

## AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

### 1.1. Produktbeteckning

<b>Blandningens handelsnamn eller beteckning</b>	Trifexis	
<b>Registreringsnummer</b>	-	
<b>Synonymer</b>	Inga.	
<b>Item Code</b>	CA4337, CA4339, CA4341, CA4342, CA4344, CA4332, CA4333, CA4334, CA4335, CA4336	

### 1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

**Identifierade användningar** Veterinärläkemedels

**Användningar som det avråds från** Inte känd.

### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

#### Leverantör

<b>Företagsnamn</b>	Elanco Animal Health	
<b>Adress</b>	2500 Innovation Way Greenfield, IN 46140 US	
<b>Division</b>	Eli Lilly and Company	
<b>Telefonnummer</b>	Tel. nr:	+1-317-276-2000
<b>E-post-adress</b>	lilly_msds@lilly.com	

**1.4. Telefonnummer för nödsituationer** CHEMTREC: 1-703-527-3887

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

**Klassificering enligt direktivet 67/548/EEG eller 1999/45/EG samt ändringarna i dessa**

**Klassificering** N;R50/53

Alla R-frasernas fullständiga text visas i avsnittet 16.

**Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 och ändringarna i den**

#### Miljöeffekter

Farligt för vattenmiljön — akut fara för vattenmiljön Kategori 1

Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter (för vattenmiljön) Kategori 1

H410 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

### 2.2. Märkningsuppgifter

**Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 och ändringarna i den**

**Innehåller:** Milbemycin A3 5-oxime, Milbemycin A4 5-oxime, Spinosad

#### Farosymboler



**Signalord** Varning

#### Faroangivelser

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

#### Skyddsangivelser

##### Förebyggande

P273 Undvik utsläpp till miljön.

##### Åtgärder

Ingen information tillgänglig.

**Förvaring** Ingen information tillgänglig.

**Avfall**

P501 Innehållet/behållaren lämnas till hantering i enlighet med lokala/regionala/nationella/internationella föreskrifter.

**Kompletterande märkningsinformation** Inga.

**2.3. Andra faror** Inte känd.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2. Blandningar

##### Allmän Information

Kemiskt namn	%	CAS-nummer /EC-nummer	REACH registreringsnummer	Index nr	Anteckningar
spinosyn A	50	131929-60-7 434-300-1	-	603-209-00-0	M=10
<b>Klassificering:</b>	<b>DSD:</b> N;R50/53				
	<b>CLP:</b> Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410				
spinosyn D	9	131929-63-0 434-300-1	-	603-209-00-0	M=10
<b>Klassificering:</b>	<b>DSD:</b> N;R50/53				
	<b>CLP:</b> Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410				
Milbemycin A4 5-oxime	0,7	93074-04-5	-	-	
<b>Klassificering:</b>	<b>DSD:</b> Xn;R20/22, N;R50/53				
	<b>CLP:</b> Acute Tox. 4;H302, Acute Tox. 4;H332, Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410				
Milbemycin A3 5-oxime	0,2	114177-14-9	-	-	
<b>Klassificering:</b>	<b>DSD:</b> Xn;R20/22, N;R50/53				
	<b>CLP:</b> Acute Tox. 4;H302, Acute Tox. 4;H332, Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410				

##### Kommentarer om sammansättning

Alla R- och H-frasernas fullständiga text visas i avsnittet 16.  
Resterande komponenter i denna produkt är ofarliga och / eller är närvarande vid koncentrationer under nivåer rapporter .

Spinosad is a mixture of the following components: Spinosyn A (CAS# 131929-63-0) and Spinosyn D (CAS# 131920-60-7).

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

**Allmän Information** Ingen information tillgänglig.

#### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Inandning** Om krossad och exponering för innehåll inträffar: Flytta ut i frisk luft. Syrgas eller konstgjord andning vid behov. Kontakta läkare för närmare rådgivning.
- Hudkontakt** Skölj huden omedelbart med rikliga mängder vatten. Ta av nedsmutsade kläder och skor. Kontakta läkare om irritation utvecklas och består. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.
- Ogonkontakt** Om krossad och exponering för innehåll inträffar: Skölj genast med mycket vatten i åtminstone 15 minuter. Ta ur kontaktlinser, om det går lätt att göra. Kontakta läkare.
- Förtäring** Ge den skadade flera glas vatten. Ge aldrig mat eller dryck till en skadad som är medvetslös eller har krampräckningar. Kontakta läkare eller giftinformationscentralen omedelbart.

