

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



Handelsname: A&C Bio Grow Stimulator

Version: 0.1 / DE
Seite 1 von 3

Druckdatum: 12.11.2016
überarbeitet: 31.01.2016

1. IDENTITÄT/BESCHREIBUNG

- | | |
|--------------------------|--|
| 1.1. Identität: | A&C Bio Grow Stimulator (Wachstumsstimulator) |
| 1.2. Hersteller: | A&C Fertilizer |
| 1.3. Kontaktinformation: | A&C Fertilizer
Bürenstrasse 14
CH - 3053 Lätti
0041 (0)31 822 61 02
info@AC-Fertilizer.com |

2. IDENTITÄTSANGABEN ZU GEFÄHRLICHEN INHALTSSTOFFEN

- | | |
|--------------------|--|
| 2.1. Gefahrstoffe: | Keine - in keine Gefahrstoffklasse eingestuft. |
|--------------------|--|

3. TYPISCHE ANALYSE

Mineralien

- | | |
|--------|-----------|
| 3.1. N | 0,8 - 1% |
| P | 1 - 1,2 % |
| K | 7 - 9% |

4. PHYSIKALISCHE/CHEMISCHE MERKMALE

- | | |
|---|---|
| 4.1. Siedepunkt: | 103 Grad Celsius |
| 4.2. Spezifische Dichte (H ₂ O = 1): | 1,01 g/cm ³ |
| 4.3. Dampfdruck: | 10 mbr |
| 4.4. Schmelzpunkt: | -4 Grad Celsius |
| 4.5. Dampfdichte (Luft 0 1): | n. z. |
| 4.6. Löslichkeit in Wasser: | Ja, 995 g/l |
| 4.7. Viskosität: | 60 m Pa-s (Brookfield) |
| 4.8. Form: | Flüssig |
| 4.9. Aussehen: | Dunkelbraun |
| 4.10. Geruch: | Zitrone |
| 4.11. H (bei g/l H ₂ O): | pH 9 - 9,5 |
| 4.12. Inhaltsstoffe: | Pflanzenextrakte, Pflanzen- und Fruchtlöl |

5. ANGABEN ZU BRAND- UND EXPLOSIONSGEFAHR

- | | |
|---|--------------------|
| 5.1. Flammpunkt: | Keine |
| 5.2. Flammgrenze: | Keine |
| 5.3. LEL: | Keine |
| 5.4. UEL: | Keine |
| 5.5. Löschmittel: | Nicht erforderlich |
| 5.6. Spezielle Brandbekämpfungsverfahren: | Keine |
| 5.7. Ungewöhnliche Brand- und Explosionsgefahren: | Keine |
| 5.8. Zündtemperatur: | Keine |
| 5.9. Gefährliche Zersetzung: | Keine |
| 5.10. Gefährliche Reaktion: | Keine |

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



Handelsname: A&C Bio Grow Stimulator

Version: 0.1 / DE
Seite 2 von 3

Druckdatum: 12.11.2016
überarbeitet: 31.01.2016

6. ANGABEN ZUR REAKTIVITÄT

- | | |
|----------------------------------|--------------------|
| 6.1. Stabilität: | Stabil |
| 6.2. Unverträglichkeit: | Keine |
| 6.3. Gefährliche Zersetzung: | Keine |
| 6.4. Gefährliche Polymerisation: | Findet nicht statt |

7. ANGABEN ZUR GESUNDHEITSGEFÄHRDUNG:

- | | |
|---|--|
| 7.1. Eintrittsweg / Inhalation: | Keine |
| 7.2. Eintrittsweg / Haut: | Mit Wasser abspülen |
| 7.3. Eintrittsweg / Magen-Darm-Trakt: | Kann durch Aktivität mit Bakterien im Magen zu Durchfall führen. |
| 7.4. Gesundheitsgefahren (akute & chronische): | Kein Gefahrstoff |
| 7.5. Karzinogenizität: | n. z. |
| 7.6. Anzeichen und Symptome bei Exposition: | Keine |
| 7.7. Allgemeiner Gesundheitszustand bei Exposition verschlimmert: | Bei Einnahme in konzentrierter Form möglicherweise Diarrhö. |
| 7.8. Erste-Hilfe-Maßnahmen: | Augen 6 Minuten lang mit Wasser ausspülen.
Bei Verschlucken einen Viertelliter Wasser zur Verdünnung trinken.
Ärztliche Hilfe hinzuziehen, um den Magen zu leeren. |

8. HINWEISE FÜR DIE SICHERE HANDHABUNG, LAGERUNG UND VERWENDUNG DES PRODUKTS

- | | |
|--|---|
| 8.1. Technische Schutzmaßnahmen: | Keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen |
| 8.2. Personenschutz umfasst Atemwege, Augen und Hände: | Keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen |
| 8.3. Brand- und Explosionsschutz: | Keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen |
| 8.4. Empfohlene Lagerungsbedingung: | Luftdicht; Lagertemperatur sollte zwischen 5 und 30 Grad Celsius betragen.
Temperaturen über 90 Grad Celsius können zu thermischer Zersetzung führen.
Abfallprodukte völlig harmlos, organischer Art, Wasserkohlenstoff.
Vorsichtsmaßnahme: mit Wasser verdünnen und abspülen. |
| 8.5. Vorsichtsmaßnahmen für die Handhabung: | Keine Gefahr bei der Handhabung von verpacktem Material. |
| 8.6. Entsorgungsverfahren (Freigesetztes oder verschüttetes Material): | Produkt ist biologisch abbaubar. Geringe verschüttete Mengen können mit Wasser weggespült werden.
Große verschüttete und nicht verunreinigte Mengen können in den Behälter zurückgeführt oder mit Wasser weggespült werden. |

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



Handelsname: A&C Bio Grow Stimulator

Version: 0.1 / DE

Seite 3 von 3

Druckdatum: 12.11.2016

überarbeitet: 31.01.2016

Die in diesem Datenblatt enthaltenen Angaben dienen lediglich zu Informationszwecken und basieren auf technischen Daten, die A&C Fertilizer für korrekt hält. Sie richten sich ausschließlich an Personen mit dem entsprechenden Fachwissen und Fähigkeiten, die das Produkt im eigenen Ermessen und auf eigenes Risiko verwenden.