

AVSNITT 1: Identifiering av substansen/blandningen och av företaget/bolaget

1.1. Produktidentifierare

Produktnamn : Parasite Suspensions
 Produktsynonym : Parasite-suspensioner i formalin

1.2. Relevant identifierade användningsområden för substansen eller blandningen och ej rekommenderade användningsområden

1.2.1. Relevanta identifierade användningsområden

Användning av substansen/blandningen : Används i parasitologiska kvalitetskontrolldiagnostiska set och metoder, mikroskopiska undersökningar, färgningsprocedurer och kvalifikationsprovningsprogram.

1.2.2. Ej rekommenderade användningsområden

Ingen ytterligare information tillgänglig

1.3. Information om leverantören av säkerhetsdatabladet

Microbiologics, Inc.
 200 Cooper Avenue North
 Saint Cloud, MN 56303, USA
 +1 320 253 1640

1.4. Akuttelefonnummer

Nödtypefon dygnet runt: +44 1865 407333 (Carechem)

AVSNITT 2: Riskidentifiering

2.1. Klassificering av substansen eller blandningen

Klassificering enligt bestämmelsen (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Hudirrit. 2	H315
Ögon irrit. 2	H319
Hudkänsl. 1	H317
Muta. 2	H341
Carc. 1A	H350
STOT SE 1	H370

Fullständig text för klassifikationskategorier och H-fraser: se avsnitt 16

Fysiokemiska negativa effekter samt negativa effekter på människors hälsa och miljön

Ingen ytterligare information tillgänglig

2.2. Märkning

Märkning enligt bestämmelsen (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Farliga piktogram (CLP) :



GHS07

GHS08

Signalord (CLP) :

Fara

Farliga ingredienser :

Formaldehyd

Faroangivelser (CLP) :

H315 - Orsakar hudirritation.
 H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.
 H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.
 H341 - Misstänks orsaka genetiska defekter.
 H350 - Kan orsaka cancer.
 H370 - Orsakar skador på organ.

Skyddsangivelser (CLP) :

P201 - Erhåll specialinstruktioner innan användning.
 P202 - Hanteras ej innan alla säkerhetsföreskrifter har lästs och förstås.
 P260 - Andas inte in damm/rök/gas/fukt/ånga/spray.
 P264 - Tvätta noggrant efter hantering.
 P270 - Ät, drick eller rök inte när du använder denna produkt.
 P272 - Kontaminerade arbetskläder ska ej tillåtas utanför arbetsplatsen.
 P280 - Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
 P302+P352 - OM DET KOMMER PÅ HUD: Skölj med massor av vatten
 P305+P351+P338 - Om det kommer i ögon: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ut kontaktlinser i förekommande fall, om det är enkelt att göra detta. Fortsätt att skölja.
 P308+P311 - OM exponerad eller bekymrad: Ring GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare
 P333+P313 - Om hudirritation eller utslag uppstår: Kontakta sjukvård.

Parasite Suspensions

Säkerhetsdatablad

P337+P313 - Om ögonirritation är vidhållande: Kontakta sjukvård.
P362+P364 - Ta av dig kontaminerade kläder och tvätta dem innan de används igen.
P405 - Förvaras inlåst.
P501 - Kassera innehåll/behållare enligt gällande lokala/regionala/nationella/internationella bestämmelser.

2.3. Andra risker

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 3: Sammansättning för/information om ingredienser

3.1. Substans

Ej tillämpligt

3.2. Blandning

Namn	Produktidentifikatorer	%	Klassificering enligt bestämmelsen (EG) nr 1272/2008 [CLP]
Vatten	(CAS nr) 7732-18-5 (EG nr) 231-791-2	60 - 70	Ej klassificerad
Formaldehyd	(CAS nr) 50-00-0 (EG nr) 200-001-8 (EC indexnr.) 605-001-00-5	0.1 - 2	Akut tox. 3 (Oral), H301 Akut tox. 3 (Dermal), H311 Akut tox. 3 (Inhalation), H331 Hudkorr. 1B, H314 Hudkänsl. 1 H317 Muta. 2, H341 Carc. 1B, H350
Metanol	(CAS nr) 67-56-1 (EG nr) 200-659-6 (EC indexnr.) 603-001-00-X	0.1 - 2	Flam. Vätska 2, H225 Akut tox. 3 (Oral), H301 Akut tox. 3 (Dermal), H311 Akut tox. 3 (Inhalation), H331 STOT SE 1, H370

