

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Invivoscribe® RNA Sensitivity Panels

Código(s) del producto	Nombre del Producto
40870030	Sensitivity Panel - IVS-0003 Clonal Control RNA
40870110	Sensitivity Panel - IVS-0011 Clonal Control RNA
40870150	Sensitivity Panel - IVS-0015 Clonal Control RNA
40870200	Sensitivity Panel - IVS-0020 Clonal Control RNA
40870320	Sensitivity Panel - IVS-0032 Clonal Control RNA

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

1.1. Identificador del producto

Código(s) del producto	Nombre del Producto	Sinónimos
40830240	100% IVS-0003 Sensitivity RNA	Ninguno/a
40830250	10 ⁻¹ IVS-0003 Sensitivity RNA	Ninguno/a
40830260	10 ⁻² IVS-0003 Sensitivity RNA	Ninguno/a
40830270	10 ⁻³ IVS-0003 Sensitivity RNA	Ninguno/a
40830280	10 ⁻⁴ IVS-0003 Sensitivity RNA	Ninguno/a
40830290	10 ⁻⁵ IVS-0003 Sensitivity RNA	Ninguno/a
40830300	10 ⁻⁶ IVS-0003 Sensitivity RNA	Ninguno/a
40830800	100% IVS-0011 Sensitivity RNA	Ninguno/a
40830810	10 ⁻¹ IVS-0011 Sensitivity RNA	Ninguno/a
40830820	10 ⁻² IVS-0011 Sensitivity RNA	Ninguno/a
40830830	10 ⁻³ IVS-0011 Sensitivity RNA	Ninguno/a
40830840	10 ⁻⁴ IVS-0011 Sensitivity RNA	Ninguno/a
40830850	10 ⁻⁵ IVS-0011 Sensitivity RNA	Ninguno/a
40830860	10 ⁻⁶ IVS-0011 Sensitivity RNA	Ninguno/a
40831080	100% IVS-0015 Sensitivity RNA	Ninguno/a
40831090	10 ⁻¹ IVS-0015 Sensitivity RNA	Ninguno/a
40831100	10 ⁻² IVS-0015 Sensitivity RNA	Ninguno/a
40831110	10 ⁻³ IVS-0015 Sensitivity RNA	Ninguno/a
40831120	10 ⁻⁴ IVS-0015 Sensitivity RNA	Ninguno/a
40831130	10 ⁻⁵ IVS-0015 Sensitivity RNA	Ninguno/a
40831140	10 ⁻⁶ IVS-0015 Sensitivity RNA	Ninguno/a
40831430	100% IVS-0020 Sensitivity RNA	Ninguno/a
40831440	10 ⁻¹ IVS-0020 Sensitivity RNA	Ninguno/a
40831450	10 ⁻² IVS-0020 Sensitivity RNA	Ninguno/a
40831460	10 ⁻³ IVS-0020 Sensitivity RNA	Ninguno/a
40831470	10 ⁻⁴ IVS-0020 Sensitivity RNA	Ninguno/a
40831480	10 ⁻⁵ IVS-0020 Sensitivity RNA	Ninguno/a
40831490	10 ⁻⁶ IVS-0020 Sensitivity RNA	Ninguno/a
40832270	100% IVS-0032 Sensitivity RNA	Ninguno/a
40832280	10 ⁻¹ IVS-0032 Sensitivity RNA	Ninguno/a
40832290	10 ⁻² IVS-0032 Sensitivity RNA	Ninguno/a
40832300	10 ⁻³ IVS-0032 Sensitivity RNA	Ninguno/a
40832310	10 ⁻⁴ IVS-0032 Sensitivity RNA	Ninguno/a
40832320	10 ⁻⁵ IVS-0032 Sensitivity RNA	Ninguno/a
40832330	10 ⁻⁶ IVS-0032 Sensitivity RNA	Ninguno/a

Sustancia/mezcla pura

Sustancia

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

Uso recomendado

Reactivo de ensayo

Usos desaconsejados

Solo para uso profesional

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa**Importador**

Invivoscribe Technologies
Zeppelinstrasse 1
85399 Hallbergmoos
Germany
Phone: +49 89 904 299 800

Proveedor

Invivoscribe, Inc.
10222 Barnes Canyon Rd
Bldg. 1
San Diego, CA 92121
Phone: +1 858-224-6600

