Machine Translated by Google

Hoja de datos de seguridad

según REACH, etc. (modificación, etc.) (salida de la UE)

Reglamento 2019, SI 2019/758 (en su forma enmendada)

Aceite sintético para válvulas bbbChampion

CHV3M

CHV4M

Número de versión: 1.0 Primera versión: 2023-08-08

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

1.1 Identificador del producto UFI - GHUE-H0VK-700P-G1DH

Nombre comercial Aceite sintético para válvulas Champion CHV3M

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

Usos relevantes identificados Aceite lubricante para instrumentos musicales

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Barnes y Mullins Ltd.,
Unidad 14, Mile Oak Ind Estate,
SY10 8GA Oswestry, Shropshire
Reino Unido

Teléfono: 0044 (0)1691 652449
Fax: 0044 (0)1691 655582

correo electrónico (persona competente) Mark.taylor@bandm.co.uk

1.4 Número de teléfono de emergencia

Como arriba o el centro de información toxicológica más cercano.

SECCIÓN 2: Identificación de peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o mezcla

Clasificación (según GB CLP)

Clasificación

Sección	Clase de peligro	Categoría	Clase de peligro y categoría	Estado de peligro-mento
3.10	peligro de aspiración	1	Aspergillus tox. 1	H304

Para el texto completo de las abreviaturas: ver SECCIÓN 16

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado (según GB CLP)

Palabra de señal peligro

Machine Translated by Google

Pictogramas

GHS08

Indicaciones de peligro

H304	Puede ser mortal si se ingiere y penetra en las vías respiratorias.

Consejos de precaución

P101	Si necesita consejo médico, tenga a mano el envase o la etiqueta del producto.
P102	Mantener fuera del alcance de los niños.
P301+P310	EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOG A/médico.
P331	NO induzca el vómito.
P405	Tienda cerrada.
P501	Eliminar el contenido/recipiente de acuerdo con las reglamentaciones locales/regionales/nacionales/internacionales.

Información complementaria sobre peligros

EUH066	La exposición repetida puede provocar sequedad o agrietamiento de la piel.

Cierre a prueba de niños	Sí
Advertencia táctil de peligro	Sí
Ingredientes peligrosos para el etiquetado	hidrocarburos, C11-C13, isoalcanos, <2% aromáticos

2.3 Otros peligros

Este material es combustible, pero no se enciende fácilmente.
Los vapores pueden formar mezclas explosivas con el aire.

Resultados de la evaluación PBT y mPmB

No contiene ninguna sustancia PBT/vPvB en una concentración ≥ 0,1%.

Propiedades disruptoras endocrinas

No contiene disruptores endocrinos (EDC) en una concentración ≥ 0,1%.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los ingredientes

3.1 Sustancias

No relevante (mezcla).

3.2 Mezclas

Machine Translated by Google

Descripción de la mezcla

Ingredientes peligrosos

Nombre de la sustancia	Identificador	% en peso	Clasificación según GHS	Pictogramas	Notas
hidrocarburos, C11-C13, isoalcanos, <2% aromáticos	N.º CE 920-901-0	> 75	Toxicidad aséptica 1 / H304 EUH066		-

Para el texto completo de las frases H: ver SECCIÓN 16

SECCIÓN 4: Medidas de primeros auxilios

4.1 Descripción de las medidas de primeros auxilios

Notas generales

Autoprotección del socorrista.
Retire a la persona afectada del área de peligro y túmbela.
No deje a la persona afectada sin supervisión.
Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada.
En caso de duda o cuando los síntomas persistan, consulte con un médico.

Después de la inhalación

Proporcionar aire fresco.

Se debe evitar la reanimación boca a boca. Utilice métodos alternativos, preferiblemente con oxígeno o aparatos de aire comprimido.

Si la respiración es irregular o se detiene, busque asistencia médica inmediatamente y comience las acciones de primeros auxilios.

