



**Kit de calibración OC-Auto®**

| <b>Sección 1 Identificación del producto</b> |  |
|--|--|
| Nombre del producto                          | Kit de calibración OC-Auto®  |
| Número de catálogo                           | OC80C  |
| Uso recomendado                              | Calibrador para analizadores OC-Auto Micro 80 y OC-Auto SENSOR DIANA   |
| Fabricado para                               | Polymedco Cancer Diagnostic Products, LLC.<br>510 Furnace Dock Road<br>Cortlandt Manor, NY 10567<br><a href="http://www.polymedco.com">www.polymedco.com</a> |
| Número para emergencias                      | (800) 431-2123 o +1 (914) 739-5400   |

| <b>Sección 2 Identificación de peligros</b>      |  |
|--|--|
| Clase de peligro                                 | No presenta ningún peligro físico, para la salud o el medio ambiente específico  |
| Palabra de advertencia                           | No corresponde   |
| Pictograma                                       | No corresponde   |
| Indicaciones de peligro                          | No corresponde   |
| Consejos de prudencia                            | No corresponde   |
| Todos los riesgos no clasificados de otra manera | Este es un producto derivado de material de origen humano que ha sido probado y se determinó que es negativo para el anticuerpo del virus de inmunodeficiencia humana (VIH 1, VIH 2), el antígeno de superficie de la hepatitis B (HBsAg) y el anticuerpo del virus de la hepatitis C (VHC). Se han utilizado métodos aprobados por la FDA para llevar a cabo estas pruebas. Ninguna prueba puede ofrecer garantía total de que el producto carece de agentes infecciosos, de modo que este producto se debe manipular como material con posible riesgo biológico. |

| <b>Sección 3 Composición / información sobre los componentes</b> |                             |
|--|-----------------------------|
| Caracterización de químicos                                      | Contiene hemoglobina humana |
| Nombre químico   | Hemoglobina humana          |
| Sinónimos  | No corresponde              |
| Número CAS   | No corresponde              |
| Concentración  | No corresponde              |

| <b>Sección 4 Primeros auxilios</b> |  |
|------------------------------------|--|
| EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS:  | Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.     |
| EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL:   | Lavar con agua y jabón abundantes. En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.   |
| EN CASO DE INGESTIÓN:              | Enjuagar la boca. NO inducir el vómito. Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico en caso de malestar.   |
| EN CASO DE INHALACIÓN:             | En caso de dificultad para respirar, trasladar a la víctima a un lugar con aire fresco y hacerla descansar en una posición cómoda para respirar. Si tiene síntomas respiratorios: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico. |



### Kit de calibración OC-Auto<sup>®</sup>

| <b>Sección 5 Medidas de lucha contra incendios</b> |  |
|--|--|
| Temperatura de inflamación                         | No corresponde   |
| Límites de inflamabilidad                          | No corresponde   |
| Temperatura de autoignición                        | No corresponde   |
| Medios extintores                                  | Usar todos los medios extintores aptos para incendio en derredor   |
| Peligros especiales de incendio y explosión        | No se determinaron peligros especiales                             |
| Productos peligrosos de la combustión              | No se determinaron peligros especiales                             |
| Equipos de protección para bomberos                | Se recomienda a los bomberos usar equipos autónomos de respiración |

| <b>Sección 6 Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental</b> |   |
|--|---|
| Precauciones físicas   | Usar ropa de protección, guantes y protección para los ojos.  |
| Procedimientos de emergencia   | No se necesitan procedimientos especiales para emergencias.   |
| Procedimientos de contención   | Contener el derramamiento para prevenir la migración.   |
| Procedimientos de limpieza   | Usar material absorbente adecuado para absorber el derramamiento.<br>Descontaminar la zona del derrame con lejía u otro desinfectante adecuado. |

