administración Nacional de Medicamentos, Alimentos y Tecnología Médica (ANMAT) del producto médico marca B. BRAUN, nombre descriptivo PRÓTESIS DE VASOS SANGUÍNEOS ARTIFICIAL y nombre técnico PRÓTESIS, VASOS SANGUÍNEOS, ARTIFICIAL de acuerdo con lo solicitado por B BRAUN MEDICAL S.A., con los Datos Identificatorios Característicos que figuran como Anexo en el Certificado de Autorización e Inscripción en el RPPTM, de la presente Disposición y que forma parte integrante de la misma.

ARTÍCULO 2º.- Autorízanse los textos de los proyectos de rótulo/s y de instrucciones de uso que obran a fojas 5 y 6 a 7 respectivamente.

ARTÍCULO 3º.- En los rótulos e instrucciones de uso autorizados deberá figurar la leyenda: Autorizado por la ANMAT PM-669-294, con exclusión de toda otra leyenda no contemplada en la normativa vigente.

C  
A



Ministerio de Salud  
Secretaría de Políticas,  
Regulación e Institutos  
A.N.M.A.T

DISPOSICIÓN N° **13020**

ARTÍCULO 4º.- La vigencia del Certificado de Autorización mencionado en el Artículo 1º será por cinco (5) años, a partir de la fecha impresa en el mismo.

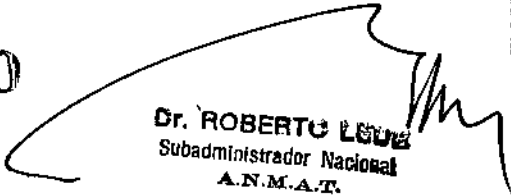
ARTÍCULO 5º.- Regístrese. Inscríbase en el Registro Nacional de Productores y Productos de Tecnología Médica al nuevo producto. Por el Departamento de Mesa de Entrada, notifíquese al interesado, haciéndole entrega de copia autenticada de la presente Disposición, conjuntamente con su Anexo, rótulos e instrucciones de uso autorizados. Gírese a la Dirección de Gestión de Información Técnica a los fines de confeccionar el legajo correspondiente. Cumplido, archívese.

Expediente N° 1-47-3110-3415-16-6

DISPOSICIÓN N°

MQ

**13020**

  
Dr. ROBERTO LEIVA  
Subadministrador Nacional  
A.N.M.A.T.

13020 000005

23 NOV 2016



Modelo de Rótulo

**IMPORTADOR:** B. Braun Medical S.A. / Uriburu 663 Piso 2º (1027) Cap. Fed. – Argentina  
**FABRICANTE:** : B.Braun Melsungen AG / Carl-Braun-Strabe 1- 34212 Melsungen- Alemania  
JOTEC GmbH / Lotzenacker 23- 72379 Hechingen – Alemania


Nombre Genérico: Prótesis de vasos sanguíneos artificial.


Marca: B. Braun


Modelo: xxxx


**STERILE EO** "Estéril. Método de esterilización: Óxido de Etileno"

**LOT** "Número de lote"

 "Fecha de vencimiento"

 "De un solo uso"

 "Atención: véase instrucciones de uso"


 "No utilizar si el envase está dañado o abierto"

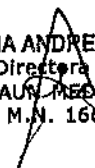
Director Técnico: Farm. Mariano Peralta M.N. 13430

Autorizado por la ANMAT PM-669-294

Condición de venta: "Venta exclusiva a profesionales e instituciones sanitarias".

*E*

  
**Mariano Peralta Muñoz**  
DIRECTOR TÉCNICO  
REPRESENTANTE LEGAL  
B. BRAUN MEDICAL S.A.  
M.N. 13.430 M.P.: 16.268

  
**LORENA ANDREA DREHER**  
Co-Directora Técnica  
B. BRAUN MEDICAL S.A.  
M.N. 16648

*M*

13020 000006



### Instrucciones de Uso

1.1 Fabricante e importador

IMPORTADOR: B. Braun Medical S.A. / Uriburu 663 Piso 2° (1027) Cap. Fed. - Argentina.


