

Ficha De Datos De Seguridad

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

1.1. Identificador de producto

Identificador del producto. 104405 UK
 Nombre del producto. EncapBrite II
 UFI ESRF-U0TQ-J003-VH5U

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

Uso recomendado. Professional Carpet Cleaning
 Usos desaconsejados. Professional Use Only

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

Proveedor. Legend Brands
 Chemspec
 15180 Josh Wilson Road
 Burlington, WA 98233
 E-Mail: sds@legendbrands.com
 800-932-3030

Legend Brands
 4520 Eastgate Parkway
 Mississauga, ON L4W 3W6
 800-932-3030

1.4. Teléfono de emergencia INFOTRAC 1-800-535-5053 (North America)
 +1-352-323-3500 (International)

Europa	112
Austria	+43 1 406 43 43
Bélgica	Centro De Toxicología(Bélgica): +32 70 245 245
Dinamarca	Teléfono de atención de control toxicológico (DK): +45 82 12 12 12
Finlandia	Centro De Toxicología (Finlandia):+358 9 471 977
Francia	ORFILA (FR): + 01 45 42 59 59
Alemania	Centro De Toxicología, Berlín (DE): +49 030 30686 790
Irlanda	Centro nacional de información toxicológica (IE): +353 1 8379964 / + 353 1 8092566
Islandia	+354 543 2222
Italia	Centro de toxicología, Milán (IT): +39 02 6610 1029
Luxemburgo	112
Países Bajos	Centro nacional de información toxicológica (NL): +31 88 755 8000 (Nota: este servicio solo está disponible para los profesionales sanitarios)
Noruega	Centro De Toxicología (Noruega): + 47 22 591300
Portugal	Centro de información toxicológica (PT): +351 800 250 250
España	Servicio de información toxicológica (ES): +34 91 562 04 20
Suecia	Centro De Toxicología (Suecia):+46 8 33 12 31
Suiza	Centro De Toxicología(Suiza): 145; +41 44 251 51 51
Reino Unido	111 / 0300 020 0155

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Irritación a los ojos, categoría 2

2.2. Elementos de la etiqueta



Palabra de advertencia

Advertencia

Componentes determinantes del peligro para el etiquetado

No es aplicable

Riesgos del preparado

< 1% de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda cutánea desconocida

DECLARACIONES DE PELIGRO GHS

H319 Provoca irritación ocular grave.

GHS etiqueta los consejos de prudencia

P264 Lavarse ... concienzudamente tras la manipulación.

P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

P337+P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

2.3. Otros peligros

REPASO DE EMERGENCIA: No hay información

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

Este producto es una mezcla. Información de peligro para la salud se basa en sus componentes

3.2. Mezclas

Nombre químico	CAS	Número CE	Reach Reg. N°	Peso %
Peróxido de hidrógeno	7722-84-1	231-765-0	No hay información	>=1 - <3
2-Propanol, 1-(2-butoxi-1-metiletoxi)-	29911-28-2	249-951-5	No hay información	>=1 - <3
Propanol, [2-(2-metoximetiletoxi)metiletoxi]-	25498-49-1	247-045-4	No hay información	>=1 - <3
Alcohol isopropílico	67-63-0	200-661-7	01-2119457558-25-xxxx	<1

Nombre químico	Clasificación (1272/2008/EC)	Límites de concentración específicos, factores M y ETA
Peróxido de hidrógeno	oxidante líquido, 1 (H271) Toxicidad aguda, Oral, categoría 4 (H302) Corrosión de la piel, categoría 1A (H314) Toxicidad aguda, Inhalación, categoría 2 (H330) STOT, exposición única, categoría 3, RTI (H335)	Eye Dam. 1; H318: 8%<=C<50% Eye Irrit. 2; H319: 5%<=C<8% Ox. Liq. 1; H271: C>=70% Ox. Liq. 2; H272: 50%<=C<70% Skin Corr. 1A; H314: C>=70% Skin Corr. 1B; H314: 50%<=C<70% Skin Irrit. 2; H315: 35%<=C<50% STOT SE 3; H335: C>=35% ETA oral (mg/kg): 1518 mg/kg Rat ETA exposición de la piel (mg/kg): 9200 mg/kg Rabbit ETA inhalación - vapor (mg/l/4h): 2 mg/L Rat ETA inhalación - polvo/niebla (mg/l/4h): N.R.
2-Propanol, 1-(2-butoxi-1-metiletoxi)-	Irritación a los ojos, categoría 2 (H319)	ETA oral (mg/kg): N.R. ETA exposición de la piel (mg/kg): N.R. ETA inhalación - vapor (mg/l/4h): N.R. ETA inhalación - polvo/niebla (mg/l/4h): N.R.
Propanol, [2-(2-metoximetiletoxi)metiletoxi]-	Peligroso para el medio acuático, Crónico, categoría 2 (H411)	ETA oral (mg/kg): N.R. ETA exposición de la piel (mg/kg): N.R. ETA inhalación - vapor (mg/l/4h): N.R. ETA inhalación - polvo/niebla (mg/l/4h): N.R.

