FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Formulario: AR-5.LABQ.Pr.117_F-01

Fecha: 01/06/2022 Revisión: 0



SECCIÓN 1 - IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Nombre del producto: CY802S

Código Interno: CY802S

Recomendaciones de uso: Inhibidor de corrosión microencapsulado.

PECOM SERVICIOS ENERGIA S.A.

Uruguay 4075, (B1644HKG) Victoria, San Fernando, Argentina.

TEL/FAX: +54 11 4341 7000

Teléfono para emergencias (24 horas) CIQUIME 0800 222 2933 (desde Argentina) +54 11 4552 8747 (desde el exterior)

SECCIÓN 2 – IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

CLASIFICACIÓN según el Sistema Globalmente Armonizado

Pictograma:



Corrosión cutánea (Categoría 1B) – Lesiones oculares graves (Categoría 1)

Sensibilidad cutánea (Categoría 1A)

Toxicidad específica en determinados órganos – única exposición (Categoría 3)

Peligro para el medio ambiente acuático – peligro agudo (Categoría 2)

Palabra de advertencia: PELIGRO

Indicaciones de peligro:

H314 - Provoca graves quemaduras en la piel y lesiones oculares.

H317 - Puede provocar una reacción cutánea alérgica.

H336 - Puede provocar somnolencia o vértigo.

H401 - Tóxico para los organismos acuáticos.

Consejos de prudencia:

P260 - No respirar polvos o humos.

P271 - Utilizar sólo al aire libre o en un lugar bien ventilado.

P272 - La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo.

P273 - No dispersar en el medio ambiente.

P280 - Usar guantes.

P301 + P330 + P331 - EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar la boca. NO provocar el vómito.

P303 + P361 + P353 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua o ducharse.

P304 + P340 - EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.

P305 + P351 + P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando están presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

- P333 + P313 En caso de irritación cutánea o sarpullido: consultar a un médico.
- P363 Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar.
- P405 Guardar bajo llave.
- P501 Eliminar el contenido y/o recipiente conforme a la reglamentación nacional e internacional.

INFORMACIÓN ADICIONAL

Peligro de explosión de polvo. Vea la sección 9 para más información.

SECCIÓN 3 - COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

INFORMACIÓN COMERCIAL CONFIDENCIAL ANTE EMERGENCIAS COMUNICARSE AL CIQUIME 0800 222 2933 (desde Argentina) +54 11 4552 8747 (desde el exterior)

	SECCIÓN 4 - PRIMEROS AUXILIOS
MEDIDAS GENERALES:	Evite exponerse al producto y tome las medidas de protección adecuadas. Consulte al médico llevando la ficha de seguridad.
CONTACTO CON LOS OJOS:	Enjuague inmediatamente los ojos con agua durante al menos 15 minutos, y mantenga los párpados abiertos. Si tiene lentes de contacto, retírelas después de 5 minutos y continúe enjuagando los ojos. Consulte al médico.
CONTACTO CON LA PIEL:	Lave la piel inmediatamente con abundante agua y jabón durante al menos 15 minutos. No neutralice ni agregue sustancias distintas del agua.
INHALACIÓN:	Traslade a la víctima a una zona con aire limpio. Manténgala en reposo. Si no respira, aplique respiración artificial. Llame al médico.
INGESTIÓN:	NO PROVOQUE EL VÓMITO. Enjuague la boca con agua. Consulte al médico llevando la etiqueta o la ficha de datos de seguridad. Si la víctima está inconsciente, llame al médico inmediatamente. Si el vómito ocurre espontáneamente, coloque a la víctima de costado para reducir el riesgo de aspiración. No dé nada de beber o comer a la víctima.
SÍNTOMAS:	Inhalación: puede causar irritación en el tracto respiratorio. Contacto con la piel: puede causar quemaduras en la piel. Contacto con los ojos: puede causar quemaduras. Ingestión: puede causar quemaduras.
NOTA PARA EL MÉDICO:	Realice un tratamiento sintomático. Para más información, consulte a un Centro de Intoxicaciones.