**4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda** Kan orsaka tillfällig irritation vid kontakt med hud och ögon.

**4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs** Ingen information tillgänglig.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

<b>Allmänna brandfaror</b>	Damm kan bilda explosiv blandning med luft.
<b>5.1. Släckmedel</b>	
<b>Lämpliga släckmedel</b>	Vatten. Koldioxid (CO <sub>2</sub> ). Torr kemikalie.
<b>Olämpliga släckmedel</b>	Inga kända.
<b>5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra</b>	Eld eller för stor hetta kan ge upphov till farliga nedbrytningsprodukter.
<b>5.3. Råd till brandbekämpningspersonal</b>	
<b>Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal</b>	Använd syrgasapparat och skyddskläder.
<b>Speciella förfaranden vid brandbekämpning</b>	Ingen information tillgänglig.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

<b>6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer</b>	
<b>För annan personal än räddningspersonal</b>	Använd lämpliga skyddskläder och skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd. Undvik inandning av damm. Se sektion 8 för anvisningar om personlig skyddsutrustning.
<b>För räddningspersonal</b>	Använd personlig skyddsutrustning enligt rekommendation i avsnitt 8 i säkerhetsdatabladet.
<b>6.2. Miljöskyddsåtgärder</b>	Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt. Prevent spilled material from flowing onto adjacent land or into streams, ponds, or lakes.
<b>6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering</b>	Följande rekommenderas för tillverkning eller andra situationer där exponering för innehållet kan förekomma. Dammsug materialet och använd lämpligt dammsamlingsfilter. Om dammsugare inte finns tillgänglig, dimma/vät materialet lätt och ta bort genom moppning eller våttorkning. Var medveten om risken för dammexplosion vid användning av elektrisk utrustning. Stora spill som orsakats av t.ex. trafikolyckor bör rapporteras omedelbart till CHEMTREC och Elanco Animal Health.
<b>6.4. Hänvisning till andra avsnitt</b>	Ytterligare information finns i avsnitt 8, 11, 12 och 13.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

<b>7.1. Försiktighetsmått för säker hantering</b>	Inte är avsedda att BRUK. Undvik kontakt med ögonen, huden och kläderna. Får endast användas med tillräcklig ventilation. Använd personlig skyddsutrustning. Tvätta händerna grundligt efter användning.
<b>7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet</b>	Lagringstemperatur: Mellan 20 och 25 C (68 to 77 F). Excursions permitted from 15 to 30 C (59 to 86 F).
<b>7.3. Specifik slutanvändning</b>	Ingen information tillgänglig.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

<b>8.1. Kontrollparametrar</b>	
<b>Rekommenderade övervakningsförfaranden</b>	leverantör: TWA 0.3 mg/m <sup>3</sup> (Spinoad)
<b>Gränsvärden för exponering</b>	Inga exponeringsgränser angivna för beståndsdelen/beståndsdelarna.
<b>Biologiska gränsvärden</b>	Inga biologiska exponeringsgränser upptäckts för beståndsdelarna.
<b>Härledd nolleffektnivå (DNEL)</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Uppskattade nolleffektkoncentrationer (PNEC-värden)</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>8.2. Begränsning av exponeringen</b>	
<b>Lämpliga tekniska kontrollåtgärder</b>	Laboratorierökhuv eller punktutsugning.  The following are recommended for manufacturing or other situations where exposure to contents may occur.

### Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

<b>Allmän Information</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Ögonskydd/ansiktsskydd</b>	Skyddsglasögon med sidoskydd i överensstämmelse med EN166
<b>Hudskydd</b>	

