

ecoFACTORY
BOLSAS REUTILIZABLES ECOLÓGICAS

**Informe de Seguimiento - Obligación
Negociable Verde
Ecofactory S.R.L.**



***Sé el cambio que quieres ver
en el mundo***

Mahatma Gandhi

ecoFACTORY

*Nuestro sueño:
Un mundo libre de bolsas
plásticas de un solo uso*

Índice

1. Presentación de Ecofactory
2. Aplicación de los Fondos
3. Indicadores de Impacto Ambiental
4. Cumplimiento de los Principios de Bonos Verdes (PBV)
5. Anexos



1. Presentación de Ecofactory

Nuestro sueño: un mundo libre de bolsas plásticas de un solo uso.

1. Presentación de Ecofactory

Ecofactory S.R.L. es una empresa argentina fundada en 2010 con la misión de eliminar los plásticos de un solo uso, ofreciendo soluciones de packaging sustentable. Somos una Empresa B certificada desde 2017, una de las primeras en el país, e integramos una comunidad global de más de 9.000 Empresas B comprometidas con el triple impacto: económico, social y ambiental.

Contamos con dos plantas fabriles en Munro, Buenos Aires, y operamos con una estructura verticalmente integrada que abarca desde la fabricación de la tela hasta la confección final. Nuestra planta está equipada con paneles solares que generan aproximadamente un tercio de la energía utilizada, lo que equivale a una capacidad de generación de 85.000 kWh anuales, permitiendo evitar la emisión de más de 30 toneladas de CO₂ por año, y nuestro compromiso con la carbono neutralidad se proyecta para el año 2030.

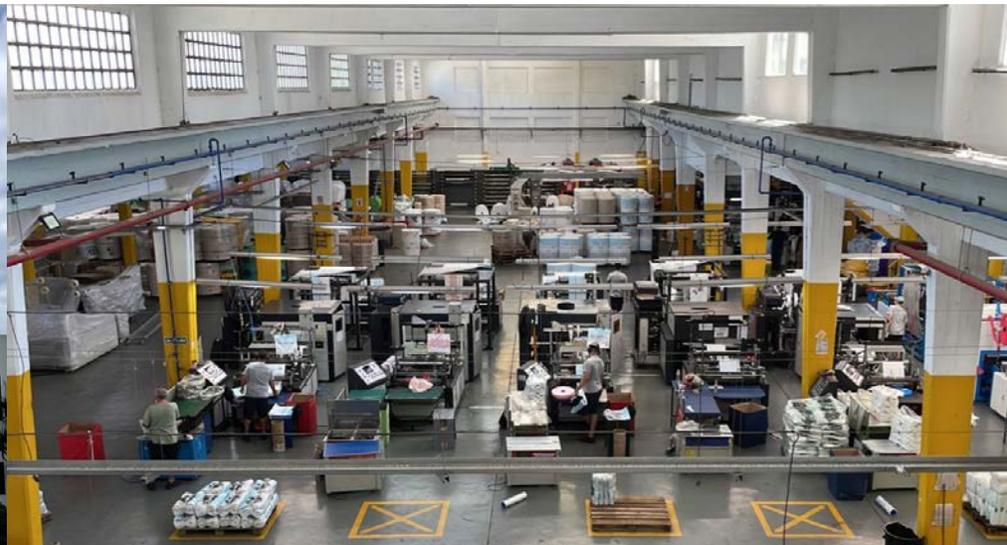
Activamos la categoría de bolsas sustentables en más de 14 países de América Latina, colaborando con empresas y gobiernos en la transición hacia alternativas compostables y reutilizables.

Cómo lo hacemos?

Nuestra planta de producción cumple los estándares más altos en el mundo



- ISO 9001 Procesos de calidad certificada
- ISO 14001 Gestión ambiental
- Smeta 4 pilares
 - Medio ambiente/Responsabilidad social
 - Estándares de trabajo/Procedimientos
 - Salud y seguridad/Ambiente laboral
 - Ética empresarial
- La integración vertical de nuestros procesos, que incluye fabricación de tela, impresión y confeccionadoras de última generación, nos garantiza
 - fuerte **ventaja en costos**,
 - **flexibilidad** en el abastecimiento, y
 - **disponibilidad** de los insumos clave, aún en los momentos más difíciles



Cómo lo hacemos?

