

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

1.1. Identificador del producto

Nombre del producto : Parasite Suspensions
Sinónimo del producto : Parasite suspensions en formalina

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

1.2.1. Usos identificados relevantes

Uso de la sustancia/mezcla : se utiliza en parasitología en kits y métodos de diagnóstico de control de calidad, exámenes microscópicos, procedimientos de tinción y programas de aptitud.

1.2.2. Usos desaconsejados

No hay información adicional disponible

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

Microbiologics, Inc.
200 Cooper Avenue North
Saint Cloud, MN 56303
+1.320.253.1640
info@microbiologics.com

1.4. Número de teléfono de emergencia

Número de emergencia 24 horas: +44 1865 407333 (Carechem, inglés)

SECCIÓN 2: Identificación de riesgos

2.1. Clasificación de la sustancia o mezcla

Clasificación según el Reglamento (CE) n° 1272/2008 [CLP]

Irrit. de la piel 2	H315
Irrit. ocular 2	H319
Sens. de la piel 1	H317
Muta. 2	H341
Carc. 1A	H350
STOT SE 1	H370

Texto completo de las categorías de clasificación y frases H: consulte la sección 16

Efectos fisicoquímicos, para la salud humana y el medio ambiente adversos

No hay información adicional disponible

2.2. Etiket öğeleri

Etiquetado según el Reglamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de peligro (CLP) :



Palabra de señal (CLP) :

Peligro

Ingredientes peligrosos :

formaldehido

Indicaciones de peligro (CLP) :

H315 - Provoca irritación cutánea.

H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H319 - Provoca irritación ocular grave.

H341 - Se sospecha que provoca defectos genéticos.

H350 - Puede provocar cáncer.

H370 - Provoca daños en los órganos.

Frases de prudencia (CLP) :

P201 - Obtenga instrucciones especiales antes de usar.

P202 - No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.

P260 - No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.

P264 - Lavarse concienzudamente tras la manipulación.

P270 - No comer, beber ni fumar durante su utilización.

P272 - Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.

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

Parasite Suspensions

Ficha de datos de seguridad

P302+P352 - SI ESTÁ EN CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua
P305+P351+P338 - En caso de contacto con los ojos: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Si tiene lentes de contacto, procure quitárselas. Prosiga con el enjuague.

P308+P311 - Si está expuesto o afectado: Llame a un CENTRO DE ENVENENAMIENTO/médico

P333+P313 - Si se produce irritación de la piel o erupción cutánea: Busque asesoramiento o atención médica.

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

P362+P364 - Quitar la ropa contaminada y lavar antes de su reutilización.

P405 - Guardar bajo llave.

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

2.3. Otros riesgos

No contiene sustancias PBT/mPmB \geq un 0,1 % evaluado de acuerdo con el anexo XIII de REACH.

La mezcla no contiene sustancias incluidas en la lista establecida de conformidad con el artículo 59, apartado 1, del Reglamento REACH por tener propiedades de alteración endocrina, o no se identifica como poseedora de propiedades de alteración endocrina de conformidad con los criterios establecidos en el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión o en el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión en una concentración igual o superior al 0,1 %.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los ingredientes

3.1. Sustancia

No aplicable

3.2. Mezcla

Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación según el Reglamento (CE) n.º1272/2008 [CLP]
Agua	(N.º CAS)7732-18-5 (Nº CE) 231-791-2	60 - 70	No clasificado
Formaldehído	(N.º CAS)50-00-0 (Nº CE) 200-001-8 (Nº de índice CE) 605-001-00-5	0,1 - 2	Tox. aguda 3 (oral), H301 Tox. aguda 3 (dérmica), H311 Tox. aguda 3 (inhalación), H331 Corr. de la piel 1B, H314 Sensibilidad de la piel. 1, H317 Muta. 2, H341 Carc. 1B, H350
Metanol	(N.º CAS)67-56-1 (N.º CE) 200-659-6 (N.º de índice CE) 603-001-00-X	0,1 -2	Líqu. inflam. 2, H225 Tox. aguda 3 (oral), H301 Tox. aguda 3 (dérmica), H311 Tox. aguda 3 (inhalación), H331 STOT SE 1, H370

Texto completo de las declaraciones R y H: consulte la sección 16

SECCIÓN 4: Medidas de primeros auxilios

4.1. Descripción de las medidas de primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios después de la inhalación	: en caso de inhalación, muévase al aire fresco y mantenga una posición cómoda para respirar. Llame a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o consulte a un médico inmediatamente.
Medidas de primeros auxilios después del contacto con la piel	: en caso de contacto con la piel, lave la zona afectada con abundante agua y jabón. Consulte a un médico. Quítese la ropa contaminada y lávela antes de volver a utilizarla. Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.
Medidas de primeros auxilios después del contacto con los ojos	: en caso de contacto con los ojos, enjuague con agua durante al menos 15 minutos. Si tiene lentes de contacto, procure quitárselas. Prosiga con el enjuague. Consulte a un médico inmediatamente.
Medidas de primeros auxilios después de la ingestión	: en caso de ingestión, NO induzca el vómito. Enjuague la boca con agua. Llame a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o consulte a un médico inmediatamente.