FABRICANTE: : : B. Braun Melsungen AG / Carl-Braun-Strabe 1- 34212 Melsungen - Alemania  
JOTEC GmbH / Lotzenacker 23 - 72379 Hechingen - Alemania


1.2 Nombre genérico: Prótesis de vasos sanguíneos artificial


1.3 Marca: B. Braun

1.4 Modelo: xxx

1.5 **STERILE EO** "Estéril. Método de esterilización: Óxido de Etileno"

1.6  "De un solo uso"

1.7  "Atención: véase instrucciones de uso"

1.8  "No utilizar si el envase está dañado o abierto"

1.9 Director Técnico: Farm. Mariano Peralta M.N. 13430

1.10 Autorizado por la ANMAT PM-669-294

1.11 Condición de venta: "Venta exclusiva a profesionales e instituciones sanitarias".

#### 1.12 Advertencias y precauciones

Si no se tienen en cuenta estas advertencias, pueden aparecer serias complicaciones en el paciente.

- La prótesis vascular VascuGraft® NEO ePTFE sólo debería ser implantada por personas, que estén formadas en la técnica de implantación quirúrgica del material ePTFE.
- No use el producto después de la fecha de caducidad. En tal caso, diríjase al proveedor.
- La prótesis no debe exponerse a fuerte radiación. El ePTFE se descompone si se exponer a una fuerte radiación.
- No dejar que la prótesis entre en contacto con solventes orgánicos. No intentar precortar la prótesis.
- No procesar ni manipular la prótesis excesivamente, ya que podría presionarse sangre, suero o plasma a través de la pared. Evite presionar solución de lavado alguna contra las paredes de la prótesis
- Utilizar pinzas atraumáticas con extremos blandos y acolchados.
- No utilizar material de sutura no absorbible. La línea de sutura de los vasos mayores no debería ser menor de 2 mm.
- Las prótesis vasculares de paredes delgadas de ePTFE no son en un principio recomendables para el recambio vascular extra-anatómico, axilo-femural, ya que aquí existe el peligro de que se rompa la anastomosis bajo fuerte carga.
- Las prótesis VascuGraft® NEO con refuerzo de espiral a todo lo largo, no están indicadas como prótesis Shunt arterio-venosas. En éste caso existe mayor peligro des formación de embolia 'y/o pseudoaneurismas.
- No usar la prótesis ni partes de ella como Patch. El producto no está concebido de tal manera que sea adecuado o se logren buenos resultados para indicaciones no mencionadas. Más bien pueden aparecer sucesos indeseados.

Mariano Peralta Muñoz  
DIRECTOR TÉCNICO  
REPRESENTANTE LEGAL  
B. BRAUN MEDICAL S.A.  
M.N. 13.430 M.P.: 16.268

LORENA ANDREA DREHER  
Co-Directora Técnica  
B. BRAUN MEDICAL S.A.  
M.N. 16648

F

1302000007



• VascuGraft® NEO es un producto de un solo uso, esterilizado con EO; no puede reesterilizarse ni reutilizarse. Entre los posibles riesgos que implican para el paciente la re esterilización y la reutilización se encuentran infecciones, pérdida de la función, hemólisis y reacciones alérgicas. El producto no se debe utilizar cuando el envoltorio se encuentra dañado, ni cuando el envoltorio se ha abierto en una zona que no cumpla con las medidas de esterilidad

#### Contraindicaciones

No existen datos clínicos suficientes sobre los que basar conclusiones respecto al uso de prótesis vasculares de ePTFE para las siguientes aplicaciones:

#### Reconstrucción

- de las arterias pulmonares
- de la aorta ascendente
- de arterias coronarias
- de arterias carótidas (a. carótida común, externa e interna)
- de arterias cerebrales
- de la arteria braquial y cefálica
- de venas cardíacas y pulmonares o
- de la vena cava inferior y/o superior


VascuGraft® NEO no debe implantarse a pacientes, que presenten una sobrerreacción inmune al ePTFE.

