

Regulación e Institutos A.N.M.A.7.

DISPOSICIÓN Nº 0 1 4 8

BUENOS AIRES,

0 8 ENE 2013

VISTO el Expediente Nº 1-0047-0000-000553-12-7 del Registro de esta Administración Nacional de Medicamentos, Alimentos y Tecnología Médica (ANMAT), y

CONSIDERANDO:

Que por las presentes actuaciones ROUX OCEFA S.A. solicita se autorice la inscripción en el Registro de Especialidades Medicinales (REM) de esta Administración Nacional, de una nueva especialidad medicinal, la que será elaborada en la República Argentina.

Que de la misma existe por lo menos un producto similar registrado y comercializado en la República Argentina, mientras que la concentración de 600 mg (comprimidos recubiertos) se encuentra aprobada en SUIZA (país incluido en el Anexo 1º del Decreto 150/92 T.O. Decreto 177/93).

Que las actividades de elaboración y comercialización de especialidades medicinales se encuentran contempladas por la Ley 16.463 y los Decretos 9.763/64, 1.890/92, y 150/92 (T.O. Decreto 177/93), y normas complementarias.

Que la solicitud presentada encuadra en el Art. 3º del Decreto 150/92 T.O. Decreto 177/93.

J



Ministerio de Salud Secretaría de Políticas. Regulación e Institutos A.N.M.A.7.

Que consta la evaluación técnica producida por el Departamento de Registro.

Que consta la evaluación técnica producida por el Instituto Nacional de Medicamentos, 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 consta la evaluación técnica producida por la Dirección de Evaluación de Medicamentos, en la que informa que la indicación, posología, vía de administración, condición de venta, y los proyectos de rótulos y de prospectos se consideran aceptables y reúnen los requisitos que contempla la norma legal vigente.

Que los datos identificatorios característicos a ser transcriptos en los proyectos de la Disposición Autorizante y del Certificado correspondiente, han sido convalidados por las áreas técnicas precedentemente citadas.

Que la Dirección de Asuntos Jurídicos de esta Administración Nacional, dictamina que se ha dado cumplimiento a los requisitos legales y formales que contempla la normativa vigente en la materia.

Que corresponde autorizar la inscripción en el REM de la especialidad medicinal objeto de la solicitud.

Que se actúa en ejercicio de las facultades conferidas por el Decreto § 1490/92 y el Decreto N° 425/10.

J



Ministerio de Salud Secretaria de Políticas, Regulación e Institutos A.N.M.A.7.

Por ello;

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

DISPONE:

ARTICULO 1º- Autorízase la inscripción en el Registro Nacional de Especialidades Medicinales (REM) de la Administración Nacional de Medicamentos, Alimentos y Tecnología Médica de la especialidad medicinal de nombre comercial RO-1106 y nombre/s genérico/s N ACETILCISTEINA, la que será elaborada en la República Argentina, de acuerdo a lo solicitado, en el tipo de Trámite Nº 1.2.1 , por ROUX OCEFA S.A., con los Datos Identificatorios Característicos que figuran como Anexo I de la presente Disposición y que forma parte integrante de la misma.

ARTICULO 2º - Autorízanse los textos de los proyectos de rótulo/s y de prospecto/s figurando como Anexo II de la presente Disposición y que forma parte integrante de la misma.

ARTICULO 3º - Extiéndese, sobre la base de lo dispuesto en los Artículos precedentes, el Certificado de Inscripción en el REM, figurando como Anexo III de la presente Disposición y que forma parte integrante de la misma

ARTICULO 4º - En los rótulos y prospectos autorizados deberá figurar la leyenda: ESPECIALIDAD MEDICINAL AUTORIZADA POR EL MINISTERIO DE SALUD CERTIFICADO Nº, con exclusión de toda otra leyenda no contemplada en la norma legal vigente.

5

DISPOSICIÓN N. 0 1 4 8

Ministerio de Salud

Secretaría de Políticas.

Regulación e Institutos

A.N.M. A.7.

ARTICULO 5º- Con carácter previo a la comercialización del producto cuya

inscripción se autoriza por la presente disposición, el titular del mismo deberá

notificar a esta Administración Nacional la fecha de inicio de la elaboración o

importación del primer lote a comercializar a los fines de realizar la verificación

técnica consistente en la constatación de la capacidad de producción y de control

correspondiente.

ARTICULO 6º - La vigencia del Certificado mencionado en el Artículo 3º será por

cinco (5) años, a partir de la fecha impresa en el mismo.

ARTICULO 7º - Registrese. Inscribase en el Registro Nacional de Especialidades

Medicinales al nuevo producto. Por Mesa de Entradas notifiquese al interesado,

haciéndole entrega de la copia autenticada de la presente Disposición,

conjuntamente con sus Anexos I, II, y III. Gírese al Departamento de Registro a los

fines de confeccionar el legajo correspondiente. Cumplido, archívese.

EXPEDIENTE Nº:1-0047-0000-000553-12-7

DISPOSICIÓN Nº:

Dr. OTTO A. ORSINGHER SUB-INTERVENTOR A.N.M.A.T.



Secretaria de Políticas. Regulación e Institutos

A.N.M.A.T.

ANEXO I

DATOS IDENTIFICATORIOS CARACTERÍSTICOS De la ESPECIALIDAD MEDICINAL

inscripta en el REM mediante DISPOSICIÓN ANMAT Nº:

Nombre comercial: RO-1106

Nombre/s genérico/s: N ACETILCISTEINA

Industria: ARGENTINA.

Lugar/es de elaboración: MEDINA 138, CIUDAD DE BUENOS AIRES.

Lugar/es de acondicionamiento: CORONEL CHILAVERT 1124/26, CIUDAD

AUTONOMA DE BUENOS AIRES - AZCUENAGA 3944/54, VILLA LYNCH,

PROVINCIA DE BUENOS AIRES.

Los siguientes datos identificatorios autorizados por la presente disposición se

detallan a continuación:

Forma farmacéutica: COMPRIMIDOS RECUBIERTOS.

Nombre Comercial: RO-1106/600.

Clasificación ATC: R05CB.

