



FEBRERO 19, 2026

ORBIA

INFORME DE IMPACTO 2024

SUSTENTABLE

ORBIA ADVANCE CORPORATION, S.A.B. DE C.V.

INFORME DE IMPACTO 2024

Calificación Fitch Nacional : 'AA+(mex)'; Perspectiva Estable. 19 de Febrero de 2026

EN 2019 MEXICHEM SE CONVIERTE EN ORBIA. MEXICHEM REVELA SU NUEVO NOMBRE,. SUS PRINCIPALES PRODUCTOS Y SERVICIOS SON SISTEMAS DE TUBERÍAS PLÁSTICAS PARA CONSTRUCCIÓN E INFRAESTRUCTURA, SERVICIOS Y SISTEMAS PARA IRRIGACIÓN AGRÍCOLA, SERVICIO Y SISTEMAS DE TUBERÍAS PARA TELECOMUNICACIONES, FLUORITA, ÁCIDO FLUORHÍDRICO, GASES REFRIGERANTES Y DE GRADO FARMACÉUTICO, RESINAS ESPECIALES DE PVC, RESINAS GENERALES DE PVC, CLORO Y SOSA CÁUSTICA.

PROPOSITO.

Impulsar la vida alrededor del mundo.

- ORBIA tiene presencia en los sectores de Polymer Solutions (a través de Vestolit y Alphagary), Building & Infrastructure (Wavin), Precision Agriculture (Netafim), Connectivity Solutions (Dura-Line) y Fluor & Energy Materials (Koura).
- Estos cinco grupos de negocio de ORBIA se centran colectivamente en garantizar la seguridad hídrica y alimentaria, ampliar el acceso a la información y la conectividad y avanzar en la descarbonización y la transición energética con materiales básicos y avanzados, productos especializados y soluciones innovadoras.
- ORBIA cotiza en la Bolsa Mexicana de Valores (BMV: ORBIA) y forma parte del índice S&P/BMV Total México ESG desde 2012. ORBIA también forma parte del Índice FTSE4Good Emerging Index desde 2015 y de los Índices de Sostenibilidad Dow Jones (Índice DJSI MILA Pacific Alliance) desde 2019.

ESTRATEGIA DE NEGOCIO.

Generar valor de manera sostenible.

1. ORBIA aprovecha la integración, la ingeniería y la ciencia de los materiales para ofrecer soluciones diferenciadas a sus clientes, con un fuerte énfasis en tecnologías limpias y de descarbonización.
2. ORBIA tiene un enfoque cuidadoso en materia de inversiones, dando prioridad a la resiliencia a largo plazo y a la expansión sostenible. La empresa sigue prestando servicio a una base de clientes diversa y en crecimiento, y aprovecha las oportunidades que surgen en mercados adyacentes y en diferentes zonas geográficas ofreciendo productos, servicios y tecnologías complementarios.
3. ORBIA mantiene una disciplina en la asignación de capital, enfocándose en proyectos de crecimiento orgánico en sus mercados principales que típicamente implican costos iguales o inferiores a 4 veces el EBITDA esperado en su madurez.

Objetivos de Desarrollo Sostenible de las Naciones Unidas



- ORBIA se esfuerza por alinear sus actividades de mercado con los Objetivos de Desarrollo Sostenible de las Naciones Unidas, así como por optimizar continuamente las operaciones de la empresa para aumentar el EBITDA y el flujo de caja en todos los ciclos del mercado.
- La estrategia de sostenibilidad de ORBIA garantiza la resiliencia a largo plazo de la empresa en un entorno empresarial dinámico y su capacidad de respuesta a las expectativas de sus grupos de interés. Mediante su compromiso con el desempeño en materia de sostenibilidad, ORBIA contribuye al desarrollo sostenible que mejora las condiciones sociales y ambientales a corto plazo y promueve el avance de la sociedad y el planeta a largo plazo.
- Mediante una gestión responsable del capital y operaciones disciplinadas, ORBIA trabaja para generar valor duradero para sus clientes y grupos de interés en todo el mundo, así como rendimientos sólidos para sus accionistas.



Enfoque hacia la naturaleza.

ORBIA reconoce que la naturaleza es la base de la vida y un pilar fundamental para el equilibrio ecológico. Conforme avanzan en su camino de sostenibilidad, están desarrollando un enfoque estructurado para comprender y abordar los riesgos e impactos relacionados con la naturaleza, algo esencial tanto para la continuidad del negocio como para reducir la huella medioambiental.

Pasos Clave hacia la Carbono Neutralidad



Mide la huella de Carbono.

Objetivo

Circularidad.

