

## DISEÑO PERSONALIZADO

Los bancos de sangre del mundo entero tienen tareas similares, pero sus requisitos, estructuras y procesos difieren enormemente. Por eso hemos desarrollado un sistema que adapte fácilmente los indicadores a sus necesidades.

Las siguientes adaptaciones son posible; díganos cuáles son sus preferencias.

- Tamaño y forma
- Idioma
- Impresión, texto y comunicación
- Funciones adicionales (como, por ejemplo, una parte „despegable“ por etiqueta)

## CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

Los indicadores Rad-Control se producen cuidadosamente y se someten a pruebas exhaustivas de acuerdo con nuestro sistema de gestión de calidad ISO 13485 para evitar riesgos en sus procesos.

- |  |   |   |
|--|---|---|
| 1. Excelente fuerza de adherencia  | ▶ | fijación firme de la etiqueta                 |
| 2. Almacenar a temperatura ambiente                                      | ▶ | no requiere refrigeración                     |
| 3. Material de superficie mejorado                                       | ▶ | fácil de escribir sobre la etiqueta           |
| 4. RAD-CONTROL no es clasificado como product médico en la Unión Europea | ▶ | no requiere marcado CE                        |
| 5. Todos los documentos técnicos están disponible                        | ▶ | Certificado para el adhesivo de las etiquetas |

### Como contactarnos:

On Point indicators GmbH  
Pharmaziegasse 5  
9020 Klagenfurt , AUSTRIA

Tel.: +43 463 410355-100  
e-mail: office@onpoint.at  
[www.onpointmedicals.at](http://www.onpointmedicals.at)

## INNOVACIONES PARA EL PROCESO DE IRRADIACIÓN



Los indicadores de irradiación **RAD-CONTROL** sirven para verificar la irradiación de productos sanguíneos. Tres tipos de indicadores de irradiación ofrecen una gama única de opciones para satisfacer exactamente sus necesidades.

El propósito de los indicadores es asegurar que cada bolsa de sangre individual haya estado dentro de la máquina de irradiación y expuesta a la irradiación. Los indicadores no se deben usar como dosímetro. Todos los indicadores de irradiación RAD-CONTROL se pueden usar con sistemas de radiación Gamma o de rayos X y una dosis entre 15 o 25 Gray.

## 1 | STANDARD

La versión estándar de Rad-Control funciona con la decoloración de rojo a negro. Esto da como resultado una información SÍ/NO sobre si se realizó la irradiación.

El cambio de color es fiable y autoexplicativo, proporcionando información clara como „no irradiado / irradiado“.



## 2 | BARCODE

Después de la irradiación, el indicador aparece como un código de barras. Este indicador único en el mundo permite:

- Legibilidad electrónica del resultado de la irradiación
- Automatización del proceso de irradiación
- Mejora y simplificación de todo el proceso

Adicionalmente, la palabra „IRRADIATED“ aparece en un segundo campo para mostrar claramente a los usuarios que la irradiación se ha realizado.

Ya no es necesario marcar las etiquetas ni introducir manualmente los resultados de la irradiación. Una vez instalado el sistema de lectura de código de barras, las bolsas de sangre sólo podrán distribuirse si el código de barra ha podido ser leído por el lector; demostrando que la irradiación se ha efectuado.



## 3 | SCALE

El Rad-Control „SCALE“ es un indicador de irradiación semi-cuantitativo. El campo del indicador cambia de rosa claro a azul.

La irradiación produce diferentes tonos de azul que permiten clasificar los resultados de la irradiación entre un valor mínimo y un valor máximo.