SECCIÓN 5 - MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS		
MEDIOS DE EXTINCIÓN Use polvo químico seco, espuma resistente al alcohol, arena o dióx carbono (CO₂). Algunas espumas pueden reaccionar con el produc USE chorros de agua directos ya que puede extender el fuego.		
PUNTO DE INFLAMACIÓN:	No aplica a polvos.	
LÍMITES DE EXPLOSIVIDAD:	Peligro de explosión de polvo.	

PELIGROS ESPECÍFICOS:	El producto y sus embalajes pueden quemar, pero no se incendian fácilmente. Pueden generar humos tóxicos y/o corrosivos. Bajo ciertas condiciones, cualquier polvo en el aire puede ser un riesgo de explosión. En caso de incendio puede desprender humos y gases irritantes y/o tóxicos, como monóxido de carbono, óxidos de nitrógeno y otras sustancias derivadas de la combustión incompleta.	
EQUIPAMIENTO ESPECIAL DE PROTECCIÓN PARA BOMBEROS:	Utilice equipo autónomo de respiración y ropa de protección estructural para bomberos.	
MEDIDAS ESPECIALES DE LUCHA CONTRA INCENDIOS:	Rocíe con agua los embalajes para evitar la ignición o para mantenerlo fríos si fueron expuestos a calor excesivo o al fuego. Retire los embalajes si aun no fueron alcanzados por las llamas, y pued hacerlo sin riesgo. Continúe enfriando los contenedores con agua después de que el fuego si haya extinguido. Remueva los restos hasta eliminar los rescoldos. Prevenga que el agua utilizada para el control de incendios ingrese a curso	

SECCIÓN 6 - MEDIDAS EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL

de agua, drenajes o manantiales.

PRECAUCIONES Y
PROCEDIMIENTOS DE
FMFRGFNCIA:

Elimine todas las fuentes de ignición (no fume, no use bengalas, chispas o llamas en el área de peligro). Evacúe a las personas hacia un área ventilada. No toque objetos o zonas contaminadas ni camine sobre el material derramado. Use equipo de respiración autónoma y de protección dérmica y ocular. Use guantes protectores impermeables. Ventile inmediatamente, especialmente en zonas bajas donde puedan acumularse los vapores. No permita la reutilización del producto derramado.

PRECAUCIONES DEL MEDIO AMBIENTE:

En caso de derrame con incendio, evite el contacto con el producto. Si es previsible que haya contacto, utilice un traje de bombero totalmente resistente a los productos químicos y equipo de respiración autónomo. Si no dispone de equipo de bombero, utilice vestimenta resistente a los productos químicos y equipo de respiración autónomo, y combata el fuego desde un lugar remoto.

En caso de derrame sin incendio, o en la fase de limpieza posterior al incendio, use ropa resistente a los productos químicos que esté específicamente recomendada por el fabricante.

Contenga el sólido y cúbralo para evitar su dispersión. Prevenga que el producto llegue a cuerpos de agua.

CONTENCIÓN Y LIMPIEZA:

Recoja el producto con pala y colóquelo en un recipiente apropiado. Limpie completamente la zona afectada.

Disponga el agua y el residuo recogido en envases señalizados para su eliminación como residuo químico.

SECCIÓN 7 – MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

PRECAUCIONES PARA LA MANIPULACIÓN SEGURA:

No coma, beba o fume durante su manipulación. Evite el contacto con ojos, piel y ropa. Lávese las manos después de manejar este producto. Evite la inhalación de nieblas o vapores del producto. Use los elementos de protección personal recomendados. Mantenga el recipiente cerrado. Use con ventilación adecuada. Maneje los envases con cuidado.

CONDICIONES DE

ALMACENAMIENTO SEGURO:

Almacene el producto en un área limpia, seca y bien ventilada. Proteja del sol. Revise periódicamente los envases para advertir pérdidas y roturas. Almacene a temperaturas entre 15 y 25°C, en locales con piso impermeable y resistente a la corrosión.

