

EG-Sicherheitsdatenblatt

Nach Verordnung (EC) Nr. 1907/2006 (REACH)



Produktbezeichnung / Handelsname: Beta adrenergic receptor green antag - 5,000 tests L0011GRE

Version: DE, Seite 1 von 14, Bewertung Datum: 18/06/2019

Abschnitt 1. Bezeichnung des Stoffes bzw. Des Gemisches und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator:

Produktbezeichnung / Handelsname : Beta adrenergic receptor green antag - 5,000 tests L0011GRE

CAS Nr.: Index Nr.: EC Nr.: REACH Nr.:

1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffes oder des Gemisches und Verwendungen von denen abgeraten wird

Relevante identifizierte Verwendungen: Verwendung des Stoffes oder der Mischung für Laboratoriumsforschung nur ; Verwendungen von denen abgeraten wird: Verwenden Sie nicht für menschliche oder tierische Diagnostik, Therapeutika oder andere klinische Anwendungen mit Ausnahme von Produkten, die speziell für die In-Vitro-Diagnostik verwendet wurden. ;

1.3 Angaben zum Lieferanten des Sicherheitsdatenblattes:

Lieferant:

Name: CISBIO BIOASSAYS - CBBIOA -

Adresse: Parc Marcel Boiteux - BP 84175 - 30200 Codolet, France

Phone : +33 4 66 9 67 05 - Fax : +33 4 66 79 67 50

Kontakt Informationen:

E-Mail (kompetente Person):  msds@cisbio.com

1.4 Notrufnummer:

France- Numéro ORFILA (INRS) : + 33 (0)1 45 42 59 59

Ce numéro permet d'obtenir les coordonnées de tous les centres Anti-poison Français. Ces centres anti-poison et de toxicovigilance fournissent une aide médicale gratuite (hors coût d'appel), 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7.

USA & Canada - Phone: 1-888-963-456 (1)

Other countries - Phone: +33 (0) 466 796 737 (2)

<http://www.cisbio.com>

(1) Available from Monday to Thursday 8:30 am to 5:30pm GMT-5 and Friday: 8:30 am to 3:00pm GMT-5

(2) Available from Monday to Friday 9:00 am to 5:30 pm GMT+2

Abschnitt 2. Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffes oder Gemisches:

Classification according to Regulation (EC) No 1272/2008 [CLP]	Category code	Hazard statement	Precautionary statement
The substance or mixture is not classified as hazardous under the CLP Regulation (EC) No 1272/2008	None	None	None

Zusätzliche Informationen:

Voll Text mit H- und EUH-Sätze: beziehen auf ABSCHNITT 16.

2.2 Kennzeichnungselementen

Kennzeichnung nach Verordnung (EC) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

EG-Sicherheitsdatenblatt

Nach Verordnung (EC) Nr. 1907/2006 (REACH)



Produktbezeichnung / Handelsname: Beta adrenergic receptor green antag - 5,000 tests L0011GRE
Version: DE, Seite 2 von 14, Bewertung Datum: 18/06/2019

Produktidentifikator:

Produktbezeichnung / Handelsname: Beta adrenergic receptor green antag - 5,000 tests L0011GRE

Stoffe in diesem Produkt enthalten :

Gefahrenpiktogrammen

Signalwort:

Gefahren- und Vorsichtsmaßnahmen:

2.3 Andere Gefahren

Das Gemisch enthalte keine Substanzen, die als "sehr bedenkliche Stoffe" gelten. $\geq 0.1\%$ (gemäß Artikel 57 der REACH-Verordnung die Pflicht, sich bei der Europäischen Agentur für chemische Stoffe). Die Stoffe erfüllt weder die PBT-Kriterien noch die vPvB-Kriterien gemäß des Anhangs XIII der Verordnung REACH (EG) Nr. EC(EG) 1907/2006.;

EG-Sicherheitsdatenblatt

Nach Verordnung (EC) Nr. 1907/2006 (REACH)



Produktbezeichnung / Handelsname: Beta adrenergic receptor green antag - 5,000 tests L0011GRE

Version: DE, Seite 3 von 14, Bewertung Datum: 18/06/2019

Abschnitt 3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

3.2 Gemische

Gefährliche Inhaltsstoffe:

Substance name	CAS n°	Index n°	EC n°	Classification according Regulation (EC) No. 1272 [CLP]	Concentration (%)	SCL	M-factor
dimethylsulfoxide	67-68-5		200-664-3		< 25%		
4-(2-hydroxyethyl)piperazin-1-ylethanesulphonic acid	7365-45-9		230-907-9		< 3%		

Abschnitt 4. Erste Hilfe Maßnahmen

4.1 Beschreibung der erste Hilfe Maßnahmen

Allgemeine Informationen: Lassen Sie die betroffene Person nicht unbeaufsichtigt. ;

Inhalation: Bei Atemwegsreizung, Arzt konsultieren. ;

Hautkontakt: Bei Berührung mit der Haut sofort mit Wasser abwaschen. ;

Augenkontakt: Nach Augenkontakt gründlich bei geöffnetem Lid ausreichend lange mit Wasser ausspülen, danach Augenarzt aufsuchen. ;

Einnahme: Beim Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen. ;

Selbstschutz des Ersthelfers:

4.2 Wichtigste akut und verzögert auftretende Symptome und Auswirkung

Symptome: Keinen Symptoms jetzt bekannt ;

Auswirkungen:

4.3 Indikation für sofortige Ärztliche Versorgung und Erforderliche spezielle Behandlung

Hinweise für den Arzt:

Abschnitt 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel:

Geeignete Löschmittel: Dieses Produkt ist nicht als entzündlich klassifiziert. Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist. ;

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Gefährliche Verbrennungsprodukte: /

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Schutzkleidung tragen. ;

EG-Sicherheitsdatenblatt

Nach Verordnung (EC) Nr. 1907/2006 (REACH)



Produktbezeichnung / Handelsname: Beta adrenergic receptor green antag - 5,000 tests L0011GRE
Version: DE, Seite 4 von 14, Bewertung Datum: 18/06/2019

Abschnitt 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 *Persönliche Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstung und Sicherheitsmaßnahmen*

Für Nicht-Notfallpersonal: Notverfahren: Sorgen Sie für eine ausreichende Belüftung ;
Für Notfallhelfer:

6.2 *Umweltschutzmaßnahmen*

Nicht in Kanalisation, Oberflächen- oder Grundwasser gelangen lassen. ;

6.3 *Methoden und Materialien für Eindämmung und Reinigung*

Zum Aufräumen: Geeignetem Material: Absorbiermaterial und organische Komponente. ;
Andere Informationen:

6.4 *Verweis auf andere Abschnitte*

Zusätzliche Information:

Abschnitt 7. Handling and storage

7.1 *Vorsichtsmaßnahmen zur sicheren Handhabung*

Schutzmaßnahmen:

Hinweise zum sicheren Umgang: Kontakt mit Kleidungen, Haut und Augen vermeiden. ;
Brandschutz:

Nicht essen, trinken oder rauchen, wo Reagenzien behandelt sind. ;

Beratung zur allgemeinen Arbeitshygiene

Vorschriftsmäßig verwenden und persönliche Hygiene- und Schutzmaßnahmen einhalten. ;

7.2 *Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten*

Technische Maßnahmen und Lagerbedingungen:

Anforderungen an Lagerräume und Schiffe: Behälter dichtgeschlossen halten:

Hinweise zur Lagerung:

Zu vermeidende Stoffe:

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:

7.3 *Spezifische Endanwendungen:*

Empfehlungen zu spezifischen Endverwendungen:

Technische Datenblätter lesen. ;

Abschnitt 8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

8.1 *Steuerparameter*

Vorbemerkung:

8.1.1 Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz:

EG-Sicherheitsdatenblatt

Nach Verordnung (EC) Nr. 1907/2006 (REACH)



Produktbezeichnung / Handelsname: Beta adrenergic receptor green antag - 5,000 tests L0011GRE

Version: DE, Seite 5 von 14, Bewertung Datum: 18/06/2019

- Frankreich

Source :	Informations relatives à la réglementation VME (France) : ED 984, 07.2012					
Substance	EC-No.	CAS-No	VLE (mg/m3)	VLE (ppm)	VME (mg/m3)	VME (ppm)
67-68-5 / 200-664-3	200-664-3	67-68-5				
7365-45-9 / 230-907-9	230-907-9	7365-45-9				

- Spanien

Source :	Limites de Exposition Professionnelle para Agentes Químicos en España Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo June 2015					
Substance	EC-No.	CAS-No	VLA-EC (mg/m3)	VLA-EC (ppm)	VLA-ED (mg/m3)	VLA-ED (ppm)
67-68-5 / 200-664-3	200-664-3	67-68-5				
7365-45-9 / 230-907-9	230-907-9	7365-45-9				

