

	Requisito de Compra ARTÍCULO: Agente limpiador alcalino formulado a base de HIDRÓXIDO DE SODIO	RC- Nº Versión: 001 Fecha de Vigencia: Página 1 de 1
---	---	---

<u>LÍNEA:</u>	LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN	¿REQUIERE SOLICITUD DE ANÁLISIS?
	SI	NO

<u>¿ES INSUMO CRÍTICO?</u>	SI
----------------------------	-----------

PARA EL CASO DE PROVEEDOR NO CALIFICADO Y/O NUEVO FABRICANTE, EL LAB. DE HEMODERIVADOS REQUERIRÁ MUESTRAS PARA EVALUACION PRELIMINAR DE CUMPLIMIENTO DE REQUISITOS.
--

CARACTERÍSTICAS DE LA DROGA (PARA SU PROTECCIÓN, MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO):

<i>Higroscópico:</i>		<i>Fotosensible:</i>		<i>Termolábil:</i>		<i>Otro:</i>	REACTIVO CON METALES BLANDOS (ALUMINIO); INCOMPATIBLE CON ÁCIDOS.
----------------------	--	----------------------	--	--------------------	--	--------------	--

REQUISITO	
PRESENTACIÓN/TALLA/ DIMENSIONES:	Estado líquido Envase sugerido: bidones de mínimo 5 litros – Máximo 25 litros
REQUISITOS DEL USUARIO / ATRIBUTOS-DE CALIDAD	La evaluación de las propiedades limpiantes de acuerdo a PG 2.1-006-I3 VALIDACIÓN DE LIMPIEZA-ETAPA I Calificación y selección de agentes químicos de limpieza y desinfección, deberá demostrar eficacia como agente limpiante y desengrasante frente a residuos comunes de procesos productivos: UNC-HEMODERIVADOS / UNC-FARMACOS / UNC-BANCO DE TEJIDOS . Como agente de limpieza deberá demostrar eficacia sin efectos negativos sobre superficies, como la oxidación, y fácil enjuague con las técnicas empleadas en procedimientos estandarizados.
REQUISITO DE EMBALAJE:	Según Disposición 7292/98 para productos de RIESGO II A Y II B.
ROTULADO DEL EMBALAJE	Cada bulto embalado debe estar identificado con nombre de ARTÍCULO, concentración, lote y fecha de vencimiento como información mínima.
REQUISITO DOCUMENTAL:	Certificado de análisis del fabricante; Certificado de inscripción nacional de producto domisanitario (RNPUD) actualizado; Ficha de datos de seguridad (FDS) actualizado.
VENCIMIENTO MINIMO:	Mínimo 12 meses desde que se realiza la entrega
REQUISITO DE ENVASE:	Según Disposición 7292/98 para productos de RIESGO II A Y II B
PROVEEDOR/ MODELO PARA TOMAR COMO REFERENCIA CALIDAD SIMILAR Ó SUPERIOR (Modelos que no se deben aceptar pueden aclararse)	VICTORY PRODUCTOS DE LIMPIEZA PROFESIONAL S.R.L. – FORTE SISTEMAS MANTENIC S.A.

Elabora: M. Acuña;	Revisa: C. Trecco	II-2024-00532265-UNC-DPR#LH
--------------------	-------------------	-----------------------------



Universidad Nacional de Córdoba
2024

**Hoja Adicional de Firmas
Informe Gráfico**

Número: IF-2024-00532265-UNC-DPR#LH

CORDOBA, CORDOBA
Viernes 12 de Julio de 2024

Referencia: RC-DETERGENTE ALCALINO L MANUAL (V. FORTE)

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 1 pagina/s.