Mantenga alejado de: Ácidos minerales oxidantes y no oxidantes, ácidos orgánicos, aldehidos, ditiocarbamatos, halógenos orgánicos, isocianatos,

metales, peróxidos, epóxidos, agentes oxidantes y reductores fuertes. Material de empaque apropiado: El suministrado por el fabricante.

SECCIÓN 8 – CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

PARÁMETROS DE CONTROL:

CMP (Res. MTESS 295/03): 400 ppm; Isopropanol

200 ppm; n-Propanol

CMP-CPT (Res. MTESS 295/03): 500 ppm; Isopropanol

250 ppm; n-Propanol

CMP-C (Res. MTESS 295/03): N/D

REL: 400 ppm; Isopropanol

200 ppm; n-Propanol

REL-STEL: 250 ppm; n-Propanol

500 ppm; Isopropanol

BEI: Acetona en orina, 40 mg/l al final del turno al finalizar la semana laboral;

Isopropanol

TLV-TWA (ACGIH): 200 ppm [2001]; Isopropanol

100 ppm [2007]; n-Propanol

TLV-STEL (ACGIH): 400 ppm [2001]; Isopropanol

PEL (OSHA): 400 ppm; Isopropanol

200 ppm; n-Propanol

IDLH (NIOSH): 2000 ppm; Isopropanol

800 ppm; n-Propanol

MEDIDAS DE PROTECCIÓN: Mantenga ventilado el lugar de trabajo. La ventilación normal es general-

mente adecuada. Utilice campanas locales durante operaciones que produzcan o liberen grandes cantidades de producto. Ventile mecánicamente en áreas bajas o confinadas. Disponga de duchas y estaciones lavaojos en

proximidades de los lugares de trabajo.

PROTECCIÓN RESPIRATORIA: En los casos necesarios, utilice protección respiratoria para polvo (tipo P1).

Preste especial atención a los niveles de oxígeno presentes en el aire. Si ocurren grandes liberaciones, utilice equipo de respiración autónomo

(SCBA).

PROTECCIÓN DÉRMICA: En los casos necesarios, utilice guantes protectores impermeables de PVC,

nitrilo o butilo que cumplan con las normas IRAM 3607-3608-3609 y EN

374, ropa de trabajo y zapatos de seguridad.

PROTECCIÓN OCULAR: En los casos necesarios, utilice gafas de seguridad que cumplan con la EN

166.

SECCIÓN 9 – PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

FORMA Y APARIENCIA: Sólido en polvo.

OLOR:	A amina.	
UMBRAL DE OLOR:	N/D	
COLOR:	Naranja rojizo.	
pH:	4,5 - 7,0 [sol. 5%]	
PUNTO DE ESCURRIMIENTO:	N/D	
PUNTO DE EBULLICIÓN:	N/D	
PUNTO DE INFLAMACIÓN:	No aplica a polvos.	
TASA DE EVAPORACIÓN:	No volátil.	
TEMP. DE AUTOIGNICIÓN:	N/D	
TEMP. DE DESCOMPOSICIÓN:	N/D	
INTERVALO DE EXPLOSIVIDAD:	Peligro de explosión de polvo.	
INFLAMABILIDAD:	El producto es un polvo combustible.	
PRESIÓN DE VAPOR (20°C):	El producto es un polvo.	
DENSIDAD VAPOR (AIRE=1):	No volátil.	
DENSIDAD (20°C):	1,26 ± 0,03 g/cm ³	
SOLUBILIDAD EN AGUA (20°C):	Soluble en agua.	
CONSTANTE DE HENRY (20°C):	No aplica, porque no es volátil.	
COEF. DE REPARTO (logK _{o/w}):	N/D	
VISCOSIDAD (40°C):	No aplica a sólidos.	
Log Koc:	N/D	
PROPIEDADES EXPLOSIVAS:	El polvo en el aire puede generar atmósferas potencialmente explosivas. Estas propiedades varían dependiendo del tamaño de partículas y su contenido de humedad.	
PROPIEDADES COMBURENTES:	Este estudio no es necesario porque la sustancia, por su estructura química, no puede reaccionar de forma exotérmica con materias combustibles.	
OTROS DATOS:	Ninguna.	

