

# Comunicado de prensa



## SIPA y Indorama Ventures celebran el Día Internacional del Vino con la primera botella sostenible de vino espumoso en PET del mundo

**Vittorio Veneto, Italia y Bangkok, Tailandia– 25 de mayo de 2023 – Indorama Ventures Public Company Limited**, una de las principales empresas químicas sustentables del mundo, y SIPA, líder en tecnología de producción y llenado de packaging en PET (Polietileno Tereftalato), han colaborado para lanzar al mercado la primera botella sostenible del mundo en PET con una sola capa para vino espumoso, y celebran juntas el **Día Internacional del Vino**.

La multipremiada solución de botella en PET para vino espumoso ofrece a las marcas una opción completamente reciclable que maximiza la eficiencia logística, minimiza los riesgos de manipulación y transporte, funciona en líneas de llenado de vidrio existentes y tiene gases de efecto invernadero menor que la de las botellas de vidrio.



Esta nueva botella, patentada, fue diseñada y desarrollada por el Packaging Development Team de SIPA y está fabricada en resina con barrera para botellas de Indorama Venture OxyClear®. Representa una alternativa a las botellas de vidrio tradicionales, con el objetivo de ayudar a la industria vitivinícola europea a abordar la escasez de vidrio debido a los desafíos de la cadena de suministro, el costo de la energía y de las materias primas. El precio promedio de una botella de vino aumentó un 23% entre abril 2020 y abril 2023 [1], e incluso se duplicó en algunos mercados europeos [2].

La nueva botella ganó el primer premio del concurso Best Packaging 2023 en la Milano Design Week. Ha sido diseñada para tener el mismo aspecto y funcionalidad que una botella de vino espumoso de vidrio tradicional. SIPA introdujo una innovación clave en su diseño, que es el diseño del cuello de la botella que replica la funcionalidad de la versión en vidrio, permitiendo así utilizar el clásico tapón de corcho en forma de hongo con cierre de jaula metálica o morrión. El fondo de la botella también es similar a la versión original en vidrio, y la botella tiene una resistencia a la carga vertical de 350 kg.

**Marco Brusadin, Global Packaging Development Director Director de Desarrollo Global de Packaging / Envases de SIPA**, dijo: "Con esta innovación, de la que estamos particularmente orgullosos, nuestra intención fue la de ofrecer a los consumidores la misma experiencia que tienen con una botella de vino espumoso en vidrio, desde el descorche hasta el vertido y, en segundo lugar, la de apoyar a la industria en general de manera tal de que las bodegas puedan utilizar botellas de PET en líneas tradicionales diseñadas para vidrio sin tener que realizar ningún cambio y, por lo tanto, sin costos adicionales, como han demostrado las numerosas pruebas realizadas en líneas de vidrio en las cuales han sido examinadas. La colaboración con Indorama Ventures también ofrece la ventaja de tener un packaging mejorado desde un punto de vista ambiental, permitiendo a su vez que las marcas se destaquen, diferenciándose en el punto de venta con formas creativas, botellas fáciles de diseñar y con una logística simplificada y optimizada".

Con un peso de solo 90g, la nueva botella de vino espumoso en PET es aproximadamente un 80% más liviana que una botella de vidrio tradicional y es prácticamente irrompible. Esta reducción de peso permite cargar hasta un 33% más de botellas en cada camión, y el hecho de tener la propiedad de ser irrompibles ayuda a mejorar la logística. Estas ventajas ofrecen a las marcas de vino, oportunidades en nuevos canales de venta como el e-commerce y los medios de transporte aéreo, así como nuevas ocasiones de consumo en festivales y eventos. Numerosas pruebas del material barrera realizadas en el Instituto Alemán de Geisenheim han demostrado que las botellas de vino en PET OxyClear® tienen los mismos beneficios y funcionalidades que el vidrio después de 24 meses de almacenamiento a 15 grados.

La nueva botella en PET cuenta con credenciales sólidas de sostenibilidad para satisfacer las exigencias de los consumidores. Es totalmente reciclable en los flujos de reciclaje normales, mientras que el PET emite en promedio menos de la mitad del los gases de efecto invernadero (Greenhouse Gases, GHG) que las botellas de vidrio <sup>[3]</sup>. Este desarrollo es una demostración importante de cómo las propiedades del PET, como la flexibilidad, la seguridad y el bajo peso, están impulsando el crecimiento sostenible de estos envases, convirtiéndolos en el plástico más reciclado del mundo<sup>[4]</sup>.