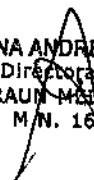
#### Sucesos adversos

Como en todo implante, puede infectarse la prótesis, siendo por ello necesario explantarla. Por ello, mantener siempre minuciosamente las condiciones asépticas en el OP.

Otras posibles complicaciones son: formación de trombos, hemorragias del canal del punto en la anastomosis, desgarre de la sutura, elongación, formación de seromas, formación de pseudoaneurismas y hematomas.

Al usarse como prótesis Shunt arterio-venosa: síndrome de Steal, erosión cutánea

  
Mariano Peralta Muñoz  
DIRECTOR TÉCNICO  
REPRESENTANTE LEGAL  
B. BRAUN MEDICAL S.A.  
M.N. 13.430 M.P.: 16.268

  
LORENA ANDREA DREHER  
Co-Directora Técnica  
B. BRAUN MEDICAL S.A.  
M.N. 16648



Ministerio de Salud  
Secretaría de Políticas,  
Regulación e Institutos  
A.N.M.A.T

ANEXO

CERTIFICADO DE AUTORIZACIÓN E INSCRIPCIÓN

Expediente N°: 1-47-3110-3415-16-6

El Administrador Nacional de la Administración Nacional de Medicamentos, Alimentos y Tecnología Médica (ANMAT) certifica que, mediante la Disposición N° **13020**, y de acuerdo con lo solicitado por B BRAUN MEDICAL S.A., se autorizó la inscripción en el Registro Nacional de Productores y Productos de Tecnología Médica (RPPTM), de un nuevo producto con los siguientes datos identificatorios característicos:

Nombre descriptivo: PRÓTESIS DE VASOS SANGUÍNEOS ARTIFICIAL

Código de identificación y nombre técnico UMDNS: 13-177 PRÓTESIS, VASOS SANGUÍNEOS, ARTIFICIAL

Marca(s) de (los) producto(s) médico(s): B. BRAUN

Clase de Riesgo: III

Indicación/es autorizada/s: está indicada en el caso de reconstrucciones vasculares arteriales, primariamente en la zona periférico-vascular.

Extra-anatómicamente puede usarse además como reconstrucción vascular femoro-femoral y axilo-femoral. Las prótesis VascuGraft NEO de paredes normales también están indicadas como prótesis Shunt arteriovenosas para hemodiálisis.

Modelo/s:

V1103500 VascuGraft NEO 5 mm x 10 cm SW  
V1103501 VascuGraft NEO 6 mm x 10 cm SW  
V1103502 VascuGraft NEO 7 mm x 10 cm SW  
V1103503 VascuGraft NEO 8 mm x 10 cm SW  
V1103504 VascuGraft NEO 10 mm x 10 cm SW  
V1103505 VascuGraft NEO 5 mm x 20 cm SW  
V1103506 VascuGraft NEO 6 mm x 20 cm SW  
V1103507 VascuGraft NEO 7 mm x 20 cm SW  
V1103508 VascuGraft NEO 8 mm x 20 cm SW  
V1103509 VascuGraft NEO 10 mm x 20 cm SW  
V1103510 VascuGraft NEO 5 mm x 30 cm SW  
V1103511 VascuGraft NEO 6 mm x 30 cm SW  
V1103512 VascuGraft NEO 7 mm x 30 cm SW  
V1103513 VascuGraft NEO 8 mm x 30 cm SW  
V1103514 VascuGraft NEO 10 mm x 30 cm SW  
V1103515 VascuGraft NEO 5 mm x 40 cm SW  
V1103516 VascuGraft NEO 6 mm x 40 cm SW  
V1103517 VascuGraft NEO 7 mm x 40 cm SW  
V1103518 VascuGraft NEO 8 mm x 40 cm SW  
V1103519 VascuGraft NEO 10 mm x 40 cm SW  
V1103520 VascuGraft NEO 5 mm x 50 cm SW  
V1103521 VascuGraft NEO 6 mm x 50 cm SW  
V1103522 VascuGraft NEO 7 mm x 50 cm SW

