



Alplast

by  VINVENTIONS

INERT

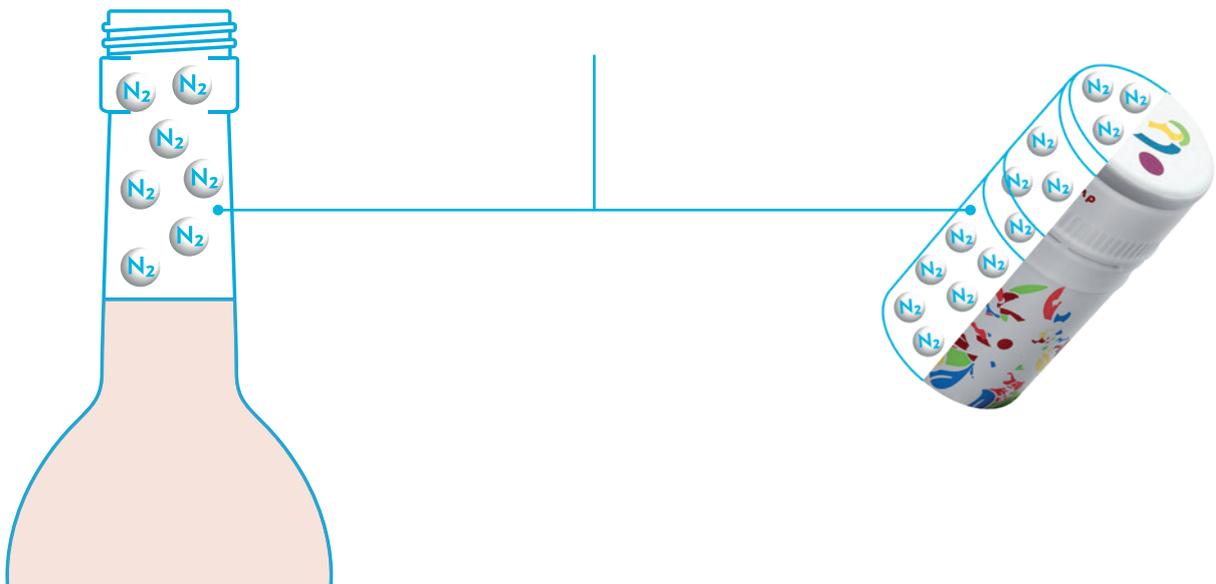
EL CIERRE INERTIZADO QUE OFRECE EL MEJOR RESULTADO DE GESTIÓN DEL OXÍGENO DEL MERCADO DE TAPONES DE ROSCA

Alplast Inert es una nueva solución de cierre para vinos tranquilos. Este cierre inertizado combina el tapón de rosca Alplast con el sistema de inertización para tapones de rosca más eficiente del mercado: el NomaLine HS 6000.

Los tapones de rosca destacan por presentar una permeabilidad al oxígeno muy baja. No obstante, el embotellado en el caso de los tapones de rosca constituye un desafío en términos de gestión del oxígeno. El tamaño del espacio de cabeza es mucho mayor que en el caso de un tapón cilíndrico. Por lo tanto, si no se inertiza correctamente durante el embotellado, este espacio, se convierte en una importante fuente de aporte de oxígeno. Sin un sistema de inertización, el espacio de cabeza recibe un aporte de oxígeno medio de 4,5 mg/l en el momento del cierre. Los sistemas de inertización que se encuentran habitualmente en el mercado ofrecen un resultado medio de unos 2 mg/l. Nuestro sistema de inertización, el NomaLine HS 6000, permite reducir de media el oxígeno del espacio de cabeza a 1 mg/l.

Con Alplast Inert, le ofrecemos la posibilidad de combinar el resultado de permeabilidad del tapón de rosca con un control perfecto del oxígeno en el momento del embotellado.

Inertización del interior de la tapa de la rosca y del espacio de cabeza, por inyección de nitrógeno



RESULTADO ÓPTIMO

- Tasas de transferencia de oxígeno (OTR) reducidas y constantes
- Cuatro juntas disponibles: VIN-S, VIN-OH, VIN-Frizz (hasta 6 bares), VIN-Tin
- Disminución de la concentración de oxígeno en el espacio de cabeza al 5 % (aproximadamente 1 mg/l)
- Inertización del interior del cierre y, al mismo tiempo, del espacio de cabeza

DISEÑO PERSONALIZADO

- Diseño personalizado con paleta completa de color y de impresión
- Impresión plana e impresión *offset* de hasta cinco colores
- Adaptable a la mayoría de las líneas de embotellado disponibles y hasta 15 000 botellas por hora

MAYOR DURABILIDAD

- Neutralidad sensorial (sin TCA)
- Reciclable de manera ilimitada
- Activación de los flujos de gas solo cuando se detectan las botellas
- Señal de alerta luminosa que indica la ausencia de gas de inertización

VENTAJAS

- Obtención del mejor resultado en la de gestión del oxígeno
- Optimización del tiempo de conservación y del ciclo de vida de los vinos
- Optimización de la homogeneidad entre botellas
- Eliminación de los defectos de oxidación y del sabor a corcho
- Optimización de las estrategias de contenido reducido de sulfitos
- Reducción del consumo de gas inerte

