



LICENCIA QUE OTORGA IRAM PARA EL USO DE LA MARCA DE SEGURIDAD DE LA S.I.C. y M.

LICENSE GRANTED BY IRAM FOR THE USE OF THE S.I.C. & M. SAFETY MARK

DC-E-C30-001.2 C1

Se deja constancia, por medio de la presente, que el IRAM, Instituto Argentino de Normalización y Certificación, ha otorgado el Sello IRAM de Conformidad con Norma IRAM y la Marca de Seguridad establecida en las Resoluciones de la S.I.C.y M. (Secretaría de Industria, Comercio y Minería) N° 92/98 y 799/99, al producto cuyas características se detallan a continuación:

This document is a written evidence that IRAM, Instituto Argentino de Normalización y Certificación, has granted the IRAM Mark of Conformity with IRAM standards and the Safety Mark established by the Resolutions S.I.C.& M. (Argentine Secretariat of Industry, Commerce and Mining) No. 92/98 and 799/99, to the product with the following characteristics:

EMPRESA BENEFICIARIA (TITULAR) / COMPANY NAME (LICENSE HOLDER):

CADEMSA S.A.

DOMICILIO LEGAL / OFFICE ADDRESS:

Formosa 3477 (B1754BWK), San Justo, Pcia. Buenos Aires - ARGENTINA

DOMICILIO DE LA(S) PLANTA(S) DE PRODUCCIÓN SUJETA(S) A INSPECCIÓN / ADDRESS(ES) OF THE PRODUCTION PLANT(S) UNDER INSPECTION:

CADEMSA S.A. / Formosa 3477 (B1754BWK), San Justo, Pcia. Buenos Aires - ARGENTINA

PRODUCTO / PRODUCT:

Cables aislados con Poli (Cloruro de vinilo) (PVC), para instalaciones fijas interiores

REFERENCIA DE TIPO O MODELO / TYPE REFERENCE OR MODEL:

a) 247 NM 01 C1 BWF-B, b) 247 NM 01 C2 BWF-B, c) 247 NM 02 C4 BWF-B, 247 NM 02 C5 BWF-B

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES / MAIN CHARACTERISTICS:

450/750 V, con conductores de cobre de secciones normalizadas de: a) 0,5 mm² a 1,0 mm², b) 0,50 mm² a 10 mm², c) 0,50 mm² a 120 mm²

MARCA / TRADE MARK OR NAME:

"COBRHIL"

EN CONFORMIDAD CON LA(S) NORMA(S) / IN CONFORMITY WITH THE STANDARD(S):

IRAM NM 247-1: 2003 & IRAM NM 247-3: 2003

El Titular deberá cumplir con las condiciones establecidas en el Reglamento de contratación y uso de las Marcas de Conformidad otorgadas por IRAM según RESOLUCION de la ex S.I.C.y M N° 92/98 y sus Resoluciones y Disposiciones Complementarias (DC/PA 017), que han sido conformados, así como con las resoluciones mencionadas de la S.I.C.y M.

The License Holder shall meet the conditions established by the Regulation for the contracting and use of the Marks of Conformity granted by IRAM under RESOLUTION 92/98 and its Complementary Resolutions and Dispositions, issued by the former Secretariat of Industry, Trade and Mining, which have been signed, together with the above mentioned Resolutions of the S.I.C. & M.

OBSERVACIONES ADICIONALES / ADDITIONAL REMARKS:

Esta Licencia anula y reemplaza a la Licencia N°: / This Licence cancels and replaces to Licence N°: DC-E-C30-001.2
Esta Licencia de IRAM ha sido otorgada en base a la Licencia-Certificado-Informe N° / This IRAM License has been granted on the basis of the License-Certificate-Report No. SE N° 08177 & SE N° 08178, emitido por / issued by IADEV S.A..
Aprobado por el Comité General de Certificación según Acta N° / Approved by the General Committee for Certification according to Act N° 01-2010.

Emitido y aprobado:
Issued and approved:

2010-01-19

Impreso:
Printed:

2010-01-19

Ing. Guillermo Curi

**Dirección de Certificación
Certification Management**



OAA

Organismo
Argentino de
Acreditación

Comisión de Certificación
de Productos
OCP 001

LICENCIA DE MARCA IRAM »



LICENCIA QUE OTORGA IRAM PARA EL USO DEL SELLO IRAM DE CONFORMIDAD CON NORMA IRAM Y LA MARCA DE SEGURIDAD DE LA ex S.I.C. y M.

LICENSE GRANTED BY IRAM FOR THE USE OF THE IRAM MARK OF CONFORMITY WITH IRAM STANDARD AND THE ex S.I.C. y M. SAFETY MARK

DC-E-C30-002.1 (C1)

Se deja constancia, por medio de la presente, que IRAM, Instituto Argentino de Normalización y Certificación, ha otorgado la Certificación según el Sistema N°5 recomendado en la Resolución N° 19 de fecha 25 de junio de 1992 del GRUPO MERCADO COMUN (MERCOSUR) al producto cuyas características se detallan a continuación.

This document is a written evidence that IRAM, Instituto Argentino de Normalización y Certificación, has granted the Certification according to System N°5 recommended by Resolution N°19 dated on 25th June 1992 of GRUPO MERCADO COMUN (MERCOSUR), to the product with the following characteristics:

EL/EMPRESA BENEFICIARIA (TITULAR) / COMPANY NAME (LICENSE HOLDER):

CADEMSA S.A.

DOMICILIO LEGAL / OFFICE ADDRESS:

Formosa 3477 (B1754BWK), San Justo, Pcia. Buenos Aires - ARGENTINA

DOMICILIO DE LA(S) PLANTA(S) DE PRODUCCIÓN SUJETA(S) A INSPECCIÓN / ADDRESS(ES) OF THE PRODUCTION PLANT(S) UNDER INSPECTION:

CADEMSA S.A. / Formosa 3477 (B1754BWK), San Justo, Pcia. Buenos Aires - ARGENTINA

PRODUCTO / PRODUCT:

CABLES DE ENERGIA AISLADOS PARA TENSION NOMINAL DE 1,1 kV / Power cables with solid dielectric extruded insulation for rated voltage of 1,1 kV

REFERENCIA DE TIPO O MODELO / TYPE REFERENCE OR MODEL:

Línea IRAM 2178

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES / MAIN CHARACTERISTICS:

Aislación y envoltura de P.V.C.; Conductores de cobre según IRAM NM 280 de formaciones y secciones normalizadas. Ensayo de propagación vertical de la llama en haces de cables en posición vertical - Categoría B (Clasificación F23). Ver Anexo \ See Annex.

