

### ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

#### 1.1. Produktidentifikator

|                |                                          |
|----------------|------------------------------------------|
| Produktform    | : Gemisch                                |
| Handelsname    | : Oxford Supplement (with Cycloheximide) |
| Produktcode    | : NCM4070                                |
| Produktart     | : Food Safety -- [Food Safety]           |
| Teilenummer(n) | : 700004914 NCM4070-0.5 NCM4070          |

#### 1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

##### Relevante identifizierte Verwendungen

|                                    |                                                                   |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Verwendung des Stoffs/des Gemischs | : Laborchemikalien<br>Wissenschaftliche Forschung und Entwicklung |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|

#### 1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

##### Hersteller

Neogen Corporation  
620 Leshar Place  
48912 Lansing, Michigan  
United States of America  
T 800.234.5333  
[sds@neogen.com](mailto:sds@neogen.com), <https://www.neogen.com/>

#### 1.4. Notrufnummer

|              |                                                                                                                                                                                  |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Notrufnummer | : 24 hours:<br>Medical: 1-800-498-5743 (U.S. and Canada) or 1-651-523-0318 (international)<br>Spill/CHEMTREC: 1-800-424-9300 (U.S. and Canada) or 1-703-527-3887 (international) |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

#### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

##### Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

|                                                   |      |
|---------------------------------------------------|------|
| Akute Toxizität (oral), Kategorie 1               | H300 |
| Keimzell-Mutagenität, Kategorie 2                 | H341 |
| Reproduktionstoxizität, Kategorie 1B              | H360 |
| Chronisch gewässergefährdend, Kategorie 2         | H411 |
| Wortlaut der H- und EUH-Sätze: siehe Abschnitt 16 |      |

##### Schädliche physikalisch-chemische, gesundheitliche und Umwelt-Wirkungen

Kann vermutlich genetische Defekte verursachen. Kann die Fruchtbarkeit beeinträchtigen oder das Kind im Mutterleib schädigen. Lebensgefahr bei Verschlucken. Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

#### 2.2. Kennzeichnungselemente

##### Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gefahrenpiktogramme (CLP)



Signalwort (CLP)

: Gefahr

Enthält

: Cycloheximide; Colistin sulfate salt; Methanol

Gefahrenhinweise (CLP)

: H300 - Lebensgefahr bei Verschlucken.  
H341 - Kann vermutlich genetische Defekte verursachen.

# Oxford Supplement (with Cycloheximide)

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

### Sicherheitshinweise (CLP)

H360 - Kann die Fruchtbarkeit beeinträchtigen oder das Kind im Mutterleib schädigen.  
H411 - Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.  
: P201 - Vor Gebrauch besondere Anweisungen einholen.  
P280 - Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz/Gehörschutz tragen.  
P301+P310 - BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.  
P308+P313 - BEI Exposition oder falls betroffen: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.  
P321 - Besondere Behandlung (siehe ergänzende Erste-Hilfe-Anleitung auf diesem Kennzeichnungsetikett).  
P391 - Verschüttete Mengen aufnehmen.  
: Nur für gewerbliche Anwender.

### Zusätzliche Sätze

## 2.3. Sonstige Gefahren

Enthält keine PBT und/oder vPvB-Stoffe  $\geq 0,1\%$ , bewertet gemäß REACH Anhang XIII

| Komponente                                                            |                                             |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Stoffe, die die PBT-Kriterien gemäß REACH Anhang XIII nicht erfüllen  | Cycloheximide (66-81-9), Methanol (67-56-1) |
| Stoffe, die die vPvB-Kriterien gemäß REACH Anhang XIII nicht erfüllen | Cycloheximide (66-81-9), Methanol (67-56-1) |

Das Gemisch enthält keine Stoffe mit endokrinschädlichen Eigenschaften (gemäß REACH Artikel 59 Absatz 1 oder Verordnung 2017/2100 oder Verordnung 2018/605) in einer Konzentration von  $\geq 0,1\%$

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.2. Gemische

| Name                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Produktidentifikator                                                | %                  | Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]                                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Cycloheximide                                                                                                                                                                                                                                                                                | CAS-Nr.: 66-81-9<br>EG-Nr.: 200-636-0<br>EG Index-Nr.: 613-140-00-8 | $\geq 50 - < 75$   | Acute Tox. 1 (Oral), H300<br>Muta. 2, H341<br>Repr. 1B, H360D<br>Aquatic Chronic 2, H411                                                    |
| Polyvinylpyrrolidone<br>Stoff mit nationalem Arbeitsplatzgrenzwert (BE, FR, GB)                                                                                                                                                                                                              | CAS-Nr.: 9003-39-8<br>EG-Nr.: 201-800-4                             | $\geq 5 - < 10$    | Nicht eingestuft                                                                                                                            |
| Colistin sulfate salt                                                                                                                                                                                                                                                                        | CAS-Nr.: 1264-72-8<br>EG-Nr.: 215-034-3                             | $\geq 1 - < 5$     | Acute Tox. 4 (Oral), H302                                                                                                                   |
| Acriflavine hydrochloride                                                                                                                                                                                                                                                                    | CAS-Nr.: 8063-24-9                                                  | $\geq 0,5 - < 1$   | Acute Tox. 4 (Oral), H302<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>STOT SE 3, H335<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410 |
| Methanol<br>Stoff mit nationalem Arbeitsplatzgrenzwert (AT, BE, BG, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GI, GR, HR, HU, IE, IT, LT, LU, LV, MT, NL, PT, RO, SE, SI, SK, AL, IS, NO, MK, RS, CH, TR); Stoff, für den ein gemeinschaftlicher Grenzwert für die Exposition am Arbeitsplatz gilt | CAS-Nr.: 67-56-1<br>EG-Nr.: 200-659-6<br>EG Index-Nr.: 603-001-00-X | $\geq 0,1 - < 0,5$ | Flam. Liq. 2, H225<br>Acute Tox. 3 (Oral), H301<br>Acute Tox. 3 (Dermal), H311<br>Acute Tox. 3 (Inhalativ), H331<br>STOT SE 1, H370         |