- Deutschland

Source :	TRGS 900, June 2015, BAuA				
Substance	EC-No.	CAS-No	AGW (mg/m3)	AGW (ppm)	
67-68-5 / 200-664-3	200-664-3	67-68-5		320	100
7365-45-9 / 230-907-9	230-907-9	7365-45-9			

- Italien

- Griechenland

- UK

- OSHA (USA)

Source :	Occupational Safety and Health Administration (OSHA) Permissible Exposure Limits (PELS) from 29 CFR 1910.1000
----------	---

EG-Sicherheitsdatenblatt

Nach Verordnung (EC) Nr. 1907/2006 (REACH)



Produktbezeichnung / Handelsname: Beta adrenergic receptor green antag - 5,000 tests L0011GRE
 Version: DE, Seite 6 von 14, Bewertung Datum: 18/06/2019

Substance	EC-No.	CAS-No	OSHA Permissible Exposure Limit (PEL) 8-hour TWA (ppm)	OSHA Permissible Exposure Limit (PEL) 8-hour TWA (mg/m3)	OSHA Permissible Exposure Limit (PEL) STEL (ppm)	OSHA Permissible Exposure Limit (PEL) STEL (mg/m3)
67-68-5 / 200-664-3	200-664-3	67-68-5				
7365-45-9 / 230-907-9	230-907-9	7365-45-9				

8.1.2 Biologische Grenzwerte (Deutschland):

Source :	List of recommended health-based biological limit values (BLVs) and biological guidance values (BGVs), June 2014			
Substance	EC-No.	CAS-No	BLV (mg/m3)	BLV (ppm)
67-68-5 / 200-664-3	200-664-3	67-68-5		
7365-45-9 / 230-907-9	230-907-9	7365-45-9		

8.1.3 Expositionsgrenzwerte bei bestimmungsgemäßer Verwendung (Deutschland):

Source :	TRGS 903, November 2015, BAuA			
Substance	EC-No.	CAS-No	BGW (mg/m3)	BGW (ppm)
67-68-5 / 200-664-3	200-664-3	67-68-5		
7365-45-9 / 230-907-9	230-907-9	7365-45-9		

8.1.4 DNEL/PNEC-Werte:

- DNEL Arbeitnehmer

Source :	GESTIS – substance database								
Substance	EC-No.	CAS-No	Acute – dermal, local effects (mg/kg/day)	Long-term – dermal, local effects (mg/kg/day)	Long-term – dermal, systemic effects (mg/kg/day)	Acute – inhalation, local effects (mg/m3)	Acute – inhalation, systemic effects (mg/m3)	Long-term – inhalation, local effects (mg/m3)	Long-term – inhalation, systemic effects (mg/m3)
67-68-5 / 200-664-3	200-664-3	67-68-5				265-265	484-484		
7365-45-9 / 230-907-9	230-907-9	7365-45-9					23.5-23.5		

- DNEL Verbraucher

Source :	GESTIS – substance database								
Substance	EC-No.	CAS-No	Acute – dermal, local effects (mg/kg/day)	Long-term – dermal, local effects (mg/kg/day)	Long-term – dermal, systemic effects (mg/kg/day)	Acute – inhalation, local effects (mg/m3)	Acute – inhalation, systemic effects (mg/m3)	Long-term – inhalation, local effects (mg/m3)	Long-term – inhalation, systemic effects (mg/m3)
67-68-5 / 200-664-3	200-664-3	67-68-5							

EG-Sicherheitsdatenblatt

Nach Verordnung (EC) Nr. 1907/2006 (REACH)



Produktbezeichnung / Handelsname: Beta adrenergic receptor green antag - 5,000 tests L0011GRE

Version: DE, Seite 7 von 14, Bewertung Datum: 18/06/2019

7365-45-9/ 230-907-9	230-907-9	7365-45-9															
-------------------------	-----------	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

DNEL Bemerkung:

- PNEC

Source :		INERIS																
Substance	EC-No.	CAS-No	PNEC AQUATIC									PNEC Sediment						
			freshwater			marine water			intermittent release			freshwater			marine water			
			(mg/L)	(mg/kg)	(ppm)	(mg/L)	(mg/kg)	(ppm)	(mg/L)	(mg/kg)	(ppm)	(mg/L)	(mg/kg)	(ppm)	(mg/L)	(mg/kg)	(ppm)	
67-68-5 / 200-664-3	200-664-3	67-68-5																
7365-45-9 / 230-907-9	230-907-9	7365-45-9																