Indicación/es autorizada/s: TRATAMIENTO DE LAS AFECCIONES RESPIRATORIAS

QUE CURSAN CON UNA ALTA SECRECIÓN MUCOSA PARA REDUCIR LA

VISCOCIDAD. LA N-ACETILCISTEINA ES EMPLEADA COMO MUCOLITICO EN EL

ᠻ



TRATAMIENTO DE LAS AFECCIONES BRONCOPULMONARES AGUDAS Y CRÓNICAS. MUCOVISCIDOSIS.

Concentración/es: 600 mg DE N-ACETILCISTEINA.

Fórmula completa por unidad de forma farmacéutica ó porcentual:

Genérico/s: N-ACETILCISTEINA 600 mg.

Excipientes: TALCO 7.4 mg, DIOXIDO DE TITANIO 12.5 mg, CROSCARMELOSA SODICA 20 mg, FD & C AZUL Nº 1 LACA ALUMINICA 0.95 mg, BUTILHIDROXIANISOL 0.05 mg, POVIDONA K 30 10 mg, POLIETILENGLICOL 3350 10.1 mg, BUTILHIDROXITOLUENO 0.05 mg, EDTA DISODICO DIHIDRATADO 0.5 mg, AROMATIZANTE DE VAINILLA 0.03 mg, ALCOHOL POLIVINILICO 20 mg, ESTEARIL FUMARATO DE SODIO 10 mg, CELULOSA MICROCRISTALINA SILIFICADA C.S.P. 1000 mg.

Origen del producto: Sintético o Semisintético.

Vía/s de administración: ORAL.

Envase/s Primario/s: BLISTER AL / PVC- PCTFE INACTÍNICO.

Presentación: ENVASES CONTENIENDO 5, 10, 20, 30, 100 Y 500 COMPRIMIDOS RECUBIERTOS, SIENDO LOS DOS ÚLTIMOS PARA USO HOSPITALARIO EXCLUSIVO.

Contenido por unidad de venta: ENVASES CONTENIENDO 5, 10, 20, 30, 100 Y 500 COMPRIMIDOS RECUBIERTOS, SIENDO LOS DOS ÚLTIMOS PARA USO HOSPITALARIO EXCLUSIVO.

Período de vida Útil: 24 meses.





A.N.M. A.7.

Forma de conservación: TEMPERATURA ENTRE 15°C Y 30°C. PRESERVAR DE LA HUMEDAD.

Condición de expendio: BAJO RECETA.

Forma farmacéutica: POLVO PARA RECONSTITUIR.

Nombre Comercial: RO-1106/2%.

Clasificación ATC: R05CB.

Indicación/es autorizada/s: TRATAMIENTO DE LAS AFECCIONES RESPIRATORIAS QUE CURSAN CON UNA ALTA SECRECIÓN MUCOSA PARA REDUCIR LA VISCOCIDAD. LA N-ACETILCISTEINA ES EMPLEADA COMO MUCOLITICO EN EL TRATAMIENTO DE LAS AFECCIONES BRONCOPULMONARES AGUDAS Y CRÓNICAS. MUCOVISCIDOSIS.

Concentración/es: 2 g DE N-ACETILCISTEINA.

Fórmula completa por unidad de forma farmacéutica ó porcentual:

Genérico/s: N-ACETILCISTEINA 2 g.

Excipientes: BENZOATO DE SODIO 0.15 g, ESENCIA DE VAINILLA 0.1 g, EDTA DISODICO DIHIDRATADO 0.05 g, ESENCIA DE NARANJAS 0.1 g, CITRATO DE SODIO DIHIDRATADO 1.6 g, SORBITOL C.S.P. 40 g.

Origen del producto: Sintético o Semisintético

Vía/s de administración: ORAL

Envase/s Primario/s: FRASCO DE PEAD CON TAPA PILFER PROOF Y

DOSIFICADOR.





Presentación: ENVASES CONTENIENDO 40 g DE POLVO PARA PREPARAR 100 ml DE JARABE Y VASITO DOSIFICADOR.

Contenido por unidad de venta: ENVASES CONTENIENDO 40 g DE POLVO PARA PREPARAR 100 ml DE JARABE Y VASITO DOSIFICADOR.

Período de vida Útil: 24 meses.

Forma de conservación: TEMPERATURA NO MAYOR A 30°C PRESERVAR DE LA

HUMEDAD; hasta: 30°C.

Condición de expendio: BAJO RECETA.

MISPOSICIÓN Nº: 0 1 4 8

Dr. OTTO A. ORSINGHER SUB-INTERVENTOR A.N.M.A.T.



ANEXO II

TEXTO DEL/LOS RÓTULO/S Y PROSPECTO/S AUTORIZADO/S

De la ESPECIALIDAD MEDICINAL inscripta en el REM mediante

DISPOSICIÓN ANMAT Nº

Dr. OTTO A. ORSINGHER SUB-INTERVENTOR A.N.M.A.T.



PROYECTO DE PROSPECTO INTERNO

RO-1106 / 2%
N - ACETILCISTEINA 2%
Polvo para reconstituir
Industria Argentina
Venta bajo receta

FORMULA

Cada frasco con 40 g de polvo para preparar 100 ml de jarabe contiene: N-Acetilcisteina 2 g. Excipientes: citrato de sodio dihidrato 1,6 g; EDTA disódico dihidrato 50 mg; esencia de naranja sólida 100 mg; esencia de vainilla sólida 100 mg; benzoato de sodio 150 mg; sorbitol c.s.p.40 g.

ACCIÓN TERAPÉUTICA

Mucolítico de las vías respiratorias. Acción expectorante.

INDICACIONES

Tratamiento de las afecciones respiratorias que cursan con una alta secreción mucosa. La N-Acetiliciste/na es empleada como mucolítico en el tratamiento de las afecciones broncopulmonares agudas y crónicas. Mucoviscidosis.

ACCIÓN FARMACOLÓGICA

La N-Acetilicisteina as un derivado de la cisteína, aminoácido que actúa despolimerizando los complejos mucoproteicos de la secreción mucosa disminuyendo su viscosidad. De esta manera, la N-Acetilicisteína fluidifica las secreciones espesas de las vías aéreas facilitando su expectoración, normalizando la respiración y oponiéndose al reflejo tusigeno. El pH óptimo de acción as de 7 a 9.