Alcohol isopropílico	líquido inflamable - categoría 2 (H225) Irritación a los ojos, categoría 2 (H319) STOT, exposición única, categoría 3, NE (H336)	ETA oral (mg/kg): 5840 mg/kg (Rat) ETA exposición de la piel (mg/kg): 13,900 mg/kg (Rabbit) ETA inhalación - vapor (mg/l/4h): N.R. ETA inhalación - polvo/niebla (mg/l/4h): N.R.
----------------------	---	---

Para el texto integro de las Declaraciones-H mencionadas en esta sección, véase la Sección 16

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Consejo general.

llamar un médico si aparece y persiste una irritación. Cuando los síntomas persistan o en caso de duda, pedir el consejo de un médico.

Inhalación.

Sacar al aire libre.

Contacto con la piel.

Eliminar inmediatamente lavando con jabón y mucha agua desprendiéndose del calzado y de todas las ropas contaminadas.

Contacto con los ojos.

Lávese a fondo con agua abundante durante 15 minutos por lo menos y consulte al médico. Retirar las lentillas.

Ingestión.

NO provocar el vómito. Nunca dar nada por boca a una persona inconsciente. Limpiar suavemente o lavar la boca con agua.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas.

Consulte Sección 2.2, elementos y / o la Sección 11 de la etiqueta, efectos toxicológicos.

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

Notas para el 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 que no deben utilizarse por razones de seguridad.

Chorro de agua de gran volumen.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

No information available.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Como en cualquier incendio, llevar un aparato de respiración autónomo de presión a demanda MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente) y todo el equipo de protección necesario.

Utilizar las medidas de protección personal recomendadas en la sección 8.

Como en cualquier incendio, utilizar aparatos de respiración autónoma e indumentaria de protección completa.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones individuales.

Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Asegurar una ventilación adecuada, especialmente en áreas confinadas. No respirar vapores o niebla de pulverización.

Consejos para los respondedores de emergencia.

Utilizar las medidas de protección personal recomendadas en la sección 8.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Prevenir la penetración del producto en desagües. Para 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. Recoger y transferir a contenedores etiquetados de forma apropiada.

Métodos de limpieza.

Utilizar el equipo de protección individual obligatorio.

Otra información.

No hay información

6.4. Referencia a otras secciones

No hay información

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.

Medidas de higiene.

Para más información, ver la sección 7.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**Condiciones de almacenamiento.**

Mantener los envases herméticamente cerrados en un lugar fresco y bien ventilado.

7.3. Usos específicos finales**Usos específicos.**

No hay información

Escenario de exposición.

No hay información disponible

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual**8.1. Parámetros de control****Valores límite de la exposición**