Después del contacto con la piel

En caso de contacto con la piel, quítese inmediatamente toda la ropa contaminada y lávese inmediatamente con abundante agua y jabón.

Siguiendo el contacto visual

Enjuagar cuidadosamente con agua durante varios minutos.
Quitar las lentillas si están presentes y resulta fácil hacerlo. Continuar enjuagando.

Después de la ingestión

Enjuagar la boca inmediatamente y beber abundante agua.
NO induzca el vómito.
Llame a un médico en cualquier caso.

Notas para el médico

Ninguno.

4.2 Síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como retardados

Muerte por aspiración.
La exposición repetida puede provocar sequedad o agrietamiento de la piel.

Machine Translated by Google

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

Ninguno.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción adecuados

Agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, polvo extintor, dióxido de carbono (CO2)

Medios de extinción inadecuados

chorro de agua

5.2 Peligros especiales derivados de la sustancia o mezcla

Combustible.

Productos de descomposición peligrosos: Sección 10.

Los vapores pueden formar mezclas explosivas con el aire.

Productos de combustión peligrosos

monóxido de carbono (CO), dióxido de carbono (CO2)

5.3 Consejos para los bomberos

Mantenga los contenedores frescos con agua pulverizada.

En caso de incendio y/o explosión no respirar los humos.

Coordinar las medidas de extinción de incendios con las zonas cercanas al incendio.

No permita que el agua contra incendios entre en desagües o cursos de agua.

Recoger por separado el agua contaminada utilizada para combatir incendios.

Combatir el incendio con precauciones normales desde una distancia razonable.

Equipo de protección especial para bomberos

Utilice un equipo de respiración autónomo.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Para personal que no es de emergencia

Retirar a las personas a un lugar seguro.

Ventile el área afectada.

Uso de equipo de protección adecuado (incluido el equipo de protección individual mencionado en la sección 8 de la ficha de datos de seguridad) para evitar cualquier contaminación de la piel, los ojos y la ropa personal.

Para personal de respuesta a emergencias

Utilice equipo de respiración en caso de exposición a vapores/polvo/aerosoles/gases.

6.2 Precauciones ambientales

Mantener alejado de desagües y aguas superficiales y subterráneas.

Retener el agua de lavado contaminada y desecharla.

Si la sustancia ha penetrado en un curso de agua o en una alcantarilla, informar a la autoridad responsable.

Machine Translated by Google

6.3 Métodos y material para contención y limpieza

Consejos sobre cómo limpiar un derrame

Recoger el derrame.

Material absorbente (por ejemplo arena, tierra de diatomeas, aglutinante ácido, aglutinante universal, serrín, etc.).

Técnicas de contención adecuadas

Utilización de materiales adsorbentes.

Otra información relativa a derrames y liberaciones

Colóquelo en contenedores apropiados para su eliminación.

Ventile el área afectada.

6.4 Referencia a otras secciones

Productos de combustión peligrosos: ver sección 5.

Equipo de protección individual: ver sección 8.

Materiales incompatibles: ver sección 10.

Consideraciones sobre la eliminación: ver sección 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Evitar el contacto con la piel y los ojos.

No respirar el vapor/aerosol.

Medidas para prevenir incendios, así como la generación de aerosoles y polvo

Utilice ventilación local y general.

Mantener alejado de fuentes de ignición - No fumar.

Notas/detalles específicos

Los vapores pueden formar mezclas explosivas con el aire.

Medidas para proteger el medio ambiente

Evitar su liberación al medio ambiente.

Consejos sobre higiene laboral general

No comer, beber ni fumar en las áreas de trabajo.

Lávese las manos después de usar.

Se recomienda protección preventiva de la piel (cremas/ungüentos de barrera).

Quítese la ropa y el equipo de protección contaminados antes de ingresar a las áreas de comida.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Peligros de inflamabilidad

Mantener alejado del calor, superficies calientes, chispas, llamas abiertas y otras fuentes de ignición. No fumar.