<b>- Handskydd</b>	Använd kemikaliebeständiga handskar och ogenomträngligt kroppsskydd för att minimera hudkontakt. Skyddshandskar som uppfyller kraven i EN 374.
<b>- Annat</b>	Använd kemikaliebeständiga handskar och ogenomträngligt kroppsskydd för att minimera hudkontakt.
<b>Andningsskydd</b>	Valet av andningsskydd måste göras utifrån kända eller förväntade exponeringsnivåer, farorna med produkten och säkerhetsgränsen för respiratorn. Använd andningsskydd och komponenter testade och godkända under lämpliga statliga standarder som NIOSH (US) eller CEN (EU).
<b>Termisk fara</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Hygieniska åtgärder</b>	Använd kemikaliebeständiga handskar och kroppsskydd för att minimera hudkontakt under tillverkning. Vid hantering i ett slutet ventilerat rum, t.ex. i laboratorieförhållanden, är det möjligt att andningsapparat och skyddsglasögon eller ansiktsskydd inte behövs. Skyddsglasögon krävs alltid.
	Under normala användnings- och hanteringsförhållanden skall man använda skyddsglasögon för att skydda ögonen och ogenomträngliga handskar och skyddsutrustning för att undvika direkt kontakt med huden. Tvätta ordentligt med tvål och vatten efter hantering.
<b>Begränsning av miljöexponeringen</b>	Ingen information tillgänglig.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

#### Utseende

<b>Aggregationstillstånd</b>	Fast.
<b>Form</b>	Tablett.
<b>Färg</b>	Mellanbrun
<b>Lukt</b>	unken
<b>Lukttröskel</b>	Ingen data
<b>pH-värde</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Smältpunkt/frys punkt</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Initial kokpunkt och kokpunktsintervall</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Flampunkt</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Avdunstningshastighet</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Brandfarlighet (fast form, gas)</b>	Det finns inga testresultat.

#### Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns.

<b>Brännbarhetsgräns - undre (%)</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Brännbarhetsgräns - övre (%)</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Explosionsgräns – undre (%)</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Explosionsgräns – högre (%)</b>	Ingen information tillgänglig.

<b>Ångtryck</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Ångdensitet</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Relativ densitet</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Löslighet</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten)</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Självantändningstemperatur</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Sönderfallstemperatur</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Viskositet</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Explosiva egenskaper</b>	Ej explosiv
<b>Oxiderande egenskaper</b>	Ämnet eller blandningen klassificeras inte som oxiderande.

### 9.2. Annan information

<b>Densitet</b>	Ingen information tillgänglig.
-----------------	--------------------------------

**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**

<b>10.1. Reaktivitet</b>	Inte vatten reaktiv.
<b>10.2. Kemisk stabilitet</b>	Materialet är stabilt under normala betingelser.
<b>10.3. Risken för farliga reaktioner</b>	Farlig polymerisation inträffar inte.
<b>10.4. Förhållanden som ska undvikas</b>	Inga kända.
<b>10.5. Oförenliga material</b>	Starka oxidationsmedel.
<b>10.6. Farliga sönderdelningsprodukter</b>	Eld eller för stor hetta kan ge upphov till farliga nedbrytningsprodukter.

**AVSNITT 11: Toxikologisk information**

**Allmän Information** Ingen information tillgänglig.

**11.1. Information om de toxikologiska effekterna**

**Akut toxicitet** Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls

<b>Komponenter</b>	<b>Art</b>	<b>Testresultat</b>
Spinosad (CAS 168316-95-8)		
<b>Akut</b>		
<i>Dermal</i>		
LD	Kanin	> 5000 mg/kg
<i>Inandning</i>		
LC50	Råtta	> 5180 mg/m <sup>3</sup> , 4 timmar
<i>Oral</i>		
LD	Råtta	> 5000 mg/kg (Hona)
LD50	Råtta	4444 mg/kg (Hane)
spinosyn A (CAS 131929-60-7)		
<b>Akut</b>		
<i>Inandning</i>		
LC50	Råtta	> 5 mg/l
<b>Hudfrätande/irriterande</b>	kanin: ingen irritation (Spinosad) Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls	
<b>Allvarliga ögonskador/ögonirritation</b>	kanin: Svag irritation. (Spinosad) Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls	
<b>Luftvägssensibilisering</b>	Klassificering är inte möjlig på grund av brist på data.	
<b>Hudsensibilisering</b>	Guinea pig: Inte hudsensibiliserande. Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls	
<b>Mutagenitet i könsceller</b>	Resultat i genetiska toxicitetstest (in vitro och in vivo): Negativ (Spinosad) Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls	
<b>Carcinogenitet</b>	Animal testing did not show any carcinogenic effects. (Spinosad) Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls	
<b>Reproduktionstoxicitet</b>	I laboratoriestudier djur har effekter på reproduktionen bara setts vid doser som gav signifikant toxicitet för föräldragenerationen. (Spinosad) Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls	
<b>Specifik organtoxicitet efter en enda exponering</b>	Klassificering är inte möjlig på grund av brist på data.	
<b>Specifik organtoxicitet efter upprepade exponeringar</b>	Hos djur, har visat sig orsaka vakuolisering av celler i lever, njure och benvävnader och förändringar i blod och serum biokemi. Dosisnivåer som producerar dessa effekter var många gånger högre än någon dosnivåer som förväntas från exponering till följd av användning. (Spinosad) Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls	
<b>Kvävningsrisk</b>	Ingen klassificering för inandningstoxicitet (spinosad)	
<b>Information om ämnen respektive blandningar</b>	Ingen information tillgänglig.	
<b>Annan information</b>	Ingen information tillgänglig.	