Nombre químico	Austria	Bélgica	Dinamarca	Unión Europea.	Finlandia	Francia
Peróxido de hidrógeno 7722-84-1	STEL: 2 ppm STEL: 2.8 mg/m ³ TWA: 1 ppm TWA: 1.4 mg/m ³	TWA: 1 ppm TWA: 1.4 mg/m ³	TWA: 1 ppm TWA: 1.4 mg/m ³	no determinado	STEL: 3 ppm STEL: 4.2 mg/m ³ TWA: 1 ppm TWA: 1.4 mg/m ³	TWA: 1 ppm TWA: 1.5 mg/m ³
2-Propanol, 1-(2-butoxi-1-metiletoxi)- 29911-28-2	no determinado	no determinado	no determinado	no determinado	no determinado	no determinado
Propanol, [2-(2-metoximetiletoxi)metiletoxi]- 25498-49-1	no determinado	no determinado	no determinado	no determinado	no determinado	no determinado
Alcohol isopropílico 67-63-0	STEL: 800 ppm STEL: 800 ppm STEL: 2000 mg/m ³ STEL: 2000 mg/m ³ TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m ³	STEL: 400 ppm STEL: 1000 mg/m ³ TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 490 mg/m ³	no determinado	STEL: 250 ppm STEL: 620 mg/m ³ TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m ³	STEL: 400 ppm STEL: 980 mg/m ³
Nombre químico	Alemania	Islandia	Irlanda	Italia	Luxemburgo	Países Bajos
Peróxido de hidrógeno 7722-84-1	STEL: 0.5 ppm STEL: 0.71 mg/m ³ TWA: 0.5 ppm TWA: 0.71 mg/m ³	TWA: 1 ppm TWA: 1.4 mg/m ³	STEL: 3 mg/m ³ STEL: 2 ppm TWA: 1 ppm TWA: 1.5 mg/m ³	no determinado	no determinado	no determinado

Nombre químico	Alemania	Islandia	Irlanda	Italia	Luxemburgo	Países Bajos
2-Propanol, 1-(2-butoxi-1-metiletoxi)- 29911-28-2	no determinado	no determinado	no determinado	no determinado	no determinado	no determinado
Propanol, [2-(2-metoximetiletoxi)metiletoxi]- 25498-49-1	no determinado	no determinado	no determinado	no determinado	no determinado	no determinado
Alcohol isopropílico 67-63-0	STEL: 400 ppm STEL: 1000 mg/m ³ TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 490 mg/m ³	STEL: 400 ppm TWA: 200 ppm	no determinado	no determinado	no determinado
Nombre químico	Noruega	Portugal	España	Suecia	Suiza	Reino Unido
Peróxido de hidrógeno 7722-84-1	STEL: 3 ppm STEL: 2.8 mg/m ³ TWA: 1 ppm TWA: 1.4 mg/m ³	TWA: 1 ppm	TWA: 1 ppm TWA: 1.4 mg/m ³	STEL: 2 ppm STEL: 3 mg/m ³ TWA: 1 ppm TWA: 1.4 mg/m ³	STEL: 2 ppm STEL: 2.8 mg/m ³ TWA: 1 ppm TWA: 1.4 mg/m ³	STEL: 2 ppm STEL: 2.8 mg/m ³ TWA: 1 ppm TWA: 1.4 mg/m ³
2-Propanol, 1-(2-butoxi-1-metiletoxi)- 29911-28-2	no determinado	no determinado	no determinado	no determinado	no determinado	no determinado
Propanol, [2-(2-metoximetiletoxi)metiletoxi]- 25498-49-1	no determinado	no determinado	no determinado	no determinado	no determinado	no determinado
Alcohol isopropílico 67-63-0	STEL: 150 ppm STEL: 306.25 mg/m ³ TWA: 100 ppm TWA: 245 mg/m ³	STEL: 400 ppm TWA: 200 ppm	STEL: 400 ppm STEL: 1000 mg/m ³ TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m ³	STEL: 250 ppm STEL: 600 mg/m ³ TWA: 150 ppm TWA: 350 mg/m ³	STEL: 400 ppm STEL: 1000 mg/m ³ TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m ³	STEL: 500 ppm STEL: 1250 mg/m ³ TWA: 400 ppm TWA: 999 mg/m ³

TWA: media de tiempo de carga

STEL: Límite de Exposición a Corto Plazo (LECP).

Nivel sin efecto derivado (DNEL)

No hay información disponible

Concentración prevista sin efecto (PNEC)

No hay información disponible

8.2. Controles de la exposición**Medidas técnicas.**

Duchas, estaciones de lavado de ojos y sistemas de ventilación.

Equipos de protección personal.**Protección ocular y de la cara.**

Gafas protectoras con cubiertas laterales.

Protección de la piel y el cuerpo.

Úsese indumentaria protectora adecuada.

No hay información

Protección respiratoria.

En caso de ventilación insuficiente, usar equipo de respiración adecuado.

Controles de exposición medioambiental.