Distribuidor

Invivoscribe Technologies, SARL
c/o Ficorec Domiciliation Services
132, Boulevard Michelet
Hall Nord – 5ème étage
13008 Marseille
FRANCE
Tel: +33 (0)4 42 01 78 10

Para obtener más información, póngase en contacto con

Dirección de correo electrónico customerservice@invivoscribe.com

1.4. Teléfono de emergencia

Teléfono de urgencias +49 89 904 299 800 (M-F 8:00 – 16:30 CET)

Teléfono de urgencias - §45 - (CE)1272/2008	
Europa	112

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros**2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla**

Reglamento (CE) N° 1272/2008

Esta sustancia está clasificada como no peligrosa conforme al Reglamento (CE) n° 1272/2008 [CLP].

2.2. Elementos de la etiqueta

Indicaciones de peligro

No está clasificado.

Toxicidad acuática desconocida Contiene 0 % de componentes con un peligro desconocido para el medio ambiente acuático.

2.3. Otros peligros

No hay información disponible.

Información del alterador del sistema endocrino Este producto no contiene ningún alterador del sistema endocrino conocido o sospechoso de serlo.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes**3.1 Sustancias**

El producto no contiene sustancias que, en la concentración en la que se presentan, se consideren peligrosas para la salud.

Texto completo de las frases H y EUH: ver la sección 16

Estimación de toxicidad aguda

Si los datos LD50/LC50 no están disponibles o no corresponden a la categoría de clasificación, entonces se utiliza el valor de conversión apropiado del CLP Anexo I, Tabla 3.1.2, para calcular la estimación de toxicidad aguda (ATEmix) para clasificar una mezcla en función de su componentes

Este producto no contiene sustancias candidatas a ser extremadamente preocupantes a una concentración mayor de 0.1% (Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), Artículo 59)

SECCIÓN 4: Primeros auxilios**4.1. Descripción de los primeros auxilios**

Inhalación

Transportar a la víctima al exterior. Consultar a un médico si se producen síntomas.

Contacto con los ojos

Enjuagar bien con abundante agua durante al menos 15 minutos, levantando los párpados superior e inferior. Consultar con un médico.

Contacto con la piel

Lavar la piel con agua y jabón. Consultar a un médico si se producen síntomas.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

Ingestión NO provocar el vómito. Nunca dar nada por boca a una persona inconsciente. Enjuagarse la boca. Consultar a un médico si se producen síntomas.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas Ninguno conocido.
Efectos de la exposición No hay información disponible.

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

Nota para el personal médico Tratar los síntomas.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios**5.1. Medios de extinción**

Medios de extinción apropiados Utilizar medidas de extinción adecuadas a las circunstancias locales y al entorno.
Medios de extinción no apropiados No hay información disponible.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o de la mezcla

Peligros específicos que presenta el producto químico No hay información disponible.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipos de protección especial y precauciones para el personal de lucha contra incendios El personal de lucha contra incendios debe utilizar un aparato de respiración autónomo y traje de aproximación de protección completa en la lucha contra incendios. Utilizar equipos de protección personal.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental**6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

Precauciones individuales Asegurar una ventilación adecuada.
Para el personal de emergencia Utilizar las medidas de protección personal recomendadas en la sección 8.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio ambiente Para obtener más información ecológica, ver el apartado 12.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de contención Prevenir más fugas o vertidos si se puede hacer de forma segura.
Métodos de limpieza Contener. Absorber con material absorbente inerte. Recoger por medios mecánicos y depositar en recipientes apropiados para su eliminación.
Prevención de peligros secundarios Limpiar bien los objetos y lugares contaminados, observando las normativas medioambientales.

6.4. Referencia a otras secciones

Referencia a otras secciones Para más información, ver la sección 8 Para más información, ver la sección 13

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento**7.1. Precauciones para una manipulación segura**

Recomendaciones para una manipulación sin peligro Manipular respetando las buenas prácticas de higiene industrial y seguridad.
Consideraciones generales sobre higiene Manipular respetando las buenas prácticas de higiene industrial y seguridad.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento Mantener los contenedores perfectamente cerrados en un lugar fresco, seco y bien ventilado.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

Clase de almacenamiento (TRGS 510)

LGK 10.

7.3. Usos específicos finales

Usos específicos

Los usos identificados para este producto se detallan en la Sección 1.2.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual**8.1 Parámetros de control**

Límites de exposición

Este producto, tal y como se ha suministrado, no contiene ningún material peligroso con límites de exposición laboral establecidos por las organismos reguladores específicos de la región.