Para avanzar hacia una economía circular es necesario tener en cuenta todas las fases del ciclo de vida de sus productos y reducir al mismo tiempo el impacto ambiental de la cartera.

Acciones y Resultados.
Uso de contenido reciclado.
Materiales.

En ORBIA tienen en cuenta criterios ambientales al seleccionar las materias primas. Todos los grupos de negocio de Orbia (Building & Infrastructure, Connectivity Solutions, Precision Agriculture y Polymer Solutions) buscan aumentar el uso de materias primas recicladas en toda su cartera.

Objetivo de circularidad

Desempeño 2024

Building & Infrastructure: Aumento del % de contenido reciclado en productos ^{1,2}	5.3 % para 2025	5.1 %
Building & Infrastructure: Aumento del % de productos 100 % reciclables	90 % para 2025	90.3 %
Precision Agriculture: Aumento del contenido reciclado en las tuberías de riego por goteo ¹	45 % para 2030	17.7 %

Métodos de suministro de energía renovable (MWh) en 2024

538,128

Contratos de energía renovable

15,987

Generación in situ



Energía.

El negocio de Orbia Fluor & Energy Materials, Koura, es un líder mundial en el desarrollo, fabricación y el suministro de productos fluorados, que son fundamentales para mejorar la vida cotidiana y acelerar la transición hacia una economía sostenible y circular. Gracias a sus más de 35 años de experiencia, los productos de Orbia Koura son aptos para una amplia gama de aplicaciones, desde vehículos eléctricos y almacenamiento de energía hasta infraestructuras urbanas y rurales, gestión del clima interior y refrigeración de alimentos y medicina. Además, Orbia Koura desempeña un papel clave en el sector salud al desarrollar propelentes innovadores con bajo potencial de calentamiento global (PCG) para inhaladores de dosis medida, que ayudan a tratar enfermedades respiratorias mientras promueven la sostenibilidad.

Agua.

■ La huella hídrica está asociada en gran medida a su negocio Polymer Solutions, que representa el 64 % de la extracción de agua. Además, el 53 % de su consumo de agua se produce en México, seguido de sus sitios de Colombia y Alemania.

■ Supervisan continuamente el uso del agua en zonas con escasez de agua utilizando Aqueeduct 3.0, una herramienta proporcionada por el Instituto de Recursos Mundiales (WRI)*. A finales de 2024, su evaluación mostraba que el 38 % de los sitios estaban situados en regiones clasificadas como de estrés hídrico alto o extremadamente alto, lo que representaba el 45 % de su extracción total de agua. Sin embargo, el 64 % de estos sitios funcionan con sistemas de agua de ciclo cerrado, lo que mejora significativamente la eficiencia hídrica.

■ Impacto hídrico neto positivo.

Su enfoque se centra en mitigar los riesgos relacionados con el agua y reducir el impacto de la extracción, al tiempo que identifican oportunidades en todas sus operaciones, soluciones e iniciativas, haciendo especial hincapié en las cuencas prioritarias y las regiones con escasez de agua. El marco se centra en abordar las tres dimensiones fundamentales del agua: cantidad, calidad y acceso, a través de las operaciones y soluciones, que contribuyen al Objetivo de Desarrollo Sostenible 6 de las Naciones Unidas. Este enfoque se ajusta a la metodología de la contabilidad de beneficios del agua.



Objetivo

Valorar riesgos materiales y oportunidades.
Una vez identificados los riesgos y oportunidades relacionados con la naturaleza, pondrán en marcha procesos de mitigación de riesgos y gestión de oportunidades para reforzar su resiliencia.



Acciones y Resultados.
Riesgo Climático.

Las revisiones trimestrales permiten a la alta dirección evaluar cambios y oportunidades, priorizando acciones junto con los tomadores de decisiones. El perfil de riesgo se revisa periódicamente en horizontes de corto, mediano y largo plazo. Desde 2020, el CRC evalúa sistemáticamente riesgos climáticos y cibernéticos, y también integra riesgos ambientales en el desarrollo de productos mediante análisis de ciclo de vida.

Evaluación de riesgos y oportunidades climáticas.