MARCA / TRADE MARK OR NAME:

"COBRHIL"

EN CONFORMIDAD CON LA(S) NORMA(S) / IN CONFORMITY WITH THE STANDARD(S):

IRAM 2178-1:2015

Esta Certificación IRAM estará vigente siempre y cuando el Licenciatario cumpla con las condiciones establecidas en: el Acuerdo de Contratación del Servicio de Certificación IRAM de Productos, Procesos y Servicios (DC-R 001) que ha sido conformado; el procedimiento de aplicación de las Marcas IRAM de Conformidad de la Certificación de Productos, Procesos y Servicios (DC-PG 129); la resolución S.C. N° 169/18 y demás requisitos legales vigentes aplicables.

This IRAM Certification will be valid as far as the License holder keeps complying with the requirements established by: the Contract Agreement (DC-R 001), which has been signed by the License Holder; the procedure for applying the IRAM Marks of Conformity for Certification of Products, Processes and Services (DC-PG 129); the resolution S.C. N° 169/18 and all other current applicable legal dispositions.

OBSERVACIONES ADICIONALES / ADDITIONAL REMARKS:

Esta Licencia anula y reemplaza a la Licencia N° / This License cancels and replaces to License N°: DC-E-C30-002.1 \ Debido a actualización de norma de aplicación.

Esta Licencia de IRAM ha sido otorgada en base a los Informes N° / This IRAM License has been granted on the basis of the Reports No. 14709 & 47111, emitido por / issued by IADEV S.A..

Fecha de aprobación original:
Original approval date:

2010-02-16

Fecha de aprobación:
Approval date:

2019-04-15

Ing. Christian Grigauskas
Gerencia Eléctrica/Electrónica
Dirección de Certificación

OAA_v

Organismo
Argentino de
Certificación

01/01/2019
147101

DC-FI-017 Rev. 6

LICENCIA DE MARCA IRAM »



LICENCIA QUE OTORGA IRAM PARA EL USO DEL SELLO IRAM DE CONFORMIDAD CON NORMA IRAM Y LA MARCA DE SEGURIDAD DE LA ex S.I.C. y M.

LICENSE GRANTED BY IRAM FOR THE USE OF THE IRAM MARK OF CONFORMITY WITH IRAM STANDARD AND THE ex S.I.C. y M. SAFETY MARK

DC-E-C30-002.1 (C1)

ANEXO / APPENDIX

Página adicional / Additional page: 1 de 1 of 1

Modelo
1x4mm2
1x6mm2
1x10mm2
1x16mm2
1x25mm2
1x35mm2
1x50mm2
1x70mm2
1x95mm2
1x120mm2
1x150mm2
2x1,50mm2
2x2,50mm2
2x4mm2
2x6mm2
2x10mm2

Modelo
2x16mm2
3x1,50mm2
3x2,50mm2
3x4mm2
3x6mm2
3x10mm2
4x1,50mm2
4x2,50mm2
4x4mm2
4x6mm2
4x10mm2
4x16mm2
3x25mm2+1x16mm2
3x35mm2+1x16mm2
3x50mm2+1x16mm2
5x1,50mm2

Modelo
5x2,50mm2
5x4mm2
5x6mm2
5x10mm2
7x1mm2
7x1,50mm2
7x2,50mm2
7x4mm2
10x1mm2
10x1,50mm2
10x2,50mm2
10x4mm2
12x1 mm2
12x1,50mm2
12x2,50mm2
12x4mm2

Modelo
19x1mm2
19x1,50mm2
19x2,50mm2
19x4mm2
24x1mm2
24x1,50mm2
24x2,5mm2
24x4mm2
30x1mm2
30x1,50mm2
30x2,50mm2
30x4mm2
37x1mm2
37x1,50mm2
37x2,5mm2
37x4 mm2

2019-04-15

Ing. Christian Bruscas
Gerencia Eléctrica-Electrónica
Dirección de Certificación

DC-FL-017 Rev. B

OAA_v

Organismo
Argentino de
Certificación

Organismo de
Certificación
S. A. S.

AB 0



Buenos Aires, 30/05/2018

REF. CONSTANCIA
ID. FILE: 869,91

Constancia de SEGUIMIENTO conforme a la RESOLUCION S.C. N°: 169/2018.

Por la presente se deja constancia de que la empresa **CADEMSA S.A.** con domicilio en **Formosa 3477 (B1754BWK), San Justo, Pcia. Buenos Aires - ARGENTINA** ha cumplido **SATISFACTORIAMENTE** con el **CONTROL DE VIGILANCIA** establecido en el Art 10 de la Resolución S.C. N°: 169/2018 debiendo continuar con dichos controles, en una fecha que no exceda el **30 de noviembre de 2019**.

El control de vigilancia fue realizado sobre una muestra del DEPOSITO, y abarca los productos de el/los certificado/s, listados a continuación que cumplen los requisitos especificados en el artículo 8.b de la Resolución S.C: N°:169/2018, constituyéndose en una familia de productos identificada como CADEMSA - UNIPOLARES IRAM NM247

Ref. Certificado DC-E	Producto	Laboratorio Interviniente	N° de Informe de Ensayo Seguimiento	Fecha de Emisión Informe de Seguimiento	Origen
C30-001.2 (C1)	Cables aislados con Poli (Cloruro de vinilo) (PVC), para instalaciones fijas interiores \ x	IADEV S.A.-	SE N° 46690	30/05/2018	ARGENTINA

IRAM, Organismo Argentino de Normalización y Certificación con Domicilio Legal en **Perú 552** de la **Ciudad Autónoma de Buenos Aires, C1068AAB**, basado en los antecedentes que constan en sus archivos, manifiesta con carácter de **DECLARACIÓN JURADA** que toda la información contenida en esta **Constancia de SEGUIMIENTO** es veraz.