C  
A





Ministerio de Salud  
Secretaría de Políticas,  
Regulación e Institutos  
A.N.M.A.T

- V1103523 VascuGraft NEO 8 mm x 50 cm SW
- V1103524 VascuGraft NEO 10 mm x 50 cm SW
- V1103525 VascuGraft NEO 5 mm x 60 cm SW
- V1103526 VascuGraft NEO 6 mm x 60 cm SW
- V1103527 VascuGraft NEO 7 mm x 60 cm SW
- V1103528 VascuGraft NEO 8 mm x 60 cm SW
- V1103529 VascuGraft NEO 10 mm x 60 cm SW
- V1103530 VascuGraft NEO 5 mm x 70 cm SW
- V1103531 VascuGraft NEO 6 mm x 70 cm SW
- V1103532 VascuGraft NEO 7 mm x 70 cm SW
- V1103533 VascuGraft NEO 8 mm x 70 cm SW
- V1103534 VascuGraft NEO 10 mm x 70 cm SW
- V1103535 VascuGraft NEO 5 mm x 80 cm SW
- V1103536 VascuGraft NEO 6 mm x 80 cm SW
- V1103537 VascuGraft NEO 7 mm x 80 cm SW
- V1103538 VascuGraft NEO 8 mm x 80 cm SW
- V1103539 VascuGraft NEO 10 mm x 80 cm SW
- V1103550 VascuGraft NEO 5 mm x 10 cm SW Hx
- V1103551 VascuGraft NEO 6 mm x 10 cm SW Hx
- V1103552 VascuGraft NEO 7 mm x 10 cm SW Hx
- V1103553 VascuGraft NEO 8 mm x 10 cm SW Hx
- V1103554 VascuGraft NEO 10 mm x 10 cm SW Hx

↩  
↘

V1103555 VascuGraft NEO 5 mm x 20 cm SW Hx  
V1103556 VascuGraft NEO 6 mm x 20 cm SW Hx  
V1103557 VascuGraft NEO 7 mm x 20 cm SW Hx  
V1103558 VascuGraft NEO 8 mm x 20 cm SW Hx  
V1103559 VascuGraft NEO 10 mm x 20 cm SW Hx  
V1103560 VascuGraft NEO 5 mm x 30 cm SW Hx  
V1103561 VascuGraft NEO 6 mm x 30 cm SW Hx  
V1103562 VascuGraft NEO 7 mm x 30 cm SW Hx  
V1103563 VascuGraft NEO 8 mm x 30 cm SW Hx  
V1103564 VascuGraft NEO 10 mm x 30 cm SW Hx  
V1103565 VascuGraft NEO 5 mm x 40 cm SW Hx  
V1103566 VascuGraft NEO 6 mm x 40 cm SW Hx  
V1103567 VascuGraft NEO 7 mm x 40 cm SW Hx  
V1103568 VascuGraft NEO 8 mm x 40 cm SW Hx  
V1103569 VascuGraft NEO 10 mm x 40 cm SW Hx  
V1103570 VascuGraft NEO 5 mm x 50 cm SW Hx  
V1103571 VascuGraft NEO 6 mm x 50 cm SW Hx  
V1103572 VascuGraft NEO 7 mm x 50 cm SW Hx  
V1103573 VascuGraft NEO 8 mm x 50 cm SW Hx  
V1103574 VascuGraft NEO 10 mm x 50 cm SW Hx  
V1103575 VascuGraft NEO 5 mm x 60 cm SW Hx  
V1103576 VascuGraft NEO 6 mm x 60 cm SW Hx  
V1103577 VascuGraft NEO 7 mm x 60 cm SW Hx

2  
A



Ministerio de Salud  
Secretaría de Políticas,  
Regulación e Institutos  
A.N.M.A.T