**Marc Potemans, Business Head of Specialty Chemicals Jefe de Negocio de Especialidades Químicas** en Indorama Ventures, dijo: "La innovadora resina barrera desarrollada por Indorama Ventures ha permitido obtener una botella de vino espumoso en PET con una sola capa que ofrece muchas ventajas. La excelente barrera al oxígeno garantiza una vida útil mínima de 24 meses y el envase tiene una transparencia similar al vidrio, protegiendo al mismo tiempo el sabor, el bouquet y, sobre todo, la efervescencia del vino espumoso. La nueva botella es completamente reciclable en el flujo estándar de PET transparente. Los equipos de SIPA e Indorama Ventures han desarrollado esta solución muy rápidamente y ahora podemos dar soporte a toda la cadena de suministro".



Video: [Más información sobre la nueva botella de vino espumoso en PET](#)



###

### [Información sobre SIPA](#)

Con casi 40 años de experiencia en soluciones de envases en PET, SIPA ha adquirido una experiencia considerable en todas las tecnologías disponibles para la producción y llenado de botellas, desde las preformas hasta los productos terminados, para los sectores de los alimentos y bebidas, productos químicos, cosmética, detergentes y farmacéuticos. Con sede en Italia, la empresa cuenta con 23 filiales comerciales, 4 plantas de producción (dos ubicadas en Italia, una en Rumania y la otra en China) y 21 centros de servicio para lograr un acceso rápido a la asistencia, a los repuestos y al soporte técnico experto. SIPA también ofrece servicios de reacondicionamiento y conversión de moldes de inyección, con 7 centros de reacondicionamiento en Italia, China, Japón, Corea del Sur, México, Brasil y Estados Unidos.

Para obtener más información, visite: <https://www.sipasolutions.es/es/>

### [Información sobre Indorama Ventures](#)

Indorama Ventures Public Company Limited, cotizando en la bolsa de Tailandia (Bloomberg ticker IVL.TB), es uno de los principales fabricantes petroquímicos del mundo, con liderazgo e impronta productiva global en Europa, África, América y Asia Pacífico. La cartera de la compañía incluye PET combinado, óxidos y derivados integrados, y fibras. Los productos de Indorama Ventures sirven a las principales industrias de bienes de consumo y automotriz incluyendo alimentos y bebidas, higiene, cuidado personal, neumáticos y segmentos de la seguridad. Indorama Ventures tiene aproximadamente 26.000 empleados en todo el mundo y una facturación de 18,7 mil millones de dólares en 2022. La Compañía cotiza en los índices Dow Jones Emerging Markets y World Sustainability (DJSI).

Para obtener más información, visite: [www.indoramaventures.com](http://www.indoramaventures.com) y [www.dejaindorama.com](http://www.dejaindorama.com)

### **Contactos para los medios de comunicación**

#### **SIPA**

Roberta Gualtieri, Marketing Manager

Tel: +39 0438 914399

[roberta.gualtieri@zoppas.com](mailto:roberta.gualtieri@zoppas.com)

#### **Indorama Ventures**

Stuart Kelly, Global Head of  
Communications

Tel: +66 2 661 6661 ext. 508

[stuart.k@indorama.net](mailto:stuart.k@indorama.net)

<sup>[1]</sup> [Índice de precios de producción por ramas de actividad económica: vidrio y fabricación de productos en vidrio \(PCU3272132721\) | FRED | St. Louis Fed \(stlouisfed.org\)](#)

<sup>[2]</sup> [Escasez de vidrio y precios elevados: en Francia y Portugal se pide la intervención de los Gobiernos - Federvini](#)

<sup>[3]</sup> [.Mc Kinsey climate-impact-of-plastics.pdf](#) incluye el cálculo del CO2 de la producción, la disposición al final de la vida útil, el impacto en la cadena de uso/valor.

<sup>[4]</sup> "Informe de referencia sobre residuos plásticos", UNEP, 2020.