Ing. Martín Ignacio Capasso
Firma Responsable
por IRAM

GZ16082018



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional
2019 - Año de la Exportación

Constancia de Presentación Permiso de Comerc.

Número: CE-2019-103550288-APN-DLC#MPYT

CIUDAD DE BUENOS AIRES
Miércoles 20 de Noviembre de 2019

Referencia: Constancia de presentación EX-2019-103550246- -APN-DLC#MPYT

Constancia de Presentación

Se deja constancia de que el titular de la presente ha acreditado ante la Dirección de Lealtad Comercial la presentación establecida en el Artículo 8° de la Resolución S.C. N° 169/18, con relación al equipamiento eléctrico detallado a continuación. Cualquier adulteración, modificación, falseamiento o alteración de la misma hará pasible al interesado de las sanciones establecidas en la Ley N° 22.802.

Datos del Titular del Certificado

Razón Social: CADEMSA SOCIEDAD ANONIMA
N° de CUIT: 30578523193
N° de RUMP: RL-2017-31507292-MP
Fecha de Presentación: 2019-11-20 21:02:06

Datos técnicos del certificado

Nuevo certificado: No
Renovación de certificado: Si
Entidad Certificadora: IRAM
Número de Certificado: ODC-E-C30-001.2 (C1)-CS920.41
Fecha de emisión del certificado:
Fecha de vencimiento próxima vigilancia: 2021-04-22 00:00:00.0
Fecha de última vigilancia: 2019-11-30 00:00:00.0
Producto: Cables aislados con poli (cloruro de vinilo) (PVC) , para instalaciones fijas interiores
País de Origen: Argentina

Sistema de certificación

Sistema de certificación: Marca
Cantidad de productos que contiene el Lote:

Características del Producto

Catálogo:
Código GS1:
Marca: COBRHIL
Modelo: 247 NM 01 C1 BWF-B

Catálogo:
Código GS1:
Marca: COBRHIL
Modelo: 247 NM 01 C2 BWF-B

Catálogo:
Código GS1:
Marca: COBRHIL
Modelo: 247 NM 02 C4 BWF-B

Catálogo:
Código GS1:
Marca: COBRHIL
Modelo: 247 NM 02 C5 BWF-B

Domicilio del depósito o fábrica

FORMOSA 3477 - (B1754BWK) - SAN JUSTO - LA MATANZA - BUENOS AIRES

Datos a Informar

¿Tramitó SDU?: Si
Número de Expediente SDU: S01: 0315344 / 15
Motivo de no tramitación de SDU:
Motivo de la exención:

Digitally signed by GESTION DOCUMENTAL ELECTRONICA - GDE
Date: 2019.11.20 21:02:33 -03:00

Sonia Edith Barbosa
Inspector administrativo
Dirección de Lealtad Comercial
Ministerio de Producción y Trabajo





República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional
2019 - Año de la Exportación

Declaración Jurada de Permiso de Comercialización

Número: RM-2019-103550170-APN-DLC#MPYT

CIUDAD DE BUENOS AIRES
Miércoles 20 de Noviembre de 2019

Referencia: Declaración Jurada de Permiso de Comercialización

RUMP

Nº de Rump: RL - 2017 - 31507292 - MP

Datos técnicos del certificado

Nuevo certificado: No

Renovación de certificado: Si

Entidad Certificadora: IRAM

Número de Certificado: ODC-E-C30-001.2 (C1) -CS920.41

Fecha de última vigilancia: 30/11/2019

Fecha de vencimiento próxima vigilancia: 22/04/2021

Sistema de certificación: Marca

Número de Expediente SDU: S01: 0315344 / 15

Manifiesto en carácter de Declaración Jurada, que la información contenida en este formulario es veraz, que los datos concuerdan con los que figuran en la copia del certificado adjunto, y que la mercadería cuyas características se detallan cumplen con los requisitos esenciales de seguridad establecidos en la normativa vigente aplicable. La empresa se compromete a informar si se efectúa un cambio de depósito, dentro de las 48 (cuarenta y ocho) horas siguientes de producido. En caso de no cumplimiento, se hará pasible de las sanciones establecidas por la Ley 22.802 y sus resoluciones reglamentarias.

Acepto: Si

Digitally signed by GESTION DOCUMENTAL ELECTRONICA - GDE
Date: 2019.11.20 21:01:24 -03:00

FRANCISCO DORONZO - 20121149112
en representación de
CADEMSA SOCIEDAD ANONIMA - 30578523193



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional
2019 - Año de la Exportación

Carátula Expediente

Número: PV-2019-103550251-APN-DLC#MPYT

CIUDAD DE BUENOS AIRES
Miércoles 20 de Noviembre de 2019

Referencia: Carátula del expediente EX-2019-103550246- -APN-DLC#MPYT

Expediente: EX-2019-103550246- -APN-DLC#MPYT

Fecha Caratulación: 20/11/2019

Usuario Caratulación: TADDLC TADDLC (TAD_DLC)

Usuario Solicitante: TADDLC TADDLC (TAD_DLC)

Código Trámite: MPRD00375 - Certificaciones Seg. Eléctrica – Permiso o Renov. de Comercialización

Descripción: Certificaciones de Seguridad Eléctrica – Permiso o renovación de comercialización

Cuit/Cuil: 30578523193

Tipo Documento: ---

Número Documento: ---

Persona Física/Persona Jurídica

Apellidos: ---

Nombres: ---

Razón Social: CADEMSA SOCIEDAD ANONIMA

Email: contacto@cablescohrhil.com.ar

Teléfono: 1144825005

Pais: ---

Provincia: BUENOS AIRES

Departamento: LA MATANZA

Localidad: SAN JUSTO

Domicilio: FORMOSA - 3477

Piso:

Dpto: ---

Código Postal: B1754BWK

Observaciones: ---

Motivo de Solicitud de Caratulación: Certificaciones de Seguridad Eléctrica – Permiso o renovación de comercialización

Digitally signed by GESTION DOCUMENTAL ELECTRONICA - GDE
Date: 2019.11.20 21:02:09 -03:00

TADDLC TADDLC
Asesor
Dirección de Lealtad Comercial
Ministerio de Producción y Trabajo

Digitally signed by GESTION DOCUMENTAL
ELECTRONICA - GDE
Date: 2019.11.20 21:02:09 -03:00



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional
2019 - Año de la Exportación

Constancia de apoderamiento

Número: RE-2019-103550242-APN-DLC#MPYT

CIUDAD DE BUENOS AIRES
Miércoles 20 de Noviembre de 2019

Referencia: Constancia de Apoderamiento

Datos Del Apoderado Actuante

Nombre y Apellido FRANCISCO DORONZO
Nombre FRANCISCO
Apellido DORONZO
Razón Social -----
CUIT/CUIL/CDI 20121140412
Email de Contacto consultora.fd55@gmail.com
Teléfono de Contacto 01151976129
Sexo M
Tipo de Documento DU
Número de Documento 12114041

Domicilio Constituido

Dirección NUÑEZ 5219
Piso/Depto pb/
Provincia CIUDAD DE BUENOS AIRES
Departamento CIUDAD DE BUENOS AIRES
Localidad CIUDAD DE BUENOS AIRES
Código Postal 1431
Teléfono -----

Datos del Interviniente

CUIT del Interviniente -----
Nombre y Apellido del Interviniente -----

Detalle de la Solicitud

Digitally signed by GESTION DOCUMENTAL ELECTRONICA - GDE
Date: 2019.11.20 21:02:05 -03:00

RODOLFO ALBERTO MACKINZE - 20124182280
en representación de
CADEMSA SOCIEDAD ANONIMA - 30578523193

Digitally signed by GESTION DOCUMENTAL
ELECTRONICA - GDE
Date: 2019.11.20 21:02:06 -03:00



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional
2019 - Año de la Exportación

Providencia

Número: PV-2019-103550257-APN-DLC#MPYT

CIUDAD DE BUENOS AIRES
Miércoles 20 de Noviembre de 2019

Referencia: Pase electrónico de EX-2019-103550246- -APN-DLC#MPYT

Motivo: Motivo pase a funcionario público

Destinatario: DLC#MPYT-SE

Digitally signed by GESTION DOCUMENTAL ELECTRONICA - GDE
Date: 2019.11.20 21:02:14 -03:00

TADDLC TADDLC
Asesor
Dirección de Lealtad Comercial
Ministerio de Producción y Trabajo

Digitally signed by GESTION DOCUMENTAL
ELECTRONICA - GDE
Date: 2019.11.20 21:02:14 -03:00



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional
2019 - Año de la Exportación

Providencia

Número: PV-2019-103550301-APN-DLC#MPYT

CIUDAD DE BUENOS AIRES
Miércoles 20 de Noviembre de 2019

Referencia: Pase electrónico de EX-2019-103550246- -APN-DLC#MPYT

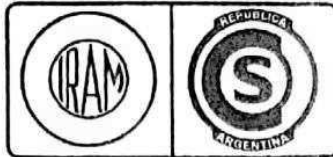
Motivo: Autopase

Destinatario: Sonia Edith Barbosa

Digitally signed by GESTIÓN DOCUMENTAL ELECTRONICA - GDE
Date: 2019.11.20 21:02:37 -03:00

Sonia Edith Barbosa
Inspector administrativo
Dirección de Lealtad Comercial
Ministerio de Producción y Trabajo

Digitally signed by GESTIÓN DOCUMENTAL
ELECTRONICA - GDE
Date: 2019.11.20 21:02:37 -03:00



LICENCIA QUE OTORGA IRAM PARA EL USO DE LA MARCA DE SEGURIDAD DE LA S.I.C. y M.

LICENSE GRANTED BY IRAM FOR THE USE OF THE S.I.C. & M. SAFETY MARK

DC-E-C30-001.2 C1

Se deja constancia, por medio de la presente, que el IRAM, Instituto Argentino de Normalización y Certificación, ha otorgado el Sello IRAM de Conformidad con Norma IRAM y la Marca de Seguridad establecida en las Resoluciones de la S.I.C.y M. (Secretaría de Industria, Comercio y Minería) N° 92/98 y 799/99, al producto cuyas características se detallan a continuación:

This document is a written evidence that IRAM, Instituto Argentino de Normalización y Certificación, has granted the IRAM Mark of Conformity with IRAM standards and the Safety Mark established by the Resolutions S.I.C. & M. (Argentine Secretariat of Industry, Commerce and Mining) No. 92/98 and 799/99, to the product with the following characteristics:

EMPRESA BENEFICIARIA (TITULAR) / COMPANY NAME (LICENSE HOLDER):

CADEMSA S.A.

DOMICILIO LEGAL / OFFICE ADDRESS:

Formosa 3477 (B1754BWK), San Justo, Pcia. Buenos Aires - ARGENTINA

DOMICILIO DE LA(S) PLANTA(S) DE PRODUCCIÓN SUJETA(S) A INSPECCIÓN / ADDRESS(ES) OF THE PRODUCTION PLANT(S) UNDER INSPECTION.

