

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, geändert durch die  
Verordnung (EU) 2020/878 der Kommission



## Basacote® Starter 6M 16-25-6

|         |                  |             |                                       |
|---------|------------------|-------------|---------------------------------------|
| Version | Überarbeitet am: | SDB-Nummer: | Datum der letzten Ausgabe: 12.02.2025 |
| 1.1     | 01.03.2025       | M0424       | Datum der ersten Ausgabe: 12.02.2025  |

---

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

#### 1.1 Produktidentifikator

Handelsname : Basacote® Starter 6M 16-25-6

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

Verwendung des Stoffs/des Gemisches : Düngemittel

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

Firma : COMPO EXPERT GmbH  
Krögerweg 10  
D-48155 Münster

Telefon : +49 (0) 251 29 79 81 – 000

Telefax : +49 (0) 251 29 79 81 - 111

E-Mailadresse der für SDB verantwortlichen Person : info@compo-expert.com

#### 1.4 Notrufnummer

GBK GmbH - Global Regulatory Compliance - 24h  
Telefon:+49 (0) 6132 - 84463

---

### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

#### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

**Einstufung (VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008)**  
Keine gefährliche Substanz oder Mischung.

#### 2.2 Kennzeichnungselemente

**Kennzeichnung (VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008)**  
Kein Gefahrenpiktogramm, kein Signalwort, kein(e) Gefahrenhinweis(e), kein(e) Sicherheitshinweis(e) erforderlich

#### **Zusätzliche Kennzeichnung**

EUH210 Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

Weitere Information : Deutsche Gefahrstoffverordnung Anhang I, Nr. 5  
(Ammoniumnitrat Gruppe C III)

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, geändert durch die  
Verordnung (EU) 2020/878 der Kommission



## Basacote® Starter 6M 16-25-6

|         |                  |             |                                       |
|---------|------------------|-------------|---------------------------------------|
| Version | Überarbeitet am: | SDB-Nummer: | Datum der letzten Ausgabe: 12.02.2025 |
| 1.1     | 01.03.2025       | M0424       | Datum der ersten Ausgabe: 12.02.2025  |

### 2.3 Sonstige Gefahren

Dieser Stoff/diese Mischung enthält keine Komponenten in Konzentrationen von 0,1 % oder höher, die entweder als persistent, bioakkumulierbar und toxisch (PBT) oder sehr persistent und sehr bioakkumulierbar (vPvB) eingestuft sind.

Umweltbezogene Angaben: Der Stoff/dieses Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß REACH Artikel 57(f) oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Mengen von 0,1 % oder mehr endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen.

Toxikologische Angaben: Der Stoff/dieses Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß REACH Artikel 57(f) oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Mengen von 0,1 % oder mehr endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen.

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.2 Gemische

Chemische : Mineralisches Düngemittel  
Charakterisierung

#### Inhaltsstoffe

| Chemische Bezeichnung    | CAS-Nr.<br>EG-Nr.<br>INDEX-Nr.<br>Registrierungsnummer          | Einstufung                                                                                                                                                                                                                                           | Konzentration<br>(% w/w) |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| Ammoniumnitrat           | 6484-52-2<br>229-347-8<br>01-2119490981-27-0050                 | Ox. Sol. 3; H272<br>Eye Irrit. 2; H319                                                                                                                                                                                                               | >= 20 - < 30             |
| Kupfersulfat-Pentahydrat | 7758-99-8<br>231-847-6<br>029-023-00-4<br>01-2119520566-40-XXXX | Acute Tox. 4; H302<br>Eye Dam. 1; H318<br>Aquatic Acute 1;<br>H400<br>Aquatic Chronic 1;<br>H410<br><br>M-Faktor (Akute<br>aquatische Toxizität):<br>10<br>M-Faktor (Chronische<br>aquatische Toxizität):<br>1<br><br>Schätzwert Akuter<br>Toxizität | >= 0,1 - < 0,25          |

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, geändert durch die  
Verordnung (EU) 2020/878 der Kommission



## Basacote® Starter 6M 16-25-6

|         |                  |             |                                       |
|---------|------------------|-------------|---------------------------------------|
| Version | Überarbeitet am: | SDB-Nummer: | Datum der letzten Ausgabe: 12.02.2025 |
| 1.1     | 01.03.2025       | M0424       | Datum der ersten Ausgabe: 12.02.2025  |

|                                                                 |                                                        |                                                                                                                                                                                                             |                         |
|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
|                                                                 |                                                        | Akute orale Toxizität:<br>482 mg/kg                                                                                                                                                                         |                         |
| Fettsäuren, C16-18, in<br>Verbindung mit C16-18-<br>Alkylaminen | 1428547-35-6<br>800-984-9<br>01-2119981718-20-<br>XXXX | Eye Dam. 1; H318<br>STOT RE 2; H373<br>Aquatic Acute 1;<br>H400<br>Aquatic Chronic 1;<br>H410<br><br>M-Faktor (Akute<br>aquatische Toxizität):<br>10<br>M-Faktor (Chronische<br>aquatische Toxizität):<br>1 | $\geq 0,0025 - < 0,025$ |

Die Erklärung der Abkürzungen finden Sie unter Abschnitt 16.