SECCIÓN 10 – ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD		
REACTIVIDAD QUÍMICA:	No se espera que se produzcan reacciones o descomposiciones del producto en condiciones normales de almacenamiento. No contiene peróxidos orgánicos. Puede ser corrosivo para los metales. No reacciona con el agua.	
ESTABILIDAD QUÍMICA:	El producto es químicamente estable y no requiere estabilizantes.	

REACCIONES PELIGROSAS:	No se espera polimerización peligrosa.	
CONDICIONES A EVITAR:	Evite altas temperaturas. Evite dispersar el polvo.	
PRODUCTOS PELIGROSOS DE DESCOMPOSICIÓN:	En caso de calentamiento puede desprender vapores irritantes y tóxicos. En caso de incendio, vea la Sección 5.	
MATERIALES INCOMPATIBLES:	Ácidos minerales oxidantes y no oxidantes, ácidos orgánicos, aldehidos, ditiocarbamatos, halógenos orgánicos, isocianatos, metales, peróxidos, epóxidos, agentes oxidantes y reductores fuertes.	

SECCIÓN 11 – INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA		
VÍAS DE EXPOSICIÓN:	E EXPOSICIÓN: Inhalatoria, contacto dérmico y ocular.	
EFECTOS AGUDOS:	Inhalación: puede causar irritación en el tracto respiratorio. Contacto con la piel: puede causar quemaduras en la piel. Contacto con los ojos: puede causar quemaduras. Ingestión: puede causar quemaduras.	

CARCINOGENICIDAD, MUTAGENICIDAD Y OTROS EFECTOS:

Carcinogenicidad: No contiene componentes en concentraciones mayores o iguales que 0,1% que estén clasificados como carcinógenos por la Agencia Internacional de Investigaciones sobre Carcinógenos.

Mutagenicidad: No hay componentes en este producto que clasifiquen como mutágenos según el SGA.

Tox. Repr.: No hay componentes de este producto que clasifiquen como tóxico para la reproducción según el SGA con efectos sobre la función sexual y la fertilidad.

Teratogenicidad: No hay componentes de este producto que clasifiquen como tóxico para la reproducción según el SGA con efectos sobre el desarrollo de los descendientes.

STOT-SE: Puede causar efectos narcóticos, con somnolencia, mareos y vértigo.

STOT-RE: No hay componentes de este producto que clasifiquen como tóxicos para órganos diana tras exposiciones prolongadas o repetidas según el SGA.

Aspiración: El criterio de peligro por aspiración del SGA no es aplicable porque el producto es un sólido.

DATOS EN ANIMALES:

No hay información sobre la toxicidad del producto, pero se presentan estimaciones de toxicidad aguda.

ETA-DL50 oral (calc.): > 5000 mg/kg

ETA-DL50 der (calc.): no aplica porque es corrosivo.

ETA-CL50 inh. (4 hs., calc.): corrosivo para las vías respiratorias.

Irritación dérmica (conejo, estim.): corrosivo Irritación ocular (conejo, estim.): corrosivo

Sensibilidad cutánea (cobayo, estim.): sensibilizante Sensibilidad respiratoria (cobayo, estim.): no sensibilizante

SECCIÓN 12 – INFORMACIÓN ECOLÓGICA

No hay ensayos de ecotoxicidad realizados sobre el producto, pero se presentan cálculos de estimación de ecotoxicidad.

ETA-CE50 (peces, calc., 96 h): 1 - 10 mg/l

ETA-CE50 (inv., calc., 48 h): 1 - 10 mg/l

ETA-CE50 (algas, calc., 72 h): 1 - 10 mg/l

ETA-CSEO (peces, calc., 14 d): > 1 mg/l

ETA-CSEO (inv., calc., 14 d): > 1 mg/l

PERSISTENCIA Y

BIODEGRADABILIDAD (estimado): De acuerdo con cálculos en base a la

composición, se espera que el producto sea biodegradable.