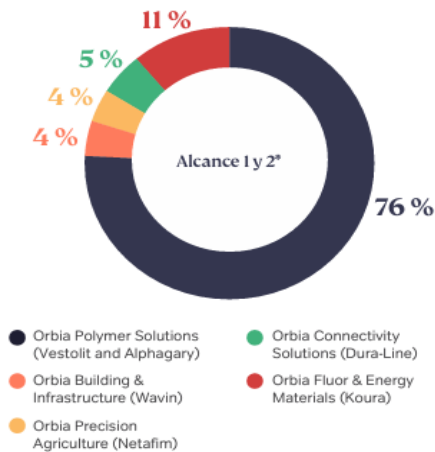
ORBIA completó una evaluación actualizada de riesgos climáticos y oportunidades en 2023, que abarca 134 sitios en todo el mundo, con un análisis a profundidad de 12 sitios prioritarios. Esta evaluación consideró escenarios climáticos futuros para 2030 y 2050, evaluando tanto los riesgos físicos como los de transición, además de mejorar la cuantificación financiera alineada con los procesos de Gestión de Riesgos Empresariales (ERM) de ORBIA y los umbrales de riesgo. La selección de los sitios prioritarios se basó en los análisis de vulnerabilidad y en su importancia estratégica para su negocio. La muestra priorizada incluía tres plantas de Polymer Solutions (Vestolit y Alphagary), dos de Building & Infrastructure (Wavin), tres de Precision Agriculture (Netafim), dos de Connectivity Solutions (Dura-Line) y dos de Fluor & Energy Materials (Koura).

Avances en Descarbonización.

ORBIA está avanzando en sus esfuerzos de descarbonización con un enfoque estructurado para lograr cero emisiones netas de carbono (Alcance 1 y 2) en 2050. A corto plazo, se han comprometido a reducir las emisiones de GEI de Alcance 1 y 2 en un 47 % y las de Alcance 3 (categorías 11 y 12) en un 30 % para 2030, ambas medidas con respecto al año base de 2019.

Alcance 1 y 2	Alcance 3
Meta: Reducir las emisiones de GEI en un 30 % respecto a la línea base de 2019.	Meta: Reducir las emisiones de GEI en un 47 % respecto a la línea base de 2019.
Avance 2024 vs línea base: Alcance 1: -21 % Alcance 2: -28 %	Avance 2024 vs línea base: Alcance 3: -33 %**
Contribución cuantitativa Alcance 1: Eficiencia en procesos. Mejora de equipo teniendo en cuenta fuentes de energía con menos emisiones de carbono y actividades de electrificación a baja escala.	Contribución cuantitativa: Nuevos avances y mejoras en la planificación de productos. Desarrollo y comercialización de refrigerantes de bajo PCG.
Contribución cuantitativa Alcance 2: Eficiencia energéticas y auditorías. Aumento del consumo de energías renovables.	

Desglose de emisiones de GEI de Alcance 1 y 2 por grupo de negocio (% del CO₂e total)




Alcance 1 y 2.
Avances en descarbonización.

- Optimización de procesos para impulsar la eficiencia.
- Transición a fuentes de energía renovables y bajas en carbono.
- Búsqueda de oportunidades de inversión en captación de carbono e hidrógeno.

ORBIA sigue en buen camino, y adelantada al plazo establecido para lograr su meta de reducción de emisiones de GEI de Alcance 1 y 2, con el objetivo de lograr una reducción del 47% en 2030 respecto a la línea de base de 2019. Hasta la fecha, la empresa ha logrado una reducción del 26%, superando sus proyecciones.

En 2024, las emisiones de Alcance 1 fueron 4% inferiores a las de 2023, gracias a mejoras de eficiencia energética y a la adopción de fuentes de energía renovables y con menos emisiones de carbono. Sin embargo, las emisiones de Alcance 2 aumentaron 7% debido a un aumento de las emisiones de la red eléctrica en América Latina y Europa, causado principalmente por la reducción de la energía hidroeléctrica y una mayor producción de combustibles fósiles, lo que elevó la intensidad de carbono del suministro eléctrico en esas regiones.



Estrategia de Reducción de Emisiones

Objetivo

Avances en descarbonización.
Minimizar el consumo de recursos y asegurando una gestión adecuada de descargas y efluentes industriales.

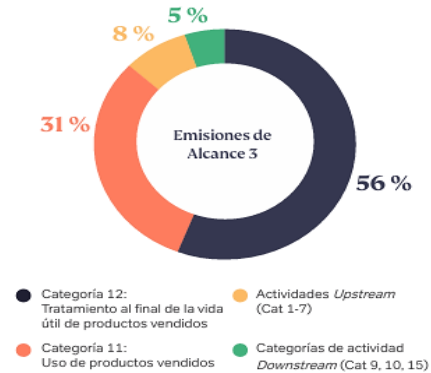
Acciones y Resultados.

Emisiones de GEI de Alcance 3.