| <b>Sección 7 Manipulación y almacenamiento</b> |  |
|--|--|
| Manipulación y almacenamiento                  | Evitar la inhalación, la ingestión y el contacto con los ojos y la piel. |
| Condiciones de almacenamiento recomendadas     | 2 - 8 °C   |
| Incompatibilidades                             | No se ha determinado   |

| <b>Sección 8 Controles de exposición / protección personal</b> |   |
|--|---|
| Límites de exposición:   |   |
| OSHA   | No se ha determinado  |
| ACGIH  | No se ha determinado  |
| Controles técnicos   | Ventilación normal para salas   |
| Protección respiratoria  | Ventilación normal para salas   |
| Protección para los ojos                                       | Se deben usar anteojos de seguridad para prevenir el contacto con los ojos.   |
| Protección para la piel  | Se deben usar guantes y ropa adecuados para prevenir el contacto con la piel. |

**Kit de calibración OC-Auto®**

| <b>Sección 9 Propiedades físicas y químicas</b>          |  |                        |
|--|--|------------------------|
|  | <b>Calibrador</b>                        | <b>Diluyente</b>       |
| Aspecto  | Sólido seco de color ligeramente castaño | Solución transparente  |
| Olor   | Inodoro                                  | Inodoro                |
| Umbral de olor   | No se ha determinado                     | No se ha determinado   |
| pH   | No está disponible                       | 7.0 – 9.0              |
| Temperatura de fusión / Temperatura de congelación       | No corresponde                           | Aproximadamente 0 °C   |
| Temperatura inicial de ebullición y escala de ebullición | No corresponde                           | Aproximadamente 100 °C |
| Temperatura de inflamación                               | No corresponde                           | No corresponde         |
| Rapidez de evaporación                                   | No corresponde                           | No se ha determinado   |
| Inflamabilidad (sólido, gas)                             | No se ha determinado                     | No corresponde         |
| Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosión  | No se ha determinado                     | No corresponde         |
| Presión de vapor   | No corresponde                           | No se ha determinado   |
| Densidad del vapor                                       | No corresponde                           | No se ha determinado   |
| Densidad relativa  | No se ha determinado                     | No se ha determinado   |
| Solubilidad  | Soluble en agua                          | Soluble en agua        |
| Coefficiente de partición                                | No se ha determinado                     | No se ha determinado   |
| Temperatura de autoignición                              | No se ha determinado                     | No se ha determinado   |
| Temperatura de descomposición                            | No se ha determinado                     | No se ha determinado   |
| Viscosidad   | No se ha determinado                     | No se ha determinado   |

| <b>Sección 10 Estabilidad y reactividad</b>         |  |
|---|--|
| Estabilidad   | Estable a temperatura y presión ambiente normales. |
| Necesita estabilizadores                            | No corresponde                                     |
| Problemas de seguridad con cambio de aspecto físico | No se ha determinado                               |
| Reacciones peligrosas                               | No se ha determinado                               |
| Polimerización peligrosa                            | No se polimerizará                                 |
| Incompatibilidades                                  | No se ha determinado                               |
| Productos peligrosos de la descomposición           | No se ha determinado                               |
| Condiciones a evitarse                              | No se ha determinado                               |

| <b>Sección 11 Información toxicológica</b>   |                          |
|--|--------------------------|
| Información sobre posibles vías y consecuencias de exposición (efectos de corto y largo plazos): |                          |
| Inhalación   | No se identificó ninguna |
| Ingestión  | No se identificó ninguna |
| Contacto con la piel   | No se identificó ninguna |
| Contacto con los ojos  | No se identificó ninguna |
| Toxicidad (LD50/LC50)  | No está disponible       |
| Sensibilización  | No está disponible       |
| Carcinogenicidad   | No está disponible       |
| Toxicidad reproductiva   | No está disponible       |
| Teratogenicidad  | No está disponible       |
| Mutagenicidad  | No está disponible       |