FARMACOCINÉTICA

La N-Acetiicisteina se absorbe a través de la mucosa intestinal, alcanzando el pico de concentración a los 60 minutos de su administración.

Tras la administración de una dosis de 600 mg, por vía oral, la Cmax para la acetiliciste na libre resultó de 15 nmol / ml, el Tmax de 0,67 hora y la semivida del férmaco de aproximadamente 6 hs.

La biodisponibilidad por via oral de la acetiloistelna es escasa (6 – 10%), probablemente debido a una metabolización en la pared intestinal y al efecto del primer paso hepático. Luego de una administración oral, se desacetila y se adapta a un modelo monocompartimental y lineal.

La fijación a proteínas plasmáticas as escasa, aproximadamente del 50% de la dosis a las 4 horas. La molécula sufre un extenso metabolismo demostrado por el répido incremento en los niveles de glutatión, cisteína y derivados tiólicos que se observa tras su administración.

Se elimina en un 30% por via renal en forma de metabolitos, principalmente cisteína y cistína.

POSOLOGÍA Y MODO DE ADMINISTRACIÓN

Modo de preparación: agregar agua potable de la canilla (no utilizar agua mineral) hasta la marca indicada en el envase.

Cierre el frasco y agítelo hasta su completa disolución.

Espere a que haya desaparecido la espuma de la solución y vuelva a agregar, si fuera necesario, más agua potable hasta la marca del envase. Una vez corregido el volumen final, el medicamento estará listo para su administración.

Una vez reconstituido, el producto debe guardarse en la heladera hasta por 12 dies. Luego de ese período de tiempo el producto debe ser desechado.

Agitar antes de usar

ROJA - ULEFA SA. Faire Eugeria Boads POUN OCIONA LA DI NESIOR CLAUDO GIUDAGO DIRECTOR TECNICO LE P10 MAT. 7636



Adultos y adolescentes mayores de 14 años: 10 ml tres veces al dia (equivalente a 600 ma diarios de N-Acetilcisteina).

Niños de 6 a 14 años: 5 m) cuatro veces al día ó 10 m) dos veces al día (en ambos casos, equivalente a 400 mg diarios de N-Acetilciste/na).

Niños de 2 a 5 años: 5 ml dos veces al día (equivalente a 200 mg diarios de N-Acetilicisteina).

Lectantes a partir de la 5º semana de vida y niños menores de 2 años: 2,5 ml dos veces al dia (equivalente a 100 mg diarios de N-Acetilicisteina).

Tratamiento de la Mucoviscidosis:

Niños mayores de 6 años: 10 ml tres veces ai día (equivalente a 600 mg diarios de N-Aceticiste/na).

Niños de 2 a 6 años: 5 ml cuatro veces al día (en ambos casos, equivaiente a 400 mg diarios de N-Acetilcisteina).

Lactantes a partir de la 5^e semana de vida y niños menores de 2 años: 2,5 ml tres vecas al día (equivalente a 150 mg diarios de N-Acetilcisteína). El tratamiento debe iniciarse en forma gradual.

Esta posología puede ser modificada según criterio médico.

La duración del tratamiento variará según la severidad del cuadro clínico, pero como mínimo debe durar una semana, aún en el caso de inflamaciones leves del tracto respiratorio. El tratamiento debe continuar unos 2 a 3 días después de haber disminuido la sintomatología.

En caso de persistir los síntomas o en caso de apartición de insuficiencia respiratoria, fiebre o también expectoración purulenta o sanguinolenta, consultar de inmediato con el médico.

CONTRAINDICACIONES

Hipersensibilidad a la N-acetiliciste/na o a cualquiera de los componentes del jarabe.

Debido a la presencia de sorbitol, este medicamento está contraindicado en individuos con intolerancia a la fructosa.

PRECAUCIONES

Acleración para diabéticos: 10 ml de RO-1106 contiene aproximademente 3,6g de sorbitol.

Si surgen algunos signos de hipersensibilidad durante el uso del medicamento, debe discontinuarse el tratamiento y consultarlo con el médico.

Aquellos pacientes con asma deben ser controlados cuidadosamente. En caso de broncoespasmo suspender el tratamiento y recurrir a nebulizaciones con un broncodilatador.

La presencia de olor sulfúreo corresponde al principio activo y no afecta al preparado.

El aumento de la eliminación de las secreciones es más intenso durante los primeros días del tratamiento e se irá atenuando en los días siguientes.

Si luego de cinco días de tratamiento no se presenta mejoría, se deberá resvaluar la condición clínica del paciente.

La acetiliciste/na debe utilizarse con precaución en aquellos pacientes cuya actividad requiera atención y se haya observado somnolencia durante el tratamiento con este férmaco.

Embarazo y lactancia: no se recomienda utilizar durante el embarazo ni en el amamentemiento.

Parm Sugeria Beads

ROUX OCEPA S.A.

Dr. NESTOR CLAUDIO CITE EAUTO
DIRECTOR TEUNICO
L'8 P10 MAT. 507.5

Interacciones medicamentosas:

Dado que los antitusivos provocan la inhibición del reflejo de la tos, no se recomienda la administración de acetilciste/na con estos fármacos o con sustancias inhibidoras de las secreciones bronquiales (anticolinérgicos, antihistamínicos, etc.) ya que se puede dificultar la eliminación de las secreciones.

Si se administra acetiliciste/na junto con antibióticos como anfotericina B, ampicilina sódica, cefalosporinas, lactobionato de eritromicina o algunas tetraciclinas, pueden ser incompatibles o incluso los antibióticos pueden resultar inactivados. Para que esto no ocurra, separar la toma al menos con un intervalo de 2 horas.

La aplicación simultánea con nitroglicerina puede potenciar el efecto vasodilatador de este último.

Debido a su posible efecto quetante, debe tenerse en cuenta que la acetilicisteina puede reducir la biodisponibilidad de las sales de alguno metales como oro, calcio, hierro. En estos casos, se recomienda espaciar la toma al menos dos horas.

REACCIONES ADVERSAS

En raras ocasiones pueden aparecer las siguientes reacciones adversas:

Trastornos gastrointestinales: néuseas, vómitos, diarreas, astomatitis y ardor epigástrico.

Trastornos del sistema nervioso: cefaleas, somnolencia.

Trastomo del oldo y laberinto: tinnitus.