4.2. Síntomas y efectos más importantes (agudos y retardados)

Síntomas/lesiones después de la inhalación	: puede causar irritación.
Síntomas/lesiones después del contacto con la piel	: puede provocar una reacción alérgica en la piel. Puede causar endurecimiento o blanqueamiento de la piel.
Síntomas/lesiones después del contacto con los ojos	: provoca irritación ocular grave.

Parasite Suspensions

Ficha de datos de seguridad

Síntomas/lesiones después de la ingestión : este producto puede causar dolor, inflamación y ulceración con vómitos, orina con sangre y sangrado gastrointestinal si se ingiere.

4.3. Indicación de cualquier atención médica inmediata y tratamiento especial necesario

No hay información adicional disponible

SECCIÓN 5: Medidas de extinción de incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción adecuados : pulverización de agua, espuma resistente al alcohol, producto químico seco o dióxido de carbono.

Medios de extinción inadecuados : ninguno.

5.2. Riesgos especiales derivados de la sustancia o mezcla

Riesgo de incendio : líquido combustible.

Riesgo de explosión : ninguno conocido.

Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio : sin determinar.

5.3. Consejos para los bomberos

Protección durante las tareas de extinción de incendios : los bomberos deben llevar equipo de protección completo.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

6.1.1. Para personal que no es de emergencia

Utilice equipo de protección individual, que puede incluir un equipo de respiración autónomo para evitar respirar vapores, niebla o gas. Ventile el área afectada y evacue a todo el personal. Retire cualquier fuente potencial de ignición.

Evite salpicaduras de material.

6.1.2. Para los servicios de emergencia

No hay información adicional disponible

6.2. Precauciones ambientales

Evite la liberación al medioambiente.

6.3. Métodos y material de contención y limpieza

Para la contención : detenga el flujo de material en caso de que no haya riesgo.

Métodos de limpieza : confine el derrame y empape con absorbente. Colóquelo en un recipiente aprobado y deséchelo de acuerdo con las normativas locales, estatales y federales.

6.4. Referencia a otras secciones

Para obtener más información, consulte la sección 13. Consulte el encabezado 8: Controles de exposición y protección personal

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura : evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Lavar concienzudamente tras la manipulación.

7.2. Condiciones para un almacenamiento seguro, incluidas las incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento : almacenar en un área bien ventilada. Mantener el recipiente bien cerrado. Guarde el producto bajo llave.

Materiales incompatibles : sin determinar

7.3. Usos finales específicos

Se utiliza en parasitología en kits y métodos de diagnóstico de control de calidad, exámenes microscópicos, procedimientos de tinción y programas de aptitud.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal

8.1. Parámetros de control

Formaldehído (50-00-0)

Austria	MAK (mg/m ³)	0,37 mg/m ³
Austria	MAK (ppm)	0,3 ppm
Austria	MAK Valor de corto tiempo (mg/m ³)	0,74 mg/m ³