Source :		INERIS																
Substance	EC-No.	CAS-No	Others															
			PNEC soil			PNEC sewage treatment plant			PNEC air			PNEC secondary poisoning						
			(mg/L)	(mg/kg)	(ppm)	(mg/L)	(mg/kg)	(ppm)	(mg/L)	(mg/kg)	(ppm)	(mg/L)	(mg/kg)	(ppm)				
67-68-5 / 200-664-3	200-664-3	67-68-5																
7365-45-9 / 230-907-9	230-907-9	7365-45-9																

PNEC Bemerkung:

Kontrollparameter Bemerkung:

8.2 Expositionsbegrenzung

8.2.1 Geeignete technische Kontrollen:

8.2.2 Persönliche Schutzausrüstung:

Augen- / Gesichtsschutz: Schutzbrillen mit Seitenschutz. ;

Hautschutz: Schutzhandschuhe ;

Atemschutz: Ausreichende Belüftung sicherstellen. ;

Thermische Gefahren:

8.2.3 Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz:

Verbraucherkontrolle

Maßnahmen im Zusammenhang mit der Verwendung der Substanzen (als solche oder in Mischungen):

Maßnahmen im Zusammenhang mit der Lebensdauer des Stoffes in Artikeln:

EG-Sicherheitsdatenblatt

Nach Verordnung (EC) Nr. 1907/2006 (REACH)



Produktbezeichnung / Handelsname: Beta adrenergic receptor green antag - 5,000 tests L0011GRE
 Version: DE, Seite 8 von 14, Bewertung Datum: 18/06/2019

Abschnitt 9. Physikalische Gemische Eigenschaften

9.1 Information auf Basis der physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen

Aggregatzustand	Flüssigkeit ;
Farbe	Gelb ;
Geruch	
Geruchsschwelle (ppm)	

	Werte	Konzentration (mol/L)	Methode	Temperatur (°C)	Druck (kPa)	Bemerkung
pH	7.4					
Schmelzpunkt (°C)						
Gefrierpunkt (°C)						
Siedebeginn / Siedebereich (°C)						
Flammpunkt (°C)						
Verdunstungsrate (kg/m ² /h)						
Entflammbarkeit (Typen :) (%)						
Obere / untere Entflammbarkeit oder Explosionsgrenzen	Obere Explosionsgrenze (%)					
	Untere Explosionsgrenze (%)					
Dampfdruck (kPa)						
Dampfdichte (g/cm ³)						
Dichte	Dichte (g/cm ³)					
	Relative Dichte (g/cm ³)					
	Schüttdichte (g/cm ³)					
	Kritische Dichte (g/cm ³)					
Löslichkeit (Type :) (g/L)						
Verteilungskoeffizient (log Pow) n-Oktanol/Wasser pH :						
Selbstentzündungstemperatur (°C)						
Zersetzungstemperatur (°C) Zersetzungsenergie: kJ						
Viskosität	Viskosität, dynamisch (poiseuille)					
	Viskosität, kinematische (cm ² /s)					
explosive Eigenschaften						
Oxidierende Eigenschaften						

9.2 Andere Informationen:

Keine weiteren relevanten Daten verfügbar

Abschnitt 10. Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Dieses Material wird als nichtreaktiven unter Normalbedingungen angesehen. ;

10.2 Chemische Stabilität

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

10.4 Zu vermeidende Bedingungen:

EG-Sicherheitsdatenblatt

Nach Verordnung (EC) Nr. 1907/2006 (REACH)



Produktbezeichnung / Handelsname: Beta adrenergic receptor green antag - 5,000 tests L0011GRE
Version: DE, Seite 9 von 14, Bewertung Datum: 18/06/2019

10.5 Unverträglichen Materialien:

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Es zersetzt sich nicht, wenn es für die beabsichtigten Anwendungen verwendet wird. ;

Abschnitt 11. Angaben zur Toxikologie

Toxikokinetik, Stoffwechsel und Verteilung

11.1 Angaben über Toxikologische Auswirkung

Stoffe

- Akute Toxizität

Tierdaten:

Akute orale Toxizität:

Akute dermale Toxizität:

Akute inhalative Toxizität:

Praktische Erfahrung / menschliche Beweise:

Bewertung / Klassifizierung:

Allgemeine Bemerkung:

- Hautkorrosion / -reizung

Tierdaten:

In-vitro-Hauttestverfahren:

In-vitro-Hauttestergebnis:

Bewertung / Klassifizierung:

- Augenschäden / Irritationen

Tierdaten:

In-vitro-Augentestverfahren:

In-vitro-Augentestergebnis:

Bewertung / Klassifizierung:

- CMR-Effekte (Karzinogenität, Mutagenität und Reproduktionstoxizität)

EG-Sicherheitsdatenblatt

Nach Verordnung (EC) Nr. 1907/2006 (REACH)



Produktbezeichnung / Handelsname: Beta adrenergic receptor green antag - 5,000 tests L0011GRE
Version: DE, Seite 10 von 14, Bewertung Datum: 18/06/2019

- Keimzell-Mutagenität:

Tierdaten:

Bewertung / Klassifizierung:

- Karzinogenität

Praktische Erfahrung / menschliche Beweise:

Tierdaten:

Andere Informationen:

Bewertung / Klassifizierung:

- Reproduktionstoxizität

Praktische Erfahrung / menschliche Beweise:

Tierdaten:

Andere Informationen:

Bewertung / Klassifizierung:

Gesamtbewertung der KMR-Eigenschaften:

- Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition)
 - STOT SE 1 und 2

Tierdaten:

Andere Informationen:

- STOT SE 3

Praktische Erfahrung / menschliche Beweise:

Andere Informationen:

Bewertung / Klassifizierung:

- Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition)

Praktische Erfahrung / menschliche Beweise:

Tierdaten:

Bewertung / Klassifizierung:

Andere Informationen

- Inhalationsgefahr

Praktische Erfahrung / menschliche Beweise:

Experimentelle Daten: Viskositätsdaten: beziehen auf ABSCHNITT 9.

Bewertung / Klassifizierung:

Bemerkung:

11.1.1 Gemische

Für die Mischung selbst gibt es keine toxikologischen Informationen

Abschnitt 12. Angabe zur Ökologie

Für den Fall, dass für die Mischung selbst Testdaten zu einem Endpunkt / Differenzierung vorliegen, erfolgt die Klassifizierung nach den Stoffkriterien (ohne biologische Abbaubarkeit und Bioakkumulation). Wenn keine Testdaten vorliegen, müssen die Kriterien für die Gemischklassifizierung verwendet werden (Berechnungsmethode) In diesem Fall werden die toxikologischen Daten der Zutaten gezeigt.

12.1 Aquatische Toxizität:

Akute (kurzfristige) Fischtoxizität

Chronische (langfristige) Fischtoxizität

Akute (kurzfristige) Toxizität gegenüber Krebstiere

Chronische (Langzeit-) Toxizität gegenüber Krebstiere

Akute (kurzfristige) Toxizität gegenüber Algen und Cyanobakterien

Toxizität gegenüber Mikroorganismen und anderen Wasserpflanzen / Organismen

Bewertung / Klassifizierung:

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Biotischer Abbau:

Abiotischer Abbau:

Bewertung / Klassifizierung:

12.3 Bioakkumulatives Potential

Biokonzentrationsfaktor (BCF):

12.4 Mobilität im Erdreich

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Bewertung

12.6 Andere schädliche Wirkungen:

Zusätzliche ökotoxikologische Informationen:

EG-Sicherheitsdatenblatt

Nach Verordnung (EC) Nr. 1907/2006 (REACH)



Produktbezeichnung / Handelsname: Beta adrenergic receptor green antag - 5,000 tests L0011GRE
Version: DE, Seite 12 von 14, Bewertung Datum: 18/06/2019

Abschnitt 13. Hinweise zur Entsorgung

13.1 Abfallbehandlungsmethoden

Produkt / Verpackung Entsorgung:
Abfallschlüssel / Abfallbezeichnungen nach EWC / AVV:

Abfallbehandlungsmöglichkeiten:
Abfälle nach den anwendbaren Gesetzesbestimmungen behandeln. ;

Sonstige Entsorgungsempfehlungen:

Zusätzliche Information:

Abschnitt 14. Abgaben zum Transport

ADR/RID/AND/IMDG/IATA

UN Nr..	
UN Ordnungsgemäße Versandbezeichnung	
Transport Gefahrenklasse(n)	
Gefahrzettel	
Verpackungsgruppe	

