

## ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

### 1.1. Produktidentifikator

Handelsname oder Bezeichnung des Gemischs	Elector 480 G/L
Registrierungsnummer	-
Synonyme	Keine.
Artikelcode	AH0495

### 1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Identifizierte Verwendungen	Biozid
Verwendungen, von denen abgeraten wird	Unbekannt.

### 1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

#### Nationaler Lieferant

Firmenname	Elanco Europe Ltd.
Anschrift	Lilly House, Priestley Road Basingstoke RG24 9NL Vereinigtes Königreich
Telefonnummer	+44 1256 353131
E-mail	lilly_msds@lilly.com
Notrufnummer	CHEMTREC International +1-703-527-3887 Giftnotrufzentrale +49 (0) 3030686790

1.4. Information on operation hours	24 Stunden
-------------------------------------	------------

## ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

#### Einstufung gemäß der (EG) Richtlinie 1272/2008 in der geänderten Fassung

#### Umweltgefahren

Gewässergefährdend, akut gewässergefährdend	Kategorie 1	H400 - Sehr giftig für Wasserorganismen.
Gewässergefährdend, langfristig gewässergefährdend	Kategorie 1	H410 - Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

### 2.2. Kennzeichnungselemente

#### Kennzeichnung gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 in der geänderten Fassung

Enthält: Spinosad

#### Gefahrenpiktogramme



Signalwort Achtung

#### Gefahrenhinweise

H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

#### Sicherheitshinweise

#### Prävention

P273	Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
P280	Schutzhandschuhe/Schutzkleidung tragen.
P284	Atemschutz tragen.

**Reaktion**

P391 Verschüttete Mengen aufnehmen.

**Lagerung**

Steht nicht zur Verfügung.

**Entsorgung**

P501 Inhalt/Behälter gemäß den lokalen/regionalen/nationalen/internationalen Vorschriften der Entsorgung zuführen.

**Zusätzliche Angaben auf dem Etikett** EUH208 - Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.**2.3. Sonstige Gefahren** Unbekannt.**ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen****3.2. Gemische****Allgemeine Angaben**

Chemische Bezeichnung	%	CAS-Nr. / EG-Nummer	REACH-Registrierungsnummer	Index-Nr.	Hinweise
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on	< 0,1	2634-33-5 220-120-9	-	613-088-00-6	
<b>Einstufung:</b>	Acute Tox. 4;H302, Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1;H317, Eye Dam. 1;H318, Aquatic Acute 1;H400				
Spinosad	44,2	168316-95-8 434-300-1	-	603-209-00-0	M=10
<b>Einstufung:</b>	Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410				

Andere Bestandteile unterhalb meldepflichtiger Mengen

**Weitere Kommentare** Spinosad is a mixture of the following components: Spinosyn A (CAS# 131929-63-0) and Spinosyn D (CAS# 131920-60-7).**ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen****Allgemeine Angaben** Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt zuziehen (wenn möglich, dieses Etikett vorzeigen).**4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen****Einatmen** An die frische Luft bringen. Sauerstoff oder, falls erforderlich, künstliche Beatmung. Sofort einen Arzt oder ein Vergiftungszentrum anrufen.**Hautkontakt** Sofort mit viel Wasser abwaschen. Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen. Sofort ärztliche Hilfe hinzuziehen.**Augenkontakt** Sofort mindestens 15 Minuten lang mit viel Wasser spülen. Wenn ohne Schwierigkeiten möglich, Kontaktlinsen herausnehmen. Sofort einen Arzt oder ein Vergiftungszentrum anrufen.**Verschlucken** Bei Verschlucken Mund mit Wasser ausspülen (nur wenn Verunfallter bei Bewusstsein ist). Niemals etwas über den Mund verabreichen, wenn die betroffene Person bewusstlos ist oder unter Krämpfen leidet. Sofort einen Arzt oder ein Vergiftungszentrum anrufen.**4.2. Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen** Unbekannt.**4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung** Unbekannt.**ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung****Allgemeine Brandgefahren** Steht nicht zur Verfügung.**5.1. Löschmittel****Geeignete Löschmittel** Alkoholresistenter Schaum. Wasser. Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>). Trockenlöschmittel.**Ungeeignete Löschmittel** Steht nicht zur Verfügung.**5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren** Im Brandfall und bei übermäßiger Hitze können sich gefährliche Zerfallsprodukte entwickeln.**5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung****Besondere Schutzausrüstung für die Brandbekämpfung** Schweres Atemschutzgerät und Schutzkleidung tragen.