Sustancias o mezclas incompatibles

Materiales incompatibles: ver sección 10.

Machine Translated by Google

Proteger contra la exposición externa, como

calor, humedad

Consideración de otros consejos

Mantener alejado de alimentos, bebidas y piensos para animales.

Requisitos de ventilación

Provisión de ventilación suficiente.

Diseños específicos para salas de almacenamiento o naves

Mantener el recipiente bien cerrado y en un lugar bien ventilado.

Manténgase fresco.

Conservar en lugar seco.

Compatibilidad de embalajes

Conservar únicamente en el envase original.

7.3 Uso(s) final(es) específico(s)

No hay información disponible.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal

8.1 Parámetros de control

Valores límite de exposición ocupacional (límites de exposición en el lugar de trabajo)

Esta información no está disponible

8.2 Controles de exposición

Controles de ingeniería apropiados

Utilice ventilación local y general.

Medidas de protección individual (equipos de protección individual)

Protección para ojos y cara

Use protección para los ojos y la cara. (EN 166).

Protección de manos

Guantes protectores

Material	Espesor del material	Tiempos de ruptura del material del guante
Nitrilo	-	-

Utilice guantes adecuados.

Son adecuados los guantes de protección química probados según la norma EN 374.

Comprobar la estanqueidad/impermeabilidad antes de su uso.

Para usos especiales, se recomienda comprobar la resistencia a los productos químicos de los guantes de protección mencionados anteriormente junto con el proveedor de dichos guantes.

Machine Translated by Google

Protección corporal

Ropa de protección contra productos químicos líquidos.
(EN 13832, EN 340, EN 14605).

Protección respiratoria

En caso de ventilación inadecuada, utilizar protección respiratoria.
Tipo: A (contra gases y vapores orgánicos con un punto de ebullición > 65 °C (EN 136, EN 140, , Código de color: Marrón).
EN 14387, EN 143, EN 149).

Controles de exposición ambiental

Utilice un recipiente adecuado para evitar la contaminación ambiental.
Mantener alejado de desagües y aguas superficiales y subterráneas.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas.

Estado físico	líquido
Color	incoloro
Olor	leve
Punto de fusión/punto de congelación	<0 °C
Punto de ebullición o punto de ebullición inicial y punto de ebullición. rango	>150 °C
Inflamabilidad	Este material es combustible, pero no se enciende. fácilmente
Límite de explosión inferior y superior	0,6 % en volumen - 7 % en volumen
punto de inflamabilidad	≥61 °C
Temperatura de autoignición	No determinado
Temperatura de descomposición	no relevante
pH (valor)	No determinado
Viscosidad cinemática	No determinado
Viscosidad dinámica	No determinado
Solubilidad(es)	
Solubilidad en agua	no miscible en ninguna proporción

Coeficiente de partición n-octanol/agua (valor logarítmico) no determinado

Presión de vapor	~0,05 kPa a 20 °C

Densidad y/o densidad relativa

Machine Translated by Google

Densidad	No determinado
Densidad relativa / Densidad relativa del vapor	>1 (aire = 1) 0,8 (agua = 1)
Características de las partículas	no relevante (líquido)

9.2 Otra información

Información relativa a las clases de peligros físicos	Clases de peligro según el SGA (peligros físicos): no relevante
Otras características de seguridad	No hay información adicional

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad

Este material no es reactivo en condiciones ambientales normales.

10.2 Estabilidad química

El material es estable en condiciones ambientales normales y en condiciones previstas de almacenamiento y manipulación de temperatura y presión.
Ver más abajo “Condiciones a evitar”.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

En caso de ventilación insuficiente y/o durante su uso, puede formarse una mezcla de vapor-aire inflamable/explosiva.

10.4 Condiciones a evitar

Mantener alejado del calor, superficies calientes, chispas, llamas abiertas y otras fuentes de ignición. No fumar.
Proteger de la humedad.