Digitally signed by GDE UNC
DN: cn=GDE UNC, c=AR, o=Universidad Nacional de Cordoba, ou=Prosecretaria de Informatica,
serialNumber=CUIT 30546670623
Date: 2024.07.12 12:13:47 -03'00'

Octavio Gabriel Collino
Director de Departamento
Dirección de Producción Laboratorio de Hemoderivados
Universidad Nacional de Córdoba

	Requisito de Compra ARTÍCULO: Agente químico de limpieza y desinfección formulado a base de AMONIO CUATERNARIO	RC-ANEXO Nº Versión: 001 Fecha de Vigencia: Página 1 de 1
---	---	---

LÍNEA:	LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN	¿REQUIERE SOLICITUD DE ANÁLISIS?
--------	--------------------------------	---

¿ES INSUMO CRÍTICO?	SI
---------------------	-----------

PARA EL CASO DE PROVEEDOR NO CALIFICADO Y/O NUEVO FABRICANTE, EL LAB. DE HEMODERIVADOS REQUERIRÁ MUESTRAS PARA EVALUACION PRELIMINAR DE CUMPLIMIENTO DE REQUISITOS.
--

CARACTERÍSTICAS DE LA DROGA (PARA SU PROTECCIÓN, MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO):

Higroscópico:		Fotosensible:		Termolábil:		Otro:	
----------------------	--	----------------------	--	--------------------	--	--------------	--

REQUISITO	
PRESENTACIÓN/TALLA/ DIMENSIONES:	Estado líquido Envase sugerido: bidones hasta 5 litros
REQUISITOS DEL USUARIO / ATRIBUTOS-DE CALIDAD	La evaluación de las propiedades limpiantes y desinfectantes de acuerdo a PG 2.1-006-13 VALIDACIÓN DE LIMPIEZA-ETAPA I Calificación y selección de agentes químicos de limpieza y desinfección, deberá demostrar eficacia como agente bactericida y fungicida frente a cepas según LH-DT-CC-M-043 VERIFICACION DE LA EFICACIA DE AGENTES DESINFECTANTES MÉTODO DE DILUCIÓN-NEUTRALIZACIÓN. Como agente de limpieza deberá demostrar eficacia sin efectos negativos sobre superficies, como la oxidación, y fácil enjuague con las técnicas empleadas en procedimientos estandarizados, frente a residuos comunes de procesos productivos: UNC-HEMODERIVADOS / UNC-FARMACOS / UNC-BANCO DE TEJIDOS.
REQUISITO DE EMBALAJE:	Según Disposición 7292/98 para productos de RIESGO II A Y II B.
ROTULADO DEL EMBALAJE	Cada bulto embalado debe estar identificado con nombre de ARTÍCULO, concentración, lote y fecha de vencimiento como información mínima.
REQUISITO DOCUMENTAL:	Certificado de análisis del fabricante; Certificado de inscripción nacional de producto domisanitario (RNPUD) actualizado; Ficha de datos de seguridad (FDS) actualizado.
VENCIMIENTO MINIMO:	Mínimo 12 meses desde que se realiza la entrega
REQUISITO DE ENVASE:	Según Disposición 7292/98 para productos de RIESGO II A Y II B
PROVEEDOR/ MODELO PARA TOMAR COMO REFERENCIA CALIDAD SIMILAR Ó SUPERIOR (Modelos que no se deben aceptar pueden aclararse)	VICTORY PRODUCTOS DE LIMPIEZA PROFESIONAL S.R.L. – POWER QUAT

Elabora: M. Acuña;	Revisa: C. Trecco	II-2024-00532246-UNC-DPR#LH
--------------------	-------------------	-----------------------------



Universidad Nacional de Córdoba
2024

**Hoja Adicional de Firmas
Informe Gráfico**

Número: IF-2024-00532246-UNC-DPR#LH

CORDOBA, CORDOBA
Viernes 12 de Julio de 2024

Referencia: RC-AMONIO CUATERNARIO 5 1 (POWER QUAT)

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 1 pagina/s.

Digitally signed by GDE UNC
DN: cn=GDE UNC, c=AR, o=Universidad Nacional de Cordoba, ou=Prosecretaria de Informatica,
serialNumber=CUIT 30546670623
Date: 2024.07.12 12:11:49 -03'00'

Octavio Gabriel Collino
Director de Departamento
Dirección de Producción Laboratorio de Hemoderivados
Universidad Nacional de Córdoba

Digitally signed by GDE UNC
DN: cn=GDE UNC, c=AR, o=Universidad
Nacional de Cordoba, ou=Prosecretaria de
Informatica, serialNumber=CUIT 30546670623
Date: 2024.07.12 12:11:54 -03'00'