Parasite Suspensions

Ficha de datos de seguridad

Formaldehit (50-00-0)		
Austria	MAK Kisa sûre deęeri (ppm)	0,6 ppm
Bulgaria	OEL/TWA (mg/m ³)	1 mg/m ³
Bulgaria	OEL/STEL (mg/m ³)	2 mg/m ³
Croacia	GVI (granična vrijednost izloženosti) (mg/m ³)	2,5 mg/m ³
Croacia	GVI (granična vrijednost izloženosti) (ppm)	2 ppm
Croacia	KGVI (kratkotrajna granična vrijednost izloženosti) (mg/m ³)	2,5 mg/m ³
Croacia	KGVI (kratkotrajna granična vrijednost izloženosti) (ppm)	2 ppm
República Checa	Expoziční limity (PEL) (mg/m ³)	0,5 mg/m ³
Dinamarca	Grænseværdie (techo) (ppm)	0,3 ppm
Dinamarca	Grænseværdie (ceiling) (mg/m ³)	0,4 mg/m ³
Estonia	OEL TWA (mg/m ³)	0,6 mg/m ³
Estonia	OEL/TWA (ppm)	0,5 ppm
Estonia	Valor límite OEL (mg/m ³)	1,2 mg/m ³
Estonia	Valor límite OEL (ppm)	1 ppm
Finlandia	HTP-arvo (8h) (mg/m ³)	0,37 mg/m ³
Finlandia	HTP-arvo (8h) (ppm)	0,3 ppm
Finlandia	Valor límite OEL (mg/m ³)	1,2 mg/m ³
Finlandia	Valor límite OEL (ppm)	1 ppm
Francia	VME (ppm)	0,5 ppm
Francia	VLE (ppm)	1 ppm
Alemania	TRGS 900 Valor límite de exposición profesional (mg/m ³)	0,37 mg/m ³ (se puede excluir el riesgo de daño al embrión o al feto cuando se observan los valores de AGW y BGW)
Alemania	TRGS 900 Valor límite de exposición en el trabajo (ppm)	0,3 ppm (se puede excluir el riesgo de daño al embrión o feto cuando se observan los valores de AGW y BGW)
Grecia	OEL/TWA (mg/m ³)	2,5 mg/m ³
Grecia	OEL/TWA (ppm)	2 ppm
Grecia	OEL/STEL (mg/m ³)	2,5 mg/m ³
Grecia	OEL/STEL (ppm)	2 ppm
Hungría	AK-érték	0,6 mg/m ³
Hungría	CK-érték	0,6 mg/m ³
Irlanda	OEL (8 horas ref) (ppm)	0,2 ppm
Irlanda	OEL (ref. a 15 minutos) (ppm)	0,4 ppm
Letonia	OEL/TWA (mg/m ³)	0,5 mg/m ³
Lituania	IPRV (mg/m ³)	0,6 mg/m ³
Lituania	IPRV (ppm)	0,5 ppm
Lituania	NRV (mg/m ³)	1,2 mg/m ³
Lituania	VRN (ppm)	1 ppm
Países Bajos	Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³)	0,15 mg/m ³
Países Bajos	Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m ³)	0,5 mg/m ³
Polonia	NDS (mg/m ³)	0,5 mg/m ³
Polonia	NDSch (mg/m ³)	1 mg/m ³
Portugal	OEL - Valores límite (ppm)	0,3 ppm
Rumania	OEL/TWA (mg/m ³)	1,2 mg/m ³
Rumanía	OEL/TWA (ppm)	1 ppm
Rumanía	OEL/STEL (mg/m ³)	3 mg/m ³
Rumanía	OEL/STEL (ppm)	2 ppm
Eslovaquia	NPHV (priemerná) (mg/m ³)	0,37 mg/m ³
Eslovaquia	NPHV (priemerná) (ppm)	0,3 ppm
Eslovaquia	NPHV (Hraničná) (mg/m ³)	0,74 mg/m ³