Fullständig text för R- och H-fraser: se avsnitt 16

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Åtgärder vid första hjälpen efter inhalation : Om inhalation inträffar, gå ut i friska luften och se till att det är bekvämt att andas. Ring GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller kontakta en läkare, omedelbart.
- Åtgärder vid första hjälpen efter hudkontakt : Om kontakt med hud inträffar, tvätta det påverkade området med enorma mängder tvål och vatten. Kontakta en läkare. Ta av dig kontaminerade kläder och tvätta dem innan de används igen. Kontaminerade arbetskläder ska ej tillåtas utanför arbetsplatsen.
- Åtgärder vid första hjälpen efter kontakt med ögonen : Om kontakt med ögon inträffar, skölj med vatten i minst 15 minuter. Ta ut kontaktlinser i förekommande fall, om det är enkelt att göra detta. Fortsätt att skölja. Kontakta en läkare omedelbart.
- Åtgärder vid första hjälpen efter förtäring : Om produkten svalts, framkalla INTE kräkning. Skölj munnen med vatten. Ring GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller kontakta en läkare, omedelbart.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna (akuta och fördröjda)

- Symptom/skador efter inhalation : Kan ge upphov till irritation.
- Symptom/skador efter hudkontakt : Kan orsaka allergisk hudreaktion. Kan orsaka förhårdning eller blekning på huden.
- Symptom/skador efter ögonkontakt : Orsakar allvarlig ögonirritation.
- Symptom/skador efter förtäring : Denna produkt kan orsaka smärta, inflammation och sår med kräkning, blodig urin och gastrointestinal blödning om den sväljs.

4.3. Indikation på att omedelbar läkarkontakt eller specialbehandling behövs

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Brandsläckningsmedel

- Lämpliga brandsläckningsmedel : Vattenspray, alkoholresistent skum, torr kemikalie eller koldioxid.
- Olämpligt brandsläckningsmedel : Inga.

5.2. Speciella risker som uppstår av substansen eller blandningen

- Brandrisk : Brännbar vätska.
- Explosionsrisk : Ingen känd.

5.3. Information för brandbekämpare

- Skydd under brandbekämpning : Brandbekämpare ska använda fullständig skyddsutrustning.

Parasite Suspensions

Säkerhetsdatablad

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktligt utsläpp

6.1. Personliga försiktighetsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid akutsituation

6.1.1. För ej akut personal

Använd personlig skyddsutrustning, vilket kan inkludera en självförsörjande andningsapparat för att undvika att inandas ångor, fukt eller gas. Ventilera det påverkade området och evakuera alla personal. Avlägsna alla potentiella antändningskällor.

Undvik att skvätta material.

6.1.2. För räddningspersonal

Ingen ytterligare information tillgänglig

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

För inneslutning : Stoppa flödet av material om detta kan ske utan risk.

Metoder för sanering : Begränsa spill och sug upp med absorberingsmedel. Placera i en godkänd behållare och kassera enligt gällande bestämmelser.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 7: Hantering och förvaring

7.1. Försiktighetsåtgärder för säker hantering

Försiktighetsåtgärder för säker hantering : Undvik kontakt med ögon, hud och kläder. Tvätta noggrant efter hantering.

7.2. Villkor för säker förvaring, även eventuella inkompatibiliteter

Förvaringsvillkor : Förvara på en välventilerad plats. Håll behållaren ordentligt stängd. Förvara inlåst.