## AVSNITT 12: Ekologisk information

**12.1. Toxicitet** Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Komponenter		Art	Testresultat
Spinosad (CAS 168316-95-8)			
<b>Akvatisk</b>			
Alger	EC50	Alger	0,107 mg/l Navicula sp.
		Grönalger ( <i>Selenastrum capricornutum</i> )	105,5 ppm (currently known as <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> )
Fisk	LC50	Regnbågsforell ( <i>Oncorhynchus mykiss</i> )	30 mg/l, 96 h
		Sunfish ( <i>Lepomis</i> )	5,94 mg/l, 96 h
Kräftdjur	EC50	Daphnia	92,7 mg/l, 48 h

**12.2. Persistens och nedbrytbarhet** Det finns inga data om produktens nedbrytbarhet.

**12.3. Bioackumuleringsförmåga** Inga data är tillgängliga för denna produkt.

**Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow)**

spinosyn A 2,8, at pH 5

**Biokoncentrationsfaktor (BCF)** Ingen information tillgänglig.

**12.4. Rörligheten i jord** Ingen information tillgänglig.

**12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen** För detta ämne krävs ingen kemisk säkerhetsrapport.

**12.6. Andra skadliga effekter** Ingen information tillgänglig.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

**Avfallshanteringsmetoder / information** Innehållet/behållaren lämnas till hantering i enlighet med lokala/regionala/nationella/internationella föreskrifter. Undvik utsläpp till avlopp, avloppsrör/vattenförsörjning.

## AVSNITT 14: Transportinformation

**Allmän Information** Förseglade paket och som innehåller mindre än 10 ml eller 10 g av ett miljöfarligt ämne får transporteras som icke-reglerade i särskilda bestämmelser, IATA (SP A158), IMDG (SP 335), ADR (SP 335) och FN: s modellregelverk (SP 335).

### ADR

**14.1. UN-nummer** UN3077

**14.2. Officiell transportbenämning** MILJÖFARLIGA ÄMNER, FASTA, N.O.S. (SPINOSAD, MILBEMYCIN OXIME)

#### 14.3. Faroklass för transport

**Klass** 9

**Sekundär risk** -

**Label(s)** 9

**Faronr. (ADR)** 90

**Tunnelbegränsningskod** Ingen information tillgänglig.

**14.4. Förpackningsgrupp** III

**14.5. Miljöfaror** Ja

**14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder** Ingen information tillgänglig.

### RID

**14.1. UN-nummer** UN3077

**14.2. Officiell transportbenämning** MILJÖFARLIGA ÄMNER, FASTA, N.O.S. (SPINOSAD, MILBEMYCIN OXIME)

#### 14.3. Faroklass för transport

**Klass** 9

**Sekundär risk** -

**Label(s)** 9

**14.4. Förpackningsgrupp** III

**14.5. Miljöfaror** Ja

**14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder** Ingen information tillgänglig.

**ADN**

**14.1. UN-nummer** UN3077  
**14.2. Officiell transportbenämning** Miljöfarligt fast ämne, n.o.s. (Spinosađ, Milbemycin Oxime)  
**14.3. Faroklass för transport**  
**Klass** 9  
**Sekundär risk** -  
**Label(s)** 9  
**14.4. Förpackningsgrupp** III  
**14.5. Miljöfaror** Ja  
**14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder** Ingen information tillgänglig.

**IATA**

**14.1. UN number** UN3077  
**14.2. UN proper shipping name** Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (Spinosađ, Milbemycin Oxime)  
**14.3. Transport hazard class(es)**  
**Class** 9  
**Subsidiary risk** -  
**14.4. Packing group** III  
**14.5. Environmental hazards** Yes  
**ERG Code** 9L  
**14.6. Special precautions for user** Not available.  
**Other information**  
**Passenger and cargo aircraft** Allowed.  
**Cargo aircraft only** Allowed.