**Besondere Verfahren zur Brandbekämpfung** Steht nicht zur Verfügung.

## **ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

- 6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**  
**Nicht für Notfälle geschultes Personal** Für persönliche Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8 des SDB.  
**Einsatzkräfte** Empfohlenen persönlichen Schutz verwenden, siehe Abschnitt 8 im SDB.
- 6.2. Umweltschutzmaßnahmen** Nicht in die Kanalisation, Wasserwege oder den Boden gelangen lassen. Ableitung in Gewässer vermeiden.
- 6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung** Mit inertem Aufsaugmittel aufnehmen. Grosse Verschüttungen bei Verkehrsunfällen usw., sollen sofort CHEMTREC und Elanco Animal Health gemeldet werden für Unterstützung.
- 6.4. Verweis auf andere Abschnitte** Angaben zur persönlichen Schutzausrüstung finden Sie in Abschnitt 8 des SDB's. Angaben zur Entsorgung finden Sie in Abschnitt 13 des SDB's

## **ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**

- 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung** NICHT ZUR VERWENDUNG BEI MENSCHEN. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Zur Vermeidung von Risiken für Mensch und Umwelt die Gebrauchsanleitung einhalten.
- 7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten** Im Originalbehälter lagern. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.
- 7.3. Spezifische Endanwendungen** Unbekannt.

## **ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen**

### **8.1. Zu überwachende Parameter**

- Grenzwerte für berufsbedingte Exposition** Für den bzw. die Inhaltsstoffe sind keine Expositionsgrenzen angegeben.
- Biologische Grenzwerte** Für den bzw. die Inhaltsstoffe sind keine biologischen Expositionsgrenzen angegeben.
- Empfohlene Überwachungsverfahren** Lieferant: TWA 0.3 mg/m<sup>3</sup> (Spinoad)
- Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung (DNELs)** Steht nicht zur Verfügung.
- Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentrationen (PNECs)** Steht nicht zur Verfügung.

### **8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition**

- Geeignete technische Schutzmaßnahmen** Angemessene Maßnahmen und Mittel verwenden, wie Laborabzug, belüftetes Gehäuse, örtliche Absaugung oder Fallstromkabine.
- Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung**
- Allgemeine Angaben** Steht nicht zur Verfügung.
- Augen-/Gesichtsschutz** Sicherheitsbrille mit Seitenschutz (oder Schutzbrille) tragen. Schutzbrille mit Seitenschutz gemäß EN 166
- Hautschutz**
- **Handschutz** Chemikalienbeständige Handschuhe. Schutzhandschuhe gemäß EN 374.
  - **Sonstige Schutzmaßnahmen** Chemikalienbeständige Schutzhandschuhe und undurchlässige Körperschutzbekleidung zur Minimierung von Hautkontakt.
- Atemschutz** Die Auswahl des Atemschutzgerätes muss auf Basis bekannter oder erwarteter Expositionsstufen, der vom Produkt ausgehenden Gefahren sowie der Einschränkungen für sicheres Arbeiten des Atemschutzgerätes erfolgen. Nur Atemschutzgeräte und Komponenten verwenden, die gemäß den entsprechenden gesetzlichen Standards wie NIOSH (USA) oder CEN (EU) getestet und genehmigt wurden. Atemschutzgerät entsprechend den physikalischen Eigenschaften des Materials auswählen. Atemschutzgerät mit erforderlichlichem Schutzfaktor auswählen.
- Thermische Gefahren** Nicht anwendbar.

## Hygienemaßnahmen

Bei der Handhabung dieses Material muß Gewerbehygiene sichergestellt sein.

Bei normalem Gebrauch und unter normalen Handhabungsbedingungen Schutzbrille mit Seitenschutz zum Schutz der Augen und Schutzausrüstung zur Verhinderung des direkten Hautkontakts tragen. Nach der Handhabung gründlich mit Wasser und Seife waschen.

Beim Mischen und bei der Handhabung Schutzkleidung, undurchlässige Handschuhe and anerkanntes Atemschutzgerät tragen. Die Benutzer müssen sich nach der Handhabung gründlich mit Wasser und Seife waschen. Bei unbeabsichtigtem Augenkontakt, diese sofort mit viel Wasser ausspülen.

## Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Steht nicht zur Verfügung.