Reecciones de hipersensibilidad acompañadas de unticaria, broncoespasmo y de fiebre.

SOBREDOSIFICACIÓN

Ante la eventualidad de una sobredosificación, concurrir al hospital más cercano o comunicarse con los Centros de Toxicología:

Hospital de Pediatría Ricardo Gutiérrez: (011)4962-6666 / 2247

Hospital A. Posadas: (011) 4654-6648 / 4658-7777

PRESENTACIÓN

Envase conteníendo 40 g de polvo para preparar 100 ml de jarabe y vasito dosificador.

Conservar en su envase original a temperatura de entre 15 y 30 °C, protegido de la humedad.

Una vez reconstituido, el jarabe debe mantenerse en heladera hasta un máximo de 12 días.

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

Última revisión autorizada:

Medicamento autorizado por el Ministerio de Salud.

Certificado Nro:

Director Técnico: Dr. Néstor Chillado - Farmacéutico

ROUX OCEFA S.A.

Investigación y Producción: Medina 138-Buenos Aires

Ventas e Información Científica

Parm. Guyeria Beade

Montevideo 79-Buenos Aires, Tel, 4383-0067

info@roux-ocefa.com

ROUX OCEPA S.A.
BY, NESTOR CLAUDIO CHILLADO
DIRECTOR TECNICA
L'8 PO10 MAT. 9636

FOLIO 199

0148

PROYECTO DE ROTULO

R.O. 1106/600
N-ACETILCISTEINA
5 comprimidos recubiertos de 600 mg
Industria Argentina
Venta bajo receta

FORMULA

Cada comprimido recubierto contiene: N-Acetilcisteína 600 mg. Excipientes: povidona 10 mg; croscarmelosa sódica 20 mg; EDTA disódico dihidrato 500 mcg; butilhidroxianisol 50 mcg; butilhidroxitolueno 50 mcg; estearil fumarato de sodio 10 mg; colorante Azul Nº1 FD&C 500 mcg; celulosa microcristalina silicificada c.s.p. 1000 mg. Cubierta: alcohol polivinilico 20 mg; polietilénglicol 3350 10,1 mg; dióxido de titanio 12,5 mg; talco 7,40 mg; colorante Azul Nº1 FD&C 450 mcg; aroma vainilla líquida 30 mcg.

POSOLOGIA: Ver prospecto adjunto.

Nº DE LOTE:

FECHA DE VENCIMIENTO:

Conservar en su envase original a temperatura de entre 15 y 30 °C, protegido de la humedad.

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Fecha de última revisión:

Medicamento autorizado por el Ministerio de Salud. Certificado Nro:

Director Técnico: Dr. Néstor Chillado - Farmacéutico

ROUX OCEFA S.A.

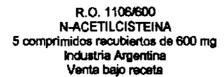
Investigación y Producción; Medina 138-Buenos Aires

Ventas e Información Científica: Montevideo 79-Buenos Aires. Tel 4383-0067.

NOTAL LOS ENVASES CONTENIENDO 10, 20, y 30 COMPRIMIDOS RECUBIERTOS RESPONDEN AL MISMO TEXTO PRESENTADO PARA EL ENVASE DE 5 COMPRIMIDOS RECUBIERTOS, AQUÍ DESCRIPTO.

RCJA - OCEFA S.A. Fairi. Eugenia Beade Apodensia

ROUX OCEFA S.A.
DE NESTOR CLAUDIO CIDELADO
DIRECTOR TECN
100 F0.10





FORMULA

Cada comprimido recubierto contiene: N-Acetilciste/na 600 mg. Excipientes: povidona 10 mg; croscarmelosa sódica 20 mg; EDTA disódico dihidrato 500 mg; butilhidroxianisol 50 mg; butilhidroxialueno 50 mg; estearil fumarato de sodio 10 mg; colorante Azul Nº1 FD&C 500 mg; celulosa microcristalina silicificada c.s.p. 1000 mg. Cubierta: alcohol polivin/ilico 20 mg; polietilénglicol 3350 10,1 mg; dióxido de titanio 12,5 mg; talco 7,40 mg; colorante Azul Nº1 FD&C 450 mg; aroma vainilla líquida 30 mcg.

POSOLOGIA: Ver prospecto adjunto.

Nº DE LOTE:

FECHA DE VENCIMIENTO:

Conservar en su envese original a temperatura de entre 15 y 30 °C, protegido de la humedad.

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Fecha de última revisión:

Medicamento autorizado por el Ministerio de Salud. Certificado Nro:

Director Técnico: Dr. Néstor Chillado - Farmacéutico ROUX OCEFA S.A. Investigación y Producción: Medina 138-Buenos Aires Ventas e Información Científica: Montevideo 79-Buenos Aires, Tel 4383-0067.

Nota: LOS ENVASES CONTENIENDO 10, 20, y 30 COMPRIMIDOS RECUBIERTOS RESPONDEN AL MISMO TEXTO PRESENTADO PARA EL ENVASE DE 5 COMPRIMIDOS RECUBIERTOS, AQUÍ DESCRIPTO.

Historia UK - OCEFA S.A. um. Governia Boads Andreada

ROUX OCEFA S.A. Dr. NESTOR CLAUDIO GHELLADO DIRECTOR TECHEO Lº8 Fº10 MAT. 9624



0148

R.O. 1106/600
N-ACETILCISTEINA
5 comprimidos recubiertos de 600 mg
Industria Argentina
Venta bajo receta

FORMULA

Cada comprimido recubierto contiene: N-Acetifciste(na 600 mg. Excipientes; povidona 10 mg; croscarmelosa sódica 20 mg; EDTA disódico dihidrato 500 mg; butilhidroxianisol 50 mg; butilhidroxitolueno 50 mg; estearil fumarato de sodio 10 mg; colorante Azul Nº1 FD&C 500 mg; celulosa microcristalina silicificada c.s.p. 1000 mg. Cubierta: alcohol polivinílico 20 mg; polietilénglicol 3350 10,1 mg; dióxido de titanio 12,5 mg; talco 7,40 mg; colorante Azul Nº1 FD&C 450 mg; aroma vaintilla líquida 30 mg.

POSOLOGIA: Ver prospecto adjunto.