10.5 Materiales incompatibles

oxidantes

10.6 Productos de descomposición peligrosos

No se conocen productos de descomposición peligrosos razonablemente anticipados producidos como resultado del uso, almacenamiento, derrame y calentamiento.
Productos de combustión peligrosos: ver sección 5.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Procedimiento de clasificación

Si no se especifica lo contrario, la clasificación se basa en: Ingredientes de la mezcla (fórmula de aditividad).

Machine Translated by Google

Clasificación según SGA

Toxicidad aguda

No hay datos de pruebas disponibles para la mezcla completa.

Toxicidad aguda de los componentes de la mezcla

Nombre de la sustancia	CE No Exposición ruta	Fin-punto	Método de especies de valor			Fuente	No es
hidrocarburos, C11-C13, isoalcanos, <2% aromáticos	920-901-0 oral	LD0	>5.000 mg/kg	rata	OCDE Pauta 401	ECHA	leer-across
hidrocarburos, C11-C13, isoalcanos, <2% aromáticos	920-901-0 inhalación: polvo/neblina	LC0	≥5,600 mg/m³/4h	rata	OCDE Pauta 403	ECHA	leer-across
hidrocarburos, C11-C13, isoalcanos, <2% aromáticos	920-901-0 dérmico	LD0	>2.200 mg/kg	conejo	-	ECHA	leer-across

Corrosión/irritación cutánea

No se pudo establecer la clasificación porque:

Los datos faltan, no son concluyentes o son concluyentes pero no suficientes para la clasificación.

Daño ocular grave/irritación ocular

No se pudo establecer la clasificación porque:

Los datos faltan, no son concluyentes o son concluyentes pero no suficientes para la clasificación.

Sensibilización respiratoria o cutánea.
Sensibilización cutánea

No se pudo establecer la clasificación porque:

Los datos faltan, no son concluyentes o son concluyentes pero no suficientes para la clasificación.

Sensibilización respiratoria

No se pudo establecer la clasificación porque:

Los datos faltan, no son concluyentes o son concluyentes pero no suficientes para la clasificación.

Mutagenicidad en células germinales

No se pudo establecer la clasificación porque:

Los datos faltan, no son concluyentes o son concluyentes pero no suficientes para la clasificación.

Carcinogenicidad

No se pudo establecer la clasificación porque:

Los datos faltan, no son concluyentes o son concluyentes pero no suficientes para la clasificación.

Machine Translated by Google

Toxicidad reproductiva

No se pudo establecer la clasificación porque:

Los datos faltan, no son concluyentes o son concluyentes pero no suficientes para la clasificación.

Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única)

No se pudo establecer la clasificación porque:

Los datos faltan, no son concluyentes o son concluyentes pero no suficientes para la clasificación.

Toxicidad específica en determinados órganos (exposición repetida)

No se pudo establecer la clasificación porque:

Los datos faltan, no son concluyentes o son concluyentes pero no suficientes para la clasificación.

Peligro de aspiración

Puede ser mortal si se ingiere y penetra en las vías respiratorias.

Otra información

La exposición repetida puede provocar sequedad o agrietamiento de la piel.

11.2 Información sobre otros peligros

Propiedades disruptoras endocrinas

No contiene disruptores endocrinos (EDC) en una concentración ≥ 0,1%.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1 Toxicidad

Toxicidad acuática (aguda)

No hay datos de pruebas disponibles para la mezcla completa.