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

- |                       |                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Allgemeine Hinweise   | : Betroffene aus dem Gefahrenbereich bringen.<br>Arzt konsultieren.<br>Dem behandelnden Arzt dieses Sicherheitsdatenblatt<br>vorzeigen.<br>Betroffenen nicht unbeaufsichtigt lassen.                    |
| Schutz der Ersthelfer | : Ersthelfer sollten auf den Selbstschutz achten und die<br>empfohlene Schutzkleidung tragen<br>Wenn die Gefahr einer Aussetzung besteht, siehe Abschnitt 8<br>bezüglich persönlicher Schutzausrüstung. |
| Nach Einatmen         | : Bei Einatmen, betroffene Person an die frische Luft bringen.<br>Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.                                                                                     |
| Nach Hautkontakt      | : Mit Wasser und Seife abwaschen.                                                                                                                                                                       |
| Nach Augenkontakt     | : Mindestens 15 Minuten mit viel Wasser gründlich ausspülen<br>und Arzt konsultieren.<br>Bei anhaltender Augenreizung einen Facharzt aufsuchen.                                                         |
| Nach Verschlucken     | : Mund mit Wasser ausspülen und reichlich Wasser<br>nachtrinken.<br>Arzt aufsuchen.                                                                                                                     |

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

- |          |                                                                         |
|----------|-------------------------------------------------------------------------|
| Symptome | : Verschlucken kann folgende Symptome hervorrufen:<br>Methämoglobinämie |
|----------|-------------------------------------------------------------------------|

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, geändert durch die  
Verordnung (EU) 2020/878 der Kommission



## Basacote® Starter 6M 16-25-6

|         |                  |             |                                       |
|---------|------------------|-------------|---------------------------------------|
| Version | Überarbeitet am: | SDB-Nummer: | Datum der letzten Ausgabe: 12.02.2025 |
| 1.1     | 01.03.2025       | M0424       | Datum der ersten Ausgabe: 12.02.2025  |

### 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Behandlung : Symptomatische Behandlung.

## ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel : Wasser  
Trockenlöschmittel  
Wassernebel  
Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

Ungeeignete Löschmittel : Wasservollstrahl  
Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>)  
Schaum  
Sand

### 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Besondere Gefahren bei der Brandbekämpfung : Thermische Zersetzung kann zur Freisetzung von reizenden Gasen und Dämpfen führen.  
Ablaufendes Wasser von der Brandbekämpfung nicht ins Abwasser oder in Wasserläufe gelangen lassen.

Gefährliche Verbrennungsprodukte : Stickoxide (NO<sub>x</sub>)  
Phosphoroxide  
Schwefeloxide

### 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung für die Brandbekämpfung : Im Brandfall, wenn nötig, umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

Weitere Information : Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln, darf nicht in die Kanalisation gelangen.  
Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.  
Das Produkt selbst brennt nicht.

## ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen : Persönliche Schutzausrüstung verwenden.  
Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden.  
Beschmutzte Kleidung vor Wiedergebrauch waschen.  
Das Einatmen von Staub vermeiden.

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, geändert durch die  
Verordnung (EU) 2020/878 der Kommission



## Basacote® Starter 6M 16-25-6

|         |                  |             |                                       |
|---------|------------------|-------------|---------------------------------------|
| Version | Überarbeitet am: | SDB-Nummer: | Datum der letzten Ausgabe: 12.02.2025 |
| 1.1     | 01.03.2025       | M0424       | Datum der ersten Ausgabe: 12.02.2025  |

Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8.  
Hinweise zur Entsorgung finden Sie in Abschnitt 13.

### 6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Umweltschutzmaßnahmen : Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen.  
Weiteres Auslaufen oder Verschütten verhindern, wenn dies ohne Gefahr möglich ist.  
Bei der Verunreinigung von Gewässern oder der Kanalisation die zuständigen Behörden in Kenntnis setzen.

### 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Reinigungsverfahren : Aufnehmen und in entsprechend gekennzeichnete Behälter geben.

### 6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8., Hinweise zur Entsorgung finden Sie in Abschnitt 13.

## ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

### 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang : Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.  
Persönliche Schutzausrüstung tragen.  
Von brennbaren Stoffen fernhalten.  
Von Hitze- und Zündquellen fernhalten.  
Im Anwendungsbereich nicht essen, trinken oder rauchen.  
Spülwasser ist in Übereinstimmung mit örtlichen und nationalen behördlichen Bestimmungen zu entsorgen.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz : Keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich.

Hygienemaßnahmen : Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.  
Vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände waschen.  
Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

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

Weitere Angaben zu Lagerbedingungen : Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen. Vor Feuchtigkeit schützen. Vor Verunreinigungen schützen.

Zusammenlagerungshinweise : Von brennbaren Stoffen fernhalten.  
Von starken Säuren fernhalten.  
Von starken Basen fernhalten.  
Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Lagerklasse (TRGS 510) : 5.1C

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, geändert durch die  
Verordnung (EU) 2020/878 der Kommission



## Basacote® Starter 6M 16-25-6

|         |                  |             |                                       |
|---------|------------------|-------------|---------------------------------------|
| Version | Überarbeitet am: | SDB-Nummer: | Datum der letzten Ausgabe: 12.02.2025 |
| 1.1     | 01.03.2025       | M0424       | Datum der ersten Ausgabe: 12.02.2025  |

Weitere Informationen zur Lagerbeständigkeit : Vor Frost, Hitze und Sonnenbestrahlung schützen.