# Oxford Supplement (with Cycloheximide)

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

| Spezifische Konzentrationsgrenzwerte: |                                                                     |                                                                |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Name                                  | Produktidentifikator                                                | Spezifische Konzentrationsgrenzwerte (%)                       |
| Methanol                              | CAS-Nr.: 67-56-1<br>EG-Nr.: 200-659-6<br>EG Index-Nr.: 603-001-00-X | (3 ≤ C < 10) STOT SE 2; H371<br>(10 ≤ C < 100) STOT SE 1; H370 |

Wortlaut der H- und EUH-Sätze: siehe Abschnitt 16

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

|                                         |                                                                                |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Erste-Hilfe-Maßnahmen allgemein         | : Sofort einen Arzt rufen.                                                     |
| Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Einatmen     | : Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen.   |
| Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Hautkontakt  | : Haut mit viel Wasser abwaschen.                                              |
| Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Augenkontakt | : Augen vorsorglich mit Wasser ausspülen.                                      |
| Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Verschlucken | : Mund ausspülen. Sofort einen Arzt rufen.                                     |
| Selbstschutz des Ersthelfers            | : Ersthelfer werden mit geeigneter persönlicher Schutzausrüstung ausgestattet. |

### 4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

|                                      |                                                                                                                                        |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Symptome/Wirkungen nach Einatmen     | : Unter normalen Umständen keine. Entstehender Produktstaub kann bei übermäßiger inhalativer Exposition Atemwegsreizungen verursachen. |
| Symptome/Wirkungen nach Hautkontakt  | : Unter normalen Umständen keine. Staub kann Reizwirkungen in Hautfalten oder bei eng anliegender Kleidung hervorrufen.                |
| Symptome/Wirkungen nach Augenkontakt | : Unter normalen Umständen keine. Produktstaub kann Augenreizung verursachen.                                                          |
| Symptome/Wirkungen nach Verschlucken | : Lebensgefahr bei Verschlucken.                                                                                                       |
| Chronische Symptome                  | : Kann die Fruchtbarkeit beeinträchtigen oder das Kind im Mutterleib schädigen.                                                        |

### 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatisch behandeln.

## ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1. Löschmittel

|                         |                                                  |
|-------------------------|--------------------------------------------------|
| Geeignete Löschmittel   | : Wassersprühstrahl. Trockenlöschpulver. Schaum. |
| Ungeeignete Löschmittel | : Keinen starken Wasserstrahl benutzen.          |

### 5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

|                                           |                                            |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Brandgefahr                               | : Keine Brandgefahr.                       |
| Explosionsgefahr                          | : Keine direkte Explosionsgefahr.          |
| Gefährliche Zerfallsprodukte im Brandfall | : Mögliche Freisetzung giftiger Rauchgase. |

### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

|                                |                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Löschanweisungen               | : Feuer von einem geschützten Platz in sicherer Entfernung bekämpfen. Brandabschnitt nicht ohne ausreichende Schutzausrüstung, einschließlich Atemschutz betreten. |
| Schutz bei der Brandbekämpfung | : Nicht versuchen ohne geeignete Schutzausrüstung tätig zu werden. Umgebungsluft-unabhängiges Atemschutzgerät. Vollständige Schutzkleidung.                        |

## ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

### 6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

|                      |                                                                                                                                                                                  |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Allgemeine Maßnahmen | : Falls das Produkt in die Kanalisation oder öffentliche Gewässer gelangt, sind die Behörden zu benachrichtigen. Verschüttete Mengen aufnehmen, um Materialschäden zu vermeiden. |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

# Oxford Supplement (with Cycloheximide)

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

### Nicht für Notfälle geschultes Personal

- Schutzausrüstung : Empfohlene Personenschutz-ausrüstung tragen.  
Notfallmaßnahmen : Nur qualifiziertes Personal in geeigneter Schutzausrüstung darf eingreifen.

### Einsatzkräfte

- Schutzausrüstung : Nicht versuchen ohne geeignete Schutzausrüstung tätig zu werden. Weitere Angaben: siehe Abschnitt 8 "Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung".  
Notfallmaßnahmen : Unbeteiligte Personen evakuieren.

## 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Falls das Produkt in die Kanalisation oder öffentliche Gewässer gelangt, sind die Behörden zu benachrichtigen.

## 6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

- Zur Rückhaltung : Verschüttete Mengen aufnehmen.  
Reinigungsverfahren : Das Produkt mechanisch aufnehmen. Falls das Produkt in die Kanalisation oder öffentliche Gewässer gelangt, sind die Behörden zu benachrichtigen.  
Sonstige Angaben : Stoffe oder Restmengen in fester Form einer zugelassenen Anlage zuführen.

## 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Weitere Angaben siehe Abschnitt 13.

# ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

## 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

- Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung : Für eine gute Belüftung des Arbeitsplatzes sorgen. Vor Gebrauch besondere Anweisungen einholen. Vor Gebrauch alle Sicherheitshinweise lesen und verstehen. Persönliche Schutzausrüstung tragen.  
Hygienemaßnahmen : Arbeitskleidung von der normalen Kleidung trennen. Einzeln reinigen. Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. Nach Handhabung des Produkts immer die Hände waschen.

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

- Technische Maßnahmen : An einem kühlen, gut belüfteten Ort fern von Wärmequellen aufbewahren.  
Lagerbedingungen : Unter Verschluss aufbewahren.  
Lagertemperatur : 2 – 8 °C  
Verpackungsmaterialien : Produkt immer in Gebinden aus dem selben Material wie das Originalgebinde lagern.