Parasite Suspensions

Ficha de datos de seguridad

Formaldehit (50-00-0)		
Eslovenia	OEL/TWA (mg/m ³)	0,62 mg/m ³
Eslovenia	OEL/TWA (ppm)	0,5 ppm
Eslovenia	OEL/STEL (mg/m ³)	0,62 mg/m ³
Eslovenia	OEL/STEL (ppm)	0,5 ppm
España	VLA-ED (mg/m ³)	0,37 mg/m ³
España	VLA-ED (ppm)	0,3 ppm
España	VLA-EC (mg/m ³)	0,74 mg/m ³
España	VLA-EC (ppm)	0,6 ppm
Suecia	nivågränsvärde (NVG) (mg/m ³)	0,37 mg/m ³
Suecia	nivågränsvärde (NVG) (ppm)	0,3 ppm
Suecia	kortidsvärde (KTV) (mg/m ³)	0,74 mg/m ³
Suecia	kortidsvärde (KTV) (ppm)	0,6 ppm
Reino Unido	WEL TWA (mg/m ³)	2,5 mg/m ³
Reino Unido	WEL TWA (ppm)	2 ppm
Reino Unido	WEL STEL (mg/m ³)	2,5 mg/m ³
Reino Unido	WEL STEL (ppm)	2 ppm
Noruega	Grenseverdier (AN) (mg/m ³)	0,6 mg/m ³
Noruega	Grenseverdier (AN) (ppm)	0,5 ppm
Noruega	Grenseverdier (Takverdi) (mg/m ³)	1,2 mg/m ³
Noruega	Grenseverdier (Takverdi) (ppm)	1 ppm
Suiza	MAK (mg/m ³)	0,37 mg/m ³
Suiza	MAK (ppm)	0,3 ppm
Suiza	KZGW (mg/m ³)	0,74 mg/m ³
Suiza	KZGW (ppm)	0,6 ppm
Australia	TWA (mg/m ³)	1,2 mg/m ³
Australia	TWA (ppm)	1 ppm
Australia	STEL (mg/m ³)	2,5 mg/m ³
Australia	STEL (ppm)	2 ppm
Canadá (Quebec)	PLAFOND (mg/m ³)	3 mg/m ³
Canadá (Quebec)	PLAFOND (ppm)	2 ppm
Estados Unidos - ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	0,1 ppm
Estados Unidos - ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	0,3 ppm
Estados Unidos - IDLH	IDLH de EE. UU. (ppm)	20 ppm
EE.UU. - NIOSH	NIOSH REL (TWA) (ppm)	0,016 ppm
USA - NIOSH	NIOSH REL (valor límite) (ppm)	0,1 ppm
Estados Unidos - OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	0,75 ppm
Estados Unidos - OSHA	OSHA PEL (STEL) (ppm)	2 ppm (véase 29 CFR 1910.1048)
Metanol (67-56-1)		
UE	IOELV TWA (mg/m ³)	260 mg/m ³
UE	IOELV TWA (ppm)	200 ppm
UE	Notas	Posibilidad de absorción significativa a través de la piel
Austria	MAK (mg/m ³)	260 mg/m ³
Austria	MAK (ppm)	200 ppm
Austria	MAK Short time value (mg/m ³)	1040 mg/m ³
Austria	Valor MAK a corto plazo (ppm)	800 ppm
Bélgica	Valor límite (mg/m ³)	266 mg/m ³
Bélgica	Valor límite (ppm)	200 ppm
Bélgica	Valor a corto plazo (mg/m ³)	333 mg/m ³
Bélgica	Valor a corto plazo (ppm)	250 ppm

Parasite Suspensions

Ficha de datos de seguridad

Metanol (67-56-1)		
Bulgaria	OEL/TWA (mg/m ³)	260 mg/m ³
Bulgaria	OEL/TWA (ppm)	200 ppm
Croacia	GVI (granična vrijednost izloženosti) (mg/m ³)	260 mg/m ³
Croacia	GVI (granična vrijednost izloženosti) (ppm)	200 ppm
Croacia	Croacia - BEI	7 mg/g. Parámetro de creatinina: metanol - Medio: orina - Momento de la toma de la muestra: al final del turno (para todos los resultados que se expresan como creatinina, no se debe considerar una concentración de creatinina inferior a 0,5 g/l ni superior a 3,0 g/l).
Chipre	OEL/TWA (mg/m ³)	260 mg/m ³
Chipre	OEL/TWA (ppm)	200 ppm
República Checa	Expoziční limity (PEL) (mg/m ³)	250 mg/m ³
República Checa	República Checa - BEI	Parámetro: metanol - Medio: orina – Momento de la toma de la muestra: fin del turno 15 mg/l. Parámetro: metanol - Medio: orina- Momento de la toma de la muestra: al final del turno.
Dinamarca	Grænseværdie (langvarig) (mg/m ³)	260 mg/m ³
Dinamarca	Grænseværdie (langvarig) (ppm)	200 ppm
Estonia	OEL/TWA (mg/m ³)	260 mg/m ³
Estonia	OEL/TWA (ppm)	200 ppm
Estonia	OEL/STEL (mg/m ³)	350 mg/m ³
Estonia	OEL/STEL (ppm)	250 ppm
Finlandia	HTP-arvo (8h) (mg/m ³)	270 mg/m ³
Finlandia	HTP-arvo (8h) (ppm)	200 ppm
Finlandia	HTP-arvo (15 min)	330 mg/m ³
Finlandia	HTP-arvo (15 min) (ppm)	250 ppm
Francia	EMV (mg/m ³)	260 mg/m ³ (límite restrictivo)
Francia	VME (ppm)	200 ppm (límite restrictivo)
Francia	VLE (mg/m ³)	1300 mg/m ³
Francia	VLE (ppm)	1000 ppm
Francia	Francia - BEI	15 mg/l. Parámetro: metanol - Medio: orina - Momento de la toma de la muestra: al final del turno (ruido de fondo en sujetos no expuestos, inespecífico [observado después de la exposición a otras sustancias]).
Alemania	TRGS 900 Valor límite de exposición en el trabajo (mg/m ³)	270 mg/m (se puede excluir el riesgo de daño al embrión o feto cuando se observan los valores de AGW y BGW)
Alemania	TRGS 900 Valor límite de exposición en el trabajo (ppm)	200 ppm (se puede excluir el riesgo de daño al embrión o feto cuando se observan los valores de AGW y BGW)
Alemania	TRGS 903 (BGW)	30 mg/l. Parámetro: metanol - Medio: orina- Momento de la toma de la muestra: al final del turno. 30 mg/l. Parámetro: metanol - Medio: orina- Momento de la toma de la muestra: al final de varios turnos (para exposiciones a largo plazo).
Gibraltar	Ocho horas mg/m ³	260 mg/m ³
Gibraltar	Ocho horas ppm	200 ppm
Grecia	OEL/TWA (mg/m ³)	260 mg/m ³
Grecia	OEL/TWA (ppm)	200 ppm
Grecia	OEL/STEL (mg/m ³)	325 mg/m ³
Grecia	OEL/STEL (ppm)	250 ppm
Hungría	AK-érték	260 mg/m ³
Irlanda	OEL (referencia de 8 h) (mg/m ³)	260 mg/m ³
Irlanda	OEL (ref. a 8 minutos) (ppm)	200 ppm
Irlanda	OEL (referencia de 15 min) (mg/m ³)	780 mg/m ³ (calculado)