### 7.3 Spezifische Endanwendungen

Bestimmte Verwendung(en) : Nicht relevant

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

### 8.1 Zu überwachende Parameter

#### Arbeitsplatzgrenzwerte

| Inhaltsstoffe                                                                                                  | CAS-Nr.   | Werttyp (Art der Exposition)                | Zu überwachende Parameter | Grundlage  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------------------------------|---------------------------|------------|
| Kupfersulfat-Pentahydrat                                                                                       | 7758-99-8 | MAK (gemessen als alveolengängige Fraktion) | 0,01 mg/m <sup>3</sup>    | DE DFG MAK |
| Weitere Information: Eine fruchtschädigende Wirkung ist bei Einhaltung des MAK- und BATWertes nicht anzunehmen |           |                                             |                           |            |

#### Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung (DNEL) gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006:

| Stoffname      | Anwendungsbereich            | Expositionsweg            | Mögliche Gesundheitsschäden    | Wert                          |
|----------------|------------------------------|---------------------------|--------------------------------|-------------------------------|
| Ammoniumnitrat | Arbeitnehmer                 | Einatmung                 | Langzeit - systemische Effekte | 36 mg/m <sup>3</sup>          |
|                | Arbeitnehmer                 | Hautkontakt               | Langzeit - systemische Effekte | 5,12 mg/kg Körpergewicht /Tag |
|                | Verbraucher                  | Verschlucken              | Langzeit - systemische Effekte | 2,56 mg/kg Körpergewicht /Tag |
|                | Verbraucher                  | Einatmung                 | Langzeit - systemische Effekte | 8,9 mg/m <sup>3</sup>         |
| Ammoniumsulfat | Verbraucher                  | Hautkontakt, Verschlucken | Langzeit - systemische Effekte | 2,56 mg/kg Körpergewicht /Tag |
|                | Arbeitnehmer                 | Hautkontakt               | Langzeit - systemische Effekte | 42,667 mg/kg                  |
|                | Arbeitnehmer                 | Einatmung                 | Langzeit - systemische Effekte | 11,167 mg/m <sup>3</sup>      |
|                | Verwendung durch Verbraucher | Oral                      | Langzeit - systemische Effekte | 6,4 mg/kg                     |
|                | Verwendung durch Verbraucher | Hautkontakt               | Langzeit - systemische Effekte | 12,8 mg/kg                    |

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, geändert durch die  
Verordnung (EU) 2020/878 der Kommission

## Basacote® Starter 6M 16-25-6



Version 1.1      Überarbeitet am: 01.03.2025      SDB-Nummer: M0424      Datum der letzten Ausgabe: 12.02.2025  
Datum der ersten Ausgabe: 12.02.2025

|  |                                    |           |                                   |             |
|--|------------------------------------|-----------|-----------------------------------|-------------|
|  | Verwendung<br>durch<br>Verbraucher | Einatmung | Langzeit -<br>systemische Effekte | 1,667 mg/kg |
|--|------------------------------------|-----------|-----------------------------------|-------------|

### Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration (PNEC) gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006:

| Stoffname      | Umweltkompartiment               | Wert        |
|----------------|----------------------------------|-------------|
| Ammoniumnitrat | Abwasserkläranlage               | 18 mg/l     |
| Ammoniumsulfat | Süßwasser                        | 0,312 mg/l  |
|                | Meerwasser                       | 0,0312 mg/l |
|                | Zeitweise Verwendung/Freisetzung | 0,53 mg/l   |
|                | Boden                            | 62,6 mg/kg  |
|                |                                  | 16,12 mg/l  |
|                | Süßwasser                        | 0,063 mg/kg |

## 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

### Persönliche Schutzausrüstung

Augen-/Gesichtsschutz : Schutzbrille mit Seitenschutz gemäß EN 166

#### Handschutz

Material : Handschuhe  
Richtlinie : Die Ausrüstung sollte EN 374 entsprechen

Anmerkungen : Da das Produkt ein Gemisch aus mehreren Stoffen darstellt, ist die Beständigkeit von Handschuhmaterialien nicht vorausberechenbar und muss deshalb vor dem Einsatz überprüft werden.

Haut- und Körperschutz : Langärmelige Arbeitskleidung

Atemschutz : Bei der Entwicklung von Staub oder Aerosol Atemschutz mit anerkanntem Filtertyp verwenden.  
Die Ausrüstung sollte EN 14387 entsprechen

Filtertyp : Filtertyp P

Schutzmaßnahmen : Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.  
Beschmutzte Kleidung vor Wiedergebrauch waschen.

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

Aggregatzustand : fest

Farbe : grün

Geruch : kein(e,er)

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, geändert durch die  
Verordnung (EU) 2020/878 der Kommission



## Basacote® Starter 6M 16-25-6

|                |                                |                      |                                                                               |
|----------------|--------------------------------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Version<br>1.1 | Überarbeitet am:<br>01.03.2025 | SDB-Nummer:<br>M0424 | Datum der letzten Ausgabe: 12.02.2025<br>Datum der ersten Ausgabe: 12.02.2025 |
|----------------|--------------------------------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|

---

Schmelzpunkt/Schmelzbereich : nicht bestimmt  
h

Siedepunkt/Siedebereich : nicht bestimmt

Entzündlichkeit : Brennt nicht

Obere Explosionsgrenze / : Nicht anwendbar  
Obere Entzündbarkeitsgrenze

Untere Explosionsgrenze / : Nicht anwendbar  
Untere  
Entzündbarkeitsgrenze

Flammpunkt : Nicht anwendbar

Zündtemperatur : nicht entzündlich

Zersetzungstemperatur : > 130 °C

pH-Wert : 4,5 - 5,5 (20 °C)  
Konzentration: 100 g/l

Löslichkeit(en)  
Wasserlöslichkeit : löslich

Verteilungskoeffizient: n- : Nicht anwendbar  
Octanol/Wasser

Schüttdichte : ca. 1.100 kg/m<sup>3</sup>

Partikeleigenschaften  
Partikelgrößenverteilung : D50 = 3,0 mm ± 0,4 mm  
Messtechnik: optoelektronische Messmethode

### 9.2 Sonstige Angaben

Explosive Stoffe/Gemische : Nicht explosiv



# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, geändert durch die  
Verordnung (EU) 2020/878 der Kommission



## Basacote® Starter 6M 16-25-6

|         |                  |             |                                       |
|---------|------------------|-------------|---------------------------------------|
| Version | Überarbeitet am: | SDB-Nummer: | Datum der letzten Ausgabe: 12.02.2025 |
| 1.1     | 01.03.2025       | M0424       | Datum der ersten Ausgabe: 12.02.2025  |

---

Oxidierende Eigenschaften : Der Stoff oder das Gemisch ist nicht eingestuft als oxidierend.

