

Bordier Affinity Products SA Crissier, Switzerland	Sicherheitsdatenblatt (MSDS) gemäß 91/155/EWG		SDBD-9200
Erstellt am: 30.03.16			Erstellt von:
Überarbeitet am: N/A			Dr. C. Bordier

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Handelsname: ELISA kit for *Toxocara canis*
on E/S antigens, 96 assays

Hersteller/Lieferant: Bordier Affinity Products SA
Chatanerie 2, CH-1023 Crissier, Schweiz
Telefon: +41 21 633 31 67, Telefax: +41 21 633 31 78
E-mail: cb@bordier.ch, Internet: www.bordier.ch
Notrufnummer: Giftnotrufzentralen des
jeweiligen Bundeslandes

2. Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

Beschreibung:
In-vitro-Diagnostikum zur Bestimmung von Antikörpern gegen *Toxocara canis*

Gefährliche Inhaltsstoffe:

CAS-Nr.	EG-Nr.	Bezeichnung	Komponente	Konz.	Einstufung
7778-53-2	231-907-1	Stopping solution, 9200-05	Kalium Phosphat, K3O4P Lösung	10 %	Reizend

Zusätzliche Informationen:
Die Reagenzien enthalten Kaninchen-Serum.

3. Mögliche Gefahren

Gefahrenbezeichnung: Xi Reizend (alkalisch)



Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:

R-Sätze	Beschreibung
R36	Reizt die Augen

Klassifizierungssystem:

Die Klassifizierung entspricht den aktuellen EG-Listen, ist jedoch ergänzt durch Angaben aus der Fachliteratur und durch Firmenangaben.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise: keine

nach Einatmen: nicht anwendbar

nach Hautkontakt: sorgfältig mit Wasser abwaschen

nach Augenkontakt: sorgfältig mit Wasser abwaschen

nach Verschlucken: nicht anwendbar

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel: Schaum, Trockenlöschmittel, Kohlendioxid, Wassersprühstrahl

Besondere Schutzausrüstung: keine besonderen Maßnahmen erforderlich

6. Maßnahmen zur unbeabsichtigten Freisetzung

Personen-bezogene Vorsichtsmaßnahmen: nicht erforderlich

Umweltschutzmaßnahmen: nicht erforderlich

Bordier Affinity Products SA Crissier, Switzerland	Sicherheitsdatenblatt (MSDS) gemäß 91/155/EWG	SDBD-9200
---------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------	------------------

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme: Verdünnung des ausgetretenen Produktes.

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang: keine besonderen Maßnahmen erforderlich

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz: keine besonderen Maßnahmen erforderlich

Lagerung

Anforderung ab Lagerräume und Behälter: keine besonderen Anforderungen

Zusammenlagerungshinweise: nicht erforderlich

Weitere Angaben zu den Lagerungsbedingungen: nicht erforderlich

Lagerklasse: keine

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen: nicht erforderlich

Bestandteile mit arbeitsplatz-bezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

Substanz	Konzentration	MAK (Deutschland)
keine		

Zusätzliche Hinweise: Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.

Persönliche Schutzausrüstung

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:

Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten.
Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.
Vor den Arbeitspausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Atemschutz:

nicht erforderlich

Handschutz:

Das Tragen von Schutzhandschuhen ist zu empfehlen.

Augenschutz:

Bei sachgemäßer Anwendung nicht notwendig. Beim Umfüllen wird das Tragen einer Schutzbrille empfohlen.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form:

nicht anwendbar

Farbe:

nicht anwendbar

Geruch:

geruchlos

Zustandsänderung

Schmelzpunkt/Schmelzbereich:

nicht verfügbar

Siedepunkt/Siedebereich:

nicht verfügbar

Erstarrungstemperatur/-bereich:

nicht verfügbar

Flammpunkt:

nicht entflammbar

Zündtemperatur:

nicht entzündlich

Selbstentzündlichkeit:

nicht selbstentzündlich

Explosionsgefahr:

Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich

Explosionsgrenzen:

nicht verfügbar

Dampfdruck bei 20°C:

nicht verfügbar

Dichte bei 20°C:

nicht verfügbar

Löslichkeit/Mischbarkeit in Wasser:

nicht anwendbar

10. Stabilität und Reaktivität

zu vermeidende Bedingungen:

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

Bordier Affinity Products SA Crissier, Switzerland	Sicherheitsdatenblatt (MSDS) gemäß 91/155/EWG	SDBD-9200
---------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------	------------------

Gefährliche Reaktionen:	Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
Gefährliche Zersetzungsprodukte:	keine

11. <u>Angaben zur Toxikologie</u>	
Akute Toxizität	
Primäre Reizwirkung	an der Haut: keine am Auge: Reizend
Sensibilisierung:	keine sensibilisierende Wirkung bekannt
Zusätzliche toxikologische Hinweise: Das Produkt weist aufgrund des Berechnungsverfahrens der Allgemeinen Einstufungsrichtlinie der EG für die Zubereitungen der letztgültigen Fassung folgende Gefahren auf: keine	

12. <u>Angaben zur Ökologie</u>	
Allgemeine Hinweise: Wassergefährdungsklasse 1 nach deutschem Recht Das Produkt sollte nur in verdünntem Zustand bzw. nicht in großen Mengen in die Kanalisation entsorgt werden.	

13. <u>Hinweise zur Entsorgung</u>	
Produkt – Empfehlung:	Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Sonderabfallsammler übergeben oder zu Problemstoffsammelstelle geben.
ungereinigte Verpackung – Empfehlung:	Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften

Bordier Affinity Products SA Crissier, Switzerland	Sicherheitsdatenblatt (MSDS) gemäß 91/155/EWG	SDBD-9200
---------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------	------------------

14. Transportvorschriften

Landtransport ADR-RID und GGVS/GGVE
(grenzüberschreitend/Inland):

keine Einschränkungen

Seeschifftransport IMDG/GGVSee:

keine Einschränkungen

Lufttransport ICAO-TI und IATA-DGR:

keine Einschränkungen

15. Vorschriften

Kennzeichnung nach EU-Richtlinien:

Das Produkt ist nach EU-Richtlinien/GefStoffV eingestuft und gekennzeichnet.

Kennbuchstabe und Gefahrenbezeichnung des Produktes: R36

Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:

R-Sätze: Reizt die Augen

S-Sätze:

Nationale Vorschriften

Klassifizierung nach VbF:

nicht erforderlich

Technische Anleitung Luft:

nicht erforderlich

Wassergefährdungsklasse:

WGK 2

16. Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Sicherheitsdatenblatt erstellt von:

Dr. Clément Bordier

Sicherheitsdatenblatt erstellt am:

30. März 2016