Límites biológicos de exposición ocupacional

Este producto, tal como se suministra, no contiene ningún material peligroso con límites biológicos establecidos por los organismos reguladores regionales específicos.

Nivel sin Efecto Derivado (DNEL) - Trabajadores

No hay información disponible

Nivel sin Efecto Derivado (DNEL) - Público en General

No hay información disponible

Concentración prevista sin efecto (PNEC)

No hay información disponible

8.2 Controles de la exposición

Controles técnicos

Duchas
Estaciones de lavado de ojos
Sistemas de ventilación.

Equipos de protección personal

Protección de los ojos/la cara

Utilizar gafas de seguridad con protectores laterales (o antiparras). La protección ocular debe cumplir la norma EN 166.

Protección de las manos

Úsense guantes adecuados. Los guantes deben cumplir la norma EN 374.

Protección de la piel y el cuerpo

Úsense indumentaria protectora adecuada. (EN ISO 6529).

Protección respiratoria

En las condiciones normales de uso no se requieren equipos de protección Si se exceden los límites de exposición o se experimenta irritación, puede ser necesario ventilar y evacuar.

Consideraciones generales sobre higiene

Manipular respetando las buenas prácticas de higiene industrial y seguridad.

Controles de exposición medioambiental

No hay información disponible.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas**9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

Aspecto

Estado físico

Líquido

Color

Incoloro

Olor

Inodoro

Umbral olfativo

No hay información disponible

Propiedad**Valores****Comentarios • Método**

Punto de fusión / punto de congelación

No hay datos disponibles

Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición

No hay datos disponibles

Inflamabilidad

No hay datos disponibles

Límite de inflamabilidad con el aire

Límite superior de inflamabilidad o de explosividad

No hay datos disponibles

Límite inferior de inflamabilidad o de explosividad

No hay datos disponibles

Punto de inflamación

No hay datos disponibles

Temperatura de autoignición

No hay datos disponibles

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

Temperatura de descomposición	No hay datos disponibles
pH	No hay datos disponibles
pH (como solución acuosa)	No hay datos disponibles
Viscosidad cinemática	No hay datos disponibles
Viscosidad dinámica	No hay datos disponibles
Solubilidad en el agua	No hay datos disponibles
Solubilidad(es)	No hay datos disponibles
Coefficiente de partición	No hay datos disponibles
Presión de vapor	No hay datos disponibles
Densidad relativa	No hay datos disponibles
Densidad aparente	No hay datos disponibles
Densidad de líquido	No hay datos disponibles
Densidad de vapor relativa	No hay datos disponibles
Características de las partículas	
Tamaño de partícula	No hay datos disponibles
Distribución de tamaños de partícula	No hay datos disponibles

9.2. Otros datos

- 9.2.1. Información con respecto a las clases de peligro físico.**
No es aplicable
- 9.2.2. Otras características de seguridad**
No hay información disponible

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad**10.1. Reactividad**

Reactividad Ninguna en condiciones normales de uso.

10.2. Estabilidad química

Estabilidad Estable en condiciones normales.

Datos de explosión

Sensibilidad a impactos mecánicos Ninguno/a.
Sensibilidad a descargas estáticas Ninguno/a.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Posibilidad de reacciones peligrosas Ninguno durante un proceso normal.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse Ninguno conocido, en base a la información facilitada.

10.5. Materiales incompatibles

Materiales incompatibles Ninguno conocido, en base a la información facilitada.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Productos de descomposición peligrosos Ninguno conocido, en base a la información facilitada.

SECCIÓN 11: Información toxicológica**11.1. Información sobre las clases de peligro tal como se definen en el Reglamento (CE) no 1272/2008****Información sobre posibles vías de exposición****Información del producto**

Inhalación No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

Contacto con los ojos	No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. El contacto con los ojos puede provocar irritación.
Contacto con la piel	No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla.
Ingestión	No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla.

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

Síntomas Ninguno conocido.

