

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

Produktbezeichnung / Handelsname : PhenoVue Fluor 568 - Phalloidin CP25681

Version: DE, Seite 1 von 13, Bewertung Datum: 07/09/2023

## ABSCHNITT 1. BEZEICHNUNG DES STOFFES BZW. DES GEMISCHES UND DES UNTERNEHMENS

### 1.1 Produktidentifikator:

**Produktbezeichnung / Handelsname : PhenoVue Fluor 568 - Phalloidin CP25681**

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, company of Revvity Group - CBBIOA -

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

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

Kontakt Informationen:

E-Mail (kompetente Person):  codolet.sds@revvity.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)

<https://www.cisbio.com>

<https://www.revvity.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                                     |
|--|---------------|------------------|---|
| Acute toxicity - Acute Tox. 2 - H300 - Oral                    | Acute Tox. 2  | H300             | P264<br>P270<br>P301 + P310<br>P321<br>P330<br>P405<br>P501 |
| Acute toxicity - Acute Tox. 2 - H310 - Dermal                  | Acute Tox. 2  | H310             | P262<br>P264<br>P270<br>P280<br>P302 + P352<br>P310         |

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

Produktbezeichnung / Handelsname : PhenoVue Fluor 568 - Phalloidin CP25681

Version: DE, Seite 2 von 13, Bewertung Datum: 07/09/2023

|   |              |      |  |
|---|--------------|------|--|
|   |              |      | P321<br>P405<br>P501   |
| Acute toxicity - Acute Tox. 2 - H330 - Inhalation | Acute Tox. 2 | H330 | P260<br>P271<br>P284<br>P304 + P340<br>P310<br>P320<br>P403 + P233<br>P405<br>P501 |

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]

Produktidentifikator:

Produktbezeichnung / Handelsname : PhenoVue Fluor 568 - Phalloidin CP25681

Stoffe in diesem Produkt enthalten :

| Substance name | CAS n°     | Index n° | EC n° |
|----------------|------------|----------|-------|
| Phalloidin     | 87876-22-0 |          |       |

Gefahrenpiktogrammen

GHS06-skull



Signalwort:

Danger

Gefahren- und Vorsichtsmaßnahmen:

| Code        | Gefahren- und Vorsichtsmaßnahmen  |
|-------------|---|
| H300        | Lebensgefahr bei Verschlucken.  |
| H310        | Lebensgefahr bei Hautkontakt.   |
| H330        | Lebensgefahr bei Einatmen.  |
| P260        | Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol nicht einatmen.                     |
| P262        | Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen. |
| P264        | Nach Gebrauch ... gründlich waschen.                                    |
| P270        | Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.                         |
| P271        | Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.                  |
| P280        | Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.      |
| P284        | [Bei unzureichender Belüftung] Atemschutz tragen.                       |
| P301 + P310 | BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt/.../anrufen.      |
| P302 + P352 | BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser/.../waschen.                |

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

Produktbezeichnung / Handelsname : PhenoVue Fluor 568 - Phalloidin CP25681

Version: DE, Seite 3 von 13, Bewertung Datum: 07/09/2023

|             |  |
|-------------|--|
| P304 + P340 | BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen. |
| P310        | Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt/.../anrufen.   |
| P320        | Besondere Behandlung dringend erforderlich (siehe ... auf diesem Kennzeichnungsetikett). |
| P321        | Besondere Behandlung (siehe ... auf diesem Kennzeichnungsetikett).                       |
| P330        | Mund ausspülen.  |
| P403 + P233 | An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Behälter dicht verschlossen halten.             |
| P405        | Unter Verschluss aufbewahren.  |
| P501        | Inhalt/Behälter ... zuführen.  |

### 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. ;

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

Produktbezeichnung / Handelsname : PhenoVue Fluor 568 - Phalloidin CP25681

Version: DE, Seite 4 von 13, Bewertung Datum: 07/09/2023

### 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 |
|----------------|------------|----------|-------|---|-------------------|-----|----------|
| Phalloidin     | 87876-22-0 |          |       | Acute toxicity - Acute Tox. 2 - H300 - Oral<br>Acute toxicity - Acute Tox. 2 - H310 - Dermal<br>Acute toxicity - Acute Tox. 2 - H330 - Inhalation | ≤ 100%            |     |          |