Desafío: innovación permanente y compromiso de carbono neutralidad 2030



- Durante el año 2019 desarrollamos la primera bolsa **reutilizable** de **bioplástico compostable** del mundo. Lo hicimos para el mercado de Chile donde ya se comercializa con mucho éxito nuestra bolsa de almidón.
- En 2020 lanzamos una línea de **composteras giratorias** en línea con ofrecer una **solución circular** al ciclo de vida de este producto
- En 2022 lanzamos una línea de **bolsas de papel**, compostables en hogar, fabricadas con **energía verde** proveniente de paneles solares, para suplir aquellas ocasiones de uso donde la bolsa es inherentemente desechable.

- En 2022 inauguramos nueva planta de producción con generación de **energía verde** con el compromiso de carbono neutralidad 2030
- En 2024 inauguramos una planta para fabricar bolsas de **bioplástico compostable en hogar**.

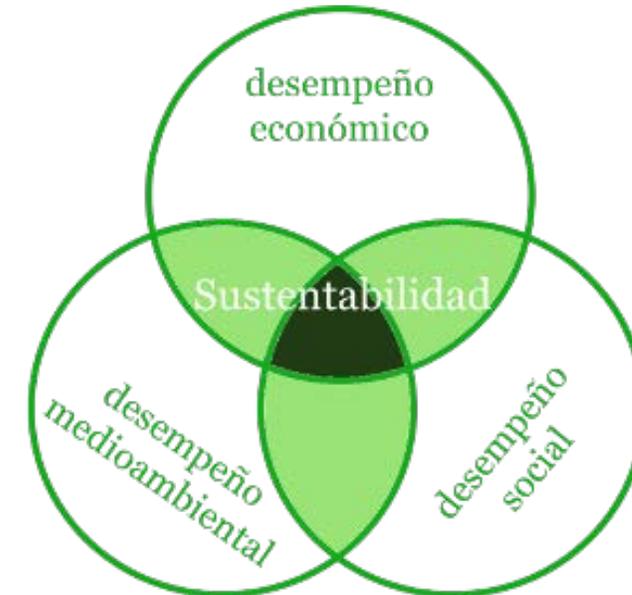


ecoFACTORY

Cómo lo hacemos?

Generamos un triple impacto positivo: ambiental, social y económico

- Somos parte del movimiento de **Empresas B** desde 2017, por que creemos en una nueva genética de hacer negocios que busque transformar la realidad generando un impacto no solo económico, si no también social y medio ambiental
- **Ambiental:** creamos una categoría que ha dejado miles de millones de bolsas de un solo uso fuera de nuestra basura
- **Social:** más de la mitad de nuestros colaboradores vienen de algún sector con vulnerabilidad para conseguir empleo.



Qué hacemos?

Nuestros productos

● Bolsas reutilizables

- Bolsas personalizadas
- Bolsas con licencias
- Bolsas laminadas



● Bolsas de papel

- Bolsas con fondo cuadrado y con fondo en V



● Bolsas de bioplástico compostables



Algunas Empresas con las que trabajamos



HAVANNA

Coca-Cola

AVON

Claro

CHEEKY

Sofi

PRÜNE

ver

Mimo & Co

COMPañIA
DEL SOL

BINAH

PAUL

FRENCH GALLERY

MORPH



FUNDACIÓN
VIDA SILVESTRE
ARGENTINA

Bagó



Andrómaco

NIVEA

Países donde estamos

Contamos con clientes en:

Argentina, Chile, Perú, Uruguay, Brasil,
Paraguay, Bolivia, Costa Rica, Panamá y el resto
de Centro América.

Nos caracterizamos por una fuerte estructura de
operaciones logísticas y comercio exterior que
trabajan en contacto permanente con nuestros
clientes en toda la región.

Algunos de nuestros clientes globales que nos
acompañan en varios países:

Coca-Cola

AVON

Beiersdorf



2. Aplicación de los fondos

Los fondos obtenidos mediante la emisión de la Obligación Negociable Verde Serie I por un valor nominal de \$468.222.200 fueron aplicados conforme al plan de afectación aprobado.