**IMDG**

**14.1. UN number** UN3077  
**14.2. UN proper shipping name** ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (SPINOSAD, MILBEMYCINE OXIME)  
**14.3. Transport hazard class(es)**  
**Class** 9  
**Subsidiary risk** -  
**14.4. Packing group** III  
**14.5. Environmental hazards**  
**Marine pollutant** Yes  
**EmS** F-A, S-F  
**14.6. Special precautions for user** Not available.

**14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden** Denna produkt/blandning är inte avsedd att transporteras i bulk.

**ADN; ADR; IATA; IMDG; RID**





## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

### 15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

#### EU-förordningar

**Förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet, Bilaga I**

Ej listad.

**Förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet, Bilaga II**

Ej listad.

**Förordning (EG) nr 850/2004 om långlivade organiska föroreningar, Bilaga I i ändrad form**

Ej listad.

**Förordning (EG) nr 1907/2006, REACH Artikel 59(1) Förteckning över kandidater i den form som den för tillfället är publicerad av ECHA**

Ej listad.

#### Tillstånd

**Förordning (EG) nr 1907/2006 REACH Bilaga XIV Ämne för vilket det krävs tillstånd och ändringarna i den**

Ej listad.

#### Användningsrestriktioner

**Förordning (EG) nr 1907/2006, REACH Bilaga XVII Begränsning av utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen i ändrad form**

Ej listad.

**Direktiv 2004/37/EG: om skydd för arbetstagare mot risker vid exponering för carcinogener eller mutagena ämnen i arbetet**

Ej listad.

#### Andra EU-förordningar

**Direktiv 96/82/EG (Seveso II) om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår**

Ej listad.

**Direktiv 98/24/EG om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker som har samband med kemiska agenser i arbetet**

Ej listad.

#### Övriga bestämmelser

Denna produkt är klassificerad och märkt enligt förordningen (EG) 1272/2008 (CLP-förordningen) och ändringarna i den samt enligt motsvarande nationella lagar som verkställer EG-direktiven.

#### Nationella bestämmelser

Ingen information tillgänglig.

#### 15.2.

För detta ämne krävs ingen kemisk säkerhetsrapport.

#### Kemikaliesäkerhetsbedömning

## AVSNITT 16: Annan information

#### Lista över förkortningar

Ingen information tillgänglig.

#### Information om bedömningsmetod som leder till klassificering av blandningen

Ingen information tillgänglig.

#### Den fullständiga ordalydelsen av alla R-fraser och faroangivelser i avsnitten 2-15

R20/22 Farligt vid inandning och förtäring.  
R50/53 Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

H302 Skadligt vid förtäring.  
H332 Skadligt vid inandning.  
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.  
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.



**Lilly Lab Code**

Hälsa: 1  
Brand: 1  
Reaktivitet: 0

**Revisionsinformation**

Produkt och företagsidentifikation: Produktkoder  
SAMMANSÄTTNING/ÄMNETS KLASSIFICERING: Ingredienser  
Exponeringsgränser / Personligt skydd: Yrkeshygieniska gränsvärden  
Fysikaliska och kemiska egenskaper: Multipla egenskaper  
Ekologisk information: Ekotoxicitet  
Transportinformation: Material Transportation Information  
Information om föreskrifter: Riskfraser - Klass.  
GHS: Klassificering

**Friskrivningsklausul**

Per dagen för utfärdandet, ger vi information som är relevant för hanteringen av detta material på arbetsplatsen. All information i detta dokument erbjuds med vår tro att den är korrekt. DETTA SÄKERHETS DATABLAD skall inte anses ATT SKAPA NÅGON GARANTI AV NÅGOT SLAG (INKLUSIVE GARANTI MERCHANT förmåga eller LÄMPLIGHET FÖR ETT VISST SYFTE). I händelse av en negativ händelse i samband med detta material, detta säkerhetsdatablad inte avsedd att vara ett substitut för samråd med lämplig utbildning anställs. Det är inte heller detta säkerhetsdatablad tänkt att vara ett substitut för produkt litteratur som kan åtfölja den färdiga produkten.

För ytterligare information kontakta:

Elanco Animal Health  
00+1+877-352-6261  
00+1-800-428-4441