Toxicidad aguda**Medidas numéricas de toxicidad**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Información sobre los componentes**Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo**

Corrosión o irritación cutáneas	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Lesiones oculares graves o irritación ocular	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Sensibilización respiratoria o cutánea	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Mutagenicidad en células germinales	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Carcinogenicidad	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Toxicidad para la reproducción	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
STOT - exposición única	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
STOT - exposición repetida	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Peligro por aspiración	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

11.2. Información sobre otros peligros**11.2.1. Propiedades disruptivas endocrinas****Propiedades disruptivas endocrinas**

Este producto no contiene ningún alterador del sistema endocrino conocido o sospechoso de serlo.

11.2.2. Otros datos**Otros efectos adversos**

No hay información disponible.

SECCIÓN 12: Información Ecológica**12.1. Toxicidad**

Ecotoxicidad	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Toxicidad acuática desconocida	Contiene 0 % de componentes con un peligro desconocido para el medio ambiente acuático.

12.2. Persistencia y degradabilidad

Persistencia y degradabilidad No hay información disponible.

12.3. Potencial de bioacumulación

Bioacumulación No hay información disponible.

12.4. Movilidad en el suelo

Movilidad en el suelo No hay información disponible.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Evaluación PBT y mPmB El producto no contiene ninguna sustancia clasificada como PBT o mPmB.

12.6. Propiedades disruptivas endocrinas

Propiedades disruptivas endocrinas Este producto no contiene ningún alterador del sistema endocrino conocido o sospechoso de serlo.

12.7. Otros efectos adversos

Otros efectos adversos No hay información disponible.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación**13.1. Métodos para el tratamiento de residuos**

Restos de residuos/productos sin usar	Eliminar de conformidad con las normativas locales. Evacuar los desechos de conformidad con la legislación medioambiental vigente.
Embalaje contaminado	No volver a utilizar los contenedores vacíos.
Códigos de identificación de los residuos / denominación de los residuos conforme al EWC / AVV	Según el Catálogo Europeo de Residuos, los códigos de residuos no son específicos del producto sino específicos de la aplicación. El usuario debe asignar códigos de residuos basándose en la aplicación para la que se utilizó el producto.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

IMDG	No regulado
14.1 Número ONU o número de identificación	No regulado
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	No regulado
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	No regulado
14.4 Grupo de embalaje	No es aplicable
14.5 Peligros para el medio ambiente	No es aplicable
14.6 Precauciones especiales para los usuarios	
Disposiciones particulares	Ninguno/a
14.7 Transporte marítimo a granel según los instrumentos de la OMI	No hay información disponible
RID	No regulado
14.1 Número ONU	No regulado
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	No regulado
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	No regulado
14.4 Grupo de embalaje	No es aplicable
14.5 Peligros para el medio ambiente	No es aplicable
14.6 Precauciones especiales para los usuarios	
Disposiciones particulares	Ninguno/a
ADR	No regulado
14.1 Número ONU o número de identificación	No regulado
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	No regulado
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	No regulado
14.4 Grupo de embalaje	No es aplicable
14.5 Peligros para el medio ambiente	No es aplicable
14.6 Precauciones especiales para los usuarios	
Disposiciones particulares	Ninguno/a
IATA	No regulado
14.1 Número ONU o número de identificación	No regulado
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	No regulado
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	No regulado
14.4 Grupo de embalaje	No es aplicable
14.5 Peligros para el medio ambiente	No es aplicable
14.6 Precauciones especiales para los usuarios	
Disposiciones particulares	Ninguno/a
Nota:	Ninguno/a

SECCIÓN 15: Información reglamentaria**15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**
Normativas nacionales

SECCIÓN 15: Información reglamentaria**Alemania****Clase de peligro para el agua (WGK)** no peligrosa para el agua (nwg)**Unión Europea**

Tome nota de la Directiva 98/24/CE relativa a la protección de la salud y la seguridad de los trabajadores contra los riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo.

Autorizaciones y/o restricciones de uso:

Este producto no contiene sustancias sujetas a autorización (Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), Anexo XIV) Este producto no contiene sustancias sujetas a restricción (Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), Anexo XVII)

Contaminantes orgánicos persistentes

No es aplicable

Reglamento (CE) 1005/2009 sobre las sustancias que agotan el ozono (SAO)

No es aplicable

Inventarios internacionales

Contactar con el proveedor para obtener información sobre el estado de cumplimiento del inventario

15.2. Evaluación de la seguridad química**Informe de seguridad química** No hay información disponible**SECCIÓN 16: Otra información****Clave o leyenda de abreviaturas y acrónimos utilizados en la ficha de datos de seguridad****Leyenda**

