

CellSave Preservative 100 Tubes

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 2017-08-02
1.44	2018-01-09	100000011151	Fecha de la primera expedición: 2015-02-26

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1 Identificador del producto

Nombre comercial : CellSave Preservative 100 Tubes
Nombre de la sustancia : CellSave Preservative 100 Tubes

1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Uso de la sustancia/mezcla : Reactivo de ensayo

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Compañía : Menarini Silicon Biosystems, Inc.
3401 Masons Mill Rd #100
Huntingdon Valley, PA 19006 USA

Teléfono : 1 (800) 381-4929

Telefax :

E-mail de contacto : Us-info@siliconbiosystems.com
Persona responsable/emisora

1.4 Teléfono de emergencia

US: (303) 389-1805
International:: +1 (303) 389-1805

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

Sensibilización cutánea, Categoría 1 H317: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia : Atención

CellSave Preservative 100 Tubes

Versión 1.44 Fecha de revisión: 2018-01-09 Número SDS: 100000011151 Fecha de la última expedición: 2017-08-02
Fecha de la primera expedición: 2015-02-26

Indicaciones de peligro : H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Consejos de prudencia : **Prevención:**
P261 Evitar respirar el polvo/ el humo/ el gas/ la niebla/ los vapores/ el aerosol.
P272 Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.
P280 Llevar guantes de protección.
Intervención:
P333 + P313 En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.
P362 + P364 Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.
Eliminación:
P501 Eliminar el contenido/ el recipiente en una planta de eliminación de residuos autorizada.

Componentes determinantes del peligro para el etiquetado:
IMIDUREA

2.3 Otros peligros

Esta sustancia/mezcla no contiene componentes que se consideren que sean bioacumulativos y tóxicos persistentes (PBT) o muy bioacumulativos y muy persistentes (vPvB) a niveles del 0,1% o superiores.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.2 Mezclas

Naturaleza química : Líquido

Componentes peligrosos

Nombre químico	No. CAS No. CE Número de registro	Clasificación (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)	Concentración (%)
IMIDUREA	39236-46-9 254-372-6	Skin Sens. 1; H317	>= 25 - < 50

Para la explicación de las abreviaturas véase la sección 16.

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Si es inhalado : Si aspiró, mueva la persona al aire fresco.
Consultar a un médico.

CellSave Preservative 100 Tubes

Versión 1.44	Fecha de revisión: 2018-01-09	Número SDS: 100000011151	Fecha de la última expedición: 2017-08-02 Fecha de la primera expedición: 2015-02-26
-----------------	----------------------------------	-----------------------------	---

- En caso de contacto con la piel : Quítese inmediatamente la ropa y zapatos contaminados. Lávese inmediatamente con agua abundante. Si los síntomas persisten consultar a un médico. Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla.
- En caso de contacto con los ojos : Enjuagar inmediatamente con abundante agua, también debajo de los párpados, al menos durante 5 minutos. Retirar las lentillas. Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista.
- Por ingestión : En caso de ingestión, enjuáguese la boca con agua (solamente si la persona está consciente). Llame inmediatamente al médico.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

- Síntomas : No hay información disponible.

4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

- Tratamiento : Tratar sintomáticamente.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

- Medios de extinción apropiados : Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

- Peligros específicos en la lucha contra incendios : No hay información disponible.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

- Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios : En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo.

- Otros datos : No hay información disponible.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

- Precauciones personales : En caso de escape accidental, el personal de emergencia debe actuar en función de una evaluación de riesgos y em-

CellSave Preservative 100 Tubes

Versión 1.44	Fecha de revisión: 2018-01-09	Número SDS: 100000011151	Fecha de la última expedición: 2017-08-02 Fecha de la primera expedición: 2015-02-26
-----------------	----------------------------------	-----------------------------	---

plear el equipo de protección personal adecuado.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio ambiente : No debe liberarse en el medio ambiente.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de limpieza : Vertidos importantes: Contener. Absorber con material absorbente inerte. Mantener en recipientes convenientemente etiquetados.
Vertidos pequeños: Cubrir el vertido con una toalla o empapador absorbente.
Vertidos importantes + vertidos pequeños: Mantener en contenedores cerrados adecuados para su eliminación. Tratar el material recuperado como se indica en la sección "Consideraciones relativas a la eliminación".