Parasite Suspensions

Ficha de datos de seguridad

Metanol (67-56-1)		
Irlanda	OEL (ref. a 15 minutos) (ppm)	600 ppm (calculado)
Italia	OEL/TWA (mg/m ³)	260 mg/m ³
Italia	OEL/TWA (ppm)	200 ppm
Letonia	OEL/TWA (mg/m ³)	260 mg/m ³
Letonia	OEL/TWA (ppm)	200 ppm
Lituania	IPRV (mg/m ³)	260 mg/m ³
Lituania	IPRV (ppm)	200 ppm
Luxemburgo	OEL/TWA (mg/m ³)	260 mg/m ³
Luxemburgo	OEL/TWA (ppm)	200 ppm
Malta	OEL/TWA (mg/m ³)	260 mg/m ³
Malta	OEL/TWA (ppm)	200 ppm
Hollanda	Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³)	133 mg/m ³
Hollanda	Grenswaarde TGG 8H (ppm)	100 ppm
Polonya	NDS (mg/m ³)	100 mg/m ³
Polonya	NDSch (mg/m ³)	300 mg/m ³
Portekiz	OEL/TWA (mg/m ³)	260 mg/m ³ (valor límite indicativo)
Portekiz	OEL/TWA (ppm)	200 ppm (Valor límite indicativo)
Portekiz	OEL/STEL (ppm)	250 ppm
Romanya	OEL/TWA (mg/m ³)	260 mg/m ³
Romanya	OEL/TWA (ppm)	200 ppm
Romanya	Rumanía - BEI	6 mg/l. Parámetro: metanol - Medio: orina- Momento de la toma de la muestra: al final del turno.
Eslovaquia	NPHV (priemerná) (mg/m ³)	260 mg/m ³
Eslovaquia	NPHV (priemerná) (ppm)	200 ppm
Eslovaquia	Eslovaquia - BEI	30 mg/l. Parámetro: metanol - Medio: orina - Momento de la toma de la muestra: fin de la exposición o turno del de trabajo 30 mg/l Parámetro: metanol - Medio: orina - Momento de la toma de la muestra: después de todos los turnos de trabajo (para una exposición a largo plazo).
Eslovenia	OEL/TWA (mg/m ³)	260 mg/m ³
Eslovenia	OEL/TWA (ppm)	200 ppm
España	VLA-ED (mg/m ³)	266 mg/m ³ (Valor límite indicativo)
España	VLA-ED (ppm)	200 ppm (Valor límite indicativo)
España		15 mg/l. Parámetro: metanol - Medio: orina- Momento de la toma de la muestra: al final del turno.
Suecia	nivågränsvärde (NVG) (mg/m ³)	250 mg/m ³
Suecia	nivågränsvärde (NVG) (ppm)	200 ppm
Suecia	kortidsvärde (KTV) (mg/m ³)	350 mg/m ³
Suecia	kortidsvärde (KTV) (ppm)	250 ppm
Reino Unido	WEL TWA (mg/m ³)	266 mg/m ³
Reino Unido	WEL TWA (ppm)	200 ppm
Reino Unido	WEL STEL (mg/m ³)	333 mg/m ³
Reino Unido	WEL STEL (ppm)	250 ppm
Federación Rusa	OEL/TWA (mg/m ³)	5 mg/m ³ (vapor)
Noruega	Grenseverdier (AN) (mg/m ³)	130 mg/m ³
Noruega	Grenseverdier (AN) (ppm)	100 ppm
Noruega	Grenseverdier (Korttidsverdi) (mg/m ³)	162,5 mg/m ³ (valor calculado)
Noruega	Grenseverdier (Korttidsverdi) (ppm)	125 ppm (valor calculado)
Suiza	MAK (mg/m ³)	260 mg/m ³
Suiza	MAK (ppm)	200 ppm
Suiza	KZGW (mg/m ³)	1040 mg/m ³