CADEMSA S.A. / Formosa 3477 (B1754BWK), San Justo, Pcia. Buenos Aires - ARGENTINA

PRODUCTO / PRODUCT:

Cables aislados con Poli (Cloruro de vinilo) (PVC), para instalaciones fijas interiores

REFERENCIA DE TIPO O MODELO / TYPE REFERENCE OR MODEL:

a) 247 NM 01 C1 BWF-B, b) 247 NM 01 C2 BWF-B, c) 247 NM 02 C4 BWF-B, 247 NM 02 C5 BWF-B

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES / MAIN CHARACTERISTICS:

450/750 V, con conductores de cobre de secciones normalizadas de: a) 0,5 mm² a 1,0 mm², b) 0,50 mm² a 10 mm², c) 0,50 mm² a 120 mm²

MARCA / TRADE MARK OR NAME:

"COBRHIL"

EN CONFORMIDAD CON LA(S) NORMA(S) / IN CONFORMITY WITH THE STANDARD(S):

IRAM NM 247-1: 2003 & IRAM NM 247-3: 2003

El Titular deberá cumplir con las condiciones establecidas en el Reglamento de contratación y uso de las Marcas de Conformidad otorgadas por IRAM según RESOLUCION de la ex S.I.C.y M N° 92/98 y sus Resoluciones y Disposiciones Complementarias (DC/PA 017), que han sido conformados, así como con las resoluciones mencionadas de la S.I.C.y M.

The License Holder shall meet the conditions established by the Regulation for the contracting and use of the Marks of Conformity granted by IRAM under RESOLUTION 92/98 and its Complementary Resolutions and Dispositions, issued by the former Secretariat of Industry, Trade and Mining, which have been signed, together with the above mentioned Resolutions of the S.I.C. & M.

OBSERVACIONES ADICIONALES / ADDITIONAL REMARKS:

Esta Licencia anula y reemplaza a la Licencia N°: / This Licence cancels and replaces to Licence N°: DC-E-C30-001.2
Esta Licencia de IRAM ha sido otorgada en base a la Licencia-Certificado-Informe N° / This IRAM License has been granted on the basis of the License-Certificate-Report No. SE N° 08177 & SE N° 08178, emitido por / issued by IADEV S.A..
Aprobado por el Comité General de Certificación según Acta N° / Approved by the General Committee for Certification according to Act N° 01-2010.

Emitido y aprobado:
Issued and approved:

2010-01-19

Impreso:
Printed:

2010-01-19

Ing. Guillermo Curi

Dirección de Certificación
Certification Management



OAA

Organismo
Argentino de
Acreditación

Organismo de Certificación
de Personas
OCP-001



Buenos Aires, 22/10/2019

REF. CONSTANCIA
ID. FILE: 920,41

Constancia de SEGUIMIENTO conforme a la RESOLUCION S.C. N°: 169/2018.

Por la presente se deja constancia de que la empresa **CADEMSA S.A.** con domicilio en **Formosa 3477 (B1754BWK), San Justo, Pcia. Buenos Aires - ARGENTINA** ha cumplido **SATISFACTORIAMENTE** con el **CONTROL DE VIGILANCIA** establecido en el Art 10 de la Resolución S.C. N°: 169/2018 debiendo continuar con dichos controles, en una fecha que no exceda el **22 de abril de 2021**.

El control de vigilancia fue realizado sobre una muestra del **DEPÓSITO** y abarca los productos de el/los certificado/s, listados a continuación que cumplen los requisitos especificados en el artículo 8.b de la Resolución S.C: N°:169/2018, constituyéndose en una familia de productos identificada como **CADEMSA - UNIPOLARES IRAM NM247**

Ref. Certificado DC-E	Producto	Laboratorio Interviniente	N° de Informe de Ensayo Seguimiento	Fecha de Emisión Informe de Seguimiento	Origen
C30-001.2 (C1)	Cables aislados con Poli (Cloruro de vinilo) (PVC), para instalaciones fijas interiores	IADEV S.A.-	SE N° 51457	22/10/2019	ARGENTINA

IRAM, Organismo Argentino de Normalización y Certificación con Domicilio Legal en Perú 552 de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires, C1068AAB, basado en los antecedentes que constan en sus archivos, manifiesta con carácter de **DECLARACIÓN JURADA** que toda la información contenida en esta **Constancia de SEGUIMIENTO** es veraz.

**Firma Responsable
por IRAM**

OM



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional
2019 - Año de la Exportación

Constancia de Presentación Permiso de Comerc.

Número: CE-2019-105610100-APN-DLC#MPYT

CIUDAD DE BUENOS AIRES
Miércoles 27 de Noviembre de 2019

Referencia: Constancia de presentación EX-2019-105609967- -APN-DLC#MPYT

Constancia de Presentación

Se deja constancia de que el titular de la presente ha acreditado ante la Dirección de Lealtad Comercial la presentación establecida en el Artículo 8° de la Resolución S.C. N° 169/18, con relación al equipamiento eléctrico detallado a continuación. Cualquier adulteración, modificación, falseamiento o alteración de la misma nace pasible al interesado de las sanciones establecidas en la Ley N° 22.802.

Datos del Titular del Certificado

Razón Social: CADEMSA SOCIEDAD ANONIMA
N° de CUIT: 30578523193
N° de RUMP: RL-2017-31507292-MP
Fecha de Presentación: 2019-11-27 17:24:56

Datos técnicos del certificado

Nuevo certificado: No
Renovación de certificado: Si
Entidad Certificadora: IRAM
Número de Certificado: 000DC-E-C30-002.1 (C1)-CS935.29
Fecha de emisión del certificado:
Fecha de vencimiento próxima vigilancia: 2021-04-22 00:00:00.0
Fecha de última vigilancia: 2019-11-30 00:00:00.0
Producto: CABLES DE ENERGIA AISLADOS PARA TENSION NOMINAL DE 1.1 kV
País de Origen: Argentina

Sistema de certificación



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional
2019 - Año de la Exportación

Declaración Jurada de Permiso de Comercialización

Número: RM-2019-105609409-APN-DLC#MPYT

CIUDAD DE BUENOS AIRES
Miércoles 27 de Noviembre de 2019

Referencia: Declaración Jurada de Permiso de Comercialización

RUMP

Nº de Rump: RL - 2017 - 31507292 - MP

Datos técnicos del certificado

Nuevo certificado: No

Renovación de certificado: Si

Entidad Certificadora: IRAM

Número de Certificado: 000DC-E-C30-002.1 (C1)-CS935.29

Fecha de última vigilancia: 30/11/2019

Fecha de vencimiento próxima vigilancia: 22/04/2021

Sistema de certificación: Marca

Número de Expediente SDU: S01: 0315339 / 15

Manifiesto en carácter de Declaración Jurada, que la información contenida en este formulario es veraz, que los datos concuerdan con los que figuran en la copia del certificado adjunto, y que la mercadería cuyas características se detallan cumplen con los requisitos esenciales de seguridad establecidos en la normativa vigente aplicable. La empresa se compromete a informar si se efectúa un cambio de depósito, dentro de las 48 (cuarenta y ocho) horas siguientes de producido. En caso de no cumplimiento, se hará pasible de las sanciones establecidas por la Ley 22.802 y sus resoluciones reglamentarias.