7.3. Speciell slutanvändning(-ar)

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 8: Exponeringskontroll/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Formaldehyd (50-00-0)		
Österrike	MAK (mg/m ³)	0,37 mg/m ³
Österrike	MAK (ppm)	0,3 ppm
Österrike	MAK-korttidsvärde (mg/m ³)	0,74 mg/m ³
Österrike	MAK-korttidsvärde (ppm)	0,6 ppm
Bulgarien	OEL TWA (mg/m ³)	1 mg/m ³
Bulgarien	OEL STEL (mg/m ³)	2 mg/m ³
Kroatien	GVI (granična vrijednost izloženosti) (mg/m ³)	2,5 mg/m ³
Kroatien	GVI (granična vrijednost izloženosti) (ppm)	2 ppm
Kroatien	KGVI (kratkotrajna granična vrijednost izloženosti) (mg/m ³)	2,5 mg/m ³
Kroatien	KGVI (kratkotrajna granična vrijednost izloženosti) (ppm)	2 ppm
Tjeckiska republiken	Expoziční limity (PEL) (mg/m ³)	0,5 mg/m ³
Danmark	Grænseværdie (ceiling) (ppm)	0,3 ppm
Danmark	Grænseværdie (tak) (mg/m ³)	0,4 mg/m ³
Estland	OEL TWA (mg/m ³)	0,6 mg/m ³
Estland	OEL TWA (ppm)	0,5 ppm
Estland	OEL tak (mg/m ³)	1,2 mg/m ³
Estland	OEL Tak (ppm)	1 ppm
Finland	HTP-arvo (8 tim) (mg/m ³)	0,37 mg/m ³
Finland	HTP-arvo (8 tim) (ppm)	0,3 ppm
Finland	OEL tak (mg/m ³)	1,2 mg/m ³
Finland	OEL Tak (ppm)	1 ppm
Frankrike	VME (ppm)	0,5 ppm
Frankrike	VLE (ppm)	1 ppm

Parasite Suspensions

Säkerhetsdatablad

Formaldehyd (50-00-0)		
Tyskland	TRGS 900 Exponeringsgränsvärde arbete (mg/m ³)	0,37 mg/m ³ (Risken för skada på embryo eller foster kan exkluderas när AGW- och BGW-värden observeras)
Tyskland	TRGS 900 Exponeringsgränsvärde arbete (ppm)	0,3 ppm (Risken för skada på embryo eller foster kan exkluderas när AGW- och BGW-värden observeras)
Grekland	OEL TWA (mg/m ³)	2,5 mg/m ³
Grekland	OEL TWA (ppm)	2 ppm
Grekland	OEL STEL (mg/m ³)	2,5 mg/m ³
Grekland	OEL STEL (ppm)	2 ppm
Ungern	AK-érték	0,6 mg/m ³
Ungern	CK-érték	0,6 mg/m ³
Irland	OEL (8 timmar ref) (ppm)	0,2 ppm
Irland	OEL (15 min ref) (ppm)	0,4 ppm
Lettland	OEL TWA (mg/m ³)	0,5 mg/m ³
Litauen	IPRV (mg/m ³)	0,6 mg/m ³
Litauen	IPRV (ppm)	0,5 ppm
Litauen	NRV (mg/m ³)	1,2 mg/m ³
Litauen	NRV (ppm)	1 ppm
Nederländerna	Grenswaarde TGG 8 tim (mg/m ³)	0,15 mg/m ³
Nederländerna	Grenswaarde TGG 15 MIN (mg/m ³)	0,5 mg/m ³
Polen	NDS (mg/m ³)	0,5 mg/m ³
Polen	NDSch (mg/m ³)	1 mg/m ³
Portugal	OEL - Tak (ppm)	0,3 ppm
Rumänien	OEL TWA (mg/m ³)	1,2 mg/m ³
Rumänien	OEL TWA (ppm)	1 ppm
Rumänien	OEL STEL (mg/m ³)	3 mg/m ³
Rumänien	OEL STEL (ppm)	2 ppm
Slovakien	NPHV (priemerná) (mg/m ³)	0,37 mg/m ³
Slovakien	NPHV (priemerná) (ppm)	0,3 ppm
Slovakien	NPHV (Hraničná) (mg/m ³)	0,74 mg/m ³
Slovenien	OEL TWA (mg/m ³)	0,62 mg/m ³
Slovenien	OEL TWA (ppm)	0,5 ppm
Slovenien	OEL STEL (mg/m ³)	0,62 mg/m ³
Slovenien	OEL STEL (ppm)	0,5 ppm
Spanien	VLA-ED (mg/m ³)	0,37 mg/m ³
Spanien	VLA-ED (ppm)	0,3 ppm
Spanien	VLA-EC (mg/m ³)	0,74 mg/m ³
Spanien	VLA-EC (ppm)	0,6 ppm
Sverige	nivågränsvärde (NVG) (mg/m ³)	0,37 mg/m ³
Sverige	nivågränsvärde (NVG) (ppm)	0,3 ppm
Sverige	kortidsvärde (KTV) (mg/m ³)	0,74 mg/m ³
Sverige	kortidsvärde (KTV) (ppm)	0,6 ppm
Storbritannien	WEL TWA (mg/m ³)	2,5 mg/m ³
Storbritannien	WEL TWA (ppm)	2 ppm
Storbritannien	WEL STEL (mg/m ³)	2,5 mg/m ³
Storbritannien	WEL STEL (ppm)	2 ppm
Norge	Grenseverdier (AN) (mg/m ³)	0,6 mg/m ³
Norge	Grenseverdier (AN) (ppm)	0,5 ppm
Norge	Grenseverdier (Takverdi) (mg/m ³)	1,2 mg/m ³
Norge	Grenseverdier (Takverdi) (ppm)	1 ppm
Schweiz	MAK (mg/m ³)	0,37 mg/m ³
Schweiz	MAK (ppm)	0,3 ppm
Schweiz	KZGW (mg/m ³)	0,74 mg/m ³
Schweiz	KZGW (ppm)	0,6 ppm