DEGRADABILIDAD:

	PNEC (agua): N/D PNEC (mar): N/D PNEC-STP: N/D
BIOACUMULACIÓN:	Log K _{o/w} : N/D BIOACUMULACIÓN EN PECES – BCF (OCDE 305): N/D Este producto no cumple los criterios PBT del anexo XIII del reglamento REACH. Este producto no cumple los criterios mPmB del anexo XIII del reglamento REACH.
MOVILIDAD:	LogK₀: N/D CONSTANTE DE HENRY (20°C): No aplica, porque no es volátil.

AOX, CONTENIDO DE METALES: No contiene halógenos orgánicos ni metales.

SECCIÓN 13 – CONSIDERACIONES PARA DESECHO

Elimine el sobrante de producto y los envases vacíos según la legislación vigente de protección del medio ambiente y de residuos peligrosos (Ley Nacional N° 24.051 y reglamentaciones). Procedimiento de disposición: incineración.

SECCIÓN 14 – INFORMACIÓN PARA EL TRANSPORTE		
TRANSPORTE TERRESTRE		
Nombre Apropiado para el Transporte:	SÓLIDO CORROSIVO, aminas)	N.E.P. (contiene isopropanol y
N° UN/ID:	1759	
Clase de Peligro:	8	
Grupo de Embalaje:	II	***
Código de riesgo:	80	
Cantidad limitada y exceptuada:	ADR: 333 / 1 kg	R.195/97: -
Disposiciones especiales:	274	109; 112
TRANSPORTE AÉREO (ICAO/IATA)		
Nombre Apropiado para Embarque:	SÓLIDO CORROSIVO, aminas)	N.E.P. (contiene isopropanol y
N° UN/ID:	1759	
Clase de Peligro:	8	
Grupo de Embalaje:	II	8
Instrucciones para aviones de pasajeros y carga:	Y844; 5 kg / 859; 15 kg	
Instrucciones para aviones de carga:	863; 50 kg	
CRE:	8L	
Disposiciones especiales:	-	

TRANSPORTE MARÍTIMO (IMO)	
Proper Shipping Name:	SÓLIDO CORROSIVO, N.E.P. (contiene isopropanol y aminas)
UN/ID N°:	1759
Clase de Peligro:	8
Grupo de Embalaje:	II 8
EMS:	F-A, S-B
Estiba y manipulación:	Categoría B
Segregación:	_
Contaminante Marino:	NO

Nombre para la documentación de transporte: UN1759; CORROSIVE SOLID, N.O.S. (contains isopropanol and amines); Class 8; PG II

SECCIÓN 15 – REGULACIÓN DE USO

Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla:

Contenidos orgánicos volátiles de los compuestos (COV): N/D

Ficha de Datos de Seguridad conforme a la Resolución 801/2015 de la Superintendencia de Riesgos del Trabajo (SRT), y a la Norma IRAM 41400: 2013 – Formato de Ficha de Datos de Seguridad según el SGA.

Resolución 295/2003 Ministerio de Trabajo, Empleo y Seguridad Social, República Argentina – Controles de exposición ambiental.

Resolución 81/2019 Superintendencia de Riesgos del Trabajo, República Argentina – Agentes cancerígenos. Ley Nacional N° 24.051 y sus reglamentaciones, República Argentina – Ley de residuos peligrosos.

Resolución 195/97 Secretaría de Obras Públicas y Transporte, República Argentina – Reglamento General para el Transporte de Mercancías Peligrosas por Carretera.

Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos, quinta edición revisada, 2013 (SGA 2013 - "ST/SG/AC 10/30/Rev. 5"). Se toma en consideración la quinta edición por ser la vigente para Argentina según Resolución 801/2015 de la SRT.

Acuerdo sobre Transporte de Productos Peligrosos en el ámbito del MERCOSUR, MERCO-SUR\CMC\DEC № 2/94.