Transport in loser Schüttung nach Anhang II von MARPOL 73/78 und IBC Code

Landweg (ADR/RID)

Klassifizierungscode ADR:	Besondere Bestimmungen für ADR/RID:
Begrenzte Mengen für ADR/RID:	Ausgenommene Mengen für ADR/RID:
Verpackungsanweisungen für ADR/RID:	
Besondere Verpackungsbestimmungen für ADR/RID:	
Gemischte Verpackungsbestimmungen:	
Tragbare Tanks und Bulk Container Anleitung:	
Tragbare Tanks und Großcontainer Sonderbestimmungen:	
ADR Tankcode:	ADR Tank Sonderbestimmungen:
Fahrzeug für Tankwagen:	
Besondere Bestimmungen für Beförderungspakete:	
Besondere Bestimmungen für die Beförderung Bulk:	
Besondere Bestimmungen für die Beförderung zum Be- und Entladen und Handling:	
Besondere Bestimmungen für den Beförderungsbetrieb:	
Mögliche Gefahren Nr.:	Transportkategorie (Tunnelbeschränkungscode):

Seeweg (IMDG)

Marine Pollutant:	Nebengefahr für IMDG:
Verpackungsbestimmungen für IMDG:	Begrenzte Mengen für IMDG:
Verpackungsanweisungen für IMDG:	IBC Anleitungen:
IBC-Bestimmungen:	IMO Tankanleitungen:
UN Tankanleitungen:	Tanks und Massenbestimmungen:
EmS :	Stauung und Segregation für IMDG:
Eigenschaften und Beobachtungen:	

Binnengewässer (ADN)

Klassifizierungscode ADN:	Besondere Bestimmungen für ADN:
---------------------------	---------------------------------

EG-Sicherheitsdatenblatt

Nach Verordnung (EC) Nr. 1907/2006 (REACH)



Produktbezeichnung / Handelsname: Beta adrenergic receptor green antag - 5,000 tests L0011GRE
Version: DE, Seite 13 von 14, Bewertung Datum: 18/06/2019

Begrenzte Mengen für ADN:	Ausgenommene Menge ADN:
Autorisierten Transport:	Ausrüstung benötigt:
Bestimmungen zum Be- und Entladen:	Bestimmungen über die Beförderung:
Anzahl der blauen Kegel / Lichter:	Bemerkung:

Luftweg (ICAO-TI / IATA-DGR)

Nebenrisiko für IATA:	Ausgenommene Menge für IATA:
Passagier- und Frachtflugzeuge Begrenzte Mengen Verpackung Anleitungen:	
Passagier- und Frachtflugzeuge Begrenzte Mengen Verpackung Maximale Nettomenge:	
Passagier- und Frachtflugzeugverpackung Anleitungen :	
Passagier- und Frachtflugzeug Maximale Nettomenge:	
Cargo Aircraft nur Verpackung Packaging Anleitungen:	
Cargo Aircraft nur Maximal Netto Menge:	ERG-Code:
Besondere Bestimmungen für IATA:	

Abschnitt 15. Vorschriften

15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheit und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

EU Verordnung

- Genehmigungen und / oder Nutzungsbeschränkungen:

Berechtigungen:

Nutzungsbeschränkungen:

SVHC :

- Other EU Verordnung:
- Direktive 2010/75/EC auf Industrieemissionen : Nicht relevant

Nationalverordnung

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:

Bemerkung:

Die folgende Stoffe dieser Mischung wurden eine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt:

Abschnitt 16. Andere Informationen

16.1 Angabe von Änderungen

Datum der Vorgängerversion:21/05/2019

Modifikation:

16.2 Abkürzungen und Akronyme:

16.3 Wichtige Literaturreferenzen und Quellen für Daten

16.4 Einstufung für Mischungen und Verwendungsmethode nach Verordnung (EC) 1207/2008 [CLP]:

Beziehen auf ABSCHNITT 2.1 (Klassifikation).

EG-Sicherheitsdatenblatt

Nach Verordnung (EC) Nr. 1907/2006 (REACH)



Produktbezeichnung / Handelsname: Beta adrenergic receptor green antag - 5,000 tests L0011GRE
Version: DE, Seite 14 von 14, Bewertung Datum: 18/06/2019

16.5 Relevante R-, H- und EUH-Phrasen (Anzahl und Volltext):