La inversión total aplicada fue de \$514.444.573, compuesta por:

Compra de maquinaria:

- Extrusora monocapa de film bioplástico con tratador corona
- Impresora en línea de tres colores flexográfica
- Confeccionadora automática de alta velocidad de dos pistas de bolsas tipo camiseta de bioplástico
- Confeccionadora de bolsas en rollo con alma de cartón para film bioplástico
- Total: \$150.358.077 (incluye impuestos de importación)

Compra de materia prima (resinas biodegradables TRBF 90 y TRBF 96):

- Pagos realizados el 27/09, 03/10 y 10/10 de 2024
- Total: \$364.086.496 (incluye impuestos de importación)

El plan fue verificado y certificado por el contador público independiente Dr. Juan Ignacio Roggiano el 21/10/2024, y este informe ha sido presentado ante la Comisión Nacional de Valores conforme a los plazos establecidos por la normativa vigente el 21/10/2024.

3. Indicadores de Impacto Ambiental

El indicador de impacto propuesto por Ecofactory consiste en medir la cantidad de bolsas plásticas de un solo uso evitadas.

Producción total de bolsas compostables al 30/03/2025: 17.887.715 unidades

Equivalencia de plástico reemplazado (a razón de 13g por bolsa): 232.540 kg

Estas bolsas compostables están diseñadas para descomponerse completamente en 180 días en condiciones de compostaje hogareño y en menor tiempo en compostaje industrial, sin dejar residuos tóxicos ni microplásticos, ya que están hechas a base de almidón.

Clientes vinculados al proyecto:

- Farmacity
- Supermercados Día
- Pedidos Ya
- Hausbrot
- Grido
- Del Turista
- Runa Sustentable
- Cencosud (en etapa de prueba)

Estas empresas adoptaron nuestras bolsas compostables como parte de su estrategia de reducción de plásticos de un solo uso.

4. Cumplimiento de los Principios de Bonos Verdes (PBV)

Calificación emitida por UNTREF

De acuerdo con la calificación emitida por UNTREF ACR UP, la Obligación Negociable Verde de Ecofactory cumple con los cuatro componentes centrales de los Principios de Bonos Verdes de ICMA:

- Uso de los fondos ✓
- Proceso de evaluación y selección del proyecto ✓
- Gestión de los fondos ✓
- Reporte e indicadores de impacto ✓

La emisión recibió la calificación "BV 2", que indica un impacto positivo BUENO con relación a la sostenibilidad medioambiental.

4. Anexos

REGISTRO DE FABRICANTES, DISTRIBUIDORES E IMPORTADORES DE BOLSAS PARA EL TRANSPORTE DE MERCADERÍAS
LEY Nº 13.868

 **BOLSA AUTORIZADA**

La Plata, 20 de septiembre de 2024

De acuerdo con lo establecido por la Ley Nº 13.868 y su Decreto Reglamentario Nº 1521/09 se extiende a

ECOFACTORY S.R.L. N°CUIT. 30-71133610-5

Rubro. Fabricante de Bolsas y Film de Polietileno

con establecimiento sito en MARCONI 5450 - BELZU Nro 5471/81 Cuerpo Piso Dpto. localidad de MUNRO, partido VICENTE LOPEZ

el presente **CERTIFICADO DE DEGRADABILIDAD Y/O BIODEGRADABILIDAD**, de acuerdo con lo dispuesto en la Disposición N° 28/2024 de la Dirección Provincial de Transición Ecológica del Ministerio de Ambiente de la Provincia de Buenos Aires.

El presente Certificado sólo es válido acompañado de la Disposición que le dió origen.

N° de Registro 164

N° de Expediente EX-2024-31402098 -GDEBA-DGAMAMGP

Vencimiento: 20/09/2025

 **MINISTERIO DE AMBIENTE GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES**



CERTIFICADO DE CONCESIÓN DEL USO DE LA MARCA DE CONFORMIDAD 'OK COMPOST HOME'

TA8022408494

Emitado por TÜV AUSTRIA GMBH

Product(s):
Sector: Productos compostables a nivel doméstico
Grupo: Productos terminados
Familia: Bolsas / bolsas para comercios
Tipo: Bolsas para la recogida de basura
Bolsas de compra
Bolsas para productos a granel (frutas y verduras)
Bolsa camiseta bio
Espesor nominal máximo : 21 µm
Color: blanco
Impresión en color