V1103578 VascuGraft NEO 8 mm x 60 cm SW Hx  
V1103579 VascuGraft NEO 10 mm x 60 cm SW Hx  
V1103580 VascuGraft NEO 5 mm x 70 cm SW Hx  
V1103581 VascuGraft NEO 6 mm x 70 cm SW Hx  
V1103582 VascuGraft NEO 7 mm x 70 cm SW Hx  
V1103583 VascuGraft NEO 8 mm x 70 cm SW Hx  
V1103584 VascuGraft NEO 10 mm x 70 cm SW Hx  
V1103585 VascuGraft NEO 5 mm x 80 cm SW Hx  
V1103586 VascuGraft NEO 6 mm x 80 cm SW Hx  
V1103587 VascuGraft NEO 7 mm x 80 cm SW Hx  
V1103588 VascuGraft NEO 8 mm x 80 cm SW Hx  
V1103589 VascuGraft NEO 10 mm x 80 cm SW Hx  
V1103600 VascuGraft NEO 5 mm x 10 cm TW  
V1103601 VascuGraft NEO 6 mm x 10 cm TW  
V1103602 VascuGraft NEO 7 mm x 10 cm TW  
V1103603 VascuGraft NEO 8 mm x 10 cm TW  
V1103604 VascuGraft NEO 10 mm x 10 cm TW  
V1103605 VascuGraft NEO 5 mm x 20 cm TW  
V1103606 VascuGraft NEO 6 mm x 20 cm TW  
V1103607 VascuGraft NEO 7 mm x 20 cm TW  
V1103608 VascuGraft NEO 8 mm x 20 cm TW  
E-V1103609 VascuGraft NEO 10 mm x 30 cm TW

V1103610 VascuGraft NEO 5 mm x 30 cm TW  
V1103611 VascuGraft NEO 6 mm x 30 cm TW  
V1103612 VascuGraft NEO 7 mm x 30 cm TW  
V1103613 VascuGraft NEO 8 mm x 30 cm TW  
V1103614 VascuGraft NEO 10 mm x 30 cm TW  
V1103615 VascuGraft NEO 5 mm x 40 cm TW  
V1103616 VascuGraft NEO 6 mm x 40 cm TW  
V1103617 VascuGraft NEO 7 mm x 40 cm TW  
V1103618 VascuGraft NEO 8 mm x 40 cm TW  
V1103619 VascuGraft NEO 10 mm x 40 cm TW  
V1103620 VascuGraft NEO 5 mm x 50 cm TW  
V1103621 VascuGraft NEO 6 mm x 50 cm TW  
V1103622 VascuGraft NEO 7 mm x 50 cm TW  
V1103623 VascuGraft NEO 8 mm x 50 cm TW  
V1103624 VascuGraft NEO 10 mm x 50 cm TW  
V1103625 VascuGraft NEO 5 mm x 60 cm TW  
V1103626 VascuGraft NEO 6 mm x 60 cm TW  
V1103627 VascuGraft NEO 7 mm x 60 cm TW  
V1103628 VascuGraft NEO 8 mm x 60 cm TW  
V1103629 VascuGraft NEO 10 mm x 60 cm TW  
V1103630 VascuGraft NEO 5 mm x 70 cm TW  
V1103631 VascuGraft NEO 6 mm x 70 cm TW  
V1103632 VascuGraft NEO 7 mm x 70 cm TW

E A



Ministerio de Salud  
Secretaría de Políticas,  
Regulación e Institutos  
A.N.M.A.T