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

### 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

#### Aussehen

**Aggregatzustand** Feststoff.

**Form** Suspension.

**Farbe** Gelbbraun.

**Geruch** Unbekannt.

**Geruchsschwelle** Keine Daten verfügbar.

**pH-Wert** Keine Daten verfügbar.

**Schmelzpunkt/Gefrierpunkt** Keine Daten verfügbar.

**Siedebeginn und Siedebereich** 100 °C (212 °F)

**Flammpunkt** > 93,0 °C (> 199,4 °F) Testen Methode nicht zur Verfügung.

**Verdampfungsgeschwindigkeit** Keine Daten verfügbar.

**Entzündbarkeit (fest, gasförmig)** Nicht anwendbar.

#### Obere/untere Entflammbarkeit oder Explosionsgrenzen

**Untere Entzündbarkeitsgrenze (%)** Keine Daten verfügbar.

**Obere Entzündbarkeitsgrenze (%)** Keine Daten verfügbar.

**Explosionsgrenze – untere (%)** Keine Daten verfügbar.

**Explosionsgrenze – obere (%)** Keine Daten verfügbar.

**Dampfdruck** Keine Daten verfügbar.

**Dampfdichte** Keine Daten verfügbar.

**Relative Dichte** Keine Daten verfügbar.

**Löslichkeit(en)** Löslich

**Verteilungskoeffizient (n-Octanol/Wasser)** Keine Daten verfügbar.  
Keine Daten verfügbar.

**Selbstentzündungstemperatur** Keine Daten verfügbar.

**Zersetzungstemperatur** Keine Daten verfügbar.

**Viskosität** Keine Daten verfügbar.

**Viskosität Temperatur** Keine Daten verfügbar.

**Explosive Eigenschaften** Nicht explosiv

**Oxidierende Eigenschaften** Keine oxidierenden Eigenschaften.

### 9.2. Sonstige Angaben

**Dichte** Keine Daten verfügbar.

<b>Minimale Zündtemperatur</b>	Keine Daten verfügbar.
<b>% Anteil flüchtiger Stoffe</b>	Keine Daten verfügbar.
<b>Spezifisches Gewicht</b>	1,09
<b>VOC (Gewichts-%)</b>	Keine Daten verfügbar.

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

<b>10.1. Reaktivität</b>	Nicht mit Wasser reagierend.
<b>10.2. Chemische Stabilität</b>	Das Material ist unter normalen Bedingungen stabil.
<b>10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen</b>	Eine gefährliche Polymerisation findet nicht statt.
<b>10.4. Zu vermeidende Bedingungen</b>	Unter normalen Verhältnissen keine.
<b>10.5. Unverträgliche Materialien</b>	Starke Oxidationsmittel.
<b>10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte</b>	Es sind keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

**Allgemeine Angaben** Steht nicht zur Verfügung.

### 11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Komponenten	Spezies	Testergebnisse
Spinosad (CAS 168316-95-8)		
<b>Akut</b>		
<b>Dermal</b>		
LD	Kaninchen	> 5000 mg/kg
<b>Einatmen</b>		
LC50	Ratte	> 5180 mg/m <sup>3</sup> , 4 Stunden
<b>Oral</b>		
LD	Ratte	> 5000 mg/kg (Weiblich)
LD50	Ratte	4444 mg/kg (Männlich)
<b>Ätz-/Reizwirkung auf die Haut</b>	Kaninchen: (Spinosad)	
<b>Schwere Augenschädigung Reizung der Augen</b>	Kaninchen: Gering (Spinosad)	
<b>Sensibilisierung der Atemwege</b>	Aufgrund technischer Unmöglichkeit, die Daten zu generieren, ist eine Einstufung nicht möglich.	
<b>Sensibilisierung der Haut</b>	In Tierversuchen wurden keine Auswirkungen festgestellt. (Spinosad)	
<b>Keimzell-Mutagenität</b>	Bei In-vitro- und In-vivo-Tests wurden keine mutagenen Wirkungen festgestellt. (Spinosad)	
<b>Karzinogenität</b>	In Tierversuchen wurden keine Auswirkungen festgestellt. (Spinosad)	
<b>Reproduktionstoxizität</b>	Bei Laborversuchen mit Tieren wurden Reproduktionsschäden nur bei Dosen festgestellt, die auch bei den Elterntieren signifikante Toxizität zeigten. (Spinosad) Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.	
<b>Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition</b>	Aufgrund technischer Unmöglichkeit, die Daten zu generieren, ist eine Einstufung nicht möglich.	
<b>Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition</b>	Bei Tieren ergaben sich Vakuolenbildung in Leber-, Nieren- und Knochengewebezellen sowie biochemische Veränderungen in Blut und Serum. Dosierungen mit diesen Wirkungen waren mehrfach höher als alle Dosierungen, die von einer Exposition bei normalem Gebrauch zu erwarten sind. (Spinosad) Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.	
<b>Aspirationsgefahr</b>	Keine Einstufung in Bezug auf Aspirationstoxizität	
<b>Gemischbezogene gegenüber stoffbezogenen Angaben</b>	Steht nicht zur Verfügung.	
<b>Sonstige Angaben</b>	Unbekannt.	