No hay información

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

Líquido

Aspecto

líquido transparente

Color

amarillo claro

Olor	Bajo
Umbral de olor	No hay información
pH-valor	5.5
Punto de fusión, °C	No hay información
Punto de inflamación	No es aplicable
Intervalo de punto de ebullición	82 - 243
Inflamabilidad	No mantiene la combustión
Presión de vapor, mmHg	No hay información
Densidad de vapor	No hay información
Peso específico (g/cm³)	1.020
Hidrosolubilidad	No hay información
Coefficiente de partición Octanol-Agua	No hay información
Temperatura de autoignición (°C)	No hay información
Temperatura de descomposición (°C)	No hay información
Viscosidad	No hay información

9.2. Otros datos

Contenido en compuestos orgánicos volátiles (COV). Despreciable

9.2.1. Información relativa a las clases de peligro físico

No hay información

9.2.2. Otras características de seguridad

No hay información

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Estable en condiciones normales.

10.2. Estabilidad química

Estable en las condiciones de almacenamiento recomendadas.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguno conocido, en base a la información facilitada.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Ninguno conocido.

10.5. Materiales incompatibles

Ninguno conocido, en base a la información facilitada.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Ninguno conocido.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008**Toxicidad aguda.**

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

Descripción del Producto

Oral LD 50	Dérmica LD50	Inhalación LC 50
N.I.	76,702.00	N.I.

Los siguientes valores se han calculado basándose en el capítulo 3.1 del documento de GHS.

ATEmix (oral)	>5000 mg/kg
ATEmix (cutáneo)	>5000 mg/kg
ATEmix (inhalación-vapor)	79.48 mg/l

CAS	Nombre químico	Oral LD 50	Dérmica LD50	Inhalación LC 50
7722-84-1	Peróxido de hidrógeno	1518 mg/kg Rat	9200 mg/kg Rabbit	2 mg/L Rat
29911-28-2	2-Propanol, 1-(2-butoxi-1-metiletoxi)-	N.R.	N.R.	N.R.
25498-49-1	Propanol, [2-(2-metoximetiletoxi)metiletoxi]-	N.R.	N.R.	N.R.

67-63-0	Alcohol isopropílico	5840 mg/kg (Rat)	13,900 mg/kg (Rabbit)	N.R.
---------	----------------------	--------------------	-------------------------	------

11.2. Información relativa a otros peligros

Propiedades de alteración endocrina

No determinado

Otra información.

No determinado

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1. Toxicidad

<1Un % de la mezcla está formado por componente(s) de riesgos desconocidos para los organismos acuáticos

Efectos ecotoxicológicos.

Nombre químico	Toxicidad para las algas	Toxicidad para los peces	Toxicidad para dafnia.
Peróxido de hidrógeno 7722-84-1	no determinado	LC50 96 h Pimephales promelas 16.4 mg/L, LC50 96 h Lepomis macrochirus 18 - 56 mg/L, LC50 96 h Oncorhynchus mykiss 10.0 - 32.0 mg/L	EC50 48 h Daphnia magna 18 - 32 mg/L
2-Propanol, 1-(2-butoxi-1-metiletoxi)- 29911-28-2	no determinado	LC50 96 h Poecilia reticulata 841 mg/L	no determinado
Propanol, [2-(2-metoximetiletoxi)metiletoxi]- 25498-49-1	no determinado	LC50 96 h Pimephales promelas 11619 mg/L	EC50 48 h Daphnia magna >10 mg/L
Alcohol isopropílico 67-63-0	EC50 96 h Desmodesmus subspicatus >1000 mg/L, EC50 72 h Desmodesmus subspicatus >1000 mg/L	LC50 96 h Pimephales promelas 9640 mg/L, LC50 96 h Pimephales promelas 11130 mg/L, LC50 96 h Lepomis macrochirus >1400000 µg/L	EC50 48 h Daphnia magna 13299 mg/L

12.2. Persistencia y degradabilidad

No hay datos disponibles sobre este producto

12.3. Potencial de bioacumulación

Debe evitarse su vertido en el medio ambiente.

CAS	Nombre químico	Factor de Bio Concentración (BCF)	Coefficiente de distribución n-octanol/agua (Kow)
7722-84-1	Peróxido de hidrógeno	N.I.	N.I.
29911-28-2	2-Propanol, 1-(2-butoxi-1-metiletoxi)-	N.I.	N.I.
25498-49-1	Propanol, [2-(2-metoximetiletoxi)metiletoxi]-	N.I.	N.I.
67-63-0	Alcohol isopropílico	N.I.	0.05

12.4. Movilidad en el suelo

Movilidad en el suelo.