N° DE LOTE:

FECHA DE VENCIMIENTO:

Conservar en su envase original a temperatura de entre 15 y 30 °C, protegido de la humedad.

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Fecha de última revisión:

Medicamento autorizado por el Ministerio de Salud. Certificado Nro:

Director Técnico: Dr. Néstor Chillado - Farmacéutico

ROUX OCEFA S.A.

investigación y Producción: Medina 138-Buenos Aires

Ventas e Información Científica: Montevideo 79-Buenos Aires. Tel 4383-0067.

Nota: LOS ENVASES CONTENIENDO 10, 20, y 30 COMPRIMIDOS RECUBIERTOS RESPONDEN AL MISMO TEXTO PRESENTADO PARA EL ENVASE DE 5 COMPRIMIDOS RECUBIERTOS, AQUÍ DESCRIPTO.

RODE - COPPA S.A. Faint, Eugenta Bonda ROUX OCEFA S.A.
Dr. NESTOR CLAUDID CUILLAND
DIRECTOR FLOTE
LED 1910



R.O. 1106/600 N-ACETILCISTEINA 100 comprimidos recubiertos de 600 mg Industria Argentina Venta bajo receta

FORMULA

Cada comprimido recubierto contiene: N-Acetilciste/ina 600 mg. Excipientes; povidona 10 mg; croscarmetosa sódica 20 mg; EDTA disódico dihidrato 500 mcg; butilhidroxianisol 50 mcg; butilhidroxiatolueno 50 mcg; estearii fumarato de sodio 10 mg; colorante Azui Nº1 FD&C 500 mcg; ceiulosa microcristaline silicificada c.s.p. 1000 mg. Cubierta: alcohol polivinitico 20 mg; polietilénglicol 3350 10,1 mg; dióxido de titanio 12,5 mg; talco 7,40 mg; colorante Azui Nº1 FD&C 450 mcg; aroma vainilla líquida 30 mcg.

POSOLOGIA: Ver prospecto adjunto.

Nº DE LOTE:

FECHA DE VENCIMIENTO:

USO EXCLUSIVO HOSPITALARIO

Conservar en su envase original a temperatura de entre 15 y 30 °C, protegido de la humedad.

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Fecha de última revisión:

Medicamento autorizado por el Ministerio de Salud. Certificado Nro:

Director Técnico: Dr. Néstor Chillado - Farmacéutico ROUX OCEFA S.A.

Investigación y Producción: Medina 138-Buenos Aires

Ventas e Información Científica: Montevideo 79-Buenos Aires. Tel 4383-0067.

NOTA: LOS ENVASES CONTENIENDO 500 COMPRIMIDOS RECUBIERTOS RESPONDEN AL MISMO TEXTO PRESENTADO PARA EL ENVASE DE 100 COMPRIMIDOS RECUBIERTOS, AQUÍ DESCRIPTO.

M. OCEIA S.A. M. Eugelia Beede

ROUX OCEFA S.A.
Dr. NESTOR CLAUDIO CULLABO
DIRECTOR TECNICA
LES FILO MAT. 2004

R.O. 1106/600 N-ACETILCISTEINA 100 comprimidos recubiertos de 600 mg Industria Argentina Venta bajo recata



FORMULA

Cada comprimido recubierto contiene: N-Acetilcistaína 600 mg. Excipientes: povidoria 10 mg; croscarmelosa sódica 20 mg; EDTA disódico dihidrato 500 mg; butilhidroxianiso! 50 mg; butilhidroxitolueno 50 mg; estearil fumarato de sodio 10 mg; colorante Azul Nº1 FD&C 500 mg; celulosa microcristalina silicificada c.s.p. 1000 mg. Cubierta: alcohol polivinílico 20 mg; polietilénglico! 3350 10,1 mg; dióxido de titanio 12,5 mg; talco 7,40 mg; colorante Azul Nº1 FD&C 450 mg; aroma vainilla líquida 30 mg.

POSOLOGIA: Ver prospecto adjunto.

Nº DE LOTE:

FECHA DE VENCIMIENTO:

USO EXCLUSIVO HOSPITALARIO

Conservar en su envase original a temperatura de entre 15 y 30 °C, protegido de la humedad.

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Fecha de última revisión:

Medicamento autorizado por el Ministerio de Salud. Certificado Nro:

Director Técnico: Dr. Néstor Chillado - Farmacéutico

ROUX OCEFA S.A.

Investigación y Producción: Medina 138-Buenos Aires

Ventas e Información Científica: Montevideo 79-Buenos Aires. Tel 4383-0067.

NOSS: LOS ENVASES CONTENIENDO 500 COMPRIMIDOS RECUBIERTOS RESPONDEN AL MISMO TEXTO PRESENTADO PARA EL ENVASE DE 100 COMPRIMIDOS RECUBIERTOS, AQUÍ DESCRIPTO.

Potodic COM OSEFA S.A. Faim, Cogenia Beeds Restricted

ROUX OCEFA SA.
Dr. NESTOR CLAUDO CHE LAD
DIRECTOR TECNICO
1°8 #10 MAT. 9526





FORMULA

Cada comprimido recubierto contiene: N-Acetilcisteína 600 mg. Excipientes: povidona 10 mg; croscarmelosa sódica 20 mg; EDTA disódico dihidrato 500 mcg; butilhidroxianisol 50 mcg; butilhidroxitolueno 50 mcg; estearil fumarato de sodio 10 mg; colorante Azul Nº1 FD&C 500 mcg; celulosa microcristalina silicificada c.s.p. 1000 mg. Cubierta: alcohol polivinílico 20 mg; polietilénglicol 3350 10,1 mg; dióxido de titanio 12,5 mg; talco 7,40 mg; colorante Azul Nº1 FD&C 450 mcg; aroma vainilla liquida 30 mcg.

POSOLOGIA: Ver prospecto adjunto.

Nº DE LOTE:

FECHA DE VENCIMIENTO:

USO EXCLUSIVO HOSPITALARIO

Conservar en su envase original a temperatura de entre 15 y 30 °C, protegido de la humedad.

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Fecha de última revisión:

Medicamento autorizado por el Ministerio de Salud. Certificado Nro:

Director Técnico: Dr. Néstor Chillado - Farmacéutico **ROUX OCEFA S.A.**

Investigación y Producción: Medina 138-Buenos Aires

Ventas e Información Científica: Montevideo 79-Buenos Aires. Tel 4383-0067.