Toxicidad acuática (aguda) de los componentes de la mezcla

Nombre de sustancia	CE No.	Punto final	Exposición tiempo	Valor	Especies	Método	Fuente	Notas
hidrocarburos, C11-C13, isoalcanos, <2% aromático-ICS	920-901-0	LL50	96 horas	>1.000 mg/l	trucha arcoiris (Oncorhynchus) mi beso)	OCDE Pauta 203	ECHA	leer- al otro lado de
hidrocarburos, C11-C13, isoalcanos, <2% aromático-ICS	920-901-0	LL50	48 horas	>1.000 mg/l	Crustáceos: Quetogama-marús marino	OPORTUNIDADES 850.1020	ECHA	leer- al otro lado de

Machine Translated by Google

Nombre de sustancia	CE No.	Punto final	Ex-pos-ura tiempo	Valor	Especies	Método	Fuente	Notas
hidrocarburos, C11-C13, isoalcanos, <2% aromático-ICS	920-901-0	EL50	48 horas	>1.000 mg/l	Dafnia Magnífico	OCDE Pauta 202	ECHA	leer- al otro lado de
hidrocarburos, C11-C13, isoalcanos, <2% aromático-ICS	920-901-0	EL50	72 horas	>1.000 mg/l	algas (pseudokirch-neriella sub-capitata)	OCDE Pauta 201	ECHA	leer- al otro lado de

Toxicidad acuática (crónica)

No hay datos de pruebas disponibles para la mezcla completa.

Toxicidad acuática (crónica) de los componentes de la mezcla

Nombre de sustancia	CE No.	Punto final	Ex-pos-ura tiempo	Valor	Especies	Método	Fuente	Notas
hidrocarburos, C11-C13, isoalcanos, <2% aromático-ICS	920-901-0	NOEL NO	72 horas	1.000 mg/l	algas (pseudokirch-neriella sub-sucedió)	OCDE Pauta 201	ECHA	leer- al otro lado de

12.2 Persistencia y degradabilidad

Biodegradación

No hay datos disponibles

Degradabilidad de los componentes de la mezcla

Nombre de sustancia	N.º CE	Proceso	Degradación tasa	Tiempo	Método	Fuente
hidrocarburos, C11-C13, isoalcanos, <2% aromáticos	920-901-0	agotamiento de oxígeno	89,8 %	28 días	OCDE Directriz 301 F	ECHA

Persistencia

No hay datos disponibles

Machine Translated by Google

12.3 Potencial de bioacumulación

No hay datos de pruebas disponibles para la mezcla completa.

Potencial de bioacumulación de los componentes de la mezcla

Nombre de la sustancia	N.º CE	BCF	Iniciar sesión KOW
hidrocarburos, C11-C13, isoalcanos, <2% aromáticos	920-901-0	-	>4

12.4 Movilidad en el suelo

No hay datos disponibles

12.5 Resultados de la evaluación PBT y mPmB

No contiene ninguna sustancia PBT/vPvB en una concentración ≥ 0,1%.

12.6 Propiedades disruptoras endocrinas

No contiene disruptores endocrinos (EDC) en una concentración ≥ 0,1%.

12.7 Otros efectos adversos

Los datos no están disponibles.

Observaciones

Clase de peligro para el agua, WGK (clase de peligro para el agua): 3.

Mantener alejado de desagües y aguas superficiales y subterráneas.

SECCIÓN 13: Consideraciones sobre la eliminación

13.1 Métodos de tratamiento de residuos

Este material y su envase deben eliminarse como residuos peligrosos.

Eliminar el contenido/recipiente de acuerdo con las reglamentaciones locales/regionales/nacionales/internacionales.

Información relevante para la eliminación de aguas residuales

No verter en desagües.

Tratamiento de residuos de envases/embalajes

Los envases completamente vacíos se pueden reciclar.

Manipular los paquetes contaminados de la misma manera que la propia sustancia.

Observaciones

Por favor tenga en cuenta las disposiciones nacionales o regionales pertinentes.

Machine Translated by Google

SECCIÓN 14: Información sobre el transporte

14.1 Número ONU	No asignado
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	-
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	-
14.4 Grupo de embalaje	-
14.5 Peligros ambientales	-
14.6 Precauciones especiales para el usuario	-
14.7 Transporte marítimo a granel según la OMI instrumentos	-

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1 Normativa/legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específica para la sustancia o mezcla

Disposiciones pertinentes de la Unión Europea (UE)

Directiva Seveso

No asignado.