	Requisito de Compra ARTÍCULO: Agente químico de limpieza y desinfección formulado a base de AMONIO CUATERNARIO	RC-ANEXO Nº Versión: 001 Fecha de Vigencia: Página 1 de 1
---	---	---

LÍNEA:	LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN	¿REQUIERE SOLICITUD DE ANÁLISIS?
--------	--------------------------------	---

¿ES INSUMO CRÍTICO?	SI
---------------------	-----------

PARA EL CASO DE PROVEEDOR NO CALIFICADO Y/O NUEVO FABRICANTE, EL LAB. DE HEMODERIVADOS REQUERIRÁ MUESTRAS PARA EVALUACION PRELIMINAR DE CUMPLIMIENTO DE REQUISITOS.
--

CARACTERÍSTICAS DE LA DROGA (PARA SU PROTECCIÓN, MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO):

Higroscópico:		Fotosensible:		Termolábil:		Otro:	
----------------------	--	----------------------	--	--------------------	--	--------------	--

REQUISITO	
PRESENTACIÓN/TALLA/ DIMENSIONES:	Estado líquido Envase sugerido: bidones de 21 litros
REQUISITOS DEL USUARIO / ATRIBUTOS-DE CALIDAD	La evaluación de las propiedades limpiantes y desinfectantes de acuerdo a PG 2.1-006-13 VALIDACIÓN DE LIMPIEZA-ETAPA I Calificación y selección de agentes químicos de limpieza y desinfección, deberá demostrar eficacia como agente bactericida y fungicida frente a cepas según LH-DT-CC-M-043 VERIFICACION DE LA EFICACIA DE AGENTES DESINFECTANTES MÉTODO DE DILUCIÓN-NEUTRALIZACIÓN. Como agente de limpieza deberá demostrar eficacia sin efectos negativos sobre superficies, como la oxidación, y fácil enjuague con las técnicas empleadas en procedimientos estandarizados, frente a residuos comunes de procesos productivos: UNC-HEMODERIVADOS / UNC-FARMACOS / UNC-BANCO DE TEJIDOS.
REQUISITO DE EMBALAJE:	Según Disposición 7292/98 para productos de RIESGO II A Y II B.
ROTULADO DEL EMBALAJE	Cada bulto embalado debe estar identificado con nombre de ARTÍCULO, concentración, lote y fecha de vencimiento como información mínima.
REQUISITO DOCUMENTAL:	Certificado de análisis del fabricante; Certificado de inscripción nacional de producto domisanitario (RNPUD) actualizado; Ficha de datos de seguridad (FDS) actualizado.
VENCIMIENTO MINIMO:	Mínimo 12 meses desde que se realiza la entrega
REQUISITO DE ENVASE:	Según Disposición 7292/98 para productos de RIESGO II A Y II B
PROVEEDOR/ MODELO PARA TOMAR COMO REFERENCIA CALIDAD SIMILAR Ó SUPERIOR (Modelos que no se deben aceptar pueden aclararse)	VICTORY PRODUCTOS DE LIMPIEZA PROFESIONAL S.R.L. – POWER QUAT

Elabora: M. Acuña;	Revisa: C. Trecco	II-2024-00532254-UNC-DPR#LH
--------------------	-------------------	-----------------------------



Universidad Nacional de Córdoba
2024

**Hoja Adicional de Firmas
Informe Gráfico**

Número: IF-2024-00532254-UNC-DPR#LH

CORDOBA, CORDOBA
Viernes 12 de Julio de 2024

Referencia: RC-AMONIO CUATERNARIO 21 l(POWER QUAT)

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 1 pagina/s.

Digitally signed by GDE UNC
DN: cn=GDE UNC, c=AR, o=Universidad Nacional de Cordoba, ou=Prosecretaria de Informatica,
serialNumber=CUIT 30546670623
Date: 2024.07.12 12:50 -03'00'

Octavio Gabriel Collino
Director de Departamento
Dirección de Producción Laboratorio de Hemoderivados
Universidad Nacional de Córdoba

Digitally signed by GDE UNC
DN: cn=GDE UNC, c=AR, o=Universidad
Nacional de Cordoba, ou=Prosecretaria de
Informatica, serialNumber=CUIT 30546670623
Date: 2024.07.12 12:55 -03'00'