A finales de 2024, ORBIA logró una reducción del 33 % en las emisiones de GEI de Alcance 3 en comparación con 2019, superando su objetivo basado en la ciencia en un 3 % antes del plazo establecido al 2030 para las categorías 11 y 12. Este hito refleja el impacto de nuestros esfuerzos, aunque reconocemos que las condiciones del mercado también han influido. A medida que los mercados se recuperen, el desempeño podría fluctuar, sin embargo su compromiso se mantiene firme. Continúan mejorando su cartera de productos con bajo PCG e impulsando mejoras en los resultados generales respecto al Alcance 3 para garantizar un avance sostenido.


Los esfuerzos por reducir las emisiones de GEI en toda su cadena de valor van más allá de las fases de uso y fin de vida de sus productos (categorías 11 y 12). Sus negocios han adoptado herramientas avanzadas de medición de transporte para optimizar rutas y reducir emisiones. Además, han dado prioridad a la reducción de emisiones incorporadas en los productos mediante el aumento del uso de contenido reciclado.

Distribución de emisiones de GEI de Alcance 3 por etapa de la cadena de valor: aguas arriba / aguas abajo (% del CO₂e total)



Objetivo

Consejo Central de Sostenibilidad.
Desarrolla, implementa e informa sobre la estrategia de sostenibilidad de ORBIA y garantiza una toma de decisiones informada sobre los compromisos clave.



Divulga Información ASG.

Marco de sostenibilidad



Acciones y Resultados.


Gestión de la Sostenibilidad.

El Consejo Central de Sostenibilidad, formado por responsables de sostenibilidad de los grupos de negocio y el equipo de sostenibilidad corporativa, se reúne mensualmente para desarrollar, implementar e informar sobre la estrategia de sostenibilidad de ORBIA y garantizar una toma de decisiones informada sobre los compromisos clave.


Gracias a este Consejo, ORBIA ha reforzado sus estrategias de descarbonización, circularidad, gestión del agua y de residuos, e impacto social, al tiempo que se mantiene a la vanguardia de la evolución de la normativa en materia de sostenibilidad. Grupos temáticos específicos, como la Comunidad de Práctica en Circularidad, el Grupo de Trabajo de Impacto Social y el Comité Directivo de Regulaciones ASG, desempeñan un papel fundamental para lograr avances y garantizar la alineación con los estándares de sostenibilidad globales.



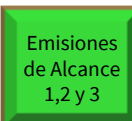
Glosario de Conceptos Clave



Ambiental, Social y Gobernanza: Criterios utilizados para medir el desempeño de una empresa en sostenibilidad.



Pacto Mundial de la ONU



Emisiones de Alcance 1, 2 y 3

Iniciativa voluntaria en la que las empresas se comprometen a alinear sus estrategias y operaciones con diez principios universalmente aceptados en las áreas de derechos humanos, trabajo, medio ambiente y lucha contra la corrupción.

Clasificación de las emisiones de gases de efecto invernadero de una empresa.
Alcance 1: Emisiones directas de fuentes propias o controladas por la empresa.
Alcance 2: Emisiones indirectas por el consumo de electricidad, vapor o calefacción.
Alcance 3: Otras emisiones indirectas en la cadena de valor. Un sistema de certificación para edificios sostenibles.

Visítanos en: www.indexity.mx

Disclaimer:

El presente documento y la información que se señala en el mismo emana de fuentes públicas por lo que se emite únicamente para fines informativos y no constituye una recomendación de inversión. Todas las personas que tengan acceso al mismo, deberán remitirse y leer el prospecto de información al público inversionista, el folleto informativo, los documentos clave de inversión, o cualquier otra información o documentación de carácter público para conocer, de manera enunciativa mas no limitativa, todas las características de los valores, la emisión, los factores de riesgo del mismo, o de la emisora o valores correspondientes. Asimismo, la información contenida en este documento es indicativa y no necesariamente exhaustiva, aunque refleja la postura u opinión de Indexity, S.A. de C.V., misma que se emite con carácter personal y no así en representación de cualquier asociación gremial, entidad o institución financiera.

Se advierte que las opiniones resultantes en el contenido de presente documento derivaron de un proceso analítico, utilizando información pública del desempeño financiero de la (s) compañías y/o valores colocados y/o registrados en alguna bolsa de valores o en algún instituto para el depósito de valores o sociedad que haga dichas funciones, por lo que, deben ser entendidas como una manifestación de una opinión individual e independiente, sin perjuicio de lo anterior, Indexity, S.A. de C.V. se reserva el derecho de cambiar su opinión en cualquier momento sin asumir responsabilidad alguna al respecto.