## 7.3. Spezifische Endanwendungen

Keine weiteren Informationen verfügbar

# ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

## 8.1. Zu überwachende Parameter

### Nationale Grenzwerte für die berufsbedingte Exposition und biologische Grenzwerte

| Polyvinylpyrrolidone (9003-39-8)                    |                                                                                        |
|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Belgien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz |                                                                                        |
| OEL TWA                                             | 3 mg/m <sup>3</sup> (Fraction alvéolaire)<br>10 mg/m <sup>3</sup> (fraction inhalable) |
| Methanol (67-56-1)                                  |                                                                                        |
| EU - Richt-Arbeitsplatzgrenzwert (IOEL)             |                                                                                        |
| Lokale Bezeichnung                                  | Methanol                                                                               |

# Oxford Supplement (with Cycloheximide)

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

| Methanol (67-56-1)                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| IOEL TWA                                            | 260 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                                                     | 200 ppm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Anmerkung                                           | Skin                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Rechtlicher Bezug                                   | COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Belgien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Lokale Bezeichnung                                  | Alcool méthylique # Methanol                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| OEL TWA                                             | 266 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                                                     | 200 ppm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| OEL STEL                                            | 333 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                                                     | 250 ppm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Anmerkung                                           | D: la mention "D" signifie que la résorption de l'agent, via la peau, les muqueuses ou les yeux, constitue une partie importante de l'exposition totale. Cette résorption peut se faire tant par contact direct que par présence de l'agent dans l'air. # D: de vermelding "D" betekent dat de opname van het agens via de huid, de slijmvliezen of de ogen een belangrijk deel van de totale blootstelling vormt. Deze opname kan het gevolg zijn van zowel direct contact als zijn aanwezigheid in de lucht. |
| Rechtlicher Bezug                                   | Koninklijk besluit/Arrêté royal 16/11/2023                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

## 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

### Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

**Geeignete technische Steuerungseinrichtungen:**  
Für eine gute Belüftung des Arbeitsplatzes sorgen.

### Persönliche Schutzausrüstung

**Persönliche Schutzausrüstung:**  
Empfohlene Personenschutzschiutzausrüstung tragen.  
**Persönliche Schutzausrüstung - Symbol(e):**



### Augen- und Gesichtsschutz

**Augenschutz:**  
Sicherheitsbrille

### Hautschutz

**Haut- und Körperschutz:**  
Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen

**Handschutz:**  
Schutzhandschuhe

### Atemschutz

**Atemschutz:**  
[Bei unzureichender Belüftung] Atemschutz tragen.

### Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

**Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:**  
Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

# Oxford Supplement (with Cycloheximide)

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

### ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

#### 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

|                                                   |                       |
|---------------------------------------------------|-----------------------|
| Aggregatzustand                                   | : Fest                |
| Farbe                                             | : Orange. Dunkelgelb. |
| Aussehen                                          | : Pellet.             |
| Geruch                                            | : Charakteristisch.   |
| Geruchsschwelle                                   | : Nicht verfügbar     |
| Schmelzpunkt                                      | : Nicht verfügbar     |
| Gefrierpunkt                                      | : Nicht anwendbar     |
| Siedepunkt                                        | : Nicht verfügbar     |
| Entzündbarkeit                                    | : Nicht entzündbar    |
| Untere Explosionsgrenze                           | : Nicht anwendbar     |
| Obere Explosionsgrenze                            | : Nicht anwendbar     |
| Flammpunkt                                        | : Nicht anwendbar     |
| Zündtemperatur                                    | : Nicht anwendbar     |
| Zersetzungstemperatur                             | : Nicht verfügbar     |
| pH-Wert                                           | : Nicht verfügbar     |
| pH Lösung                                         | : Nicht verfügbar     |
| Viskosität, kinematisch                           | : Nicht anwendbar     |
| Löslichkeit                                       | : Wasserlöslich.      |
| Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Kow) | : Nicht verfügbar     |
| Dampfdruck                                        | : Nicht verfügbar     |
| Dampfdruck bei 50°C                               | : Nicht verfügbar     |
| Dichte                                            | : Nicht verfügbar     |
| Relative Dichte                                   | : Nicht verfügbar     |
| Relative Dampfdichte bei 20°C                     | : Nicht anwendbar     |
| Partikelgröße                                     | : Nicht verfügbar     |

#### 9.2. Sonstige Angaben

Keine weiteren Informationen verfügbar

### ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

#### 10.1. Reaktivität

Das Produkt ist nicht reaktiv unter normalen Gebrauchs-, Lagerungs- und Transportbedingungen.

#### 10.2. Chemische Stabilität

Stabil unter normalen Bedingungen.

#### 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Unter normalen Verwendungsbedingungen sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

#### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Keine unter den empfohlenen Lagerungs- und Handhabungsbedingungen (siehe Abschnitt 7).

#### 10.5. Unverträgliche Materialien

Keine weiteren Informationen verfügbar

#### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Unter normalen Lager- und Anwendungsbedingungen sollten keine gefährlichen Zersetzungsprodukte gebildet werden.

### ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

#### 11.1. Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Akute Toxizität (Oral) : Lebensgefahr bei Verschlucken.

# Oxford Supplement (with Cycloheximide)

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

Akute Toxizität (Dermal) : Nicht eingestuft (Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt)  
Akute Toxizität (inhalativ) : Nicht eingestuft (Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt)

| Oxford Supplement (with Cycloheximide) |                           |
|----------------------------------------|---------------------------|
| ATE CLP (oral)                         | 2,908 mg/kg Körpergewicht |

| Cycloheximide (66-81-9) |                                       |
|-------------------------|---------------------------------------|
| LD50 (oral, Ratte)      | 2 mg/kg (Rat, Literature study, Oral) |
| LD50 oral               | 2 mg/kg                               |

| Polyvinylpyrrolidone (9003-39-8) |                             |
|----------------------------------|-----------------------------|
| LD50 (oral, Ratte)               | 100000 mg/kg (Rat, Oral)    |
| LD50 (dermal, Ratte)             | > 12000 mg/kg (Rat, Dermal) |

| Acriflavine hydrochloride (8063-24-9) |                        |
|---------------------------------------|------------------------|
| LD50 (oral, Ratte)                    | 1048 mg/kg (Rat, Oral) |

| Methanol (67-56-1)       |                                                                                                                               |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LD50 (oral, Ratte)       | 1187 – 2769 mg/kg Körpergewicht (BASF test, Rat, Male / female, Experimental value, 15-35 % aqueous solution, Oral, 7 day(s)) |
| LD50 oral                | 1400 mg/kg                                                                                                                    |
| LD50 (dermal, Kaninchen) | 17100 mg/kg (Rabbit, Experimental value, Dermal)                                                                              |
| LD50 dermal              | 15800 mg/kg                                                                                                                   |
| LC50 inhalativ - Ratte   | 128,2 mg/l air (BASF test, 4 h, Rat, Male / female, Experimental value, Inhalation (vapours), 14 day(s))                      |