 HEMODERIVADOS <small>LABORATORIO FARMACÉUTICO</small>	Requisito de Compra ARTÍCULO: Agente de limpieza y desinfección formulado a base de PERSULFATO DE POTASIO	RC- Nº Versión: 001 Fecha de Vigencia: Página 1 de 1
--	--	--

<u>LÍNEA:</u>	LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN	¿REQUIERE SOLICITUD DE ANÁLISIS?
	SI	NO

<u>¿ES INSUMO CRÍTICO?</u>	SI
----------------------------	-----------

PARA EL CASO DE PROVEEDOR NO CALIFICADO Y/O NUEVO FABRICANTE, EL LAB. DE HEMODERIVADOS REQUERIRA MUESTRAS PARA EVALUACION PRELIMINAR DE CUMPLIMIENTO DE REQUISITOS.
--

CARACTERÍSTICAS DE LA DROGA (PARA SU PROTECCIÓN, MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO):

Higroscópico:	X	Fotosensible:		Termolábil:		Otro:	REACTIVO CON BASES FUERTES (NaOH-KOH)
----------------------	----------	----------------------	--	--------------------	--	--------------	--

REQUISITO	
PRESENTACIÓN/TALLA/ DIMENSIONES:	Estado sólido en polvo. Envase sugerido: barricas de hasta 10 kg.
REQUISITOS DEL USUARIO / ATRIBUTOS-DE CALIDAD	La evaluación de las propiedades limpiantes y desinfectantes de acuerdo a PG 2.1-006-I3 VALIDACIÓN DE LIMPIEZA-ETAPA I Calificación y selección de agentes químicos de limpieza y desinfección, deberá demostrar eficacia como agente bactericida y fungicida frente a cepas según LH-DT-CC-M-043 VERIFICACION DE LA EFICACIA DE AGENTES DESINFECTANTES MÉTODO DE DILUCIÓN-NEUTRALIZACIÓN. Como agente de limpieza deberá demostrar eficacia sin efectos negativos sobre superficies, como la oxidación, y fácil enjuague con las técnicas empleadas en procedimientos estandarizados, frente a residuos comunes de procesos productivos: UNC-HEMODERIVADOS / UNC-FARMACOS / UNC-BANCO DE TEJIDOS .
REQUISITO DE EMBALAJE:	Según Disposición 7292/98 para productos de RIESGO II A Y II B.
ROTULADO DEL EMBALAJE	Cada bulto embalado debe estar identificado con nombre de ARTÍCULO, concentración, lote y fecha de vencimiento como información mínima.
REQUISITO DOCUMENTAL:	Certificado de análisis del fabricante; Certificado de inscripción nacional de producto domisanitario (RNPUD) actualizado; Ficha de datos de seguridad (FDS) actualizado.
VENCIMIENTO MINIMO:	Mínimo 12 meses desde que se realiza la entrega
REQUISITO DE ENVASE:	Según Disposición 7292/98 para productos de RIESGO II A Y II B
PROVEEDOR/ MODELO PARA TOMAR COMO REFERENCIA CALIDAD SIMILAR Ó SUPERIOR (Modelos que no se deben aceptar pueden aclararse)	PROVIMI ARGENTINA S.A. - VIRKONS

Elabora: M. Acuña;	Revisa: C. Trecco	II-2024-00532281-UNC-DPR#LH
---------------------------	--------------------------	------------------------------------



Universidad Nacional de Córdoba
2024

**Hoja Adicional de Firmas
Informe Gráfico**

Número: IF-2024-00532281-UNC-DPR#LH

CORDOBA, CORDOBA
Viernes 12 de Julio de 2024

Referencia: RC-PERSULFATO DE POTASIO (VIRKONS)

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 1 pagina/s.