- V1103633 VascuGraft NEO 8 mm x 70 cm TW
- V1103634 VascuGraft NEO 10 mm x 70 cm TW
- V1103635 VascuGraft NEO 5 mm x 80 cm TW
- V1103636 VascuGraft NEO 6 mm x 80 cm TW
- V1103637 VascuGraft NEO 7 mm x 80 cm TW
- V1103638 VascuGraft NEO 8 mm x 80 cm TW
- V1103639 VascuGraft NEO 10 mm x 80 cm TW
- V1103650 VascuGraft NEO 5 mm x 10 cm TW Hx
- V1103651 VascuGraft NEO 6 mm x 10 cm TW Hx
- V1103652 VascuGraft NEO 7 mm x 10 cm TW Hx
- V1103653 VascuGraft NEO 8 mm x 10 cm TW Hx
- V1103654 VascuGraft NEO 10 mm x 10 cm TW Hx
- V1103655 VascuGraft NEO 5 mm x 20 cm TW Hx
- V1103656 VascuGraft NEO 6 mm x 20 cm TW Hx
- V1103657 VascuGraft NEO 7 mm x 20 cm TW Hx
- V1103658 VascuGraft NEO 8 mm x 20 cm TW Hx
- V1103659 VascuGraft NEO 10 mm x 20 cm TW Hx
- V1103660 VascuGraft NEO 5 mm x 30 cm TW Hx
- V1103661 VascuGraft NEO 6 mm x 30 cm TW Hx
- V1103662 VascuGraft NEO 7 mm x 30 cm TW Hx
- V1103663 VascuGraft NEO 8 mm x 30 cm TW Hx
- V1103664 VascuGraft NEO 10 mm x 30 cm TW Hx

E  
A

V1103665 VascuGraft NEO 5 mm x 40 cm TW Hx  
V1103666 VascuGraft NEO 6 mm x 40 cm TW Hx  
V1103667 VascuGraft NEO 7 mm x 40 cm TW Hx  
V1103668 VascuGraft NEO 8 mm x 40 cm TW Hx  
V1103669 VascuGraft NEO 10 mm x 40 cm TW Hx  
V1103670 VascuGraft NEO 5 mm x 50 cm TW Hx  
V1103671 VascuGraft NEO 6 mm x 50 cm TW Hx  
V1103672 VascuGraft NEO 7 mm x 50 cm TW Hx  
V1103673 VascuGraft NEO 8 mm x 50 cm TW Hx  
V1103674 VascuGraft NEO 10 mm x 50 cm TW Hx  
V1103675 VascuGraft NEO 5 mm x 60 cm TW Hx  
V1103676 VascuGraft NEO 6 mm x 60 cm TW Hx  
V1103677 VascuGraft NEO 7 mm x 60 cm TW Hx  
V1103678 VascuGraft NEO 8 mm x 60 cm TW Hx  
V1103679 VascuGraft NEO 10 mm x 60 cm TW Hx  
V1103680 VascuGraft NEO 5 mm x 70 cm TW Hx  
V1103681 VascuGraft NEO 6 mm x 70 cm TW Hx  
V1103682 VascuGraft NEO 7 mm x 70 cm TW Hx  
V1103683 VascuGraft NEO 8 mm x 70 cm TW Hx  
V1103684 VascuGraft NEO 10 mm x 70 cm TW Hx  
V1103685 VascuGraft NEO 5 mm x 80 cm TW Hx  
V1103686 VascuGraft NEO 6 mm x 80 cm TW Hx  
V1103687 VascuGraft NEO 7 mm x 80 cm TW Hx

CA



Ministerio de Salud  
Secretaría de Políticas,  
Regulación e Institutos  
A.N.M.A.T

V1103688 VascuGraft NEO 8 mm x 80 cm TW Hx

V1103689 VascuGraft NEO 10 mm x 80 cm TW Hx

Período de vida útil: 5 años.

Forma de presentación: por unidad.

Condición de uso: Venta exclusiva a profesionales e instituciones sanitarias.

Fabricante 1:

B. Braun Melsungen AG

Lugar/es de elaboración:

Carl-Braun-Strabe 1, 34212 Melsungen. Alemania

Fabricante 2:

JOTEC GmbH

Lugar/es de elaboración:

Lotzanacker 23, 72379 Hechingen. Alemania

Se extiende a B BRAUN MEDICAL S.A. el Certificado de Autorización e Inscripción del PM-669-294, en la Ciudad de Buenos Aires, a **23 NOV 2016**, siendo su

vigencia por cinco (5) años a contar de la fecha de su emisión.

DISPOSICIÓN Nº

E

**13020**

**Dr. ROBERTO LEDE**  
Subadministrador Nacional  
A.N.M.A.T.