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

**12.1. Toxizität** Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

Komponenten	Spezies	Testergebnisse
Spinosad (CAS 168316-95-8)		
<b>Wasser-</b>		
Algen	EC50	Algen 0,107 mg/l Navicula sp. Grünalge (Selenastrum capricornutum) 105,5 ppm (derzeit bekannt Pseudokirchnerilla subcapitata)
Crustacea	EC50	Daphnie 92,7 mg/l, 48 h
Fische	LC50	Forelle „donaldson trout (Oncorhynchus mykiss) 30 mg/l, 96 h Sonnenbarsch (Lepomis) 5,94 mg/l, 96 h

**12.2. Persistenz und Abbaubarkeit** Es liegen keine Daten über die Abbaubarkeit des Produktes vor.

**12.3. Bioakkumulationspotenzial** Daten bzgl. der Bioakkumulation liegen nicht vor.

**Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log Kow)** Keine Daten verfügbar.

**Biokonzentrationsfaktor (BCF)** Steht nicht zur Verfügung.

**12.4. Mobilität im Boden** Keine Daten verfügbar.

**12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung** Es wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

**12.6. Andere schädliche Wirkungen** Steht nicht zur Verfügung.

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

**Entsorgungsmethoden / Informationen** Inhalt/Behälter gemäß den lokalen/regionalen/nationalen/internationalen Vorschriften der Entsorgung zuführen. Das Eindringen dieses Materials ins Abwasser bzw. Wasserversorgungssystem ist zu vermeiden.

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

**Allgemeine Angaben** Mit Wirkung ab 1. Januar 2015 durch die Sonderregelung, UN3077 und UN3082, unterliegt es nicht den Vorschriften für Gefahrgüter, wenn es in einer Innenverpackung von 5 L /5 Kg oder weniger verpackt wird.

### ADR

- 14.1. UN-Nummer** UN3082
- 14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung** UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G. (SPINOSAD)
- 14.3. Transportgefahrenklassen**
  - Klasse** 9
  - Nebengefahren** -
  - Label(s)** 9
  - Gefahr Nr. (ADR)** 90
  - Tunnelbeschränkungscode** Steht nicht zur Verfügung.
- 14.4. Verpackungsgruppe** III
- 14.5. Umweltgefahren** Ja
- 14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender** Steht nicht zur Verfügung.

### RID

- 14.1. UN-Nummer** UN3082
- 14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung** UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G. (SPINOSAD)
- 14.3. Transportgefahrenklassen**
  - Klasse** 9
  - Nebengefahren** -
  - Label(s)** 9
- 14.4. Verpackungsgruppe** III
- 14.5. Umweltgefahren** Ja

**14.6. Besondere  
Vorsichtsmaßnahmen für  
den Verwender** Steht nicht zur Verfügung.

**ADN**

**14.1. UN-Nummer** UN3082  
**14.2. Ordnungsgemäße  
UN-Versandbezeichnung** UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G. (SPINOSAD)  
**14.3. Transportgefahrenklassen**  
**Klasse** 9  
**Nebengefahren** -  
**Label(s)** 9  
**14.4. Verpackungsgruppe** III  
**14.5. Umweltgefahren** Ja  
**14.6. Besondere  
Vorsichtsmaßnahmen für  
den Verwender** Steht nicht zur Verfügung.

**IATA**

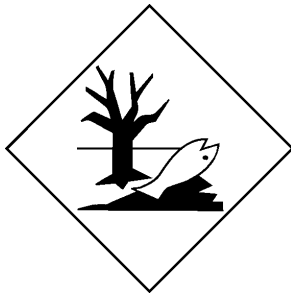
**14.1. UN number** UN3082  
**14.2. UN proper shipping  
name** Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (SPINOSAD)  
**14.3. Transport hazard class(es)**  
**Class** 9  
**Subsidiary risk** -  
**14.4. Packing group** III  
**14.5. Environmental  
hazards** Yes  
**ERG Code** 9L  
**14.6. 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)  
**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. Massengutbeförderung  
gemäß Anhang II des  
MARPOL-Übereinkommens  
73/78 und gemäß IBC-Code** Steht nicht zur Verfügung.  
**ADN; ADR; IATA; IMDG; RID**





## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

### 15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

#### EU-Vorschriften

**Verordnung (EG) Nr. 1005/2009 über Stoffe, die zum Abbau der Ozonschicht führen, Anhang I und II, in der geänderten Fassung**

Nicht eingetragen.