No hay información disponible

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

No hay datos disponibles sobre este producto

12.6. Propiedades de alteración endocrina

No hay información disponible

12.7. Otros efectos adversos

No hay información disponible

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Desechos de residuos / producto no utilizado.

La eliminación debe realizarse conforme a las leyes y normativas regionales, nacionales y locales aplicables.

Embalaje contaminado.

No hay información

Otra información.

Según el Catálogo de Desechos Europeos, los Códigos de Desecho no son específico al producto, pero específicos a la aplicación

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

ADR

14.1. Número ONU o número ID	No hay información
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	No regulado
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte	No hay información
14.4. Grupo de embalaje	No hay información
14.5. Peligros para el medio ambiente	No.
14.6. Precauciones particulares para los usuarios	No hay información

IMDG

14.1. Número ONU o número ID	No hay información
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	No regulado
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte	No hay información
14.4. Grupo de embalaje	No hay información
14.5. Contaminante Marino	No.
Peligros para el medio ambiente	No.
14.6. Precauciones particulares para los usuarios	No hay información
14.7. Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI	No hay información

IATA

14.1. Número ONU o número ID	No hay información
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	No recomendado para transporte aéreo.
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte	No hay información
14.4. Grupo de embalaje	No hay información
14.5. Peligros para el medio ambiente	No.
14.6. Precauciones particulares para los usuarios	No hay información

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

Información reglamentaria nacional.

Alemania Clasificación WGK 3

Enfermedades profesionales (Francia)

CAS	Nombre químico	Enfermedades profesionales (Francia)
25498-49-1	Propanol, [2-(2-metoximetiletoxi)metiletoxi]-	RG 84
67-63-0	Alcohol isopropílico	RG 84

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

Contaminantes orgánicos persistentes

No es aplicable

Autorizaciones y/o restricciones de uso:

CAS	Nombre químico	Sustancia sujeta a autorización según el anexo XIV de REACH	Sustancia restringida según el anexo XVII de REACH
7722-84-1	Peróxido de hidrógeno	No.	Sí.
67-63-0	Alcohol isopropílico	No.	Sí.

UE Sustancias extremadamente preocupantes

Ninguno/a

Inventarios internacionales.

TSCA	Cumple
DSL	Cumple
EINECS/ELINCS	-
ENCS	-
IECSC	Cumple
KECI	-
PICCS	-
AIIC	Cumple
NZIoC	Cumple

TSCA Ley de control de sustancias tóxicas (Toxic Substances Control Act) estadounidense, apartado 8 (b), Inventario.

DSL Lista de sustancias domésticas canadiense.

EINECS/ELINCS (Inventario europeo de sustancias químicas existentes/Lista europea de sustancias químicas notificadas, European Inventory of Existing Chemical Substances/European List of Notified Chemical Substances).

ENCS Sustancias químicas existentes y nuevas de Japón.

IECSC Inventario de sustancias químicas existentes de China.

KECL Sustancias químicas existentes y evaluadas de Corea.

PICCS Inventario de productos químicos y sustancias químicas de Filipinas.

AIIC Inventario de productos químicos industriales de Australia.

NZIoC Inventario de productos químicos de Nueva Zelanda.

15.2. Evaluación de la seguridad química

No.

SECCIÓN 16. Otra información

Fecha de revisión 7/14/2023

Indicación de cambios: Reglamento (UE) 2020/878 de la Comisión, por el que se modifica el anexo II con la introducción de requisitos específicos relativos a las nanoformas de las sustancias, la adaptación a las revisiones 6ª y 7ª del SGA y la introducción de requisitos relativos al identificador único de fórmula [establecido en el anexo VIII al Reglamento (CE) 1272/2008], las propiedades de alteración endocrina, los límites de concentración específicos, los factores M y las estimaciones de toxicidad aguda.

Leyenda.

no determinado	No hay datos disponibles.
N.I.	No hay información disponible.
No determinado	No es aplicable.
N.R.	No es pertinente.

La hoja técnica de seguridad cumple con los requisitos de la Reglamento (CE) No. 2020/878

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 cualquier otro material o en cualquier proceso salvo que se especifique expresamente en el texto.