Nombre Comercial: **Ecofactory SRL**
Especificaciones: Luis María Drago 5811
1605 Munro, Buenos Aires
ARGENTINA

Licenciatario: **Ecofactory SRL**
Luis María Drago 5811
1605 Munro, Buenos Aires
ARGENTINA

Criterios:
• Esquema de certificación con referencia OK 02 edición D «Compostabilidad doméstica de los productos»
• Metodología y requisitos conformes a la norma NF T 51-800:2015
Plásticos - Especificaciones técnicas para plásticos aptos para compostaje doméstico
Del 21 de agosto de 2024 al 21 de agosto de 2029

Validez:
Los productos cumplen con los criterios de certificación anteriormente mencionados, según se evidencia mediante el informe n° 65005603-2024-AG-0412cert

Conclusiones del análisis:
Inspección de tipo seguida de supervisión mediante pruebas de verificación en muestras sobre los inventarios del distribuidor y/o del mercado.
La conformidad del producto está garantizada por el procedimiento para concesión y uso de la marca de conformidad 'OK compost HOME'. Esto sólo aplica a muestras que lleven la marca 'OK compost HOME'.

Sistema de certificación aplicable:
Rotselaar, el 21 de agosto de 2024

Por el Comité de Certificación
Ph. DEWOLFS
Presidente del Comité

Anexo: /

FM-BA-TABE-CERT-BIO-EOL-017_certificate_ES Rev 24.06

Esta certificación fue realizada de acuerdo con los procedimientos de certificación de TÜV AUSTRIA GMBH y se supervisa regularmente.
TÜV AUSTRIA GMBH | Deutschstraße 10 | A-1230 Vienna

048393-23-1

LICENCIA DE MARCA IRAM »



LICENCIA QUE OTORGA IRAM PARA EL USO DEL SELLO IRAM DE CONFORMIDAD CON NORMA IRAM
LICENSE GRANTED BY IRAM FOR THE USE OF THE IRAM MARK OF CONFORMITY WITH IRAM STANDARD

DC-P-E217-001.1

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 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 to the product with the following characteristics:

RAZÓN SOCIAL (LICENCIATARIO) / COMPANY NAME (LICENSE HOLDER) IDENTIFICACIÓN TRIBUTARIA:
ECOFACTORY S.R.L.

DOMICILIO LEGAL / LEGAL ADDRESS:
LUCIO MANSILLA 2548, PISO 6, DEPTO A, C.A.B.A.

DOMICILIO DE LA(S) PLANTA(S) DE PRODUCCIÓN SUJETA(S) A INSPECCIÓN / ADDRESSES OF THE PRODUCTION PLANT(S) UNDER INSPECTION:
MANUEL BELZU 5471, MUNRO, PROVINCIA DE BUENOS AIRES

PRODUCTO / PRODUCT:
Materiales y Productos Plásticos Biodegradables y Compostables

REFERENCIA DE TIPO O MODELO / TYPE OR MODEL REFERENCE:
Según Anexo

MARCA COMERCIAL / TRADE MARK OR NAME:
ECOFACTORY

EN CONFORMIDAD CON LA(S) NORMA(S) / IN CONFORMITY WITH THE STANDARD(S):
IRAM 29421: 2019

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 201) 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).

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).

OBSERVACIONES ADICIONALES / ADDITIONAL REMARKS:
Esta Licencia de IRAM ha sido otorgada en base al Informe N° DC-FG 091 OT 242520 y ECOF001 / This IRAM License has been granted on the basis of the Report No. DC-FG 091 OT 242520 and ECOF001 emitted por IRAM y Laboratorio BioGroup / issued by IRAM y Laboratorio BioGroup.