Parasite Suspensions

Säkerhetsdatablad

Formaldehyd (50-00-0)		
Australien	TWA (mg/m ³)	1,2 mg/m ³
Australien	TWA (ppm)	1 ppm
Australien	STEL (mg/m ³)	2,5 mg/m ³
Australien	STEL (ppm)	2 ppm
Kanada (Quebec)	PLAFOND (mg/m ³)	3 mg/m ³
Kanada (Quebec)	PLAFOND (ppm)	2 ppm
USA – ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	0,1 ppm
USA – ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	0,3 ppm
USA – IDLH	US IDLH (ppm)	20 ppm
USA – NIOSH	NIOSH REL (TWA) (ppm)	0,016 ppm
USA – NIOSH	NIOSH REL (tak) (ppm)	0,1 ppm
USA – OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	0,75 ppm
USA – OSHA	OSHA PEL (STEL) (ppm)	2 ppm (se 29 CFR 1910.1048)
Metanol (67-56-1)		
EU	IOELV TWA (mg/m ³)	260 mg/m ³
EU	IOELV TWA (ppm)	200 ppm
EU	Observandum	Möjlighet till signifikant upptagning genom huden
Österrike	MAK (mg/m ³)	260 mg/m ³
Österrike	MAK (ppm)	200 ppm
Österrike	MAK-korttidsvärde (mg/m ³)	1040 mg/m ³
Österrike	MAK-korttidsvärde (ppm)	800 ppm
Belgien	Gränsvärde (mg/m ³)	266 mg/m ³
Belgien	Gränsvärde (ppm)	200 ppm
Belgien	Korttidsvärde (mg/m ³)	333 mg/m ³
Belgien	Korttidsvärde (ppm)	250 ppm
Bulgarien	OEL TWA (mg/m ³)	260 mg/m ³
Bulgarien	OEL TWA (ppm)	200 ppm
Kroatien	GVI (granična vrijednost izloženosti) (mg/m ³)	260 mg/m ³
Kroatien	GVI (granična vrijednost izloženosti) (ppm)	200 ppm
Kroatien	Kroatien - BEI	7 mg/g Kreatininparameter: Metanol - Medium: urin - provtagningstid: i slutet av skiftet (för alla resultat som uttrycks som Kreatinin, kreatinkoncentration mindre än 0,5 g/l och större än 3,0 g/l ska ej övervägas)
Cypern	OEL TWA (mg/m ³)	260 mg/m ³
Cypern	OEL TWA (ppm)	200 ppm
Tjeckiska republiken	Expoziční limity (PEL) (mg/m ³)	250 mg/m ³
Tjeckiska republiken	Tjeckiska republiken - BEI	Parameter: Methanol - Medium: urin - provtagningstid: slutet av skiftet 15 mg/l parameter: Methanol - Medium: urin - provtagningstid: slutet av skiftet
Danmark	Grænseværdie (langvarig) (mg/m ³)	260 mg/m ³
Danmark	Grænseværdie (langvarig) (ppm)	200 ppm
Estland	OEL TWA (mg/m ³)	260 mg/m ³
Estland	OEL TWA (ppm)	200 ppm
Estland	OEL STEL (mg/m ³)	350 mg/m ³
Estland	OEL STEL (ppm)	250 ppm
Finland	HTP-arvo (8 tim) (mg/m ³)	270 mg/m ³
Finland	HTP-arvo (8 tim) (ppm)	200 ppm
Finland	HTP-arvo (15 min)	330 mg/m ³
Finland	HTP-arvo (15 min) (ppm)	250 ppm
Frankrike	VME (mg/m ³)	260 mg/m ³ (restriktiv gräns)
Frankrike	VME (ppm)	200 ppm (restriktiv gräns)
Frankrike	VLE (mg/m ³)	1 300 mg/m ³
Frankrike	VLE (ppm)	1 000 ppm