En caso de que en este documento se utilicen vocablos tales como "intenta", "anticipa", "cree", "considera", "podría", "estima", "espera", "pronostica", "pretende", "puede", "planea", "potencial", "predice", "busca", "debería", "será" así como, expresiones similares u homólogas tendrán el único propósito de identificar las mencionadas estimaciones futuras, por lo que, Indexity, S.A. de C.V., no asumen obligación de actualizar estimaciones futuras. Es de advertir que, las proyecciones han sido preparadas y tienen un propósito meramente ilustrativo e informativo, y no constituyen un pronóstico de cualquier índole.

Nuestra información emplea, de manera enunciativa más no limitativa datos: públicos, históricos, financieros, contables, sectoriales, tendencias, capacidad de administración, eventos relevantes, entre otros, que ayudan al conocimiento de la compañía/emisión/estructura, de que se trate, así como los elementos que intervienen en el comportamiento del instrumento cotizado y/o registrado en alguna bolsa de valores o cualquier otra entidad y difundidos por medios masivos de comunicación incluidos los referentes a la red mundial (Internet), sin exigencia de comprobación.

Todas nuestras opiniones y comentarios, se basan única y exclusivamente en las características de la entidad y/o emisora, estructura, emisión y/u operación, que se trate, con independencia de cualquier actividad de negocio diferente a la presentada o informada públicamente de la emisora o sus accionistas.

La información y/u opiniones emitidas y publicadas no constituyen recomendaciones para invertir, comprar, vender, mantener algún instrumento de inversión, definir una estrategia de inversión, legal o fiscal o suscribir ninguna clase de valores o bien para la realización de operaciones específicas, asimismo, no implica por ningún motivo la certificación sobre la bondad del valor (es) o la solvencia del emisor (es) así como tampoco para llevar a cabo ningún tipo de negocio, inversión u operación, y pueden estar sujetas a actualizaciones en cualquier momento, de conformidad con nuestro proceso de análisis, derivado de algún evento conocido públicamente. En consecuencia, el inversionista o la persona que tenga acceso al presente documento deberá adoptar sus propias decisiones de inversión sujeto a su perfil de inversión o de riesgo, teniendo en cuenta dichas circunstancias y

procurando obtener el asesoramiento específico y especializado de personas autorizadas para tales fines, sin responsabilidad alguna para Indexity, S.A. de C.V.

El análisis, opiniones y publicaciones que se presentan están basadas y construidas con fuentes originales u originarias del emisor y, en su caso, de las autoridades supervisoras, que se consideran fieles, confiables y actuales. Sin embargo, no valida, garantiza, ni certifica la certeza, temporalidad, exactitud o totalidad de cualquier información, por lo que Indexity, S.A. de C.V. no es responsable por errores u omisiones de los resultados obtenidos de dicha información.

Es necesario señalar que, Indexity, S.A. de C.V., no es responsable de cualquier cambio, actualización o información adicional posterior a la fecha de publicación del presente documento. Este material proporciona información con un panorama general, por lo que, Indexity, S.A. de C.V. no tendrá responsabilidad alguna, por las decisiones de inversión en que pudiera incurrir el inversionista o persona que tenga acceso a este documento, derivado de la lectura o análisis del presente documento, de tal manera que, Indexity, S.A. de C.V. no responderá por ningún tipo de daño(s) y/o perjuicio(s).

El presente documento podrá ser publicado o distribuido a través de cualquier medio de comunicación electrónica o convencional. En consecuencia, la información contenida no será información confidencial, y estará disponible a todo posible inversionista(s) o persona(s) en igualdad de condiciones. La información que se incluye en esta presentación ha sido obtenida de fuentes públicas y que se consideran confiables, por lo cual Indexity, S.A. de C.V., no es responsable de la validez, puntualidad, integridad o veracidad para cualquier propósito. Derivado de lo anterior, la presentación no se deberá entender como recomendación alguna, ya sea expresa o tácita, ni garantiza o sugiere que el inversionista se deberá basar en la exactitud, integridad o precisión de la información o las opiniones aquí contenidas.

El presente documento tiene como finalidad promover la inclusión y educación financiera, mediante un análisis serio a través del conocimiento de las empresas o valores analizados.

Para la distribución o divulgación del presente documento, bastará que se mencione la fuente y como autor del mismo a Indexity, S.A. de C.V., así como que el mismo, no implica una oferta, recomendación de inversión o estrategia fiscal, en caso de que alguna persona lo utilice o distribuya para fines distintos a los señalados, será responsable de los daños y perjuicios que se le lleguen a ocasionar a Indexity, S.A. de C.V., así como a sus accionistas, asociados, afiliados (en cualquiera de sus modalidades), consejeros, administradores, directivos, representantes legales, asesores, y demás empleados, dependientes y factores.