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut : Nicht eingestuft (Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt)

| Cycloheximide (66-81-9) |             |
|-------------------------|-------------|
| pH-Wert                 | 4 – 5 (2 %) |

| Polyvinylpyrrolidone (9003-39-8) |             |
|----------------------------------|-------------|
| pH-Wert                          | 3 – 7 (5 %) |

| Methanol (67-56-1) |                                     |
|--------------------|-------------------------------------|
| pH-Wert            | No data available in the literature |

Schwere Augenschädigung/-reizung : Nicht eingestuft (Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt)

| Cycloheximide (66-81-9) |             |
|-------------------------|-------------|
| pH-Wert                 | 4 – 5 (2 %) |

| Polyvinylpyrrolidone (9003-39-8) |             |
|----------------------------------|-------------|
| pH-Wert                          | 3 – 7 (5 %) |

| Methanol (67-56-1) |                                     |
|--------------------|-------------------------------------|
| pH-Wert            | No data available in the literature |

Sensibilisierung der Atemwege/Haut : Nicht eingestuft (Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt)

Keimzellmutagenität : Kann vermutlich genetische Defekte verursachen.

Karzinogenität : Nicht eingestuft (Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt)

| Polyvinylpyrrolidone (9003-39-8) |                      |
|----------------------------------|----------------------|
| IARC-Gruppe                      | 3 - Nicht einstufbar |

Reproduktionstoxizität : Kann die Fruchtbarkeit beeinträchtigen oder das Kind im Mutterleib schädigen.

# Oxford Supplement (with Cycloheximide)

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

| Methanol (67-56-1)                                          |                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LOAEL (Tier, männlich, F0/P)                                | 2340 mg/kg Körpergewicht Monkey, Male, 3 days, daily dose                                       |
| Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition   | : Nicht eingestuft (Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt) |
| Acriflavine hydrochloride (8063-24-9)                       |                                                                                                 |
| Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition   | Kann die Atemwege reizen.                                                                       |
| Methanol (67-56-1)                                          |                                                                                                 |
| Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition   | Schädigt die Organe.                                                                            |
| Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition | : Nicht eingestuft (Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt) |
| Aspirationsgefahr                                           | : Nicht eingestuft (Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt) |
| Oxford Supplement (with Cycloheximide)                      |                                                                                                 |
| Viskosität, kinematisch                                     | Nicht anwendbar                                                                                 |
| Cycloheximide (66-81-9)                                     |                                                                                                 |
| Viskosität, kinematisch                                     | Not applicable (solid)                                                                          |
| Methanol (67-56-1)                                          |                                                                                                 |
| Viskosität, kinematisch                                     | 0,68 – 0,747 mm²/s                                                                              |

### 11.2. Angaben über sonstige Gefahren

Keine weiteren Informationen verfügbar

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1. Toxizität

Ökologie - Allgemein : Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.  
Gewässergefährdend, kurzfristige (akut) : Nicht eingestuft (Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt)  
Gewässergefährdend, langfristige (chronisch) : Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

| Cycloheximide (66-81-9)               |                                                                                                                                                          |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LC50 - Fisch [1]                      | 1,6 mg/l (48 h, Oryzias latipes, Literature study)                                                                                                       |
| EC50 72h - Alge [1]                   | 2,215 mg/l                                                                                                                                               |
| Polyvinylpyrrolidone (9003-39-8)      |                                                                                                                                                          |
| LC50 - Fisch [1]                      | > 10000 mg/l (96 h, Leuciscus idus)                                                                                                                      |
| EC50 96h - Alge [1]                   | 162000 mg/l Source: Ecological Structure Activity Relationships                                                                                          |
| Acriflavine hydrochloride (8063-24-9) |                                                                                                                                                          |
| LC50 - Fisch [1]                      | 1 – 10 mg/l (48 h, Leuciscus idus)                                                                                                                       |
| EC50 - Krebstiere [1]                 | 0,51 mg/l (48 h, Daphnia magna)                                                                                                                          |
| Methanol (67-56-1)                    |                                                                                                                                                          |
| LC50 - Fisch [1]                      | 15400 mg/l (EPA 660/3 - 75/009, 96 h, Lepomis macrochirus, Flow-through system, Fresh water, Experimental value, Lethal)                                 |
| EC50 - Krebstiere [1]                 | 18260 mg/l (OECD 202: Daphnia sp. Acute Immobilisation Test, 96 h, Daphnia magna, Semi-static system, Fresh water, Experimental value, Locomotor effect) |

# Oxford Supplement (with Cycloheximide)

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

| Methanol (67-56-1)    |                                                                                                                                                   |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EC50 96h - Alge [1]   | 22000 mg/l (OECD 201: Alga, Growth Inhibition Test, Pseudokirchneriella subcapitata, Static system, Fresh water, Experimental value, Growth rate) |
| NOEC (chronisch)      | 208 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'                                                                                 |
| NOEC chronisch Fische | 446,7 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas Duration: '28 d'                                                                         |

### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

| Oxford Supplement (with Cycloheximide) |                                                                    |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Persistenz und Abbaubarkeit            | Nicht schnell abbaubar                                             |
| Cycloheximide (66-81-9)                |                                                                    |
| Persistenz und Abbaubarkeit            | Not readily biodegradable in water.                                |
| Polyvinylpyrrolidone (9003-39-8)       |                                                                    |
| Persistenz und Abbaubarkeit            | Not readily biodegradable in water.                                |
| Colistin sulfate salt (1264-72-8)      |                                                                    |
| Persistenz und Abbaubarkeit            | Keine Angaben zur biologischen Abbaubarkeit im Wasser.             |
| Acriflavine hydrochloride (8063-24-9)  |                                                                    |
| Persistenz und Abbaubarkeit            | Biodegradable in water.                                            |
| Methanol (67-56-1)                     |                                                                    |
| Persistenz und Abbaubarkeit            | Readily biodegradable in the soil, Readily biodegradable in water. |
| Biochemischer Sauerstoffbedarf (BSB)   | 0,6 – 1,1 g O <sub>2</sub> /g Stoff                                |
| Chemischer Sauerstoffbedarf (CSB)      | 1,4 g O <sub>2</sub> /g Stoff                                      |
| ThSB                                   | 1,5 g O <sub>2</sub> /g Stoff                                      |

### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

| Cycloheximide (66-81-9)                           |                                                                                 |
|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| BKF - Andere Wasserorganismen [1]                 | 3,2 l/kg (BCFBAF v3.01, Estimated value, Fresh weight)                          |
| Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow) | 0,55 (Experimental value)                                                       |
| Bioakkumulationspotenzial                         | Low potential for bioaccumulation (Log Kow < 4).                                |
| Polyvinylpyrrolidone (9003-39-8)                  |                                                                                 |
| Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow) | 0,29 Source: Quantitative Structure Activity Relation                           |
| Bioakkumulationspotenzial                         | Angaben zur Bioakkumulation nicht vorhanden.                                    |
| Colistin sulfate salt (1264-72-8)                 |                                                                                 |
| Bioakkumulationspotenzial                         | Angaben zur Bioakkumulation nicht vorhanden.                                    |
| Methanol (67-56-1)                                |                                                                                 |
| BKF - Fisch [1]                                   | 1 – 4,5 (72 h, Cyprinus carpio, Static system, Fresh water, Experimental value) |
| Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow) | -0,77 (Experimental value)                                                      |
| Bioakkumulationspotenzial                         | Low potential for bioaccumulation (BCF < 500).                                  |

# Oxford Supplement (with Cycloheximide)

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

### 12.4. Mobilität im Boden

#### Cycloheximide (66-81-9)

|                                                                             |                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Oberflächenspannung                                                         | No data available in the literature              |
| Normalisierter Adsorptionskoeffizient für organischen Kohlenstoff (Log Koc) | 1 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Calculated value) |
| Ökologie - Boden                                                            | Highly mobile in soil.                           |

#### Methanol (67-56-1)

|                                                                             |                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Mobilität im Boden                                                          | 2,75 Source: HSDB                         |
| Oberflächenspannung                                                         | No data available in the literature       |
| Normalisierter Adsorptionskoeffizient für organischen Kohlenstoff (Log Koc) | -0,89 – -0,21 (log Koc, Calculated value) |
| Ökologie - Boden                                                            | Highly mobile in soil.                    |

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

#### Komponente

|                                                                       |                                             |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Stoffe, die die PBT-Kriterien gemäß REACH Anhang XIII nicht erfüllen  | Cycloheximide (66-81-9), Methanol (67-56-1) |
| Stoffe, die die vPvB-Kriterien gemäß REACH Anhang XIII nicht erfüllen | Cycloheximide (66-81-9), Methanol (67-56-1) |

### 12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften

Keine weiteren Informationen verfügbar

### 12.7. Andere schädliche Wirkungen

Keine weiteren Informationen verfügbar

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

|                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Regionale Abfallverordnung                                | : Entsorgung muss gemäß den behördlichen Vorschriften erfolgen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Verfahren der Abfallbehandlung                            | : Inhalt/Behälter gemäß den Sortieranweisungen des zugelassenen Einsammlers entsorgen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Empfehlungen für Entsorgung ins Abwasser                  | : Entsorgung muss gemäß den behördlichen Vorschriften erfolgen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Empfehlungen für die Produkt-/Verpackung-Abfallentsorgung | : Geltende Vorschriften über die Entsorgung von Feststoffen beachten. Entsorgung muss gemäß den behördlichen Vorschriften erfolgen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Zusätzliche Hinweise                                      | : Leere Behälter nicht wiederverwenden.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Ökologische Angaben zu Abfällen                           | : Der Produktabfall ist als ebenso gefährlich einzustufen wie das Produkt selbst und kann die Umwelt in gleicher Weise belasten. Beachten Sie die Handhabung und Entsorgung des Abfalls gemäß den Produktspezifikationen.                                                                                                                                                                                                                               |
| HP-Code                                                   | : HP6 - „akute Toxizität“: Abfall, der nach oraler, dermalen oder Inhalationsexposition akute toxische Wirkungen verursachen kann.<br>HP11 - „mutagen“: Abfall, der eine Mutation, d. h. eine dauerhafte Veränderung von Menge oder Struktur des genetischen Materials in einer Zelle verursachen kann.<br>HP14 - „ökotoxisch“: Abfall, der unmittelbare oder mittelbare Gefahren für einen oder mehrere Umweltbereiche darstellt oder darstellen kann. |

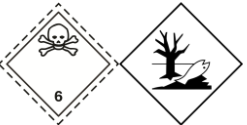
## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Gemäß ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