NOTE: LOS ENVASES CONTENIENDO 500 COMPRIMIDOS RECUBIERTOS RESPONDEN AL MISMO TEXTO PRESENTADO PARA EL ENVASE DE 100 COMPRIMIDOS RECUBIERTOS, AQUÍ DESCRIPTO.

ROUX OCEFA S.A.

Br. NESTOR CLAUDIO GRICLADO

DIRECTOR TECNICIA

LEO FINA CONT.



R.O. 1106 / 2%
N-ACETILCISTEINA 2%
40 g de Polvo para reconstituir
Industria Argentina
Venta bajo receta

FORMULA

Cada frasco con 40 g de polvo para preparar 100 ml de jarabe contiene: N-Acetilcistefna 2 g. Exclpientes: citrato de sodio dihidrato 1,6 g; EDTA disódico dihidrato 50 mg; esencia de naranja sólida 100 mg; esencia de vainilla sólida 100 mg; benzoato de sodio 150 mg; sorbitol c.s.p.40 g.

POSOLOGÍA: Ver prospecto adjunto.

N° DE LOTE:

FECHA DE VENCIMIENTO:

Conservar en su envase original a temperatura de entre 15 y 30 °C, protegido de la humedad

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Fecha de última revisión:

Medicamento autorizado por el Ministerio de Salud. Certificado Nro:

Director Técnico: Dr. Néstor Chillado - Farmacéutico ROUX OCEFA S.A.

Investigación y Producción: Medina 138-Buenos Aires

Ventas e Información Científica; Montevideo 79-Buenos Aires. Tel 4383-0067.

RUFFX - OCEFA 5.A. Fain. Eugenia Boade

ROUX OCEFA SA.
Dr. NESTOR CLAUDIO CHILLADO
DIRECTOR TECNICO
L'8 P'3D MAT. 9634



R.O. 1106 / 2%
N-ACETILCISTEINA 2%
40 g de Polvo para reconstituir
Industria Argentina
Venta bajo receta

FORMULA

Ceda frasco con 40 g de polvo para preparar 100 mf de jarabe contiene: N-Acetilcisteína 2 g. Excipientes: citrato de sodio dihidrato 1,6 g; EDTA disódico dihidrato 50 mg; esencia de naranja sólida 100 mg; esencia de vainilla sólida 100 mg; benzosto de sodio 150 mg; sorbitol c.s.p.40 g.

POSOLOGÍA: Ver prospecto adjunto.

N° DE LOTE:

FECHA DE VENCIMIENTO:

Conservar en su envase original a temperatura de entre 15 y 30 °C, protegido de la humedad

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Fecha de última revisión:

Medicamento autorizado por el Ministerio de Salud. Certificado Nro:

Director Técnico: Dr. Néstor Chillado - Farmacáutico ROUX OCEFA S.A.

Investigación y Producción: Medina 138-Buenos Aires

Vantas e Información Científica: Montevideo 79-Buenos Aires. Tel 4383-0067.

RCIM OCEFA S.A. Faire, Eugenia Beade Application BOUX OCEFA S.A.

DI. NESTOR CLAUSOCUP LAND
COLORED TO C



R.O. 1106 / 2%
N-ACETILCISTEINA 2%
40 g de Polvo para reconstituir
Industria Argentina
Venta bajo receta

FORMULA

Cada frasco con 40 g de polvo para preparar 100 ml de jarabe contiene: N-Acetilcisteína 2 g. Excipientes: citrato de sodio dihidrato 1,6 g; EDTA disódico dihidrato 50 mg; esencia de naranja sólida 100 mg; esencia de vainilla sólida 100 mg; benzoato de sodio 150 mg; sorbitol c.s.p.40 g.

POSOLOGÍA: Ver prospecto adjunto.

N° DE LOTE:

FECHA DE VENCIMIENTO:

Conservar en su envase original a temperatura de entre 15 y 30 °C, protegido de la humedad

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Fecha de última revisión:

Medicamento autorizado por el Ministerio de Salud. Certificado Nro:

Director Técnico: Dr. Néstor Chillado - Farmacéutico

ROUX OCEFA S.A.

Investigación y Producción: Medina 138-Buenos Aires

Ventas e Información Científica: Montevideo 79-Buenos Aires. Tel 4383-0067.

À.

ROUX COEFA S.A. IIII. NESTOR CLAUDIO CINILLADO DIRECTOR TECNICO Lº8 Eº10 MAT. 9636

PROYECTO DE PROSPECTO INTERNO

R.O. 1106/600

N – ACETILCISTEINA 600 mg
Comprimidos recubiertos
Industria Argentina
Venta bajo receta



FORMULA

6 : ;

Cada comprimido recubierto contiene: N-Acetilcistefina 600 mg. Excipientes: povidona 10 mg; croscarmelosa sódica 20 mg; EDTA disódico dihidrato 500 mcg; butilhidroxianisol 50 mcg; butilhidroxitolueno 50 mcg; estearil fumarato de sodio 10 mg; colorante Azul Nº1 FD&C 500 mcg; celulosa microcristalina silicificada c.s.p. 1000 mg. Cubierta: alcohol polivinifico 20 mg; polietilénglicol 3350 10,1 mg; dióxido de titanio 12,5 mg; talco 7,40 mg; colorante Azul Nº1 FD&C 450 mcg; aroma valnitla (figuida 30 mcg.

ACCIÓN TERAPÉUTICA Mucolítico de las vías respiratorias.

INDÍCACIONES

Tratamiento de las afecciones respiratorias que cursan con una alta secreción mucosa para reducir su viscosidad. La N-Acetitoistefina es empleada como mucolítico en el tratamiento de las afecciones broncopulmonares agudas y crónices. Mucoviscidosis.

ACCIÓN FARMACOLÓGICA

La N-Acetiliciste ina es un derivado de la ciste ina, aminoácido que actúa despolimerizando los complejos mucoproteicos de la secreción mucosa disminuyendo su viscosidad. De esta manera, la N-Acetiliciste ina fluidifica las secreciones espesas de las vias aéreas facilitando su expectoración, normalizando la respiración y oponiéndose al reflejó tualgeno. El pH óptimo de acción es de 7 a 9.