6.4 Referencia a otras secciones

Consultar la información sobre la eliminación de residuos en la sección 13.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Consejos para una manipulación segura : Para evitar descomposición térmica, no recalentar.
Evitar la inhalación, ingestión y el contacto con la piel y los ojos.
Utilizar el equipo de protección individual obligatorio.

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión : Sin datos disponibles

Medidas de higiene : Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes : Para mantener la calidad del producto, no almacenar al calor o a la luz directa de sol. Almacenar en el envase original.
Cerrar los recipientes herméticamente y mantenerlos en lugar seco, fresco y bien ventilado. Manténgase alejado del calor y de las fuentes de ignición. Consérvese bajo llave. Guardar refrigerado.

Temperatura de almacenaje recomendada : 4 - 30 °C

7.3 Usos específicos finales

Usos específicos : Consulte las directrices técnicas para el uso de esta sustan-

CellSave Preservative 100 Tubes

Versión 1.44	Fecha de revisión: 2018-01-09	Número SDS: 100000011151	Fecha de la última expedición: 2017-08-02 Fecha de la primera expedición: 2015-02-26
-----------------	----------------------------------	-----------------------------	---

cia/mezcla.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

No contiene sustancias con valores límites de exposición profesional.

8.2 Controles de la exposición

Medidas de ingeniería

Todos los equipos de protección personal deben basarse en una evaluación de riesgos. Consultar a un experto en seguridad sanitaria ambiental en caso necesario.

Protección personal

Protección de los ojos : No se requieren precauciones especiales.

Protección de las manos
Observaciones : Guantes desechables

Protección de la piel y del cuerpo : No se requieren precauciones especiales.

Protección respiratoria : Los controles técnicos deben constituir siempre el principal método de control de la exposición.
Si se necesita equipo de protección respiratoria para determinadas actividades, deberá elegirse un tipo y un factor de protección en función de la evaluación de riesgos y la concentración en el aire, teniendo en cuenta los riesgos, las propiedades físicas y las advertencias aplicables a las sustancias presentes.
Normalmente no requiere el uso de un equipo de protección individual respiratorio.

Medidas de protección : El tipo de equipo de protección se elegirá en función de la evaluación de riesgos sobre seguridad, salud y medio ambiente. Consultar a un experto en seguridad, salud y medio ambiente en caso necesario.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto : Líquido

Color : claro

9.2 Otra información

Sin datos disponibles

CellSave Preservative 100 Tubes

Versión 1.44	Fecha de revisión: 2018-01-09	Número SDS: 100000011151	Fecha de la última expedición: 2017-08-02 Fecha de la primera expedición: 2015-02-26
-----------------	----------------------------------	-----------------------------	---

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad

No previsible en condiciones normales.

10.2 Estabilidad química

Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones peligrosas : No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse : Para evitar descomposición térmica, no recalentar.

10.5 Materiales incompatibles

Materias que deben evitarse : Ninguna conocida.

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Ninguna conocida.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

Componentes:

IMIDUREA:

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): 11 300 mg/kg

Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata): > 5,5 mg/l
Tiempo de exposición: 1 h

Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Conejo): > 5 000 mg/kg

Corrosión o irritación cutáneas

Componentes:

IMIDUREA:

Resultado: No irrita la piel

Lesiones o irritación ocular graves

Componentes:

IMIDUREA:

CellSave Preservative 100 Tubes

Versión 1.44	Fecha de revisión: 2018-01-09	Número SDS: 100000011151	Fecha de la última expedición: 2017-08-02 Fecha de la primera expedición: 2015-02-26
-----------------	----------------------------------	-----------------------------	---

Resultado: No irrita los ojos

Sensibilización respiratoria o cutánea

Componentes:

IMIDUREA:

Método: Prueba de Maximización

Resultado: Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

Método: Ensayo del nódulo linfático local (LLNA) en ratones

Resultado: Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

Mutagenicidad en células germinales

Componentes:

IMIDUREA:

Genotoxicidad in vitro : Tipo de Prueba: Prueba de Ames
Activación metabólica: con o sin activación metabólica
Resultado: negativo
BPL: si

: Tipo de Prueba: Prueba de aberración cromosomal in vitro
Activación metabólica: con o sin activación metabólica
Resultado: negativo

Genotoxicidad in vivo : Tipo de Prueba: Ensayo de micronúcleos
Especies: Ratón
Vía de aplicación: Oral
Resultado: negativo

Mutagenicidad en células germinales- Valoración : No hay información disponible.