Directiva sobre la restricción del uso de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos Equipos electrónicos (RoHS)

Ninguno de los ingredientes está enumerado.

Reglamento sobre la comercialización y utilización de precursores de explosivos

Ninguno de los ingredientes está enumerado.

Reglamento sobre precursores de drogas

Ninguno de los ingredientes está enumerado.

Reglamento sobre sustancias que agotan la capa de ozono (SAO)

Ninguno de los ingredientes está enumerado.

Reglamento sobre la exportación e importación de productos químicos peligrosos (PIC)

Ninguno de los ingredientes está enumerado.

Reglamento sobre contaminantes orgánicos persistentes (COP)

Ninguno de los ingredientes está enumerado.

Normativa nacional (GB)

Lista de sustancias sujetas a autorización (GB REACH, Anexo 14) / Lista de sustancias candidatas SVHC

Ninguno de los ingredientes está enumerado

Machine Translated by Google

Restricciones según GB REACH, Anexo 17

Sustancias peligrosas con restricciones (GB REACH, Anexo 17)			
Nombre de la sustancia	Nombre según inventario	CAS No	Condiciones de restricción
Aceite sintético para válvulas Champion CHV3M	Este producto cumple los criterios de clasificación de acuerdo con el Reglamento n.º 1272/2008/CE.	-	R3

Leyenda

R3 1. No se utilizará en:

— artículos ornamentales destinados a producir efectos de luz o de color mediante diferentes fases, por ejemplo en lámparas ornamentales y ceniceros,

— trucos y bromas,

— juegos para uno o más participantes, o cualquier artículo destinado a ser utilizado como tal, incluso con aspectos ornamentales,

2. Los artículos que no cumplan lo dispuesto en el apartado 1 no se comercializarán.

3. No se comercializarán si contienen un colorante, salvo que lo exijan razones fiscales, o Perfume, o ambos, si:

— puede utilizarse como combustible en lámparas de aceite decorativas para abastecer al público en general, y,

— presentan peligro de aspiración y están etiquetados con R65 o H304,

4. Las lámparas de aceite decorativas destinadas al suministro al público en general no se comercializarán a menos que cumplan la Especificación estándar británica sobre lámparas de aceite decorativas (BS EN 14059) adoptada por el Instituto Británico de Normas.

5. Sin perjuicio de la aplicación de otra legislación relativa a la clasificación, envasado y etiquetado de sustancias y mezclas peligrosas, los proveedores deberán garantizar, antes de su comercialización, que se cumplan los siguientes requisitos:

a) los aceites para lámparas, etiquetados con R65 o H304, destinados al suministro al público en general, estén marcados de manera visible, legible e indeleble con lo siguiente: «Mantener las lámparas llenas de este líquido fuera del alcance de los niños»; y, a más tardar el 1 de diciembre 2010 'Solo un sorbo de aceite de lámpara'

— o incluso chupar la mecha de las lámparas

— puede provocar daños pulmonares potencialmente mortales;

b) los líquidos para encender parrillas, etiquetados con R65 o H304, destinados a ser suministrados al público en general, estén marcados de manera legible e indeleble antes del 1 de diciembre de 2010 como sigue: 'Un simple sorbo de encendedor de parrilla puede provocar daños pulmonares potencialmente mortales';

c) los aceites para lámparas y los encendedores para parrillas, etiquetados con R65 o H304, destinados al suministro al público en general, se envasan en recipientes negros opacos que no superan 1 litro a partir del 1 de diciembre de 2010.

7. Personas físicas o jurídicas que comercialicen por primera vez aceites para lámparas y líquidos para encender parrillas, etiquetados con R65 o H304, deberán proporcionar, a más tardar el 1 de diciembre de 2011, y anualmente a partir de entonces, datos sobre alternativas a las lámparas aceites y líquidos para encender parrillas etiquetados como R65 o H304 a la Agencia.