Parasite Suspensions

Säkerhetsdatablad

Metanol (67-56-1)		
Frankrike	Frankrike - BEI	15 mg/l parameter: Metanol - Medium: urin - provtagningstid: slutet av skiftet (Bakgrundsljud på icke-exponerade personer, icke-specifikt (observerat efter exponering för andra substanser))
Tyskland	TRGS 900 Exponeringsgränsvärde arbete (mg/m ³)	270 mg/m ³ (Risken för skada på embryo eller foster kan exkluderas när AGW- och BGW-värden observeras)
Tyskland	TRGS 900 Exponeringsgränsvärde arbete (ppm)	200 ppm (Risken för skada på embryo eller foster kan exkluderas när AGW- och BGW-värden observeras)
Tyskland	TRGS 903 (BGW)	30 mg/l parameter: Methanol - Medium: urin - provtagningstid: slutet av skiftet 30 mg/l parameter: Metanol - Medium: urin - provtagningstid: slutet av flera skift (för exponeringar under lång tid)
Gibraltar	8 timmar mg/m ³	260 mg/m ³
Gibraltar	8 timmar ppm	200 ppm
Grekland	OEL TWA (mg/m ³)	260 mg/m ³
Grekland	OEL TWA (ppm)	200 ppm
Grekland	OEL STEL (mg/m ³)	325 mg/m ³
Grekland	OEL STEL (ppm)	250 ppm
Ungern	AK-érték	260 mg/m ³
Irland	OEL (8 timmar ref) (mg/m ³)	260 mg/m ³
Irland	OEL (8 timmar ref) (ppm)	200 ppm
Irland	OEL (15 min ref) (mg/m ³)	780 mg/m ³ (beräknad)
Irland	OEL (15 min ref) (ppm)	600 ppm (beräknad)
Italien	OEL TWA (mg/m ³)	260 mg/m ³
Italien	OEL TWA (ppm)	200 ppm
Lettland	OEL TWA (mg/m ³)	260 mg/m ³
Lettland	OEL TWA (ppm)	200 ppm
Litauen	IPRV (mg/m ³)	260 mg/m ³
Litauen	IPRV (ppm)	200 ppm
Luxemburg	OEL TWA (mg/m ³)	260 mg/m ³
Luxemburg	OEL TWA (ppm)	200 ppm
Malta	OEL TWA (mg/m ³)	260 mg/m ³
Malta	OEL TWA (ppm)	200 ppm
Nederländerna	Grenswaarde TGG 8 tim (mg/m ³)	133 mg/m ³
Nederländerna	Grenswaarde TGG 8 tim (ppm)	100 ppm
Polen	NDS (mg/m ³)	100 mg/m ³
Polen	NDSch (mg/m ³)	300 mg/m ³
Portugal	OEL TWA (mg/m ³)	260 mg/m ³ (indikativt gränsvärde)
Portugal	OEL TWA (ppm)	200 ppm (indikativt gränsvärde)
Portugal	OEL STEL (ppm)	250 ppm
Rumänien	OEL TWA (mg/m ³)	260 mg/m ³
Rumänien	OEL TWA (ppm)	200 ppm
Rumänien	Rumänien - BEI	6 mg/l parameter: Methanol - Medium: urin - provtagningstid: slutet av skiftet
Slovakien	NPHV (priemerná) (mg/m ³)	260 mg/m ³
Slovakien	NPHV (priemerná) (ppm)	200 ppm
Slovakien	Slovakien - BEI	30 mg/l parameter: Methanol - Medium: urin - provtagningstid: slutet av exponering eller arbetsskift 30 mg/l parameter: Metanol - Medium: urin - provtagningstid: efter alla arbetsskift (för exponering under lång tid)
Slovenien	OEL TWA (mg/m ³)	260 mg/m ³
Slovenien	OEL TWA (ppm)	200 ppm
Spanien	VLA-ED (mg/m ³)	266 mg/m ³ (indikativt gränsvärde)
Spanien	VLA-ED (ppm)	200 ppm (indikativt gränsvärde)

