

# EG-Sicherheitsdatenblatt

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



Produktbezeichnung / Handelsname: CCK receptors red ago. - 5,000 tests L0013RED  
Version: DE, Seite 1 von 12, Bewertung Datum: 09/07/2019

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

### 1.1 Produktidentifikator:

**Produktbezeichnung / Handelsname : CCK receptors red ago. - 5,000 tests L0013RED**


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: CCK receptors red ago. - 5,000 tests L0013RED  
Version: DE, Seite 2 von 12, Bewertung Datum: 09/07/2019

---

### Produktidentifikator:

Produktbezeichnung / Handelsname: CCK receptors red ago. - 5,000 tests L0013RED

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: CCK receptors red ago. - 5,000 tests L0013RED  
Version: DE, Seite 3 von 12, Bewertung Datum: 09/07/2019

## Abschnitt 3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

### 3.2 Gemische

#### Gefährliche Inhaltsstoffe:

Dieses Produkt enthält keine gefährlichen Bestandteile oberhalb der gesetzlich festgelegten Grenzwerte gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 und OSHA Hazard Communication Standard 29 CFR 1910.1200.

## Abschnitt 4. Erste Hilfe Maßnahmen

### 4.1 Beschreibung der erste Hilfe Maßnahmen

Allgemeine Informationen: Lassen Sie die betroffene Person nicht unbeaufsichtigt.; Betroffene Personen aus dem Gefahrenbereich bringen und hinlegen. ;

Inhalation: Bei Atemwegsreizung, Arzt konsultieren.; Frische Luft geben. ;

Hautkontakt: Bei Berührung mit der Haut sofort mit Wasser abwaschen.; Verunreinigte, getränkte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen ;

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

Einnahme: Beim Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen.; Nichts geben, um zu essen oder trinken.; Bei Verschlucken Mund mit Wasser ausspülen (nur wenn Verunfallter bei Bewusstsein ist). Suchen Sie sofort ärztliche Hilfe.;

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. ;

## Abschnitt 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

### 6.1 Persönliche Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstung und Sicherheitsmaßnahmen

Für Nicht-Notfallpersonal: Notverfahren: Sorgen Sie für eine ausreichende Belüftung ; Notverfahren : Personen schützen und sie aus Gefahrenzonen beseitigen. ; Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen : Persönliche Schutzausrüstung verwenden. (Siehe Abschnitt 8) ;

## EG-Sicherheitsdatenblatt

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



Produktbezeichnung / Handelsname: CCK receptors red ago. - 5,000 tests L0013RED  
Version: DE, Seite 4 von 12, Bewertung Datum: 09/07/2019

---

Für Notfallhelfer:

### **6.2 Umweltschutzmaßnahmen**

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

### **6.3 Methoden und Materialien für Eindämmung und Reinigung**

Zum Aufräumen: Geeignetes 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. ; Kontakt mit Augen vermeiden. ; Aerosolbildung vermeiden. ; Kontakt mit Haut vermeiden. ; Einatmung vermeiden. ; In der direkten Arbeitsumgebung werden Notduschensysteme installiert. ; In der direkten Arbeitsumgebung muss es sein: Augendusche liefern und ihre Standort deutlich angeben. ; Kontaminierte Kleidungen sofort mit viel fließendem Wasser abwaschen. ;

Brandschutz:

Nicht essen, trinken oder rauchen, wo Reagenzien behandelt sind. ; Nicht mit dem Mund pipettieren. ; mit Gummihandschuhen arbeiten. ;

Beratung zur allgemeinen Arbeitshygiene

Vorschriftsmäßig verwenden und persönliche Hygiene- und Schutzmaßnahmen einhalten. ; Technische Datenblätter lesen. ; Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. ; Handwäsche vor den Pausen und bevor Sie den Arbeitsplatz verlassen. ;

### **7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**

Technische Maßnahmen und Lagerbedingungen:

Anforderungen an Lagerräume und Schiffe: Behälter dichtgeschlossen halten ; Nur im Originalbehälter oder in entsprechend gekennzeichneten Behältnissen aufbewahren ;

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:

## EG-Sicherheitsdatenblatt

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



Produktbezeichnung / Handelsname: CCK receptors red ago. - 5,000 tests L0013RED  
Version: DE, Seite 5 von 12, Bewertung Datum: 09/07/2019

---

### 8.1.1 Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz:

- Frankreich
- Spanien
- Deutschland
- Italien
- Griechenland
- UK
- OSHA (USA)

### 8.1.2 Biologische Grenzwerte (Deutschland):

### 8.1.3 Expositionsgrenzwerte bei bestimmungsgemäßer Verwendung (Deutschland):

#### 8.1.4 DNEL/PNEC-Werte:

- DNEL Arbeitnehmer
- DNEL Verbraucher

DNEL Bemerkung:

- PNEC

PNEC Bemerkung:

# EG-Sicherheitsdatenblatt

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



Produktbezeichnung / Handelsname: CCK receptors red ago. - 5,000 tests L0013RED  
 Version: DE, Seite 6 von 12, Bewertung Datum: 09/07/2019

Kontrollparameter Bemerkung:

## 8.2 Expositionsbegrenzung

8.2.1 Geeignete technische Kontrollen:

8.2.2 Persönliche Schutzausrüstung:

Augen- / Gesichtsschutz: Schutzbrillen mit Seitenschutz. ;  
 Hautschutz: Schutzhandschuhe ; Laborkittel ;  
 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:

## Abschnitt 9. Physikalische Gemische Eigenschaften

### 9.1 Information auf Basis der physikalischen und chemischen Eigenschaften

#### Aussehen

Aggregatzustand	Flüssigkeit ;
Farbe	Blau ;
Geruch	
Geruchsschwelle (ppm)	

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

## EG-Sicherheitsdatenblatt

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



Produktbezeichnung / Handelsname: CCK receptors red ago. - 5,000 tests L0013RED

Version: DE, Seite 7 von 12, Bewertung Datum: 09/07/2019

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:

### 10.5 Unverträglichen Materialien:

### 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Es zersetzt sich nicht, wenn es für die beabsichtigten Anwendungen verwenden wird. ; Bei der thermischen Zersetzung des Stoffes können lästig Gas oder Dampf entweichen. ;

## 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:

## EG-Sicherheitsdatenblatt

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



Produktbezeichnung / Handelsname: CCK receptors red ago. - 5,000 tests L0013RED  
Version: DE, Seite 8 von 12, Bewertung Datum: 09/07/2019

---

- 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)
  - 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:



## EG-Sicherheitsdatenblatt

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



Produktbezeichnung / Handelsname: CCK receptors red ago. - 5,000 tests L0013RED  
Version: DE, Seite 9 von 12, Bewertung Datum: 09/07/2019

---

- 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:

# EG-Sicherheitsdatenblatt

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



Produktbezeichnung / Handelsname: CCK receptors red ago. - 5,000 tests L0013RED  
Version: DE, Seite 10 von 12, Bewertung Datum: 09/07/2019

Abiotischer Abbau:

Bewertung / Klassifizierung:

### 12.3 Bioakkumulatives Potential

Biokonzentrationsfaktor (BCF):

### 12.4 Mobilität im Erdreich

### 12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

### 12.6 Andere schädliche Wirkungen:

Zusätzliche ökotoxikologische Informationen:

## 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:

Begrenzte Mengen für ADR/RID:

Verpackungsanweisungen für ADR/RID:

Besondere Verpackungsbestimmungen für ADR/RID:

Besondere Bestimmungen für ADR/RID:

Ausgenommene Mengen für ADR/RID:

# EG-Sicherheitsdatenblatt

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



Produktbezeichnung / Handelsname: CCK receptors red ago. - 5,000 tests L0013RED  
Version: DE, Seite 11 von 12, Bewertung Datum: 09/07/2019

---

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:

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:
- Richtlinie 2010/75/EC auf Industrieemissionen : Nicht relevant

## EG-Sicherheitsdatenblatt

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



Produktbezeichnung / Handelsname: CCK receptors red ago. - 5,000 tests L0013RED

Version: DE, Seite 12 von 12, Bewertung Datum: 09/07/2019

---

### 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:03/05/2019

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).

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