Parasite Suspensions

Ficha de datos de seguridad

Metanol (67-56-1)		
İsviçre	KZGW (ppm)	800 ppm
Suiza	Suiza - BEI	30 mg/l. Parámetro: metanol - Medio: orina- Momento de la toma de la muestra: al final del turno y al final de varios turnos (para exposiciones a largo plazo).
Turquía	OEL/TWA (mg/m ³)	260 mg/m ³
Turquía	OEL/TWA (ppm)	200 ppm
Australia	TWA (mg/m ³)	262 mg/m ³
Australia	TWA (ppm)	200 ppm
Australia	STEL (mg/m ³)	328 mg/m ³
Australia	STEL (ppm)	250 ppm
Canadá (Quebec)	VECD (mg/m ³)	328 mg/m ³
Canadá (Quebec)	VECD (ppm)	250 ppm
Canadá (Quebec)	VEMP (mg/m ³)	262 mg/m ³
Canadá (Quebec)	VEMP (ppm)	200 ppm
Estados Unidos - ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	200 ppm
Estados Unidos - ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	250 ppm
Estados Unidos - ACGIH	Índices de Exposición Biológica (BEI)	15 mg/l. Parámetro: metanol - Medio: orina- Momento de la toma de la muestra: al final del turno (fondo, no específico).
EE. UU. - IDLH	US IDLH (ppm)	6000 ppm
USA - NIOSH	NIOSH REL (TWA) (mg/m ³)	260 mg/m ³
USA - NIOSH	NIOSH REL (TWA) (ppm)	200 ppm
USA - NIOSH	NIOSH REL (STEL) (mg/m ³)	325 mg/m ³
USA - NIOSH	NIOSH REL (STEL) (ppm)	250 ppm
Estados Unidos - OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m ³)	260 mg/m ³
Estados Unidos - OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	200 ppm

8.2. Controles de exposición

Controles de ingeniería adecuados	: la evacuación local y la ventilación general deben ser adecuadas para cumplir las normas de exposición. Se deben cumplir y seguir las buenas prácticas de laboratorio.
Protección de las manos	: use guantes resistentes a productos químicos.
Protección ocular	: gafas de seguridad con protectores laterales o gafas antisalpicaduras.
Protección de la piel y el cuerpo	: use delantal o bata de laboratorio.
Protección respiratoria	: es posible que se necesite equipo respiratorio cuando se trabaja con grandes volúmenes.
Riesgos térmicos	: no hay información adicional disponible.
Controles de exposición ambiental	: evite la liberación al medioambiente. Notifique a las autoridades si el producto ingresa a las alcantarillas o aguas públicas.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre las propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	: líquido
Color	: marrón
Olor	: no hay datos disponibles
Umbral de olor	: no hay datos disponibles
pH	: no hay datos disponibles
Tasa de evaporación relativa (acetato de butilo = 1)	: no hay datos disponibles
Punto de fusión	: no hay datos disponibles
Punto de congelación	: no hay datos disponibles
Punto de ebullición	: no hay datos disponibles
Punto de inflamabilidad	: 85 °C (185 °F)
Temperatura de autoignición	: no hay datos disponibles
Temperatura de descomposición	: no hay datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: no hay datos disponibles
Presión de vapor	: 53 hPa (40 mmHg) at 39 °C (102 °F)
Densidad relativa de presión a 20 °C	: no hay datos disponibles
Densidad	: 1,08 g/cm ³

Parasite Suspensions

Ficha de datos de seguridad

Solubilidad	: completamente miscible
Coefficiente de reparto octanol/agua	: no hay datos disponibles
Viscosidad cinemática	: no hay datos disponibles
Viscosidad dinámica	: no hay datos disponibles
Propiedades explosivas	: no hay datos disponibles
Propiedades oxidantes	: no hay datos disponibles
Límites de explosión	: no hay datos disponibles
Características de las partículas	: no aplicable

9.2. Otros datos

No hay información adicional disponible

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

No hay información adicional disponible

10.2. Estabilidad química

Este producto es estable a temperaturas y presiones normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Este producto es un líquido combustible.