Fecha de aprobación original: 2024/11/04 Fecha de aprobación: 2024/11/04
Original approval date: Approval date:

Lic. Juan R. Rey
Gerente de Servicios y Alianzas
Consumo, Justicia y Planeación
Certificación
IRAM
(Firmado digitalmente)

DC-FL 217 - Rev. 00

IRAM Instituto Argentino de Normalización y Certificación | Perú 552/5 | C1068AAB | Buenos Aires, República Argentina | www.iram.org.ar



CERTIFICADO DEL SISTEMA DE GESTIÓN

Número de certificado: C544913
 Fecha Inicial de Certificación: 11 septiembre 2019 (por otro Organismo de Certificación)
 Validar: 19 septiembre 2022 - 11 septiembre 2025
 Fecha de caducidad del último ciclo de certificación: 11 septiembre 2022
 Fecha de la última recertificación: 18 agosto 2022

Se certifica que el sistema de gestión de **ECOFACTORY SRL**
 Manuel Belzu 5471, 1605, Munro, Buenos Aires, Argentina

es conforme a la Norma del Sistema de Gestión de Calidad:

ISO 9001:2015

Este certificado es válido para el siguiente campo de aplicación:
Diseño, producción y comercialización de bolsas reutilizables y reciclables y artículos análogos en material de polipropileno no tejido y similares.

Lugar y fecha:
 São Paulo, 19 septiembre 2022

Oficina de emisión:
 DNV - Business Assurance
 Av Roque Petroni Junior, Nº 850 - 6º andar,
 Jardim das Acacias, 04707-000, São Paulo,
 SP, Brazil



Mauricio

Mauricio Ventarim
 Representante de la dirección



El incumplimiento de las condiciones establecidas en el Contrato puede dar lugar a la anulación del certificado.
 ENTIDAD ACREDITADA: DNV Business Assurance B.V., Zwilweg 1, 2904 LB, Barendrecht, Netherlands - TEL: +31(0)10202989 - www.dnv.com/assurance



CERTIFICADO DEL SISTEMA DE GESTIÓN

Número de certificado: C544914
 Fecha Inicial de Certificación: 11 septiembre 2019 (por otro Organismo de Certificación)
 Validar: 19 septiembre 2022 - 11 septiembre 2025
 Fecha de caducidad del último ciclo de certificación: 11 septiembre 2022
 Fecha de la última recertificación: 18 agosto 2022

Se certifica que el sistema de gestión de **ECOFACTORY SRL**
 Manuel Belzu 5471, 1605, Munro, Buenos Aires, Argentina

es conforme a la Norma del Sistema de Gestión Medioambiental:

ISO 14001:2015

Este certificado es válido para el siguiente campo de aplicación:
Diseño, producción y comercialización de bolsas reutilizables y reciclables y artículos análogos en material de polipropileno no tejido y similares.

Lugar y fecha:
 São Paulo, 19 septiembre 2022

Oficina de emisión:
 DNV - Business Assurance
 Av Roque Petroni Junior, Nº 850 - 6º andar,
 Jardim das Acacias, 04707-000, São Paulo,
 SP, Brazil



Mauricio

Mauricio Ventarim
 Representante de la dirección



El incumplimiento de las condiciones establecidas en el Contrato puede dar lugar a la anulación del certificado.
 ENTIDAD ACREDITADA: DNV Business Assurance B.V., Zwilweg 1, 2904 LB, Barendrecht, Netherlands - TEL: +31(0)10202989 - www.dnv.com/assurance

Empresa



Certificada

ECOFACTORY

Ya somos Empresa B, pero hoy retomamos el compromiso de seguir mejorando nuestro impacto ambiental y social considerando siempre a la comunidad, los trabajadores y el ambiente en las decisiones que tomamos.

¡Con orgullo seguimos siendo parte del movimiento global de empresas que redefinen el sentido del éxito en la economía para lograr un sistema económico inclusivo, equitativo y regenerativo para todas las personas y para el planeta!

Fecha de recertificación: Abril 2023

¡Redefiniendo el sentido del éxito!

www.sistemab.org



¡FELICITACIONES!
 Por el RECONOCIMIENTO a su trabajo

Ecofactory

Fue reconocida en la lista "Best for the World™ 2021" por sus prácticas ejemplares en el área de impacto "Medio Ambiente"

Este informe se presenta conforme a los requerimientos establecidos por la Resolución 622/2013 de la CNV, en particular dando cumplimiento a la obligación de transparencia exigida por el artículo 25 de dicha normativa para garantizar la transparencia en el uso de fondos y el cumplimiento de los compromisos ambientales asumidos en el marco de la emisión de la Obligación Negociable Verde de Ecofactory S.R.L.



www.ecofactory.com.ar