15.2 Evaluación de la seguridad química

El proveedor no ha realizado ninguna evaluación de seguridad química para esta mezcla.

Machine Translated by Google

SECCIÓN 16: Otra información

Abreviaturas y acrónimos

Abr.	Descripciones de abreviaturas utilizadas
ADR	Acuerdo sobre el transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera
Asp.Tox.	Peligro de aspiración
BCF	Factor de bioconcentración
CAS	Chemical Abstracts Service (servicio que mantiene la lista más completa de sustancias químicas)
DGR	Reglamento sobre mercancías peligrosas (véase IATA/DGR)
N.º CE	El Inventario CE (EINECS, ELINCS y la lista NLP) es la fuente del número CE de siete dígitos, un Identificador de sustancias disponibles comercialmente en la UE (Unión Europea)
EINECS	Inventario europeo de sustancias químicas comerciales existentes
EL50	Carga efectiva 50 %: la EL50 corresponde a la tasa de carga necesaria para producir una respuesta en 50% de los organismos de prueba
ELINCS	Lista europea de sustancias químicas notificadas
GBP	Reglamento sobre productos químicos (salud y seguridad) y organismos modificados genéticamente (uso confinado) (modificación, etc.) (salida de la UE) de 2019, SI 2019/720 (en su forma enmendada)
ALCANCE DE GB	Reglamento REACH, etc. (modificación, etc.) (salida de la UE) de 2019, SI 2019/758 (modificado)
GHS	"Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos" desarrollado por las Naciones Unidas Naciones
MIRAD	Asociación Internacional de Transporte Aéreo
IATA/DGR	Reglamento sobre mercancías peligrosas (DGR) para el transporte aéreo (IATA)
IMDG	Código marítimo internacional de mercancías peligrosas
índice n	El número de índice es el código de identificación asignado a la sustancia en la parte 3 del anexo VI del Reglamento (CE) n.º 1272/2008.
LL50	Carga letal 50 %: la LL50 corresponde a la tasa de carga que causa una letalidad del 50 %
Iniciar sesión KOW	n-Octanol/agua
PNL	Ya no es polímero
NOELR	Tasa de carga sin efecto observado
PBT	Persistente, bioacumulable y tóxico
DESHACERSE	Reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril
mPmB	Muy persistente y muy bioacumulable.

Machine Translated by Google

Referencias bibliográficas clave y fuentes de datos

Reglamento REACH, etc. (modificación, etc.) (salida de la UE) de 2019, SI 2019/758 (modificado).
Reglamento sobre productos químicos (salud y seguridad) y organismos modificados genéticamente (uso confinado) (modificación, etc.) (salida de la UE) de 2019, SI 2019/720 (en su forma modificada).
GB Clasificación y etiquetado obligatorios.

Acuerdo sobre el Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera (ADR).
Reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril (RID).
Código marítimo internacional de mercancías peligrosas (IMDG).
Reglamento de mercancías peligrosas (DGR) para el transporte aéreo (IATA).

Procedimiento de clasificación

Propiedades físicas y químicas.
Peligros para la salud.
Peligros ambientales.
El método de clasificación de la mezcla se basa en los ingredientes de la mezcla (fórmula de aditividad).

Lista de frases relevantes (código y texto completo como se indica en las secciones 2 y 3)

Código	Texto
H304	Puede ser mortal si se ingiere y penetra en las vías respiratorias.

Responsable de la ficha de datos de seguridad

CSB GmbH
Dujardinstr. 5
47829 Krefeld, Alemania

Teléfono: +49 (0) 2151 - 652086 - 0 Telefax:
+49 (0) 2151 - 652086 - 9 Correo
electrónico: info@csb-compliance.com
Sitio web: www.csb-compliance.com

Descargo de responsabilidad

Esta información se basa en el estado actual de nuestro conocimiento.
Esta HDS ha sido compilada y está destinada únicamente a este producto.