**Kit de calibración OC-Auto®**

| <b>Sección 12 Información ecotoxicológica</b>   |                      |
|---|----------------------|
| Ecotoxicidad                                    | No se ha determinado |
| Persistencia / capacidad de degradación         | No se ha determinado |
| Potencial de bioacumulación                     | No se ha determinado |
| Movilidad en la tierra (adsorción / filtración) | No se ha determinado |
| Destino ambiental                               | No se ha determinado |
| Potencial para degradar la capa de ozono        | No se ha determinado |
| Potencial de creación de ozono fotoquímico      | No se ha determinado |
| Potencial de alteración del sistema endocrino   | No se ha determinado |
| Potencial de calentamiento global               | No se ha determinado |

| <b>Sección 13 Información relativa a la eliminación de los productos</b> |  |
|--|--|
| Recipientes de desecho   | Controles: Recipiente a prueba de filtraciones marcado con el símbolo de riesgo biológico.   |
| Métodos de desecho   | Eliminar los materiales de origen humano con los desechos de riesgo biológico o médicos. Desechar según reglamentaciones federales, estatales y locales. Si no conoce los requisitos vigentes, comuníquese con las autoridades para solicitar información. |
| Propiedades que pueden afectar el desecho                                | Material con posible riesgo biológico; eliminar con los desechos de riesgo biológico o médicos   |
| Eliminación en aguas residuales  | No eliminar este producto en sumideros o cloacas   |
| Precauciones para vertederos o incineración                              | Eliminar con los desechos de riesgo biológico o médicos.   |

| <b>Sección 14 Información relativa al transporte</b> |                           |
|--|---------------------------|
| Número UN  | No ha sido regulado       |
| Nombre de envío adecuado UN                          | No ha sido regulado       |
| Clase de peligrosidad de transporte                  | No ha sido regulado       |
| Grupo de embalaje                                    | No ha sido regulado       |
| Peligrosidad ambiental                               | No se identificó ninguna  |
| Directrices sobre transporte a granel                | Sin requisitos especiales |
| Precauciones especiales para transporte              | No se identificó ninguna  |



**Kit de calibración OC-Auto®**

| <b>Sección 15 Información sobre la reglamentación</b>  |  |
|--|--|
| OSHA   | Este producto no está incluido en la definición de material peligroso según 29 CFR 1910.2000 |
| TSCA   | No homologado  |
| SARA   |  |
| 302  | No corresponde   |
| 311/312  | Sin riesgos  |
| 313  | Por debajo del umbral de niveles de información  |
| Propuesta 65 de CA   | No homologado  |
| DSL/NDSL de Canadá   | No homologado  |
| Clase WHMIS  | No corresponde   |
| La información de arriba no tiene por objeto ser una lista completa de las reglamentaciones pertinentes al producto, y las reglamentaciones mencionadas están sujetas a cambios. El usuario tiene la obligación de cumplir todas las reglamentaciones locales, estatales, nacionales y federales al manipular este producto. |  |

| <b>Sección 16 Otras informaciones</b>   |                          |                         |   |
|---|--------------------------|-------------------------|---|
| Calificaciones de NFPA:   |                          | Calificaciones de HMIS: |   |
| Salud   | 0                        | Salud                   | 0 |
| Inflamabilidad  | 0                        | Inflamabilidad          | 0 |
| Reactividad   | 0                        | Reactividad             | 0 |
| Riesgos físicos   | Posible riesgo biológico | Equipos de protección   | B |
| Fecha de preparación  | 02 de diciembre 2014     |                         |   |
| Última fecha de revisión  | 26 de febrero 2015       |                         |   |
| Se considera que la información en esta ficha de datos de seguridad (FDS) es exacta y completa al momento de su revisión. No se ofrecen garantías, explícitas o implícitas, y Polymedco no asume ninguna responsabilidad u obligación legal por su utilización. El usuario de nuestros productos tiene la obligación de cumplir todas las leyes y directrices vigentes. |                          |                         |   |