Acepto: Si

Digitally signed by GESTION DOCUMENTAL ELECTRONICA - GDE
Date: 2019.11.27 17:23:35 -03:00

FRANCISCO DORONZO - 20121140412
en representación de
CADEMSA SOCIEDAD ANONIMA - 30578523193



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional
2019 - Año de la Exportación

Carátula Expediente

Número: PV-2019-105609988-APN-DLC#MPYT

CIUDAD DE BUENOS AIRES
Miércoles 27 de Noviembre de 2019

Referencia: Carátula del expediente EX-2019-105609967- -APN-DLC#MPYT

Expediente: EX-2019-105609967- -APN-DLC#MPYT

Fecha Caratulación: 27/11/2019

Usuario Caratulación: TADDLC TADDLC (TAD_DLC)

Usuario Solicitante: TADDLC TADDLC (TAD_DLC)

Código Trámite: MPRD00375 - Certificaciones Seg. Eléctrica – Permiso o Renov. de Comercialización

Descripción: Certificaciones de Seguridad Eléctrica – Permiso o renovación de comercialización

Cuit/Cuil: 30578523193

Tipo Documento: —

Número Documento: —

Persona Física/Persona Jurídica

Apellidos: —

Nombres: —

Razón Social: CADEMSA SOCIEDAD ANONIMA

Email: contacto@cablescohrhil.com.ar

Teléfono: 1144825005

País: —

Provincia: BUENOS AIRES

Departamento: LA MATANZA

Localidad: SAN JUSTO

Domicilio: FORMOSA - 3477

Piso: —

Dpto: —

Código Postal: B1754BWK

Observaciones: —

Motivo de Solicitud de Caratulación: Certificaciones de Seguridad Eléctrica – Permiso o renovación de comercialización

Digitally signed by GESTION DOCUMENTAL ELECTRONICA - GDE
Date: 2019.11.27 17:25:02 -03:00

TADDLC TADDLC
Asesor
Dirección de Lealtad Comercial
Ministerio de Producción y Trabajo

Digitally signed by GESTION DOCUMENTAL
ELECTRONICA - GDE
Date: 2019.11.27 17:24:59 -03:00



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional
2019 - Año de la Exportación

Constancia de apoderamiento

Número: RE-2019-105609963-APN-DLC#MPYT

CIUDAD DE BUENOS AIRES
Miércoles 27 de Noviembre de 2019

Referencia: Constancia de Apoderamiento

Datos Del Apoderado Actuante

Nombre y Apellido FRANCISCO DORONZO
Nombre FRANCISCO
Apellido DORONZO
Razón Social _____
CUIT/CUIL/CDI 20121140412
Email de Contacto consultora.fd55@gmail.com
Teléfono de Contacto 01151976129
Sexo M
Tipo de Documento DU
Número de Documento 12114041

Domicilio Constituido

Dirección NUÑEZ 5219
Piso/Depto pb/
Provincia CIUDAD DE BUENOS AIRES
Departamento CIUDAD DE BUENOS AIRES
Localidad CIUDAD DE BUENOS AIRES
Código Postal 1431
Teléfono _____

Datos del Interviniente

CUIT del Interviniente _____
Nombre y Apellido del Interviniente _____

Detalle de la Solicitud

Digitally signed by GESTION DOCUMENTAL ELECTRONICA - GDE
Date: 2019.11.27 17:24:55 -03:00

RODOLFO ALBERTO MACKINZE - 20124182280
en representación de
CADEMSA SOCIEDAD ANONIMA - 30578523193

Digitally signed by GESTION DOCUMENTAL
ELECTRONICA - GDE
Date: 2019.11.27 17:24:55 -03:00



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional
2019 - Año de la Exportación

Providencia

Número: PV-2019-105610028-APN-DLC#MPYT

CIUDAD DE BUENOS AIRES
Miércoles 27 de Noviembre de 2019

Referencia: Pase electrónico de EX-2019-105609967- -APN-DLC#MPYT

Motivo: Motivo pase a funcionario público

Destinatario: DLC#MPYT-SE

Digitally signed by GESTION DOCUMENTAL ELECTRONICA - GDE
Date: 2019.11.27 17:25:04 -03:00

TADDLC TADDLC
Asesor
Dirección de Lealtad Comercial
Ministerio de Producción y Trabajo

Digitally signed by GESTION DOCUMENTAL
ELECTRONICA - GDE
Date: 2019.11.27 17:25:07 -03:00



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional
2019 - Año de la Exportación

Providencia

Número: PV-2019-105610140-APN-DLC#MPYT

CIUDAD DE BUENOS AIRES
Miércoles 27 de Noviembre de 2019

Referencia: Pase electrónico de EX-2019-105609967- -APN-DLC#MPYT

Motivo: Autopase

Destinatario: Sonia Edith Barbosa

Digitally signed by GESTION DOCUMENTAL ELECTRONICA - GDE
Date: 2019.11.27 17:25:24 -03:00

Sonia Edith Barbosa
Inspector administrativo
Dirección de Lealtad Comercial
Ministerio de Producción y Trabajo

Digitally signed by GESTION DOCUMENTAL
ELECTRONICA - GDE
Date: 2019.11.27 17:25:21 -03:00

LICENCIA DE MARCA IRAM »



LICENCIA QUE OTORGA IRAM PARA EL USO DEL SELLO IRAM DE CONFORMIDAD CON NORMA IRAM Y LA MARCA DE SEGURIDAD DE LA ex S.I.C. y M.