# Oxford Supplement (with Cycloheximide)

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

| ADR                                                                                                                | IMDG                                                                                                                          | IATA                                                                                                 | ADN                                                                                                      | RID                                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer</b>                                                                              |                                                                                                                               |                                                                                                      |                                                                                                          |                                                                                                          |
| UN 2811                                                                                                            | UN 2811                                                                                                                       | UN 2811                                                                                              | UN 2811                                                                                                  | UN 2811                                                                                                  |
| <b>14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung</b>                                                                  |                                                                                                                               |                                                                                                      |                                                                                                          |                                                                                                          |
| GIFTIGER<br>ORGANISCHER FESTER<br>STOFF, N.A.G.<br>(Cycloheximide)                                                 | GIFTIGER<br>ORGANISCHER FESTER<br>STOFF, N.A.G.<br>(Cycloheximide)                                                            | Toxic solid, organic, n.o.s.<br>(Cycloheximide)                                                      | GIFTIGER<br>ORGANISCHER FESTER<br>STOFF, N.A.G.<br>(Cycloheximide)                                       | GIFTIGER<br>ORGANISCHER FESTER<br>STOFF, N.A.G.<br>(Cycloheximide)                                       |
| <b>Eintragung in das Beförderungspapier</b>                                                                        |                                                                                                                               |                                                                                                      |                                                                                                          |                                                                                                          |
| UN 2811 GIFTIGER<br>ORGANISCHER FESTER<br>STOFF, N.A.G.<br>(Cycloheximide), 6.1, II,<br>(D/E),<br>UMWELTGEFÄHRDEND | UN 2811 GIFTIGER<br>ORGANISCHER FESTER<br>STOFF, N.A.G.<br>(Cycloheximide), 6.1, II,<br>MEERESSCHADSTOFF/U<br>MWELTGEFÄHRDEND | UN 2811 Toxic solid,<br>organic, n.o.s.<br>(Cycloheximide), 6.1, II,<br>ENVIRONMENTALLY<br>HAZARDOUS | UN 2811 GIFTIGER<br>ORGANISCHER FESTER<br>STOFF, N.A.G.<br>(Cycloheximide), 6.1, II,<br>UMWELTGEFÄHRDEND | UN 2811 GIFTIGER<br>ORGANISCHER FESTER<br>STOFF, N.A.G.<br>(Cycloheximide), 6.1, II,<br>UMWELTGEFÄHRDEND |
| <b>14.3. Transportgefahrenklassen</b>                                                                              |                                                                                                                               |                                                                                                      |                                                                                                          |                                                                                                          |
| 6.1                                                                                                                | 6.1                                                                                                                           | 6.1                                                                                                  | 6.1                                                                                                      | 6.1                                                                                                      |
|                                  |                                             |                    |                       |                      |
| <b>14.4. Verpackungsgruppe</b>                                                                                     |                                                                                                                               |                                                                                                      |                                                                                                          |                                                                                                          |
| II                                                                                                                 | II                                                                                                                            | II                                                                                                   | II                                                                                                       | II                                                                                                       |
| <b>14.5. Umweltgefahren</b>                                                                                        |                                                                                                                               |                                                                                                      |                                                                                                          |                                                                                                          |
| Umweltgefährlich: Ja                                                                                               | Umweltgefährlich: Ja<br>Meeresschadstoff: Ja<br>EmS-Nr. (Brand): F-A<br>EmS-Nr. (Unbeabsichtigte<br>Freisetzung): S-A         | Umweltgefährlich: Ja                                                                                 | Umweltgefährlich: Ja                                                                                     | Umweltgefährlich: Ja                                                                                     |
| Keine zusätzlichen Informationen verfügbar                                                                         |                                                                                                                               |                                                                                                      |                                                                                                          |                                                                                                          |

## 14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

### Landtransport

|                                                                              |               |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Klassifizierungscode (ADR)                                                   | : T2          |
| Sondervorschriften (ADR)                                                     | : 274, 614    |
| Begrenzte Mengen (ADR)                                                       | : 500g        |
| Freigestellte Mengen (ADR)                                                   | : E4          |
| Verpackungsanweisungen (ADR)                                                 | : P002, IBC08 |
| Sondervorschriften für die Verpackung (ADR)                                  | : B4          |
| Sondervorschriften für die Zusammenpackung (ADR)                             | : MP10        |
| Anweisungen für ortsbewegliche Tanks und Schüttgut-Container (ADR)           | : T3          |
| Sondervorschriften für ortsbewegliche Tanks und Schüttgut-Container (ADR)    | : TP33        |
| Tankcodierung (ADR)                                                          | : SGAH, L4BH  |
| Sondervorschriften für Tanks (ADR)                                           | : TU15, TE19  |
| Fahrzeug für die Beförderung in Tanks                                        | : AT          |
| Beförderungskategorie (ADR)                                                  | : 2           |
| Sondervorschriften für die Beförderung - Versandstücke (ADR)                 | : V11         |
| Sondervorschriften für die Beförderung - Be- und Entladung, Handhabung (ADR) | : CV13, CV28  |

# Oxford Supplement (with Cycloheximide)

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

Sondervorschriften für die Beförderung- Betrieb (ADR) : S9, S19  
Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr (Kemler-Zahl) : 60  
Orangefarbene Tafeln :



Tunnelbeschränkungscode (ADR) : D/E

### Seeschifftransport

Sonderbestimmung (IMDG) : 274  
Begrenzte Mengen (IMDG) : 500 g  
Freigestellte Mengen (IMDG) : E4  
Verpackungsanweisungen (IMDG) : P002  
IBC-Verpackungsanweisungen (IMDG) : IBC08  
Sondervorschriften für Großpackmittel (IMDG) : B21, B4  
Tankanweisungen (IMDG) : T3  
Besondere Bestimmungen für Tanks (IMDG) : TP33  
Staukategorie (IMDG) : B  
Eigenschaften und Bemerkungen (IMDG) : Giftig beim Verschlucken, bei Berührung mit der Haut oder beim Einatmen.