Selbstentzündung : nicht selbstentzündlich

---

### ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

#### 10.1 Reaktivität

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt bei bestimmungsgemäßigem Umgang.

#### 10.2 Chemische Stabilität

Stabil unter normalen Bedingungen.

#### 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Gefährliche Reaktionen : Normalerweise keine zu erwarten.  
Beim Erhitzen können gefährliche Gase frei werden.

#### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Zu vermeidende Bedingungen : Heiße Oberfläche(n)  
Direkte Hitzeeinwirkung.

#### 10.5 Unverträgliche Materialien

Zu vermeidende Stoffe : Starke Basen  
Organische Materialien  
Pulverförmige Metalle

#### 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Gefährliche Zersetzungsprodukte : Stickoxide (NO<sub>x</sub>)  
Phosphoroxide  
Schwefeloxide  
Ammoniak

---

### ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

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

##### Akute Toxizität

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

##### Inhaltsstoffe:

##### Ammoniumnitrat:

Akute orale Toxizität : Bewertung: Der Stoff oder das Gemisch besitzt keine akute orale Toxizität

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, geändert durch die  
Verordnung (EU) 2020/878 der Kommission



## Basacote® Starter 6M 16-25-6

|                |                                |                      |                                                                               |
|----------------|--------------------------------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Version<br>1.1 | Überarbeitet am:<br>01.03.2025 | SDB-Nummer:<br>M0424 | Datum der letzten Ausgabe: 12.02.2025<br>Datum der ersten Ausgabe: 12.02.2025 |
|----------------|--------------------------------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|

Akute inhalative Toxizität : Bewertung: Der Stoff oder das Gemisch besitzt keine akute Atmungstoxizität

Akute dermale Toxizität : Bewertung: Der Stoff oder das Gemisch besitzt keine akute dermale Toxizität

### **Kupfersulfat-Pentahydrat:**

Akute orale Toxizität : LD50 (Ratte): 482 mg/kg  
Bewertung: Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

Akute inhalative Toxizität : Bewertung: Der Stoff oder das Gemisch besitzt keine akute Atmungstoxizität

Akute dermale Toxizität : Bewertung: Der Stoff oder das Gemisch besitzt keine akute dermale Toxizität

### **Fettsäuren, C16-18, in Verbindung mit C16-18-Alkylaminen:**

Akute orale Toxizität : Bewertung: Der Stoff oder das Gemisch besitzt keine akute orale Toxizität

Akute inhalative Toxizität : Bewertung: Der Stoff oder das Gemisch besitzt keine akute Atmungstoxizität

Akute dermale Toxizität : Bewertung: Der Stoff oder das Gemisch besitzt keine akute dermale Toxizität

### **Ätz-/Reizwirkung auf die Haut**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

### **Inhaltsstoffe:**

#### **Ammoniumnitrat:**

Bewertung : Keine Hautreizung

#### **Kupfersulfat-Pentahydrat:**

Bewertung : Keine Hautreizung

### **Fettsäuren, C16-18, in Verbindung mit C16-18-Alkylaminen:**

Bewertung : Keine Hautreizung

### **Schwere Augenschädigung/-reizung**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

### **Produkt:**

Spezies : Kaninchen  
Methode : OECD Prüfrichtlinie 405  
Ergebnis : Keine Augenreizung

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, geändert durch die  
Verordnung (EU) 2020/878 der Kommission



## Basacote® Starter 6M 16-25-6

|         |                  |             |                                       |
|---------|------------------|-------------|---------------------------------------|
| Version | Überarbeitet am: | SDB-Nummer: | Datum der letzten Ausgabe: 12.02.2025 |
| 1.1     | 01.03.2025       | M0424       | Datum der ersten Ausgabe: 12.02.2025  |

---

### Inhaltsstoffe:

#### **Ammoniumnitrat:**

|                 |   |                         |
|-----------------|---|-------------------------|
| Spezies         | : | Kaninchen               |
| Expositionszeit | : | 24 h                    |
| Bewertung       | : | Reizt die Augen.        |
| Methode         | : | OECD Prüfrichtlinie 405 |

#### **Kupfersulfat-Pentahydrat:**

|           |   |                              |
|-----------|---|------------------------------|
| Bewertung | : | Gefahr ernster Augenschäden. |
|-----------|---|------------------------------|

#### **Fettsäuren, C16-18, in Verbindung mit C16-18-Alkylaminen:**

|           |   |                              |
|-----------|---|------------------------------|
| Bewertung | : | Gefahr ernster Augenschäden. |
|-----------|---|------------------------------|

### **Sensibilisierung der Atemwege/Haut**

#### **Sensibilisierung durch Hautkontakt**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### **Sensibilisierung durch Einatmen**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

### Inhaltsstoffe:

#### **Ammoniumnitrat:**

|           |   |                                            |
|-----------|---|--------------------------------------------|
| Bewertung | : | Verursacht keine Hautsensibilisierung.     |
| Bewertung | : | Verursacht keine Atemwegssensibilisierung. |