Digitally signed by GDE UNC
DN: cn=GDE UNC, c=AR, o=Universidad Nacional de Cordoba, ou=Prosecretaria de Informatica,
serialNumber=CUIT 30546670623
Date: 2024.07.12 12:14:32 -03'00'

Octavio Gabriel Collino
Director de Departamento
Dirección de Producción Laboratorio de Hemoderivados
Universidad Nacional de Córdoba

Digitally signed by GDE UNC
DN: cn=GDE UNC, c=AR, o=Universidad
Nacional de Cordoba, ou=Prosecretaria de
Informatica, serialNumber=CUIT 30546670623
Date: 2024.07.12 12:14:38 -03'00'

 HEMODERIVADOS <small>LABORATORIO FARMACÉUTICO</small>	Requisito de Compra ARTÍCULO: Agente químico de desinfección formulado a base de ACIDO PERACETICO	RC-ANEXO Nº Versión: 001 Fecha de Vigencia: Página 1 de 1
--	--	---

<u>LÍNEA:</u>	LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN	¿REQUIERE SOLICITUD DE ANÁLISIS?	NO
---------------	--------------------------------	---	-----------

<u>¿ES INSUMO CRÍTICO?</u>	SI
----------------------------	-----------

PARA EL CASO DE PROVEEDOR NO CALIFICADO Y/O NUEVO FABRICANTE, EL LAB. DE HEMODERIVADOS REQUERIRA MUESTRAS PARA EVALUACION PRELIMINAR DE CUMPLIMIENTO DE REQUISITOS.

CARACTERÍSTICAS DE LA DROGA (PARA SU PROTECCIÓN, MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO):

<i>Higroscópico:</i>		<i>Fotosensible:</i>		<i>Termolábil:</i>		<i>Otro:</i>	
----------------------	--	----------------------	--	--------------------	--	--------------	--

REQUISITO	
PRESENTACIÓN/TALLA/ DIMENSIONES:	Estado líquido Envase sugerido: bidones de 5 litros
REQUISITOS DEL USUARIO / ATRIBUTOS-DE CALIDAD	La evaluación de las propiedades desinfectantes de acuerdo a PG 2.1-006-I3 VALIDACIÓN DE LIMPIEZA-ETAPA I Calificación y selección de agentes químicos de limpieza y desinfección, deberá demostrar eficacia como agente bactericida y fungicida y esporicida frente a cepas según LH-DT-CC-M-043 VERIFICACION DE LA EFICACIA DE AGENTES DESINFECTANTES MÉTODO DE DILUCIÓN-NEUTRALIZACIÓN a concentraciones ≤ 1 % P/P de ácido peracético. Deberá demostrar eficacia sin efectos negativos sobre superficies, como la oxidación, y fácil enjuague con las técnicas empleadas en procedimientos estandarizados.
REQUISITO DE EMBALAJE:	Según Disposición 7292/98 para productos de RIESGO II A Y II B.
ROTULADO DEL EMBALAJE	Cada bulto embalado debe estar identificado con nombre de ARTÍCULO, concentración, lote y fecha de vencimiento como información mínima.
REQUISITO DOCUMENTAL:	Certificado de análisis del fabricante; Certificado de inscripción nacional de producto domisanitario (RNPUD) actualizado; Ficha de datos de seguridad (FDS) actualizado.
VENCIMIENTO MÍNIMO:	Mínimo 12 meses desde que se realiza la entrega
REQUISITO DE ENVASE:	Según Disposición 7292/98 para productos de RIESGO II A Y II B
PROVEEDOR/ MODELO PARA TOMAR COMO REFERENCIA CALIDAD SIMILAR Ó SUPERIOR (Modelos que no se deben aceptar pueden aclararse)	SOPORTE HOSPITALARIO - SURGIBAC

Elabora: M. Acuña;	Revisa: C. Trecco
	II-2024-00532224-UNC-DPR#LH



Universidad Nacional de Córdoba
2024

**Hoja Adicional de Firmas
Informe Gráfico**

Número: IF-2024-00532224-UNC-DPR#LH

CORDOBA, CORDOBA
Viernes 12 de Julio de 2024

Referencia: RC-AC. PERACETICO 0.08 (SURGIBAC PA)

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 1 pagina/s.