Parasite Suspensions

Säkerhetsdatablad

Metanol (67-56-1)		
Spanien		15 mg/l parameter: Methanol - Medium: urin - provtagningstid: slutet av skiftet
Sverige	nivågränsvärde (NVG) (mg/m ³)	250 mg/m ³
Sverige	nivågränsvärde (NVG) (ppm)	200 ppm
Sverige	korttidsvärde (KTV) (mg/m ³)	350 mg/m ³
Sverige	korttidsvärde (KTV) (ppm)	250 ppm
Storbritannien	WEL TWA (mg/m ³)	266 mg/m ³
Storbritannien	WEL TWA (ppm)	200 ppm
Storbritannien	WEL STEL (mg/m ³)	333 mg/m ³
Storbritannien	WEL STEL (ppm)	250 ppm
Ryssland	OEL TWA (mg/m ³)	5 mg/m ³ (ånga)
Norge	Grenseverdier (AN) (mg/m ³)	130 mg/m ³
Norge	Grenseverdier (AN) (ppm)	100 ppm
Norge	Grenseverdier (Korttidsvärde) (mg/m ³)	162,5 mg/m ³ (beräknat värde)
Norge	Grenseverdier (Korttidsvärde) (ppm)	125 ppm (beräknat värde)
Schweiz	MAK (mg/m ³)	260 mg/m ³
Schweiz	MAK (ppm)	200 ppm
Schweiz	KZGW (mg/m ³)	1040 mg/m ³
Schweiz	KZGW (ppm)	800 ppm
Schweiz	Schweiz - BEI	30 mg/l parameter: Metanol - Medium: urin - provtagningstid: slutet av skiftet och efter flera skift (för exponeringar under lång tid)
Turkiet	OEL TWA (mg/m ³)	260 mg/m ³
Turkiet	OEL TWA (ppm)	200 ppm
Australien	TWA (mg/m ³)	262 mg/m ³
Australien	TWA (ppm)	200 ppm
Australien	STEL (mg/m ³)	328 mg/m ³
Australien	STEL (ppm)	250 ppm
Kanada (Quebec)	VECD (mg/m ³)	328 mg/m ³
Kanada (Quebec)	VECD (ppm)	250 ppm
Kanada (Quebec)	VEMP (mg/m ³)	262 mg/m ³
Kanada (Quebec)	VEMP (ppm)	200 ppm
USA – ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	200 ppm
USA – ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	250 ppm
USA – ACGIH	Biologiskt exponeringsindex (BEI)	15 mg/l parameter: Methanol - Medium: urin - provtagningstid: slutet av skiftet (bakgrund, icke-specifik)
USA – 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
USA – OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m ³)	260 mg/m ³
USA – OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	200 ppm

8.2. Exponeringskontroller

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder	: Lokal frånluftsventilation och allmän ventilation måste vara tillräckliga för att uppfylla exponeringsnormerna. God laboratorieled måste iaktas och följas.
Handskydd	: Bär kemikalieresistent handskar.
Ögonskydd	: Skyddsglasögon med sidoskydd eller glasögon med stänkskydd.
Hud- och kroppsskydd	: Använd rock, förkläde eller labrock.
Andningsskydd	: Andningsutrustning kan behövas när man arbetar med stora volymer.

Parasite Suspensions

Säkerhetsdatablad

AVSNITT 9: Fysiska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysiska och kemiska egenskaper

Fysisk status	: Vätska
Färg	: Brun
Lukt	: Inga data tillgängliga
Lukttröskel	: Inga data tillgängliga
pH	: Inga data tillgängliga
Relativ avdunstningshastighet (butylacetat = 1)	: Inga data tillgängliga
Smältpunkt	: Inga data tillgängliga
Fryspunkt	: Inga data tillgängliga
Kokpunkt	: Inga data tillgängliga
Gnistpunkt	: 85 °C (185 °F)
Självantändningstemperatur	: Inga data tillgängliga
Sönderfallstemperatur	: Inga data tillgängliga
Lättantändlighet (fast form, gas)	: Inga data tillgängliga
Ångtryck	: 53 hPa (40 mmHg) vid 39 °C (102 °F)
Relativ ångdensitet vid 20 °C	: Inga data tillgängliga
Densitet	: 1.08 g/cm ³
Löslighet	: Fullt blandbar
Log Pow	: Inga data tillgängliga
Viskositet, kinematisk	: Inga data tillgängliga
Viskositet, dynamisk	: Inga data tillgängliga
Explosiva egenskaper	: Inga data tillgängliga
Oxideringsegenskaper	: Inga data tillgängliga
Explosiva gränser	: Inga data tillgängliga

9.2. Annan information

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen ytterligare information tillgänglig

10.2. Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid normala temperaturer och tryck.