Acuerdo europeo sobre Transporte Internacional de Mercancías peligrosas por carretera (ADR 2021) y modificatorias.

Reglamento relativo al Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Ferrocarril (RID 2021) y modificatorias.

Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas (IMDG 2020 - Enmienda 40-20), International Maritime Organization (IMO).

Regulaciones de la Asociación de Transporte Aéreo Internacional (IATA 63 ed., 2022) relativas al transporte de mercancías peligrosas por vía aérea.

SECCIÓN 16 – OTRA INFORMACIÓN

ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists – Estados Unidos.

CAS: servicio de resúmenes químicos.

CE: concentración efectiva.

CL: concentración letal.

CMP: concentración máxima permisible

CMP-C: concentración máxima permisible - valor techo

CMP-CPT: concentración máxima permisible para

cortos períodos de tiempo.

CRE: código de respuesta a emergencias. CSEO: concentración sin efecto observado. DL: Dosis letal.

EMS: tarjeta de manejo de emergencias. EPP: elementos de protección personal. ETA: estimación de la toxicidad aguda.

FDS: ficha de datos de seguridad.

IARC: Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer.

IATA: Asociación Internacional de Transporte Aéreo (AITA)

ICAO: Organización de Aviación Civil Internacional (OACI)

IDLH: concentración inmediatamente peligrosa para la vida o la salud.

IMDG: Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas.

IMO: Organización Marítima Internacional (OMI) Log Koc: coeficiente de partición carbono orgánico-agua.

Log Kow: coeficiente de partición octanol-agua. MTESS: Ministerio de Trabajo, Empleo y Seguridad Social – Argentina.

N/A: no es aplicable la propiedad debido a las características físico químicas y toxicológicas del producto.

N/D: sin información disponible al momento de realizar la FDS.

NFPA: Agencia Nacional de Protección contra Incendios – Estados Unidos.

NIOSH: Instituto Nacional para la Seguridad y

Salud Ocupacional - Estados Unidos

OECD: Organización para la Cooperación y el

Desarrollo Económicos.

OSHA: Administración de seguridad y salud ocupacional – Estados Unidos.

PAX: pasajeros.

PEL: límite de exposición permitido.

PNEC: concentración prevista sin efecto observa-

ble.

PNEC-STP: concentración prevista sin efecto observable en plantas de tratamiento de agua.

REL: límite de exposición recomendada.

SGA: Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos. SRT: Superintendencia de Riesgos del Trabajo.

STEL: límite de exposición de corta duración

TLV: valor límite umbral. UN: Naciones Unidas.









Uso obligatorio de antiparras de seguridad

Uso obligatorio de guantes

Uso obligatorio de protección del cuerpo

La clasificación se ha efectuado en base a análogos químicos y a información del producto.

SECCIÓN 2: clasificación por analogía con otros productos, y en base a datos del producto en CIQUIME.

SECCIÓN 9: datos del producto.

SECCIONES 11 y 12: cálculo de estimación de toxicidad aguda conforme al SGA.

Control de cambios: v.1 - Adecuación al SGA.

La información y las recomendaciones indicadas aquí son a nuestro saber y entender correctas, y es responsabilidad de cada usuario determinar si son exactas, adecuadas y completas para su uso particular. Las condiciones y/o métodos de manipuleo, almacenamiento, uso y disposición del producto están fuera de nuestro control y quizás de nuestro conocimiento. Por estas y otras razones nuestra Empresa no se responsabiliza por pérdidas, daños o gastos provocados o relacionados con el manipuleo, almacenamiento, uso o disposición de este producto. Nuestra compañía no se responsabiliza por cualquier daño o incidente, directo o indirecto de cualquier naturaleza, que pudiere resultar del uso de esta información. Toda información no consignada en esta ficha de datos de seguridad debe entenderse como no determinada o desconocida.

Versión: 1 Fecha de Emisión: agosto de 2022

Reemplaza a: -

Elaborado por: CIQUIME Aprobado por: PECOM SERVICIOS ENERGIA S.A.