#### **Kupfersulfat-Pentahydrat:**

|           |   |                                            |
|-----------|---|--------------------------------------------|
| Bewertung | : | Verursacht keine Hautsensibilisierung.     |
| Bewertung | : | Verursacht keine Atemwegssensibilisierung. |

#### **Fettsäuren, C16-18, in Verbindung mit C16-18-Alkylaminen:**

|           |   |                                            |
|-----------|---|--------------------------------------------|
| Bewertung | : | Verursacht keine Hautsensibilisierung.     |
| Bewertung | : | Verursacht keine Atemwegssensibilisierung. |

### **Keimzell-Mutagenität**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

### Inhaltsstoffe:

#### **Ammoniumnitrat:**

|                       |   |                                                       |
|-----------------------|---|-------------------------------------------------------|
| Gentoxizität in vitro | : | Methode: OECD Prüfrichtlinie 471<br>Ergebnis: negativ |
|-----------------------|---|-------------------------------------------------------|

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, geändert durch die  
Verordnung (EU) 2020/878 der Kommission



## Basacote® Starter 6M 16-25-6

|         |                  |             |                                       |
|---------|------------------|-------------|---------------------------------------|
| Version | Überarbeitet am: | SDB-Nummer: | Datum der letzten Ausgabe: 12.02.2025 |
| 1.1     | 01.03.2025       | M0424       | Datum der ersten Ausgabe: 12.02.2025  |

---

Keimzell-Mutagenität-  
Bewertung : Die Beweiskraft der Daten unterstützt keine Einstufung als  
Keimzellenmutagen.

### **Kupfersulfat-Pentahydrat:**

Keimzell-Mutagenität-  
Bewertung : Die Beweiskraft der Daten unterstützt keine Einstufung als  
Keimzellenmutagen.

### **Fettsäuren, C16-18, in Verbindung mit C16-18-Alkylaminen:**

Keimzell-Mutagenität-  
Bewertung : Die Beweiskraft der Daten unterstützt keine Einstufung als  
Keimzellenmutagen.

### **Karzinogenität**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### **Inhaltsstoffe:**

##### **Ammoniumnitrat:**

Karzinogenität - Bewertung : Nicht als krebserzeugendes Produkt für den Menschen  
einstufbar.

##### **Kupfersulfat-Pentahydrat:**

Karzinogenität - Bewertung : Nicht als krebserzeugendes Produkt für den Menschen  
einstufbar.

##### **Fettsäuren, C16-18, in Verbindung mit C16-18-Alkylaminen:**

Karzinogenität - Bewertung : Nicht als krebserzeugendes Produkt für den Menschen  
einstufbar.

### **Reproduktionstoxizität**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### **Inhaltsstoffe:**

##### **Ammoniumnitrat:**

Reproduktionstoxizität -  
Bewertung : Keine Reproduktionstoxizität

Keine Wirkungen auf oder durch die Laktation

##### **Kupfersulfat-Pentahydrat:**

Reproduktionstoxizität -  
Bewertung : Keine Reproduktionstoxizität

Keine Wirkungen auf oder durch die Laktation

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, geändert durch die  
Verordnung (EU) 2020/878 der Kommission



## Basacote® Starter 6M 16-25-6

|         |                  |             |                                       |
|---------|------------------|-------------|---------------------------------------|
| Version | Überarbeitet am: | SDB-Nummer: | Datum der letzten Ausgabe: 12.02.2025 |
| 1.1     | 01.03.2025       | M0424       | Datum der ersten Ausgabe: 12.02.2025  |

### Fettsäuren, C16-18, in Verbindung mit C16-18-Alkylaminen:

Reproduktionstoxizität - : Keine Reproduktionstoxizität  
Bewertung

Keine Wirkungen auf oder durch die Laktation

### Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### Inhaltsstoffe:

##### Ammoniumnitrat:

Bewertung : Der Stoff oder das Gemisch ist nicht als zielorgantoxisch,  
einmalige Exposition, eingestuft.

##### Kupfersulfat-Pentahydrat:

Bewertung : Der Stoff oder das Gemisch ist nicht als zielorgantoxisch,  
einmalige Exposition, eingestuft.

### Fettsäuren, C16-18, in Verbindung mit C16-18-Alkylaminen:

Bewertung : Der Stoff oder das Gemisch ist nicht als zielorgantoxisch,  
einmalige Exposition, eingestuft.

### Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### Inhaltsstoffe:

##### Ammoniumnitrat:

Bewertung : Der Stoff oder das Gemisch ist nicht als zielorgantoxisch,  
wiederholte Exposition, eingestuft.

##### Kupfersulfat-Pentahydrat:

Bewertung : Der Stoff oder das Gemisch ist nicht als zielorgantoxisch,  
wiederholte Exposition, eingestuft.

### Fettsäuren, C16-18, in Verbindung mit C16-18-Alkylaminen:

Expositionswege : Verschlucken  
Bewertung : Der Stoff oder das Gemisch ist als zielorgantoxisch,  
wiederholte Exposition, der Kategorie 2 eingestuft.