### Lufttransport

PCA freigestellte Mengen (IATA) : E4  
PCA begrenzte Mengen (IATA) : Y644  
PCA begrenzte max. Nettomenge (IATA) : 1kg  
PCA Verpackungsvorschriften (IATA) : 669  
PCA Max. Nettomenge (IATA) : 25kg  
CAO Verpackungsvorschriften (IATA) : 676  
CAO Max. Nettomenge (IATA) : 100kg  
Sondervorschriften (IATA) : A3, A5  
ERG-Code (IATA) : 6L

### Binnenschifftransport

Klassifizierungscode (ADN) : T2  
Sondervorschriften (ADN) : 274, 614, 802  
Begrenzte Mengen (ADN) : 500 g  
Freigestellte Mengen (ADN) : E4  
Ausrüstung erforderlich (ADN) : PP, EP  
Anzahl der blauen Kegel/Lichter (ADN) : 2

### Bahntransport

Klassifizierungscode (RID) : T2  
Sonderbestimmung (RID) : 274, 614  
Begrenzte Mengen (RID) : 500g  
Freigestellte Mengen (RID) : E4  
Verpackungsanweisungen (RID) : P002, IBC08  
Sondervorschriften für die Verpackung (RID) : B4  
Sondervorschriften für die Zusammenpackung (RID) : MP10  
Anweisungen für Tankfahrzeuge und Schüttgutcontainer (RID) : T3  
Besondere Bestimmungen für Tankfahrzeuge und Schüttgutcontainer (RID) : TP33  
Tankcodierungen für RID-Tanks (RID) : SGAH, L4BH  
Sondervorschriften für RID-Tanks (RID) : TU15  
Beförderungskategorie (RID) : 2  
Besondere Beförderungsbestimmungen - Versandstücke (RID) : W11  
Besondere Bestimmungen für die Beförderung - Be-, Entladen und Handhabung (RID) : CW13, CW28, CW31  
Expressgut (RID) : CE9

# Oxford Supplement (with Cycloheximide)

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr (RID) : 60

### 14.7. Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

Nicht anwendbar

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

### 15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

#### EU-Verordnungen

##### REACH Anhang XVII (Beschränkungsliste)

| EU-Beschränkungsliste (REACH-Anhang XVII) |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Referenzcode                              | Anwendbar auf | Titel oder Beschreibung des Eintrags                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 3(a)                                      | Methanol      | Stoffe oder Gemische, die den Kriterien einer der nachstehenden Gefahrenstufen oder -kategorien gemäß Anhang I der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 entsprechen: Gefahrenklassen 2.1 bis 2.4, 2.6 und 2.7, 2.8 Typen A und B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 Kategorien 1 und 2, 2.14 Kategorien 1 und 2, 2.15 Typen A bis F                    |
| 3(b)                                      | Methanol      | Stoffe oder Gemische, die den Kriterien einer der nachstehenden Gefahrenstufen oder -kategorien gemäß Anhang I der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 entsprechen: Gefahrenklassen 3.1 bis 3.6, 3.7 Beeinträchtigung der Sexualfunktion und Fruchtbarkeit sowie der Entwicklung, 3.8 ausgenommen narkotisierende Wirkungen, 3.9 und 3.10 |
| 30.                                       | Cycloheximide | Stoffe, die in Anhang VI Teil 3 der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 als fortpflanzungsgefährdend der Kategorie 1A oder 1B eingestuft werden und in Anlage 5 bzw. Anlage 6 aufgeführt werden.                                                                                                                                          |
| 69.                                       | Methanol      | Methanol                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

##### REACH Anhang XIV (Zulassungsliste)

Enthält keine Stoffe, die in REACH Anhang XIV gelistet sind

##### REACH Kandidatenliste (SVHC)

Enthält keine Stoffe, die auf der REACH-Kandidatenliste gelistet sind

##### PIC-Verordnung (Vorherige Zustimmung nach Inkennzeichnung)

Enthält keine Stoffe, die in der PIC-Verordnung gelistet sind (EU 649/2012, Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien)

##### POP-Verordnung (Persistente Organische Schadstoffe)

Enthält keine Stoffe, die in der POP-Verordnung gelistet sind (EU 2019/1021, Persistente Organische Schadstoffe)

##### Ozon-Verordnung (2024/590)

In der Ozon-Abbau-Liste nicht gelistet (EU 2024/590)

Enthält keine Stoffe, die in der Ozon-Abbau-Liste gelistet sind (Verordnung EU 2024/590, Stoffe die zum Abbau der Ozonschicht führen)

##### Verordnung zu Gütern mit doppeltem Verwendungszweck (Dual-Use-Verordnung)

Enthält keine Stoffe, die in der Dual-Use-Verordnung gelistet sind

##### Explosivstoff-Ausgangsstoff-Verordnung (EU 2019/1148)

Enthält keine Stoffe, die in der Explosivstoff-Ausgangsstoff-Verordnung gelistet sind (EU 2019/1148)

##### Drogen-Ausgangsstoff-Verordnung (EG 273/2004)

Enthält keine Stoffe, die in der Drogen-Ausgangsstoff-Verordnung gelistet sind (EG 273/2004, Stoffe die bei der unerlaubten Herstellung von Suchtstoffen und psychotropen Substanzen verwendet werden)

### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt

# Oxford Supplement (with Cycloheximide)

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

### ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

| Abkürzungen und Akronyme: |                                                                                                           |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ACGIH                     | American Conference of Governmental Industrial Hygienists                                                 |
| ADN                       | Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf Binnenwasserstraßen |
| ADR                       | Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße          |
| ATE                       | Schätzwert der akuten Toxizität                                                                           |
| BKF                       | Biokonzentrationsfaktor                                                                                   |
| BLV                       | Biologischer Grenzwert                                                                                    |
| BOD                       | Biochemischer Sauerstoffbedarf (BSB)                                                                      |
| CAS-Nr.                   | Chemical Abstracts Service - Nummer                                                                       |
| CLP                       | Verordnung zur Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung; Verordnung (EG) Nr. 1272/2008                    |
| COD                       | Chemischer Sauerstoffbedarf (CSB)                                                                         |
| CSA                       | Stoffsicherheitsbeurteilung                                                                               |
| DMEL                      | Abgeleitete Expositionshöhe mit minimaler Beeinträchtigung                                                |
| DNEL                      | Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung                                                         |
| EG-Nr.                    | Europäische Gemeinschaft Nummer                                                                           |
| EC50                      | Mittlere effektive Konzentration                                                                          |
| ED                        | Endokriner Disruptor                                                                                      |
| EN                        | Europäische Norm                                                                                          |
| EAK                       | Europäischer Abfallkatalog                                                                                |
| IARC                      | Internationale Agentur für Krebsforschung                                                                 |
| IATA                      | Verband für den internationalen Lufttransport                                                             |
| IMDG                      | Gefahrgutvorschriften für den internationalen Seetransport                                                |
| LC50                      | Für 50 % einer Prüfpopulation tödliche Konzentration                                                      |
| LD50                      | Für 50 % einer Prüfpopulation tödliche Dosis (mediane letale Dosis)                                       |
| LOAEL                     | Niedrigste Dosis mit beobachtbarer schädlicher Wirkung                                                    |
| Log Kow                   | Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Kow)                                                         |
| Log Pow                   | Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow)                                                         |
| MAK                       | Maximale Arbeitsplatz-Konzentration                                                                       |
| NOAEC                     | Konzentration ohne beobachtbare schädliche Wirkung                                                        |
| NOAEL                     | Dosis ohne beobachtbare schädliche Wirkung                                                                |
| NOEC                      | Höchste geprüfte Konzentration ohne beobachtete schädliche Wirkung                                        |
| N.A.G.                    | Nicht Anderweitig Genannt                                                                                 |
| OECD                      | Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung                                           |
| AGW                       | Arbeitsplatzgrenzwert                                                                                     |
| OSHA                      | Bundesagentur für Sicherheit und Gesundheitsschutz am Arbeitsplatz der Vereinigten Staaten                |
| PBT                       | Persistenter, bioakkumulierbarer und toxischer Stoff                                                      |
| PNEC                      | Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration                                                                   |
| PSA                       | Persönliche Schutzausrüstung                                                                              |

# Oxford Supplement (with Cycloheximide)

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

| Abkürzungen und Akronyme: |                                                                        |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| RID                       | Ordnung für die internationale Eisenbahnbeförderung gefährlicher Güter |
| SDB                       | Sicherheitsdatenblatt                                                  |
| STP                       | Kläranlage                                                             |
| TF                        | Technische Funktion                                                    |
| ThSB                      | Theoretischer Sauerstoffbedarf (ThSB)                                  |
| TLM                       | Median Toleranzgrenze                                                  |
| TWA                       | Zeitlich gewichteter Mittelwert                                        |
| VOC                       | Flüchtige organische Verbindungen                                      |
| vPvB                      | Sehr persistent und sehr bioakkumulierbar                              |
| UFI                       | Eindeutiger Rezepturidentifikator                                      |

| Vollständiger Wortlaut der H- und EUH-Sätze: |                                                                                      |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 1 (Oral)                          | Akute Toxizität (oral), Kategorie 1                                                  |
| Acute Tox. 3 (Dermal)                        | Akute Toxizität (dermal), Kategorie 3                                                |
| Acute Tox. 3 (Inhalativ)                     | Akute Toxizität (inhalativ), Kategorie 3                                             |
| Acute Tox. 3 (Oral)                          | Akute Toxizität (oral), Kategorie 3                                                  |
| Acute Tox. 4 (Oral)                          | Akute Toxizität (oral), Kategorie 4                                                  |
| Aquatic Acute 1                              | Akut gewässergefährdend, Kategorie 1                                                 |
| Aquatic Chronic 1                            | Chronisch gewässergefährdend, Kategorie 1                                            |
| Aquatic Chronic 2                            | Chronisch gewässergefährdend, Kategorie 2                                            |
| Eye Dam. 1                                   | Schwere Augenschädigung/Augenreizung, Kategorie 1                                    |
| Flam. Liq. 2                                 | Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 2                                               |
| Muta. 2                                      | Keimzell-Mutagenität, Kategorie 2                                                    |
| Repr. 1B                                     | Reproduktionstoxizität, Kategorie 1B                                                 |
| Skin Irrit. 2                                | Verätzung/Reizung der Haut, Kategorie 2                                              |
| STOT SE 1                                    | Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition), Kategorie 1                  |
| STOT SE 2                                    | Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition), Kategorie 2                  |
| STOT SE 3                                    | Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition), Kategorie 3, Atemwegsreizung |
| H225                                         | Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.                                             |
| H300                                         | Lebensgefahr bei Verschlucken.                                                       |
| H301                                         | Giftig bei Verschlucken.                                                             |
| H302                                         | Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.                                               |
| H311                                         | Giftig bei Hautkontakt.                                                              |
| H315                                         | Verursacht Hautreizungen.                                                            |
| H318                                         | Verursacht schwere Augenschäden.                                                     |
| H331                                         | Giftig bei Einatmen.                                                                 |
| H335                                         | Kann die Atemwege reizen.                                                            |
| H341                                         | Kann vermutlich genetische Defekte verursachen.                                      |
| H360                                         | Kann die Fruchtbarkeit beeinträchtigen oder das Kind im Mutterleib schädigen.        |

# Oxford Supplement (with Cycloheximide)

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

### Vollständiger Wortlaut der H- und EUH-Sätze:

|       |                                                             |
|-------|-------------------------------------------------------------|
| H360D | Kann das Kind im Mutterleib schädigen.                      |
| H370  | Schädigt die Organe.                                        |
| H371  | Kann die Organe schädigen.                                  |
| H400  | Sehr giftig für Wasserorganismen.                           |
| H410  | Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung. |
| H411  | Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.     |

Die Einstufung entspricht : ATP 12

Sicherheitsdatenblatt (SDB), EU

Diese Informationen basieren auf unserem aktuellen Wissen und sollen das Produkt nur im Hinblick auf Gesundheit, Sicherheit und Umweltbedingungen beschreiben. Sie dürfen also nicht als Garantie für spezifische Eigenschaften des Produktes ausgelegt werden.