### 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. ;

### 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:

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

Produktbezeichnung / Handelsname : PhenoVue Fluor 568 - Phalloidin CP25681

Version: DE, Seite 5 von 13, Bewertung Datum: 07/09/2023

### **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:**

- Frankreich
  
- Spanien

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

Produktbezeichnung / Handelsname : PhenoVue Fluor 568 - Phalloidin CP25681

Version: DE, Seite 6 von 13, Bewertung Datum: 07/09/2023

---

- 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:

Kontrollparameter Bemerkung:

## **8.2 *Expositionsbegrenzung***

8.2.1 Geeignete technische Kontrollen:

8.2.2 Persönliche Schutzausrüstung:

Augen- / Gesichtsschutz: Schutzbrillen mit Seitenschutz. ;

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

Produktbezeichnung / Handelsname : PhenoVue Fluor 568 - Phalloidin CP25681

Version: DE, Seite 7 von 13, Bewertung Datum: 07/09/2023

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:

**ABSCHNITT 9. PHYSIKALISCHE GEMISCHE EIGENSCHAFTEN**

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

Aussehen

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Aggregatzustand       |  |
| Farbe                 |  |
| 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)<br>Zersetzungsenergie: kJ   |   |                       |         |                 |             |           |
| Viskosität   | Viskosität, dynamisch (poiseuille)            |                       |         |                 |             |           |
|  | Viskosität, kinematische (cm <sup>3</sup> /s) |                       |         |                 |             |           |
| explosive Eigenschaften                                |   |                       |         |                 |             |           |
| Oxidierende Eigenschaften                              |   |                       |         |                 |             |           |

**9.2 Andere Informationen:**

Keine weiteren relevanten Daten verfügbar

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

Produktbezeichnung / Handelsname : PhenoVue Fluor 568 - Phalloidin CP25681

Version: DE, Seite 8 von 13, Bewertung Datum: 07/09/2023

## 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. ;

## ABSCHNITT 11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

Toxikokinetik, Stoffwechsel und Verteilung

### 11.1 Angaben über Toxikologische Auswirkung

#### Stoffe

- Akute Toxizität

#### Tierdaten:

Akute orale Toxizität:

| Substance name | LD50 (mg/kg) | Species | Method | Symptoms / delayed effects | Remark |
|----------------|--------------|---------|--------|----------------------------|--------|
| 87876-22-0     |              |         |        |                            |        |

Akute dermale Toxizität:

| Substance name | LD50 (mg/kg) | Species | Method | Remark |
|----------------|--------------|---------|--------|--------|
| 87876-22-0     |              |         |        |        |

Akute inhalative Toxizität:

| Substance name | C(E)L50 (mg/L) | Exposure time | Species | Method | Remark |
|----------------|----------------|---------------|---------|--------|--------|
| 87876-22-0     |                |               |         |        |        |



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

Produktbezeichnung / Handelsname : PhenoVue Fluor 568 - Phalloidin CP25681

Version: DE, Seite 9 von 13, Bewertung Datum: 07/09/2023

---

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

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

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

Produktbezeichnung / Handelsname : PhenoVue Fluor 568 - Phalloidin CP25681

Version: DE, Seite 10 von 13, Bewertung Datum: 07/09/2023

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:

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

Produktbezeichnung / Handelsname : PhenoVue Fluor 568 - Phalloidin CP25681

Version: DE, Seite 11 von 13, Bewertung Datum: 07/09/2023

**12.2 Persistenz und Abbaubarbeit**

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:

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                    |  |

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

Produktbezeichnung / Handelsname : PhenoVue Fluor 568 - Phalloidin CP25681

Version: DE, Seite 12 von 13, Bewertung Datum: 07/09/2023

### **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:                         |

#### 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:

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

Produktbezeichnung / Handelsname : PhenoVue Fluor 568 - Phalloidin CP25681

Version: DE, Seite 13 von 13, Bewertung Datum: 07/09/2023

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:06/09/2023

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):

| Code | Gefahren- und Vorsichtsmaßnahmen |
|------|----------------------------------|
| H300 | Lebensgefahr bei Verschlucken.   |
| H310 | Lebensgefahr bei Hautkontakt.    |
| H330 | Lebensgefahr bei Einatmen.       |