10.3. Möjlighet till riskfyllda reaktioner

Kommer inte att inträffa.

10.4. Tillstånd att undvika

Värme, flammor och andra antändningskällor.

10.5. Inkompatibla material

Ej fastställt.

10.6. Farliga nedbrytningsprodukter

Ej fastställt.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om toxikologiska effekter

Akut toxicitet (oral)	: Ej klassificerad
Akut toxicitet (dermal)	: Ej klassificerad
Akut toxicitet (inhalation)	: Ej klassificerad

Vatten (7732-18-5)	
LD50 oralt råtta	> 90 ml/kg
Formaldehyd (50-00-0)	
LD50 oralt råtta	100 mg/kg
LD50 dermal kanin	270 mg/kg
LC50 inhalation råtta (mg/l)	0,578 mg/l/4 tim
Metanol (67-56-1)	
LD50 oralt råtta	6 200 mg/kg

Parasite Suspensions

Säkerhetsdatablad

Metanol (67-56-1)	
LD50 dermalt kanin	15 840 mg/kg
LC50 inhalation råttor (ppm)	22 500 ppm (Exponeringstid: 8 tim)
Frätande/irriterande mot huden	: Orsakar hudirritation.
Allvarlig ögonskada/irritation	: Orsakar allvarlig ögonirritation.
Respiratorisk överkänslighet eller hudallergi	: Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Mutagenicitet för bakteriecell	: Misstänks orsaka genetiska defekter.
Carcinogenicitet	: Kan orsaka cancer.
Reproduktiv toxicitet	: Ej klassificerad
Specifik toxicitet för målorgan (enstaka exponering)	: Orsakar skador på organ.
Specifik toxicitet för målorgan (upprepad exponering)	: Ej klassificerad
Andningsrisk	: Ej klassificerad

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Akut toxicitet för vattenmiljön	: Ej klassificerad
Kronisk toxicitet mot vattenmiljön	: Ej klassificerad

Formaldehyd (50-00-0)	
LC50 fisk 1	22,6 - 25,7 mg/l (exponeringstid: 96 tim – art: Pimephales promelas [genomflöde])
LC50 fisk 2	1510 µg/l (exponeringstid: 96 tim – art: Lepomis macrochirus [statisk])
EC50 Daphnia 1	2 mg/ml (exponeringstid: 48 tim – art: Daphnia magna)
EC50 Daphnia 2	11,3 - 18 mg/ml (exponeringstid: 48 tim – art: Daphnia magna [statisk])

Metanol (67-56-1)	
LC50 fisk 1	28 200 mg/l (exponeringstid: 96 tim – art: Pimephales promelas [genomflöde])
LC50 fisk 2	> 100 mg/l (exponeringstid: 96 tim – art: Pimephales promelas [statisk])

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.3. Bioackumulativ potential

Formaldehyd (50-00-0)	
Log Pow	0,35 (vid 25 °C)

Metanol (67-56-1)	
BCF fisk 1	< 10
Log Pow	-0,77

12.4. Mobilitet i jord

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.5. Resultaten för utvärdering av PBT och vPvB

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.6. Andra negativa effekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 13: Beaktanden vid kassering

13.1. Metoder för avfallshantering

Rekommendationer för kassering av produkt/förpackning	: Kassera innehåll/behållare enligt gällande lokala/regional/nationella/internationella bestämmelser.
---	---

AVSNITT 14: Transportinformation

Enligt ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. UN-nummer

UN-nr (ADR)	: Ej tillämpligt
UN-nr (IMDG)	: Ej reglerad
UN-nr (IATA)	: Ej reglerad
UN-nr. (ADN)	: Ej tillämpligt
UN-nr (RID)	: Ej tillämpligt

Parasite Suspensions

Säkerhetsdatablad

14.2. Korrekt UN-transportnamn

Korrekt transportnamn (ADR)	: Ej tillämpligt
Korrekt transportnamn (IMDG)	: Ej reglerad
Korrekt transportnamn (IATA)	: Ej reglerad
Korrekt transportnamn (ADN)	: Ej tillämpligt
Korrekt transportnamn (RID)	: Ej tillämpligt

14.3. Faroklass(-er) för transport

ADR

Faroklass(-er) för transport (ADR)	: Ej tillämpligt
------------------------------------	------------------

IMDG

Faroklass(-er) för transport (IMDG)	: Ej reglerad
-------------------------------------	---------------