10.4. Condiciones que se deben evitar

Calor, llamas y otras fuentes de ignición.

10.5. Materiales incompatibles

No determinado.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

No determinado.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda (oral)	: sin clasificar
Toxicidad aguda (dérmica)	: sin clasificar
Toxicidad aguda (inhalación)	: sin clasificar

Agua (7732-18-5)	
LD50 oral en ratas	>90 ml/kg
Formaldehído (50-00-0)	
LD50 oral en ratas	100 mg/kg
LD50 dérmico en conejos	270 mg/kg
LC50 inhalable en ratas (mg/l)	0,578 mg/l/4h
Metanol (67-56-1)	
LD50 oral en ratas	6200 mg/kg
LD50 dérmico en conejos	15840 mg/kg
LC50 inhalable en ratas (ppm)	22500 ppm (Tiempo de exposición: 8 h)

Corrosión/irritación de la piel	: provoca irritación de la piel.
Daño/irritación ocular grave	: provoca irritación ocular grave.
Sensibilización respiratoria o cutánea	: puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Mutagenicidad de las células germinales	: se sospecha que provoca defectos genéticos.
Carcinogenicidad	: puede provocar cáncer.
Toxicidad reproductiva	: sin clasificar
Toxicidad específica en órganos diana (exposición única)	: provoca daños en los órganos.
Toxicidad específica del órgano diana (exposición repetida)	: sin clasificar
Peligro de aspiración	: sin clasificar

11.2. Información sobre otros peligros

Propiedades de alteración endocrina	: no hay información adicional disponible
Posibles efectos y síntomas adversos para la salud humana	: no hay información adicional disponible

Parasite Suspensions

Ficha de datos de seguridad

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Toxicidad acuática aguda : sin clasificar
Toxicidad acuática crónica : sin clasificar

Formaldehído (50-00-0)

LC50 pescado 1	22,6 - 25,7 mg/l (Tiempo de exposición: 96 h - Especie: Pimephales promelas [flujo directo])
LC50 pescado 2	1510 µg/l (Tiempo de exposición: 96 h - Especies: Lepomis macrochirus [estática])
EC50 dafnia 1	2 mg/l (Tiempo de exposición: 48 h - Especie: Daphnia magna)
EC50 dafnia 2	11,3 - 18 mg/l (Tiempo de exposición: 48 h - Especies: Daphnia magna [estática])

Metanol (67-56-1)

LC50 pescado 1	28200 mg/l (Tiempo de exposición: 96 h - Especie: Pimephales promelas [flujo directo])
LC50 pescado 2	>100 mg/l (Tiempo de exposición: 96 h - Especie: Pimephales promelas [estática])

12.2. Persistencia y degradabilidad

No hay más información disponible sobre los componentes

12.3. Potencial bioacumulativo

Formaldehído (50-00-0)

Coefficiente de reparto octanol/agua 0,35 (a 25 °C)

Metanol (67-56-1)

BCF pescado 1 <10
Coefficiente de reparto octanol/agua -0,77

12.4. Movilidad en el suelo

No hay más información disponible sobre los componentes

12.5. Resultados de la evaluación de PBT y mPmB

No hay información adicional disponible

12.6. Propiedades de alteración endocrina

No hay información adicional disponible

12.7. Otros efectos adversos

No hay información adicional disponible

SECCIÓN 13: Consideraciones sobre la eliminación

13.1. Métodos de tratamiento de residuos

Recomendaciones para la eliminación de productos/envases : deseche el contenido/recipiente de acuerdo con las normativa locales/regionales/nacionales/internacionales.

SECCIÓN 14: Información sobre transporte

De acuerdo con ADR / RID / IMDG / IATA / Y

14.1. Número de la ONU

N.º ONU (ADR) : no aplicable
N.º ONU (IMDG) : no regulado
N.º ONU (IATA) : no regulado
N.º ONU (ADN) : no aplicable
N.º ONU (RID) : no aplicable

14.2. Nombre de envío propio de la ONU

Nombre correcto de envío (ADR) : no aplicable
Nombre correcto de envío (IMDG) : no regulado
Nombre correcto de envío (IATA) : no regulado
Nombre correcto de envío (ADN) : no aplicable
Nombre correcto de envío (RID) : no aplicable