### Toxizität bei wiederholter Verabreichung

#### Inhaltsstoffe:

##### Ammoniumnitrat:

Spezies : Ratte

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, geändert durch die  
Verordnung (EU) 2020/878 der Kommission



## Basacote® Starter 6M 16-25-6

|         |                  |             |                                       |
|---------|------------------|-------------|---------------------------------------|
| Version | Überarbeitet am: | SDB-Nummer: | Datum der letzten Ausgabe: 12.02.2025 |
| 1.1     | 01.03.2025       | M0424       | Datum der ersten Ausgabe: 12.02.2025  |

NOAEL : > 1.500 mg/kg  
Applikationsweg : Oral  
Expositionszeit : 28 d

Spezies : Ratte  
NOAEL : = 256 mg/kg  
Applikationsweg : Oral  
Expositionszeit : 52 w  
Methode : OECD Prüfrichtlinie 453

Spezies : Ratte  
NOAEL : >= 185 mg/kg  
Applikationsweg : Inhalation (Staub/Nebel/Rauch)  
Expositionszeit : 2 w  
Methode : OECD Prüfrichtlinie 412

### Aspirationstoxizität

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

### Inhaltsstoffe:

#### **Ammoniumnitrat:**

Keine Einstufung in Bezug auf Aspirationstoxizität

#### **Kupfersulfat-Pentahydrat:**

Keine Einstufung in Bezug auf Aspirationstoxizität

#### **Fettsäuren, C16-18, in Verbindung mit C16-18-Alkylaminen:**

Keine Einstufung in Bezug auf Aspirationstoxizität

## 11.2 Angaben über sonstige Gefahren

### **Endokrinschädliche Eigenschaften**

#### **Produkt:**

Bewertung : Der Stoff/dieses Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß REACH Artikel 57(f) oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Mengen von 0,1 % oder mehr endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen.

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, geändert durch die  
Verordnung (EU) 2020/878 der Kommission

## Basacote® Starter 6M 16-25-6



|         |                  |             |                                       |
|---------|------------------|-------------|---------------------------------------|
| Version | Überarbeitet am: | SDB-Nummer: | Datum der letzten Ausgabe: 12.02.2025 |
| 1.1     | 01.03.2025       | M0424       | Datum der ersten Ausgabe: 12.02.2025  |

### ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

#### 12.1 Toxizität

##### Inhaltsstoffe:

###### **Ammoniumnitrat:**

|                                                                         |                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toxizität gegenüber Fischen                                             | : LC50 (Fisch): > 100 mg/l<br>Expositionszeit: 96 h                                             |
| Toxizität gegenüber<br>Daphnien und anderen<br>wirbellosen Wassertieren | : EC50 (Daphnia (Wasserfloh)): 490 mg/l<br>Expositionszeit: 48 h                                |
| Toxizität gegenüber<br>Algen/Wasserpflanzen                             | : ErC50 (Kieselalgen): 1.700 mg/l<br>Expositionszeit: 10 h                                      |
| Toxizität bei<br>Mikroorganismen                                        | : EC50 (Belebtschlamm): 1.000 mg/l<br>Expositionszeit: 3 h<br>Methode: OECD- Prüfrichtlinie 209 |

###### **Kupfersulfat-Pentahydrat:**

|                                                                                                   |                                                                                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toxizität gegenüber Fischen                                                                       | : LC50 (Pimephales promelas (fettköpfige Elritze)): 38,4 - 256,2 g/l<br>Expositionszeit: 96 h |
| Toxizität gegenüber<br>Daphnien und anderen<br>wirbellosen Wassertieren                           | : EC50 (Daphnia magna (Großer Wasserfloh)): 33,8 - 792 g/l<br>Expositionszeit: 48 h           |
| M-Faktor (Akute aquatische Toxizität)                                                             | : 10                                                                                          |
| Toxizität gegenüber Fischen<br>(Chronische Toxizität)                                             | : NOEC: 66 g/l<br>Expositionszeit: 14 d                                                       |
| Toxizität gegenüber<br>Daphnien und anderen<br>wirbellosen Wassertieren<br>(Chronische Toxizität) | : 21,5 - 181 g/l<br>Expositionszeit: 21 d<br>Spezies: Daphnia magna (Großer Wasserfloh)       |
| M-Faktor (Chronische aquatische Toxizität)                                                        | : 1                                                                                           |

###### **Fettsäuren, C16-18, in Verbindung mit C16-18-Alkylaminen:**

|                                       |      |
|---------------------------------------|------|
| M-Faktor (Akute aquatische Toxizität) | : 10 |
| M-Faktor (Chronische                  | : 1  |

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, geändert durch die  
Verordnung (EU) 2020/878 der Kommission



## Basacote® Starter 6M 16-25-6

|         |                  |             |                                       |
|---------|------------------|-------------|---------------------------------------|
| Version | Überarbeitet am: | SDB-Nummer: | Datum der letzten Ausgabe: 12.02.2025 |
| 1.1     | 01.03.2025       | M0424       | Datum der ersten Ausgabe: 12.02.2025  |

aquatische Toxizität)

### Beurteilung Ökotoxizität

Akute aquatische Toxizität : Sehr giftig für Wasserorganismen.

Chronische aquatische Toxizität : Sehr giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

### 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

#### Inhaltsstoffe:

##### Ammoniumnitrat:

Biologische Abbaubarkeit : Anmerkungen: Die Methoden zur Bestimmung der biologischen Abbaubarkeit sind bei anorganischen Stoffen nicht anwendbar.

### 12.3 Bioakkumulationspotenzial

#### Inhaltsstoffe:

##### Ammoniumnitrat:

Bioakkumulation : Anmerkungen: Bioakkumulation ist unwahrscheinlich.

Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser : log Pow: -3,1

##### Kupfersulfat-Pentahydrat:

Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser : Anmerkungen: Nicht anwendbar

### 12.4 Mobilität im Boden

Keine Daten verfügbar

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

#### Produkt:

Bewertung : Dieser Stoff/diese Mischung enthält keine Komponenten in Konzentrationen von 0,1 % oder höher, die entweder als persistent, bioakkumulierbar und toxisch (PBT) oder sehr persistent und sehr bioakkumulierbar (vPvB) eingestuft sind.

