

## Safety Data Sheet

according to Regulation (EC) No 1907/2006 (REACH)



**Trade name: Human IL10 kit - 3 Standards / 62HIL10CD3**

Version: KIT, Page 1 of 1, Revision date: 25/02/2019

---

*Cette section présente les différents flacons présents dans le kit. Les fiches de sécurité de tous ces composants sont disponibles dans la langue choisie à la suite du document.*

*This section shows all the vials in the kit. The Safety Datasheets are available in the selected language in the next part of the document.*

### Nomenclature of the product

| Description               | Component  | Nb of vials | pH | Color | Physical state |
|---------------------------|------------|-------------|----|-------|----------------|
| Human IL10 kit - Standard | 62HIL10CDA | 3           | -  | White | Solid          |

## EG-Sicherheitsdatenblatt

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



Produktbezeichnung / Handelsname : Human IL10 kit - Standard 62HIL10CDA

Version: DE, Seite 1 von 11, Bewertung Datum: 25/02/2019

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

#### 1.1 Produktidentifikator:

**Produktbezeichnung / Handelsname : Human IL10 kit - Standard 62HIL10CDA**

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 : Human IL10 kit - Standard 62HIL10CDA  
Version: DE, Seite 2 von 11, Bewertung Datum: 25/02/2019

---

### Produktidentifikator:

Produktbezeichnung / Handelsname : Human IL10 kit - Standard 62HIL10CDA

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. ;

## 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:

## EG-Sicherheitsdatenblatt

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



Produktbezeichnung / Handelsname : Human IL10 kit - Standard 62HIL10CDA  
Version: DE, Seite 3 von 11, Bewertung Datum: 25/02/2019

---

### **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) ;

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 : Absorbermaterial 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. ;

## EG-Sicherheitsdatenblatt

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



Produktbezeichnung / Handelsname : Human IL10 kit - Standard 62HIL10CDA  
Version: DE, Seite 4 von 11, Bewertung Datum: 25/02/2019

---

### 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:

#### 8.1.1 Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz:

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

## EG-Sicherheitsdatenblatt

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



Produktbezeichnung / Handelsname : Human IL10 kit - Standard 62HIL10CDA

Version: DE, Seite 5 von 11, Bewertung Datum: 25/02/2019

---

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:

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       | Feste ; |
| Farbe                 | Weiß ;  |
| Geruch                |         |
| Geruchsschwelle (ppm) |         |

## EG-Sicherheitsdatenblatt

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



Produktbezeichnung / Handelsname : Human IL10 kit - Standard 62HIL10CDA

Version: DE, Seite 6 von 11, Bewertung Datum: 25/02/2019

|   | 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)<br>n-Oktanol/Wasser pH : |   |                       |         |                 |             |           |
| Selbstentzündungstemperatur (°C)                          |   |                       |         |                 |             |           |
| Zersetzungstemperatur (°C)<br>Zersetzungsenergie: kJ      |   |                       |         |                 |             |           |
| Viskosität  | Viskosität, dynamisch (poiseuille)            |                       |         |                 |             |           |
|   | Viskosität, kinematische (cm <sup>2</sup> /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:

### 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 lästige Gas oder Dampf entweichen. ;

## EG-Sicherheitsdatenblatt

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



Produktbezeichnung / Handelsname : Human IL10 kit - Standard 62HIL10CDA

Version: DE, Seite 7 von 11, Bewertung Datum: 25/02/2019

---

### 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)
  - Keimzell-Mutagenität:

Tierdaten:

Bewertung / Klassifizierung:

- Karzinogenität



## EG-Sicherheitsdatenblatt

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



Produktbezeichnung / Handelsname : Human IL10 kit - Standard 62HIL10CDA  
Version: DE, Seite 8 von 11, Bewertung Datum: 25/02/2019

---

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

## EG-Sicherheitsdatenblatt

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



Produktbezeichnung / Handelsname : Human IL10 kit - Standard 62HIL10CDA

Version: DE, Seite 9 von 11, Bewertung Datum: 25/02/2019

---

### 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-Beurteilung**

#### **12.6 Andere schädliche Wirkungen:**

Zusätzliche ökotoxikologische Informationen:

### Abschnitt 13. Hinweise zur Entsorgung

#### **13.1 Abfallbehandlungsmethoden**

Produkt / Verpackung Entsorgung:

# EG-Sicherheitsdatenblatt

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



Produktbezeichnung / Handelsname : Human IL10 kit - Standard 62HIL10CDA  
Version: DE, Seite 10 von 11, Bewertung Datum: 25/02/2019

Abfallschlüssel / Abfallbezeichnungen nach EWC / AVV:

Abfallbehandlungsmöglichkeiten:  
Abfälle nach den anwendbaren Gesetzesbestimmungen behandel. ;

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:    |
| 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:                         |

## EG-Sicherheitsdatenblatt

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



Produktbezeichnung / Handelsname : Human IL10 kit - Standard 62HIL10CDA  
Version: DE, Seite 11 von 11, Bewertung Datum: 25/02/2019

---

### 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

#### 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:12/02/2019

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):**