LICENSE GRANTED BY IRAM FOR THE USE OF THE IRAM MARK OF CONFORMITY WITH IRAM STANDARD AND THE ex S.I.C. y M. SAFETY MARK

DC-E-C30-002.1 (C1)

Se deja constancia, por medio de la presente, que IRAM, Instituto Argentino de Normalización y Certificación, ha otorgado la Certificación según el Sistema N°5 recomendado en la Resolución N° 19 de fecha 25 de junio de 1992 del GRUPO MERCADO COMUN (MERCOSUR) al producto cuyas características se detallan a continuación.

This document is a written evidence that IRAM, Instituto Argentino de Normalización y Certificación, has granted the Certification according to System N°5 recommended by Resolution N°19 dated on 25th June 1992 of GRUPO MERCADO COMUN (MERCOSUR), to the product with the following characteristics:

CADEMSA S.A.

Formosa 3477 (B1754BWK), San Justo, Pcia. Buenos Aires - ARGENTINA

CADEMSA S.A. / Formosa 3477 (B1754BWK), San Justo, Pcia. Buenos Aires - ARGENTINA

CABLES DE ENERGIA AISLADOS PARA TENSION NOMINAL DE 1,1 kV / Power cables with solid dielectric extruded insulation for rated voltage of 1,1 kV

Línea IRAM 2178

Aislación y envoltura de P.V.C.; Conductores de cobre según IRAM NM 280 de formaciones y secciones normalizadas. Ensayo de propagación vertical de la llama en haces de cables en posición vertical - Categoría B (Clasificación F23). Ver Anexo \ See Annex.

"COBRHIL"

IRAM 2178-1:2015

Esta Certificación IRAM estará vigente siempre y cuando el Licenciatario cumpla con las condiciones establecidas en: el Acuerdo de Contratación del Servicio de Certificación IRAM de Productos, Procesos y Servicios (DC-R 001) que ha sido conformado; el procedimiento de aplicación de las Marcas IRAM de Conformidad de la Certificación de Productos, Procesos y Servicios (DC-PG 129); la resolución S.C. N° 169/18 y demás requisitos legales vigentes aplicables.

This IRAM Certification will be valid as far as the License holder keeps complying with the requirements established by: the Contract Agreement (DC-R 001), which has been signed by the License Holder, the procedure for applying the IRAM Marks of Conformity for Certification of Products, Processes and Services (DC-PG 129); the resolution S.C. N° 169/18 and all other current applicable legal dispositions.

OBSERVACIONES ADICIONALES / ADDITIONAL REMARKS:

Esta Licencia anula y reemplaza a la Licencia N° / This License cancels and replaces to License N°: DC-E-C30-002.1 \ Debido a actualización de norma de aplicación.

Esta Licencia de IRAM ha sido otorgada en base a los Informes N° / This IRAM License has been granted on the basis of the Reports No. 14709 & 47111, emitido por / issued by IADEV S.A..

Fecha de aprobación original: 2010-02-16
Original approval date:

Fecha de aprobación: 2019-04-15
Approval date:

Ing. Christian Orzuas
Gerencia Eléctrica/Electrónica
Dirección de Certificación

OAA

LICENCIA DE MARCA IRAM »



LICENCIA QUE OTORGA IRAM PARA EL USO DEL SELLO IRAM DE CONFORMIDAD CON NORMA IRAM Y LA MARCA DE SEGURIDAD DE LA ex S.I.C. y M.

LICENSE GRANTED BY IRAM FOR THE USE OF THE IRAM MARK OF CONFORMITY WITH IRAM STANDARD AND THE ex S.I.C. y M. SAFETY MARK

DC-E-C30-002.1 (C1)

ANEXO I APPENDIX

Página adicional / Additional page 1 de / of 1

Modelo
1x4 mm ²
1x6 mm ²
1x10 mm ²
1x16 mm ²
1x25 mm ²
1x35 mm ²
1x50 mm ²
1x70 mm ²
1x95 mm ²
1x120 mm ²
1x150 mm ²
2x1,50 mm ²
2x2,50 mm ²
2x4 mm ²
2x6 mm ²
2x10 mm ²
2x16 mm ²
3x1,50 mm ²
3x2,50 mm ²
3x4 mm ²
3x6 mm ²
3x10 mm ²
4x1,50 mm ²
4x2,50 mm ²
4x4 mm ²
4x6 mm ²
4x10 mm ²
4x16 mm ²
3x25 mm ² + 1x16 mm ²
3 x 35 mm ² + 1x16 mm ²
3x50 mm ² + 1x25 mm ²
4x1,50 mm ² + PE 1,50 mm ²
4x2,50 mm ² + PE 2,50 mm ²
4x4 mm ² + PE 4 mm ²
4x6 mm ² + PE 6 mm ²

Modelo
4x10 mm ² + PE 10 mm ²
4x16 mm ² + PE 16 mm ²
5x1,50 mm ²
5x2,50 mm ²
5x4 mm ²
5x6 mm ²
5x10 mm ²
7x1 mm ²
7x1,50 mm ²
7x2,50 mm ²
7x4 mm ²
10x1 mm ²
10x1,50 mm ²
10x2,50 mm ²
10x4 mm ²
12x1 mm ²
12x1,50 mm ²
12x2,50 mm ²
12x4 mm ²
19x1 mm ²
19x1,50 mm ²
19x2,50 mm ²
19x4 mm ²
24x1 mm ²
24x1,50 mm ²
24x2,5 mm ²
24x4 mm ²
30x1 mm ²
30x1,50 mm ²
30x2,50 mm ²
30x4 mm ²
37x1 mm ²
37x1,50 mm ²
37x2,5 mm ²
37x4 mm ²

2019-04-15

Ing. Christian Chauskas
Gerencia Eléctrica-Electrónica
Dirección de Certificación

OAA_J

Oficina
de
Arbitraje

ABD



Buenos Aires, 22/10/2019

REF. CONSTANCIA

ID. FILE: 935,29

Constancia de SEGUIMIENTO conforme a la RESOLUCION S.C. N°: 169/2018.