### 12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften

#### Produkt:

Bewertung : Der Stoff/dieses Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß REACH Artikel 57(f) oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der delegierten



# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, geändert durch die  
Verordnung (EU) 2020/878 der Kommission



## Basacote® Starter 6M 16-25-6

|         |                  |             |                                       |
|---------|------------------|-------------|---------------------------------------|
| Version | Überarbeitet am: | SDB-Nummer: | Datum der letzten Ausgabe: 12.02.2025 |
| 1.1     | 01.03.2025       | M0424       | Datum der ersten Ausgabe: 12.02.2025  |

Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Mengen von  
0,1 % oder mehr endokrinschädliche Eigenschaften  
aufweisen.

### 12.7 Andere schädliche Wirkungen

Keine Daten verfügbar

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

|                            |   |                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produkt                    | : | Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen.<br>Unter Beachtung der örtlichen behördlichen Bestimmungen beseitigen.<br>Die Abfallschlüsselnummer soll vom Verbraucher, aufgrund des Verwendungszwecks des Produkts, festgelegt werden. |
| Verunreinigte Verpackungen | : | Reste entleeren.<br>Leere Behälter einer anerkannten Abfallentsorgungsanlage zuführen zwecks Wiedergewinnung oder Entsorgung.                                                                                                                             |

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

### 14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer

|        |   |                                |
|--------|---|--------------------------------|
| ADN    | : | Nicht als Gefahrgut eingestuft |
| ADR    | : | Nicht als Gefahrgut eingestuft |
| RID    | : | Nicht als Gefahrgut eingestuft |
| IMDG   | : | Nicht als Gefahrgut eingestuft |
| IATA_P | : | Nicht als Gefahrgut eingestuft |

### 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

|        |   |                                |
|--------|---|--------------------------------|
| ADN    | : | Nicht als Gefahrgut eingestuft |
| ADR    | : | Nicht als Gefahrgut eingestuft |
| RID    | : | Nicht als Gefahrgut eingestuft |
| IMDG   | : | Nicht als Gefahrgut eingestuft |
| IATA_P | : | Nicht als Gefahrgut eingestuft |

### 14.3 Transportgefahrenklassen

|     |   |                                |
|-----|---|--------------------------------|
| ADN | : | Nicht als Gefahrgut eingestuft |
| ADR | : | Nicht als Gefahrgut eingestuft |
| RID | : | Nicht als Gefahrgut eingestuft |

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, geändert durch die  
Verordnung (EU) 2020/878 der Kommission



## Basacote® Starter 6M 16-25-6

|                |                                |                      |                                                                               |
|----------------|--------------------------------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Version<br>1.1 | Überarbeitet am:<br>01.03.2025 | SDB-Nummer:<br>M0424 | Datum der letzten Ausgabe: 12.02.2025<br>Datum der ersten Ausgabe: 12.02.2025 |
|----------------|--------------------------------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|

**IMDG** : Nicht als Gefahrgut eingestuft

**IATA\_P** : Nicht als Gefahrgut eingestuft

### 14.4 Verpackungsgruppe

**ADN** : Nicht als Gefahrgut eingestuft

**ADR** : Nicht als Gefahrgut eingestuft

**RID** : Nicht als Gefahrgut eingestuft

**IMDG** : Nicht als Gefahrgut eingestuft

**IATA (Fracht)** : Nicht als Gefahrgut eingestuft

**IATA\_P (Passagier)** : Nicht als Gefahrgut eingestuft

### 14.5 Umweltgefahren

Nicht als Gefahrgut eingestuft

### 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Nicht anwendbar

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

Regulative Basis : IMSBC-Code

MHB : nein

IMSBC-Gruppe : C

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

REACH - Beschränkungen der Herstellung, des Inverkehrbringens und der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe, Gemische und Erzeugnisse (Anhang XVII) : Nicht anwendbar

REACH - Liste der für eine Zulassung in Frage kommenden besonders besorgniserregenden Stoffe (Artikel 59). : Nicht anwendbar

Verordnung (EG) Nr. 1005/2009 über Stoffe, die zum Abbau der Ozonschicht führen : Nicht anwendbar

Verordnung (EU) 2019/1021 über persistente organische Schadstoffe (Neufassung) : Nicht anwendbar

REACH - Verzeichnis der zulassungspflichtigen Stoffe (Anhang XIV) : Nicht anwendbar

VERORDNUNG (EU) 2019/1148 über die Vermarktung und Verwendung von Ausgangsstoffen für Explosivstoffe

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, geändert durch die  
Verordnung (EU) 2020/878 der Kommission



## Basacote® Starter 6M 16-25-6

|         |                  |             |                                       |
|---------|------------------|-------------|---------------------------------------|
| Version | Überarbeitet am: | SDB-Nummer: | Datum der letzten Ausgabe: 12.02.2025 |
| 1.1     | 01.03.2025       | M0424       | Datum der ersten Ausgabe: 12.02.2025  |

Dieses Produkt wird durch die Verordnung (EU) Nr. 2019/1148 Ammoniumnitrat (ANHANG I) reguliert: Alle verdächtigen Transaktionen sowie das Abhandenkommen und der Diebstahl erheblicher Mengen sind der zuständigen nationalen Kontaktstelle zu melden.