FARMACOCINÉTICA

La N-Acetilicisteina se absorbe a través de la mucosa intestinal, alcanzando el pico de concentración a los 60 minutos de su administración.

Tras la administración de una dosis de 600 mg, por vía oral, la Cmax para la acetiliciste/na libre resultó de 15 nmol / ml, el Tmax de 0,67 hora y la semivida del fármaco de aproximadamente 6 hs.

La biodisponibilidad por vía oral de la acetificisteina es ascasa (6 – 10%), probablemente debido a una metabolización en la pared intestinal y al efecto del primer paso hapático. Luego de una administración oral, se desacetila y se adapta a un modelo monocompartimental y lineal.

La fijación a proteínas plasmáticas es escasa, aproximadamente del 50% de la dosis a las 4 horas. La molécula sufra un extenso metabolismo demostrado por el rápido incremento en los niveles de glutatión, cistalna y derivados tiólicos que se observa tras su administración.

Se elimina en un 30% por vía renal en forma de metabolitos, principalmente ciste/na y cistina.

POSOLOGÍA y MODO DE ADMINISTRACIÓN

Los comprimidos deben ingertrae luego de las comidas. Se recomienda beber abundante liquido durante el tratamiento.

La duración del tratamiento depende del cuadro clínico. En afecciones agudas dura por lo general de 5 a 7 días. El médico decidirá la duración del tratamiento en caso de afecciones crónicas.

ROUX-OCEFA S.A. Farm. Eugenia Beede Anoderada ROUX-OCEFA S.A.

** NESTOR CALIDIO CALLADO
DIRECTOR TÉCNICO
LE P. 10 MAT. 9889

Adultos y niños mayores de 12 años: administrar 600 mg una vez al día. N superar los 600 mg diarios.

Los pacientes con mucoviscidosis (fibrosis quística) y con un peso corporal superior a 30 kg pueden indicarse hasta 800 mg diarios de N-Acetificisteína.

CONTRAINDICACIONES

Hipersensibilidad a alguno de sus componentes.

PRECAUCIONES

Si surgen algunos signos da hipersensibilidad durante el uso del medicamento, debe discontinuerse el tratamiento y consultarlo con el médico.

Aquellos pacientes con asma deben ser controlados cuidadosamente. En caso da broncoespasmo suspender el tratamiento y recurrir a nebulizaciones con un broncodilatador.

La presencia de olor sulfúreo corresponde al principio activo y no afecta al preparado.

El aumento de la eliminación de las secreciones es más intenso durante los primeros días del tratamiento y se irá atenuando en los días siguientes.

Si tuego de cinco días de tratamiento no sa presenta mejoría, se deberá reevaluar la condición clínica del paciente.

En algunos pacientes, la N- acetilicisteína puede producir somnolencia, por tanto debe utilizarse con precaución en aquellos pacientes cuya actividad requiera atención.

Embarazo y lactencia: no se recomienda utilizar durante el embarazo ni en el amamantamiento.

Uso en pediatria: los comprimidos sólo se indican en niños de 12 años o máyores. (Ver POSQLOGIA)

Interacciones medicamentosas:

Dado que los antitusivos provocan la inhibición del reflejo de la tos, no se recomienda la administración de acetificiste/na con estos fármacos o con sustancias (inhibidoras de las secreciones bronquiales (anticolinérgicos, antihistam/nicos, etc.) ya que se puede dificultar la eliminación de las secreciones.

Si se administra acetilcistefna junto con antibióticos como anfotericina B, ampicilina sódica, cefalosporinas, lactobionato de eritromicina o algunas tetraciclinas, pueden ser incompatibles o incluso los antibióticos pueden resultar inactivados. Para que esto no ocurra, separar la toma al menos con un intervalo de 2 horas:

La aplicación simultánea con nitroglicerina puede potenciar el efecto vasodilatador de este último.

Debido a su posible efecto quetante, debe tenerse en cuenta que la acetiloistalna puede reducir la biodisponibilidad de las sales de algunos metales como el oro, calcio, hierro. En estos casos, se recomienda espaciar la toma al menos dos horas.

REACCIONES ADVERSAS

En raras ocasiones pueden aparecer las siguientes reacciones adversas:

Trastomos gastrointestinales: náuseas, vómitos, diarreas, estomatitis y ardor epidástrico.

Trastomos del sistema nervioso: cefaleas, somnolencia,

Trastorno del aldo y laberinto: tinnitus.

Reacciones de hipersensibilidad acompañadas de urticaria, broncoespasmo y de fiebre.

SOBREDOSIFICACIÓN

Ante la eventualidad de una sobredosificación, concurrir al hospital más cercano o comunicarse con los Centros de Toxicología:

Hospital de Pediatría Ricardo Gutiérrez: (011)4962-6666 / 2247

Hospital A. Posadas: (011) 4654-8648 / 4658-7777

NOUX-OCEFA S.A. Farm. Eugenia Beade Appderade ROUX-OCEFA S.A.

Or. NESTOR CLAUDIO CHILLADO
DIRECTOR TÉCNICO
LES - P. 10 MAT. 9888

PRESENTACIÓN

Envases conteniendo 5, 10, 20, 30, 100 y 500 comprimidos recubiertos. Los di últimos de uso hospitalario.

Conservar en su envase original a temperatura de entre 15 y 30 ° C, protegido de la humedad.

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Última revisión autorizada: Medicamento autorizado por el Ministerio de Salud. Certificado Nro: Director Técnico: Dr. Néstor Chilfado - Farmacéutico

ROUX OCEFA S.A.
Investigación y Producción: Medina 138-Buenos Aires
Ventas e Información Científica
Montevideo 79-Buenos Aires. Tel 4383-0067
info@roux-ocefa.com
www.roux-ocefa.com

ROUX-OCEFA S.A. Farm. Eugenia Beade Appderade

ROUX-OCEFA S.A. Cr. NESTOR CLAUDIO CHELADO DIRECTOS TEDRICO Lª 8 - ET 10 MAT. 9885



Regulación e Institutos A.N.M.A.T.