Por la presente se deja constancia de que la empresa **CADEMSA S.A.** con domicilio en **Formosa 3477 (B1754BWK), San Justo, Pcia. Buenos Aires - ARGENTINA** ha cumplido **SATISFACTORIAMENTE** con el **CONTROL DE VIGILANCIA** establecido en el Art 10 de la Resolución S.C. N°: 169/2018 debiendo continuar con dichos controles, en una fecha que no exceda el **22 de abril de 2021**.

El control de vigilancia fue realizado sobre una muestra del **DEPÓSITO** y abarca los productos de el/los certificado/s, listados a continuación que cumplen los requisitos especificados en el artículo 8.b de la Resolución S.C: N°:169/2018, constituyéndose en una familia de productos identificada como **CADEMSA - SUBTERRANEOS IRAM 2178**

Ref. Certificado DC-E	Producto	Laboratorio Interviniente	N° de Informe de Ensayo Seguimiento	Fecha de Emisión Informe de Seguimiento	Origen
C30-002.1 (C1)	CABLES DE ENERGIA AISLADOS PARA TENSION NOMINAL DE 1,1 kV \ Power cables with solid dielectric extruded insulation for rated voltages of 1,1 kV	IADEV S.A.-	SE N° 51456	22/10/2019	ARGENTINA

IRAM, Organismo Argentino de Normalización y Certificación con Domicilio Legal en Perú 552 de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires, C1068AAB, basado en los antecedentes que constan en sus archivos, manifiesta con carácter de **DECLARACIÓN JURADA** que toda la información contenida en esta **Constancia de SEGUIMIENTO** es veraz.

**Firma Responsable
por IRAM**

OM



THE INTERNATIONAL CERTIFICATION NETWORK

CERTIFICATE

CISQ /RINA has issued an IQNet recognized certificate that the organization:

CADEMSA S.A.

LAVALLE 643 Piso:7 Dpto.f., (1047) CIUDAD DE BUENOS AIRES (CABA), ARGENTINA

in the following operative units:

FORMOSA 3477, (B1754BWK) - San Justo, (BA) ARGENTINA

has implemented and maintains a

Quality Management System

for the following scope:

DESIGN AND MANUFACTURE OF ELECTRICAL WIRES

which fulfills the requirements of the following standard:

ISO 9001:2015

Issued on: 2020-09-28

First Issued on: 2011-06-17

Expires on: 2023-06-04

This attestation is directly linked to the IQNet Partner's original certificate and shall not be used as a stand-alone document

CISQ/RINA original certificate no.: 23351/11/ANS

Registration Number: IT-75762



Alex Stoichitoiu
President of IQNET



Ing. Mario Romersi
President of CISQ

IQNet Partners*:

AENOR Spain AFNOR Certification France APCER Portugal CCC Cyprus CISQ Italy
CQC China CQM China CQS Czech Republic Cro Cert Croatia DQS Holding GmbH Germany EAGLE Certification Group USA
FCAV Brazil FONDONORMA Venezuela ICONTEC Colombia Inspecta Sertifiointi Oy Finland INTECO Costa Rica
IRAM Argentina JQA Japan KFQ Korea MIRTEC Greece MSZT Hungary Nemko AS Norway NSAI Ireland
NYCE-SIGE México PCBC Poland Quality Austria Austria RR Russia SII Israel SIQ Slovenia
SIRIM QAS International Malaysia SQS Switzerland SRAC Romania TEST St Petersburg Russia TSE Turkey YUQS Serbia

* The list of IQNet partners is valid at the time of issue of this certificate. Updated information is available under www.iqnet-certification.com



IQNet, the association of the world's first class certification bodies, is the largest provider of management System Certification in the world.
IQNet is composed of more than 30 bodies and counts over 150 subsidiaries all over the globe.

CERTIFICADO N° 23351/11/ANS
CERTIFICATE No.

Se certifica que el Sistema de Gestión de Calidad de
It is hereby certified that the Quality Management System of

CADEMSA S.A.

LAVALLE 643 Piso:7 Dpto.f., (1047) CIUDAD DE BUENOS AIRES (CABA), ARGENTINA

en las siguientes unidades operativas / *in the following operational units*

FORMOSA 3477, (B1754BWK) - San Justo, (BA) ARGENTINA

cumple con la norma / *is in compliance with the standard*

ISO 9001:2015

para el siguiente campo de actividades / *for the following field of activities*

DISEÑO Y FABRICACION DE CONDUCTORES ELECTRICOS

DESIGN AND MANUFACTURE OF ELECTRICAL WIRES

La validez de este certificado depende de las auditorias semestrales / anuales y revisión completa cada tres años del Sistema de Gestión
The validity of this certificate is dependent on an annual / six monthly audit and on a complete review, every three years, of the management system

El uso y validez de este certificado está sujeto al cumplimiento de los documentos RINA: Reglamento para la Certificación de Sistemas de Gestión de Calidad
The use and validity of this certificate are subject to compliance with the RINA document : Rules for the certification of Quality Management Systems

Primera emisión <i>First Issue</i>	<u>17.06.2011</u>	Fecha de renovación de la decisión <i>Renewal decision date</i>	<u>28.09.2020</u>
Fecha de vencimiento <i>Expiry Date</i>	<u>04.06.2023</u>	Fecha de revisión <i>Revision date</i>	<u>28.09.2020</u>

Jefferson Carvalho Da Silva
Certification Americas Region
Director

RINA Services S.p.A.
Via Corsica 12 - 16128 Genova Italy

Para información relacionada con la validez del certificado, puede consultarse el sitio www.rina.org

For information concerning validity of the certificate, you can visit the site www.rina.org

Referirse a la documentación con la información correspondiente a los requisitos de la norma que no se aplican al alcance del sistema de gestión

Reference is to be made to the relevant documented information for the requirements of the standard that cannot be applied to the Organization's management system scope

IAF:19



www.cisq.com

CISQ es la Federación Italiana de Entes de Certificación del Sistema de Gestión
CISQ is the Italian Federation of management system Certification Bodies