Seveso III: Richtlinie 2012/18/EU des Europäischen Parlaments und des Rates zur Beherrschung der Gefahren schwerer Unfälle mit gefährlichen Stoffen. Nicht anwendbar

Wassergefährdungsklasse : WGK 1 schwach wassergefährdend  
Einstufung nach AwSV, Anlage 1 (5.2)

### 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Nicht relevant

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

### Volltext der H-Sätze

|      |                                                                                           |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| H272 | : Kann Brand verstärken; Oxidationsmittel.                                                |
| H302 | : Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.                                                  |
| H318 | : Verursacht schwere Augenschäden.                                                        |
| H319 | : Verursacht schwere Augenreizung.                                                        |
| H373 | : Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition durch Verschlucken. |
| H400 | : Sehr giftig für Wasserorganismen.                                                       |
| H410 | : Sehr giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.                            |

### Volltext anderer Abkürzungen

|                  |                                                            |
|------------------|------------------------------------------------------------|
| Acute Tox.       | : Akute Toxizität                                          |
| Aquatic Acute    | : Kurzfristig (akut) gewässergefährdend                    |
| Aquatic Chronic  | : Langfristig (chronisch) gewässergefährdend               |
| Eye Dam.         | : Schwere Augenschädigung                                  |
| Eye Irrit.       | : Augenreizung                                             |
| Ox. Sol.         | : Oxidierende Feststoffe                                   |
| STOT RE          | : Spezifische Zielorgan-Toxizität - wiederholte Exposition |
| DE DFG MAK       | : Deutschland. MAK- und BAT Anhang IIa                     |
| DE DFG MAK / MAK | : MAK-Wert                                                 |

ADN - Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf Binnenwasserstrassen; ADR - Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße; AIIC - Australisches Verzeichnis von Industriechemikalien; ASTM - Amerikanische Gesellschaft für Werkstoffprüfung; bw - Körpergewicht; CLP - Verordnung über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen, Verordnung (EG) Nr. 1272/2008; CMR - Karzinogener, mutagener oder reproduktiver Giftstoff; DIN - Norm des Deutschen Instituts für Normung; DSL - Liste heimischer Substanzen (Kanada); ECHA - Europäische Chemikalienbehörde; EC-Number - Nummer der Europäischen Gemeinschaft; ECx -

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, geändert durch die  
Verordnung (EU) 2020/878 der Kommission



## Basacote® Starter 6M 16-25-6

|         |                  |             |                                       |
|---------|------------------|-------------|---------------------------------------|
| Version | Überarbeitet am: | SDB-Nummer: | Datum der letzten Ausgabe: 12.02.2025 |
| 1.1     | 01.03.2025       | M0424       | Datum der ersten Ausgabe: 12.02.2025  |

Konzentration verbunden mit x % Reaktion; ELx - Beladungsrate verbunden mit x % Reaktion; EmS - Notfallplan; ENCS - Vorhandene und neue chemische Substanzen (Japan); ErCx - Konzentration verbunden mit x % Wachstumsgeschwindigkeit; GHS - Global harmonisiertes System; GLP - Gute Laborpraxis; IARC - Internationale Krebsforschungsagentur; IATA - Internationale Luftverkehrs-Vereinigung; IBC - Internationaler Code für den Bau und die Ausrüstung von Schiffen zur Beförderung gefährlicher Chemikalien als Massengut; IC50 - Halbmaximale Hemmstoffkonzentration; ICAO - Internationale Zivilluftfahrt-Organisation; IECSC - Verzeichnis der in China vorhandenen chemischen Substanzen; IMDG - Code – Internationaler Code für die Beförderung gefährlicher Güter mit Seeschiffen; IMO - Internationale Seeschiffahrtsorganisation; ISHL - Gesetz- über Sicherheit und Gesundheitsschutz am Arbeitsplatz (Japan); ISO - Internationale Organisation für Normung; KECI - Verzeichnis der in Korea vorhandenen Chemikalien; LC50 - Lethale Konzentration für 50 % einer Versuchspopulation; LD50 - Lethale Dosis für 50 % einer Versuchspopulation (mittlere lethale Dosis); MARPOL - Internationales Übereinkommen zur Verhütung der Meeresverschmutzung durch Schiffe; n.o.s. - nicht anderweitig genannt; NO(A)EC - Konzentration, bei der keine (schädliche) Wirkung erkennbar ist; NO(A)EL - Dosis, bei der keine (schädliche) Wirkung erkennbar ist; NOELR - Keine erkennbare Effektladung; NZIoC - Neuseeländisches Chemikalienverzeichnis; OECD - Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung; OPPTS - Büro für chemische Sicherheit und Verschmutzungsverhütung (OSCPP); PBT - Persistente, bioakkumulierbare und toxische Substanzen; PICCS - Verzeichnis der auf den Philippinen vorhandenen Chemikalien und chemischen Substanzen; (Q)SAR - (Quantitative) Struktur-Wirkungsbeziehung; REACH - Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rats bezüglich der Registrierung, Bewertung, Genehmigung und Restriktion von Chemikalien; RID - Regelung zur internationalen Beförderung gefährlicher Güter im Schienenverkehr; SADT - Selbstbeschleunigende Zersetzungstemperatur; SDS - Sicherheitsdatenblatt; SVHC - besonders besorgniserregender Stoff; TCSI - Verzeichnis der in Taiwan vorhandenen chemischen Substanzen; TECL - Thailand Lagerbestand Vorhandener Chemikalien; TRGS - Technischen Regeln für Gefahrstoffe; TSCA - Gesetz zur Kontrolle giftiger Stoffe (Vereinigte Staaten); UN - Vereinte Nationen; vPvB - Sehr persistent und sehr bioakkumulierbar

### Weitere Information

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen zum Zeitpunkt der Überarbeitung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das in diesem Sicherheitsdatenblatt genannte Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.

DE / DE