Digitally signed by GDE UNC
DN: cn=GDE UNC, c=AR, o=Universidad Nacional de Cordoba, ou=Prosecretaria de Informatica,
serialNumber=CUIT 30546670623
Date: 2024.07.12 12:09:04 -03'00'

Octavio Gabriel Collino
Director de Departamento
Dirección de Producción Laboratorio de Hemoderivados
Universidad Nacional de Córdoba

	Requisito de Compra ARTÍCULO: Agente químico de limpieza y desinfección formulado a base de ALCOHOL ISOPROPILICO	RC-ANEXO Nº Versión: 001 Fecha de Vigencia: Página 1 de 1
---	---	---

LÍNEA:	LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN	¿REQUIERE SOLICITUD DE ANÁLISIS?
--------	--------------------------------	---

¿ES INSUMO CRÍTICO?	SI
---------------------	-----------

PARA EL CASO DE PROVEEDOR NO CALIFICADO Y/O NUEVO FABRICANTE, EL LAB. DE HEMODERIVADOS REQUERIRÁ MUESTRAS PARA EVALUACION PRELIMINAR DE CUMPLIMIENTO DE REQUISITOS.
--

CARACTERÍSTICAS DE LA DROGA (PARA SU PROTECCIÓN, MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO):

Higroscópico:	<input checked="" type="checkbox"/>	Fotosensible:	<input type="checkbox"/>	Termolábil:	<input checked="" type="checkbox"/>	Otro:	<input type="checkbox"/>
----------------------	-------------------------------------	----------------------	--------------------------	--------------------	-------------------------------------	--------------	--------------------------

REQUISITO	
PRESENTACIÓN/TALLA/ DIMENSIONES:	Estado líquido Envase sugerido: bidones de 5 litros
REQUISITOS DEL USUARIO / ATRIBUTOS-DE CALIDAD	La evaluación de las propiedades desinfectantes de acuerdo a PG 2.1-006-13 VALIDACIÓN DE LIMPIEZA-ETAPA I Calificación y selección de agentes químicos de limpieza y desinfección, deberá demostrar eficacia como agente bactericida y fungicida y esporicida frente a cepas según LH-DT-CC-M-043 VERIFICACION DE LA EFICACIA DE AGENTES DESINFECTANTES MÉTODO DE DILUCIÓN-NEUTRALIZACIÓN. Como agente de limpieza deberá demostrar eficacia sin efectos negativos sobre superficies, como la oxidación, de fácil enjuague y evaporación con las técnicas empleadas en procedimientos estandarizados.
REQUISITO DE EMBALAJE:	Según Disposición 7292/98 para productos de RIESGO II A Y II B.
ROTULADO DEL EMBALAJE	Cada bulto embalado debe estar identificado con nombre de ARTÍCULO, concentración, lote y fecha de vencimiento como información mínima.
REQUISITO DOCUMENTAL:	Certificado de análisis del fabricante; Certificado de inscripción nacional de producto domisanitario (RNPUD) actualizado; Ficha de datos de seguridad (FDS) actualizado.
VENCIMIENTO MINIMO:	Mínimo 12 meses desde que se realiza la entrega
REQUISITO DE ENVASE:	Según Disposición 7292/98 para productos de RIESGO II A Y II B
PROVEEDOR/ MODELO PARA TOMAR COMO REFERENCIA CALIDAD SIMILAR Ó SUPERIOR (Modelos que no se deben aceptar pueden aclararse)	VICTORY PRODUCTOS DE LIMPIEZA PROFESIONAL S.R.L. – IAC

Elabora: M. Acuña;	Revisa: C. Trecco	Apueba: R. Kedikian
--------------------	-------------------	---------------------



Universidad Nacional de Córdoba
2024

**Hoja Adicional de Firmas
Informe Gráfico**

Número: IF-2024-00532232-UNC-DPR#LH

CORDOBA, CORDOBA
Viernes 12 de Julio de 2024

Referencia: RC-ALCOHOL ISOPROPILICO LYD (IAC)

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 1 pagina/s.

Digitally signed by GDE UNC
DN: cn=GDE UNC, c=AR, o=Universidad Nacional de Cordoba, ou=Prosecretaria de Informatica,
serialNumber=CUIT 30546670623
Date: 2024.07.12 12:10:15 -03'00'

Octavio Gabriel Collino
Director de Departamento
Dirección de Producción Laboratorio de Hemoderivados
Universidad Nacional de Córdoba

Digitally signed by GDE UNC
DN: cn=GDE UNC, c=AR, o=Universidad
Nacional de Cordoba, ou=Prosecretaria de
Informatica, serialNumber=CUIT 30546670623
Date: 2024.07.12 12:10:21 -03'00'