Carcinogenicidad

Componentes:

IMIDUREA:

Carcinogenicidad - Valoración : No hay información disponible.

Toxicidad para la reproducción

Componentes:

IMIDUREA:

Teratogenicidad - Valoración : No hay información disponible.

Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposición única

Sin datos disponibles

CellSave Preservative 100 Tubes

Versión 1.44	Fecha de revisión: 2018-01-09	Número SDS: 100000011151	Fecha de la última expedición: 2017-08-02 Fecha de la primera expedición: 2015-02-26
-----------------	----------------------------------	-----------------------------	---

Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposiciones repetidas

Sin datos disponibles

Toxicidad por dosis repetidas

Componentes:

IMIDUREA:

Especies: Rata
NOAEL: 200 mg/kg
LOAEL: 500 mg/kg
Vía de aplicación: Oral

Especies: Conejo
NOAEL: 200 mg/kg
Vía de aplicación: Cutáneo

Toxicidad por aspiración

Sin datos disponibles

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1 Toxicidad

Componentes:

IMIDUREA:

Toxicidad para los peces : Observaciones: Sin datos disponibles

12.2 Persistencia y degradabilidad

Componentes:

IMIDUREA:

Biodegradabilidad : Observaciones: Sin datos disponibles

12.3 Potencial de bioacumulación

Componentes:

IMIDUREA:

Bioacumulación : Observaciones: Sin datos disponibles

12.4 Movilidad en el suelo

Componentes:

IMIDUREA:

Distribución entre compartimentos medioambientales : Observaciones: Sin datos disponibles

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

Producto:

CellSave Preservative 100 Tubes

Versión 1.44	Fecha de revisión: 2018-01-09	Número SDS: 100000011151	Fecha de la última expedición: 2017-08-02 Fecha de la primera expedición: 2015-02-26
-----------------	----------------------------------	-----------------------------	---

Valoración : Esta sustancia/mezcla no contiene componentes que se consideren que sean bioacumulativos y tóxicos persistentes (PBT) o muy bioacumulativos y muy persistentes (vPvB) a niveles del 0,1% o superiores..

Componentes:

IMIDUREA:

Valoración : No hay información disponible..

12.6 Otros efectos adversos

Componentes:

IMIDUREA:

Información ecológica complementaria : Observaciones: Sin datos disponibles

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Producto : De conformidad con las regulaciones federales, estatales y locales.

Envases contaminados : Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

14.1 Número ONU

No está clasificado como producto peligroso.

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

No está clasificado como producto peligroso.

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

No está clasificado como producto peligroso.

14.4 Grupo de embalaje

No está clasificado como producto peligroso.

14.5 Peligros para el medio ambiente

No está clasificado como producto peligroso.

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

No aplicable

14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y del Código IBC

No aplicable al producto suministrado.

CellSave Preservative 100 Tubes

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 2017-08-02
1.44	2018-01-09	100000011151	Fecha de la primera expedición: 2015-02-26

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

Seveso III: Directiva 2012/18/UE del Parlamento Europeo y del Consejo relativa al control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas.
No aplicable

Otras regulaciones : Reservado exclusivamente a usuarios profesionales.

15.2 Evaluación de la seguridad química

No procede llevar a cabo una Evaluación de Seguridad Química (mezcla).

SECCIÓN 16. Otra información

Texto completo de las Declaraciones-H

H317 : Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Date and Number Formats

This document uses the following notation for printing dates and numbers:

Date:	Dec 31th, 2012	as	2012-12-31
Numbers:	123456,78	as	123 456,78

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más correcta de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho material, usado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.

ES / ES