Parasite Suspensions

Ficha de datos de seguridad

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

ADR

Clase(s) de peligro para el transporte (ADR) : no aplicable

IMDG

Clase(s) de peligro para el transporte (IMDG) : no regulado

IATA

Clases de peligro para el transporte (ADR) : no regulado

ADN

Clases de peligro para el transporte (ADN) : no aplicable

RID

Clases de peligro para el transporte (RID) : no aplicable

14.4. Grupo de embalaje

Grupo de embalaje (ADR) : no aplicable

Grupo de embalaje (IMDG) : no regulado

Grupo de embalaje (IATA) : no regulado

Grupo de embalaje (ADN) : no aplicable

Grupo de embalaje (RID) : no aplicable

14.5. Riesgos medioambientales

Peligroso para el medioambiente : no

Contaminante marino : no

Otros datos : no hay más información disponible

14.6. Precauciones especiales para el usuario

Transporte terrestre : no aplicable

Transporte por mar : no regulado

Transporte aéreo : no regulado

Transporte por vías navegables interiores : no aplicable

Transporte ferroviario : no aplicable

14.7. Transporte a granel de acuerdo con el Anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC

No aplicable

SECCIÓN 15: Información normativa

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

15.1.1. Reglamentos de la UE

No contiene sustancias con restricciones del Anexo XVII

No contiene ninguna sustancia candidata a REACH

No contiene sustancias incluidas en el anexo XIV de REACH.

15.1.2. Normativas nacionales

Alemania

AwSV/VwVwS Referencia del anexo : Clase de peligro para el agua (WGK) 3, muy peligrosa para el agua (Clasificación según AwSV, Anexo 1)

12ª Ordenanza que implementa la Ley Federal de Control de Inmisiones - 12.BImSchV : no es sujeto de la 12. BImSchV (Ordenanza de Incidentes Peligrosos)

Netherlands

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : el formaldehído está en la lista

SZW-lijst van mutagene stoffen : ninguno de los componentes aparece en la lista

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : ninguno de los componentes aparece en la lista

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : ninguno de los componentes aparece en la lista

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : el alcohol metílico está en la lista

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : el alcohol metílico está en la lista

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : el alcohol metílico está en la lista

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : el alcohol metílico está en la lista

Danimarka

Clase de riesgo de incendio : Clase III-1

Unidad de almacenamiento : 50 litros

Observaciones de clasificación : inflamable según el Ministerio de Justicia danés; Se deben seguir las pautas de manejo de emergencias para el almacenamiento de líquidos inflamables

Parasite Suspensions

Ficha de datos de seguridad

Normativas nacionales de Dinamarca

: los jóvenes menores de 18 años no pueden utilizar el producto. Las mujeres embarazadas/en período de lactancia que trabajen con el producto no deben estar en contacto directo con el producto.
Durante el uso y la eliminación deben seguirse los requisitos de las autoridades danesas del entorno de trabajo en relación con el trabajo con agentes cancerígenos

15.2. Evaluación de la seguridad química

No hay información adicional disponible

SECCIÓN 16: Otra información

Texto completo de las declaraciones R, H y EUH:

Tox. aguda 3 (dérmica)	Toxicidad aguda (dérmica), Categoría 3
Tox. aguda 3 (inhalación)	Toxicidad aguda (inhalación), Categoría 3
Tox. aguda 3 (oral)	Toxicidad aguda (oral), Categoría 3
Carc. 1A	Carcinogenicidad, Categoría 1 ^a
Carc. 1B	Carcinogenicidad, Categoría 1B
Irrit. ocular 2	Daño ocular grave/irritación ocular, Categoría 2
Líqu. infl. 2	Líquidos inflamables, Categoría 2
Muta. 2	Mutagenicidad de las células germinales, Categoría 2
Corr. de la piel 1B	Corrosión/irritación de la piel, Categoría 1B
Irrit. de la piel 2	Corrosión/irritación de la piel, Categoría 2
Sens. de la piel 1	Sensibilización de la piel, Categoría 1
STOT SE 1	Toxicidad específica de los órganos diana (exposición única), Categoría 1
H225	Líquido y vapores muy inflamables
H301	Tóxico en caso de ingestión
H311	Tóxico en contacto con la piel
H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves
H315	Provoca irritación de la piel
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel
H319	Provoca irritación ocular grave
H331	Tóxico en caso de inhalación
H341	Se sospecha que provoca defectos genéticos
H350	Puede provocar cáncer
H370	Provoca daños en los órganos

Se pueden presentar revisiones de este documento SDS a petición.

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y está destinada a describir el producto solo con fines de requisitos de salud, seguridad y medioambiente. Por lo tanto, no debe interpretarse como garantía de ninguna propiedad específica del producto