**Verordnung (EG) Nr. 850/2004 für persistente organische Schadstoffe, Anhang I in der geänderten Fassung**

Nicht eingetragen.

**Verordnung (EG) Nr. 649/2012 über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien, Anhang I, Teil 1 in der geänderten Fassung**

Nicht eingetragen.

**Verordnung (EG) Nr. 649/2012 über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien, Anhang I, Teil 2 in der geänderten Fassung**

Nicht eingetragen.

**Verordnung (EG) Nr. 649/2012 über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien, Anhang I, Teil 3 in der geänderten Fassung**

Nicht eingetragen.

**Verordnung (EG) Nr. 649/2012 über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien, Anhang V, in der geänderten Fassung**

Nicht eingetragen.

**Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, REACH Artikel 59(10) Kandidatenliste in der derzeit durch die ECHA veröffentlichten Form**

Nicht eingetragen.

#### Zulassungen

**Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, REACH Anhang XIV Verzeichnis der zulassungspflichtigen Stoffe, in der geänderten Fassung**

Nicht eingetragen.

#### Beschränkungen für die Verwendung

**Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, REACH Anhang XVII Stoffe, die für das Inverkehrbringen und die Verwendung der Zulassungspflicht unterliegen**

Nicht eingetragen.

#### Andere EU Vorschriften

**Richtlinie 2012/18/EU zur Beherrschung von Gefahren schwerer Unfälle mit gefährlichen Stoffen**

1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on (CAS 2634-33-5)

Spinosad (CAS 168316-95-8)

**Richtlinie 98/24/EG zum Schutz von Gesundheit und Sicherheit der Arbeitnehmer vor der Gefährdung durch chemische Arbeitsstoffe bei der Arbeit, in der geänderten Fassung**

1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on (CAS 2634-33-5)

#### Andere Verordnungen

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien oder den jeweiligen nationalen Gesetzen eingestuft und gekennzeichnet. Dieses Sicherheitsdatenblatt entspricht den Anforderungen der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006.

#### Nationale Vorschriften

Steht nicht zur Verfügung.

#### 15.2.

Es wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

#### Stoffsicherheitsbeurteilung

#### Wassergefährdungsklasse (WGK)

**VwVwS (Gemäß Anhang IV)** WGK2



## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

### Liste der Abkürzungen

LEG = Lilly Expositionsrichtlinie

### Informationen über Evaluierungsmethode für die Einstufung eines Gemischs

Steht nicht zur Verfügung.

### Jeder in den Abschnitten 2 bis 15 nicht vollständig ausgeschriebene Hinweis ist hier in vollem Wortlaut wiederzugeben

R22 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.  
R38 Reizt die Haut.  
R41 Gefahr ernster Augenschäden.  
R43 Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.  
R50 Sehr giftig für Wasserorganismen.  
R50/53 Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.  
H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.  
H315 Verursacht Hautreizungen.  
H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.  
H318 Verursacht schwere Augenschäden.  
H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.  
H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

### Lilly Labor-Etikettiercode

Gesundheit: 1

Feuer: 0

Reaktivität: 0

### Angaben zur Revision

Keine.

### Haftungsausschluss

Ab Ausgabedatum stellen wir verfügbare Angaben zur Handhabung dieses Materials am Arbeitsplatz zur Verfügung. Alle Angaben herein werden nach bestem Wissen und Gewissen gemacht. DIESES SICHERHEITSDATENBLATT DARF NICHT ALS GARANTIE ANGESEHEN WERDEN (EINSCHLIESSLICH EINER ZUSICHERUNG DER ALLGEMEINEN GEBRAUCHSTAUGLICHKEIT ODER DER EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK). Bei einem Vorfall im Zusammenhang mit diesem Material ist dieses Sicherheitsdatenblatt kein Ersatz für eine Rücksprache mit ausgebildetem Fachpersonal. Dieses Sicherheitsdatenblatt ist auch kein Ersatz für Produktunterlagen, die dem Endprodukt beiliegen können.

Zusätzliche Angaben sind erhältlich bei:

Elanco Animal Health

0011+1-877-352-6261

0011+1-800-428-4441