ANEXO III

CERTIFICADO

Expediente No: 1-0047-0000-000553-12-7

El Interventor de la Administración Nacional de Medicamentos, Alimentos y Tecnología Médica (ANMAT) certifica que, mediante la Disposición Nº 1 4 8, y de acuerdo a lo solicitado en el tipo de Trámite Nº 1.2.1., por ROUX OCEFA S.A., se autorizó la inscripción en el Registro de Especialidades Medicinales (REM), de un nuevo producto con los siguientes datos identificatorios característicos:

Nombre comercial: RO-1106

Nombre/s genérico/s: N ACETILCISTEINA

Industria: ARGENTINA.

Lugar/es de elaboración: MEDINA 138, CIUDAD DE BUENOS AIRES.

Lugar/es de acondicionamiento: CORONEL CHILAVERT 1124/26, CIUDAD AUTONOMA DE BUENOS AIRES - AZCUENAGA 3944/54, VILLA LYNCH, PROVINCIA DE BUENOS AIRES.

Los siguientes datos identificatorios autorizados por la presente disposición se detallan a continuación:

Forma farmacéutica: COMPRIMIDOS RECUBIERTOS.





Ministerio de Salud Secretaria de Políticas.

Regulación e Institutos

A.N.M.A.7.

Nombre Comercial: RO-1106/600.

Clasificación ATC: R05CB.

Indicación/es autorizada/s: TRATAMIENTO DE LAS AFECCIONES RESPIRATORIAS

QUE CURSAN CON UNA ALTA SECRECIÓN MUCOSA PARA REDUCIR LA

VISCOCIDAD. LA N-ACETILCISTEINA ES EMPLEADA COMO MUCOLITICO EN EL

TRATAMIENTO DE LAS AFECCIONES BRONCOPULMONARES AGUDAS Y

CRÓNICAS, MUCOVISCIDOSIS.

Concentración/es: 600 mg DE N-ACETILCISTEINA.

Fórmula completa por unidad de forma farmacéutica ó porcentual:

Genérico/s; N-ACETILCISTEINA 600 mg.

Excipientes: TALCO 7.4 mg, DIOXIDO DE TITANIO 12.5 mg, CROSCARMELOSA

SODICA 20 mg, FD & C AZUL Nº 1 LACA ALUMINICA 0.95 mg,

BUTILHIDROXIANISOL 0.05 mg, POVIDONA K 30 10 mg, POLIETILENGLICOL

3350 10.1 mg, BUTILHIDROXITOLUENO 0.05 mg, EDTA DISODICO

DIHIDRATADO 0.5 mg, AROMATIZANTE DE VAINILLA 0.03 mg, ALCOHOL

POLIVINILICO 20 mg, ESTEARIL FUMARATO DE SODIO 10 mg, CELULOSA

MICROCRISTALINA SILIFICADA C.S.P. 1000 mg.

Origen del producto: Sintético o Semisintético.

Vía/s de administración: ORAL,

Envase/s Primario/s: BLISTER AL / PVC- PCTFE INACTÍNICO.

Presentación: ENVASES CONTENIENDO 5, 10, 20, 30, 100 Y 500 COMPRIMIDOS

RECUBIERTOS, SIENDO LOS DOS ÚLTIMOS PARA USO HOSPITALARIO



S



Ministerio de Salud Secretaría de Políticas, Regulación e Institutos A.N.M.A.7.

EXCLUSIVO.

Contenido por unidad de venta: ENVASES CONTENIENDO 5, 10, 20, 30, 100 Y 500 COMPRIMIDOS RECUBIERTOS, SIENDO LOS DOS ÚLTIMOS PARA USO HOSPITALARIO EXCLUSIVO.

Período de vida Útil: 24 meses.

Forma de conservación: TEMPERATURA ENTRE 15°C Y 30°C. PRESERVAR DE LA HUMEDAD.

Condición de expendio: BAJO RECETA.

Forma farmacéutica: POLVO PARA RECONSTITUIR.

Nombre Comercial: RO-1106/ 2%.

Clasificación ATC: R05CB.

Indicación/es autorizada/s: TRATAMIENTO DE LAS AFECCIONES RESPIRATORIAS QUE CURSAN CON UNA ALTA SECRECIÓN MUCOSA PARA REDUCIR LA VISCOCIDAD, LA N-ACETILCISTEINA ES EMPLEADA COMO MUCOLITICO EN EL TRATAMIENTO DE LAS AFECCIONES BRONCOPULMONARES AGUDAS Y CRÓNICAS, MUCOVISCIDOSIS.

Concentración/es: 2 g DE N-ACETILCISTEINA.

Fórmula completa por unidad de forma farmacéutica ó porcentual:

Genérico/s: N-ACETILCISTEINA 2 g.

Excipientes: BENZOATO DE SODIO 0.15 g, ESENCIA DE VAINILLA 0.1 g, EDTA DISODICO DIHIDRATADO 0.05 g, ESENCIA DE NARANJAS 0.1 g, CITRATO DE



Regulación e Institutos A.N.M. A.7.

SODIO DIHIDRATADO 1.6 g, SORBITOL C.S.P. 40 g.

Origen del producto: Sintético o Semisintético

Vía/s de administración: ORAL

Envase/s Primario/s: FRASCO DE PEAD CON TAPA PILFER PROOF Y

DOSIFICADOR.

Presentación: ENVASES CONTENIENDO 40 g DE POLVO PARA PREPARAR 100 ml

DE JARABE Y VASITO DOSIFICADOR.

Contenido por unidad de venta: ENVASES CONTENIENDO 40 g DE POLVO PARA

PREPARAR 100 ml DE JARABE Y VASITO DOSIFICADOR.

Período de vida Útil: 24 meses.

Forma de conservación: TEMPERATURA NO MAYOR A 30°C PRESERVAR DE LA

HUMEDAD; hasta: 30°C.

Condición de expendio: BAJO RECETA.	▶ 5 6968
Se extiende a ROUX OCEFA S.A. el Certificado N	— — —
de Buenos Aires, a los días del mes de _	<u>08ENE 2013</u> de,
siendo su vigencia por cinco (5) años a partir de l	a fecha impresa en el mismo.

DISPOSICIÓN (ANMAT) Nº: 0 1 4 8

Dr. OTTO A. ORSINGHER

SUB-INTERVENTOR A.N.M.A.T.