IATA

Faroklass(-er) för transport (IATA)	: Ej reglerad
-------------------------------------	---------------

ADN

Faroklass(-er) för transport (ADN)	: Ej tillämpligt
------------------------------------	------------------

RID

Faroklass(-er) för transport (RID)	: Ej tillämpligt
------------------------------------	------------------

14.4. Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp (ADR)	: Ej tillämpligt
Förpackningsgrupp (IMDG)	: Ej reglerad
Förpackningsgrupp (IATA)	: Ej reglerad
Förpackningsgrupp (ADN)	: Ej tillämpligt
Förpackningsgrupp (RID)	: Ej tillämpligt

14.5. Miljörisker

Farligt för miljön	: Nej
Havsförorening	: Nej
Annan information	: Ingen kompletterande information tillgänglig

14.6. Speciella försiktighetsåtgärder för användaren

- Landtransport

Ej tillämpligt

- Sjötransport

Ej reglerad

- Lufttransport

Ej reglerad

- Transport på inre vattenvägar

Ej tillämpligt

- Järnvägstransport

Ej tillämpligt

14.7. Bulktransport enligt bilaga II av MARPOL och IBC-koden

Ej tillämpligt

AVSNITT 15: Bestämmelser

15.1. Bestämmelser/lagstiftning om säkerhet, hälsa och miljö som är specifika för substansen eller blandningen

15.1.1. EU-bestämmelser

Innehåller inga substanser med begränsningar enligt bilaga XVII

Innehåller ingen substans som är REACH-kandidat

Innehåller inga REACH bilaga XIV-substanser

Parasite Suspensions

Säkerhetsdatablad

15.1.2. Nationella bestämmelser

Tyskland

AwSV/VwVwS bilagereferens : Vattenriskklass (WGK) 3, mycket farligt för vatten (klassificering enligt AwSV, bilaga 1)
12:e förordningen som implementerar den : Fallar inte under 12:e. BImSchV (föreskriften om allvarliga tillbud)
federala immissions kontrollagen – 12.BImSchV

Nederländerna

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Formaldehyd är listat
SZW-lijst van mutagene stoffen : Ingen av komponenterna finns på listan
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Ingen av komponenterna finns på listan
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Ingen av komponenterna finns på listan
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Metanol är listat

Danmark

Klass för brandfara : Klass III-1
Förvaringsenhet : 50 liter
Klassifikationsanmärkningar : Brandfarlig enligt Danska Justitiedepartementet, Riktlinjer för katastrofhantering gällande förvaring av brandfarliga vätskor måste följas
Danska nationella bestämmelser : Unga människor under 18 års ålder är inte tillåtna att använda produkten
Gravida/ammande kvinnor som arbetar med produkten får inte vara i direktkontakt med produkten
Kraven från Danska arbetsmiljöverket angående arbete med carcinogener måste följas vid användning och kassering

15.2. Bedömning av kemisk säkerhet

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 16: Annan information

Fullständig text i R-, H- och EUH-fraser:

Akut tox. 3 (Dermal)	Akut toxicitet (dermal), kategori 3
Akut tox. 3 (Inhalation)	Akut toxicitet (inhal.), kategori 3
Akut tox. 3 (Oral)	Akut toxicitet (oral), kategori 3
Carc. 1A	Carcinogenicitet, kategori 1A
Carc. 1B	Carcinogenicitet, kategori 1B
Ögon irrit. 2	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2
Flam. Vätska 2	Brandfarliga vätskor, kategori 2
Muta. 2	Bakteriecellmutagenitet, kategori 2
Hudkorr. 1B	Frätande/irriterande för huden, kategori 1B
Hudirrit. 2	Frätande/irriterande för huden, kategori 2
Hudkänsl. 1	Sensibilisering – hud, kategori 1
STOT SE 1	Specifik toxicitet för målorgan – enstaka exponering, kategori 1
H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga
H301	Giftig om den sväljs
H311	Giftig vid kontakt med hud
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon
H315	Irriterar huden
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation
H331	Giftig om den inhaleras
H341	Misstänks orsaka genetiska defekter
H350	Kan orsaka cancer
H370	Orsakar skador på organ

Denna information är baserad på vår aktuella kunskap och är enbart avsedd att beskriva produkten för ändamålen hälso-, säkerhets- och miljökrav. Den ska därför inte tolkas som en garanti för någon viss egenskap hos produkten