



HOJA DE DATOS SOBRE SEGURIDAD DE MATERIALES

Organ Recovery Systems, Inc.
2570 East Devon Avenue
Des Plaines, IL 60018
(847) 824-2600
www.organ-recovery.com

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Nombre del Producto: **KPS-1, The Kidney Preservation Solution (Solución para Preservación de Riñones)**

2. INGREDIENTES

Fórmula: **Propiedad del fabricante**
Familia de Productos Químicos: **Mezcla de Sales y Carbohidratos**

3. IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

Ingredientes peligrosos incluyendo Pinturas, Preservantes y Solventes: N/A
Ingredientes peligrosos incluyendo Aleaciones y Recubrimientos Metálicos: N/A
Mezclas peligrosas de otros Líquidos, Sólidos o Gases: No identificadas

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con la piel o con los ojos: **Enjuague con abundante agua durante 15 minutos.**
Ingestión: **Si se ha tragado, dé a tomar inmediatamente grandes cantidades de agua.**
Cualquier zona de contacto: **Enjuague la zona con copiosas cantidades de agua.**

5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Punto de Inflamación: **Mayor de 200°F**
Límites de Inflamabilidad: **No determinados.**
Medios de extinción: **CO₂, rociado de agua o una espuma apropiada.**
Procedimientos especiales de Extinción de Incendios: **El equipo de protección personal debe evitar el contacto con la piel y con los ojos.**
Riesgos no usuales de Incendio y Explosión: **No se conocen.**

6. MEDIDAS EN CASO DE ESCAPES ACCIDENTALES

En caso de derrame o escape: **Diluir con agua.**
Método de Disposición Final: **Desechar de acuerdo con todas las reglamentaciones Federales, Estatales y locales.**

7. MANIPULEO Y ALMACENAMIENTO

La solución KPS-1 puede almacenarse a temperatura ambiente. No obstante, se recomienda almacenarla en un entorno de temperatura entre 2° C y 8° C, para reducir el tiempo de preparación y enfriamiento antes de su uso. La solución no debe congelarse ni quedar expuesta a un calor excesivo (temperaturas superiores a 51° C). Debe guardarse en un lugar seco y alejado de la luz solar directa. La solución KPS-1 se envía por vía aérea con entrega al día siguiente o en dos días, en un recipiente seco sin refrigeración.

8. PROTECCIÓN PERSONAL

Guantes protectores:	Si el contacto es probable.
Protección ocular:	Anteojos de seguridad.
Otros elementos:	Debe estar disponible una Estación de Lavado de Ojos.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Punto de Ebullición:	100° C (212° F)
Viscosidad:	2.5 CP
Gravedad Específica:	1.05
Presión de Vapor:	No hay datos disponibles
Densidad del Vapor:	No hay datos disponibles
Solubilidad:	Completa
Aspecto y Olor:	Transparente e Inodora

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Estable. La estabilidad de la solución se determinó mediante Estudios de Envejecimiento Acelerado a > 42°C durante 45 días para determinar una equivalencia de seis meses sin ningún efecto deletéreo para la solución. Se realizaron además Estudios en Tiempo Real hasta 12 meses para evaluar la estabilidad de la solución.

Tiempo Máximo de Almacenamiento:	360 días
Condiciones a evitar:	No Congelar
Incompatibilidad (Materiales a evitar):	No se identificó ninguna
Productos de Descomposición Peligrosos:	No se identificó ninguno

11. OTRAS INFORMACIONES

No se usa látex en la fabricación de ninguno de los componentes de este producto.

AVISO: La información contenida en este documento se presenta de buena fe, y se la considera correcta en la fecha de efectividad mostrada. No obstante, no se da garantía alguna, tanto sea expresa como implícita. Los requisitos reglamentarios están sujetos a modificación y pueden diferir entre una ubicación y otra; es responsabilidad del comprador asegurarse de que sus actividades cumplan con lo establecido por las leyes federales, estatales o provinciales y locales.