ATE: Estimación de toxicidad aguda

SEP: Sustancias extremadamente preocupantes para su autorización:

PBT: Productos químicos persistentes, bioacumulables y tóxicos (PBT)

mPmB: Sustancias químicas muy persistentes y muy bioacumulativas (mPmB)

Leyenda SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

TWA	TWA (promedio ponderado en el tiempo)	STEL	STEL (Límite de exposición a corto plazo, Short Term Exposure Limit)
Techo	Valor límite máximo	*	Designación de la piel
SCBA	Aparato de respiración autónomo		

Procedimiento de clasificación	
Clasificación conforme al Reglamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP]	Método utilizado
Toxicidad aguda oral	Método de cálculo
Toxicidad aguda cutánea	Método de cálculo
Toxicidad aguda por inhalación - gas	Método de cálculo
Toxicidad aguda por inhalación - vapor	Método de cálculo
Toxicidad por inhalación aguda - polvo/niebla	Método de cálculo
Corrosión o irritación cutáneas	Método de cálculo
Lesiones oculares graves o irritación ocular	Método de cálculo
Sensibilización respiratoria	Método de cálculo
Sensibilización cutánea	Método de cálculo
Mutagenicidad	Método de cálculo
Carcinogenicidad	En base a datos de ensayos
Toxicidad para la reproducción	Método de cálculo
STOT - exposición única	Método de cálculo

SECCIÓN 16: Otra información

STOT - exposición repetida	Método de cálculo
Toxicidad acuática aguda	Método de cálculo
Toxicidad acuática crónica	Método de cálculo
Peligro por aspiración	Método de cálculo
Ozono	Método de cálculo

Principales referencias bibliográficas y fuentes de datos utilizadas para compilar la FDS

Agencia de Sustancias Tóxicas y Registro de Enfermedades (ATSDR)
 Agencia para la protección del medio ambiente estadounidense, Base de datos ChemView
 Autoridad Europea de Seguridad Alimentaria (EFSA)
 Comité de Evaluaciones de Riesgos de la Agencia Europea de Sustancias Químicas (ECHA_RAC)
 Agencia Europea de Sustancias Químicas (ECHA) (ECHA_API)
 EPA (Agencia para la protección del medio ambiente)
 Nivel(es) guía de exposición aguda (AEGL, Acute Exposure Guideline Level)
 Agencia para la protección del medio ambiente estadounidense, Ley federal sobre insecticidas, fungicidas y rodenticidas
 Agencia para la protección del medio ambiente estadounidense, Productos químicos de alto volumen de producción
 Revista de investigación en alimentos (Food Research Journal)
 Base de datos de sustancias peligrosas
 Base de Datos Internacional de Información Química Uniforme (IUCLID)
 Clasificación GHS de Japón
 Sistema Nacional de Notificación y Evaluación de Sustancias Químicas Industriales de Australia (NICNAS)
 NIOSH (Instituto Nacional para la Salud y Seguridad Ocupacional, National Institute for Occupational Safety and Health)
 ChemID Plus de la Biblioteca nacional de medicina (NLM CIP)
 Base de datos PubMed de la Biblioteca Nacional de Medicina (PUBMED de la NLM)
 Programa Nacional de Toxicología (NTP)
 Base de datos de información y clasificación de productos químicos de Nueva Zelanda (CCID)
 Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos, publicaciones sobre salud, seguridad y medio ambiente
 Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos, programa de productos químicos de alto volumen de producción
 Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos, ficha de datos de detección
 Organización Mundial de la Salud

Fecha de publicación 27-abr.-2023
Fecha de revisión 27-abr.-2023
Nota de revisión Liberación inicial.

Esta ficha de datos de seguridad cumple con los requisitos del Reglamento (UE) 2020/878 de la Comisión, de 18 de junio de 2020, por el que se modifica el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

Descargo de responsabilidad

La información facilitada en esta Ficha de Datos de Seguridad es correcta, a nuestro leal saber y entender, en la fecha de su publicación. Dicha información está concebida únicamente como guía para la seguridad en la manipulación, el uso, el procesamiento, el almacenamiento, el transporte, la eliminación y la liberación, no debiendo tomarse como garantía o especificación de calidades. La información se refiere únicamente al material específico mencionado y puede no ser válida para tal material usado en combinación con cualesquiera otros materiales o en cualquier proceso salvo que se especifique expresamente en el texto.

Fin de la ficha de datos de seguridad