

Deckblatt zum Sicherheitsdatenblatt

Version vom: 29.07.2025

Produktidentifikation: 869117-10

Handelsname: GuanoKalong GK-Organics Kalong Grow

Verwendungszweck: Dünger

Lieferant, der das Sicherheitsdatenblatt übermittelt:

Ramotra GmbH
Leimenstrasse 9
CH 2540 Grenchen
Tel: 032 652 29 75
info@ramotra.ch

Nationale Notfallnummer: **145** (24h erreichbar, Tox Info Suisse, Zürich; für Anrufe aus der Schweiz, Auskünfte auf Deutsch, Französisch und Italienisch)

Informationen für die Verwender betreffend:

Abschnitt 7

*MAK: N/A.
Schutzausrüstung: N/A.*

Abschnitt 8

*N/A
«Nicht über die Kanalisation entsorgen»
«Nicht mit dem Siedlungsabfall entsorgen»
«Verwenden Sie den leeren Behälter nicht wieder»*

Abschnitt 13

Hinweise zur Entsorgung nach der Technischen Verordnung über Abfälle (TVA), der Verordnung über den Verkehr mit Abfällen (VeVA) und der Verordnung des UVEK über Listen zum Verkehr mit Abfällen (LVA) eintragen.

Abschnitt 15

Keine relevanten schweizerische Vorschriften betr. Luftreinhalte-Verordnung, Störfallverordnung (Mengenschwelle), Abgabevorschriften, Verwendungsbeschränkungen oder -verbote..

Deckblatt erstellt: 29.07.2025



Sicherheitsdatenblatt

1. Bezeichnung des Stoffes/der Zubereitung und des Lieferanten:

PRODUKTNAME: Kalong Grow
PRODUKTCODE: 05
DATUM: 01.01.2024
LIEFERANT: Femeg
Tammeldijk 1, 7122 LK Aalten , Niederlande
Telefon: +31 543 466858
E-Mail: info@guanokalong.nl

2 KLASSIFIZIERUNG / ZUSAMMENSETZUNG / INFORMATIONEN ZU DEN BESTANDTEILEN:

KLASSIFIZIERUNG GEMÄSS VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008 (CLP): Ungefährlich
CHEMISCHE BESCHREIBUNG: Wasserlöslicher organischer Flüssigdünger NPK 7-2-3. Das Produkt kann in der biologischen Landwirtschaft gemäß der CE-Verordnung Nr. 834/2007 verwendet werden. Auf veganer Basis.
CHEMISCHER NAME:
CHEMISCHE FORMEL:

N P2O5 K2O
7,0 % 2,0 % 3,0 %

3 GESUNDHEITSGEFAHREN:

Das Wachstum von Kalong kann bei empfindlicher Haut zu Reizungen führen.

HAUTKONTAKT: Längerer Kontakt kann zu Reizungen führen.

AUGENKONTAKT: Kann bei längerem Kontakt Reizungen verursachen.

EINNAHME: Bei niedrigen Dosen ist die Wahrscheinlichkeit einer toxischen Wirkung gering.

INHALATION: Die Verwendung als Spray ist wenig toxisch. Hohe Konzentrationen von Schwebstoffen in der Luft können Reizungen wie Halsentzündungen und Husten verursachen.

LANGFRIST: Keine bekannten negativen Langzeitwirkungen.

LEP: Keine spezifischen Grenzwerte für HSE-bedingte berufliche Belastung.

4 ERSTE HILFE UND MASSNAHMEN:

EINATMEN: Verlassen Sie den Sprühbereich oder die Zersetzungsdämpfe. Bleiben Sie warm und ruhig. Suchen Sie einen Arzt auf, wenn die Symptome anhalten, oder wenn die Dämpfe (Zersetzungsdämpfe) eingeatmet wurden, und beobachten Sie den Arzt mindestens 48 Stunden lang.

HAUTKONTAKT: Mit Wasser abwaschen. Den mit dem Material (fest, verdünnt oder geschmolzen) in Berührung gekommenen Bereich mit reichlich sauberem Wasser waschen und einen Arzt aufsuchen.

AUGENKONTAKT: 10 Minuten lang mit klarem Wasser ausspülen. Bei anhaltenden Symptomen einen Arzt aufsuchen.

VERSCHLUCKEN: Kein Erbrechen herbeiführen. Wasser oder Milch trinken. Bei anhaltenden Symptomen ärztliche Hilfe aufsuchen.

5 BRANDSCHUTZMASSNAHMEN:

Nicht brennbar. Das Wasser verdampft bei sehr großer Hitze und setzt Ammoniak frei. Nach vollständiger Verdampfung kann sich eine feste oder geschmolzene Masse bilden, die sich bei erneuter Erhitzung zersetzt und giftige Dämpfe freisetzt, die Ammoniak sowie Stickoxide und Phosphoroxide enthalten.

HAUTKONTAKT: Geschmolzenes Material verursacht Verbrennungen

EINATMEN: Zersetzungsgase können verzögerte Auswirkungen auf die Lunge haben.

6 MASSNAHMEN IM FALLE EINES UNFALLES:

INDIVIDUELLE VORSICHTSMASSNAHMEN: Keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich

UMWELTSCHUTZ: Kleinere verschüttete Mengen sollten umgehend mit Wasser ausgespült werden.

Achten Sie darauf, dass keine Verunreinigungen in die Kanalisation gelangen und informieren Sie ggf. die zuständigen Behörden (Wasserverschmutzung). Bei Glatteisbildung auf den Straßen ist die Polizei zu benachrichtigen.

7 HANDHABUNG UND LAGERUNG:

Schützen Sie das Produkt bei der Lagerung vor direkter Sonneneinstrahlung. Lagern Sie das Produkt an einem möglichst kühlen Ort (<25°C), ohne nennenswerte Temperaturschwankungen. Verschließen Sie die Verpackung nach Gebrauch und bewahren Sie diese geschlossen auf. Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren.



8 EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG:

ATEMSCHUTZ: Nicht erforderlich.

SCHUTZAUSRÜSTUNG: Tragen Sie während der Verwendung des Produkts geeignete Handschuhe und einen Augenschutz.

SONDERAUSRÜSTUNG: Keine

9 PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN:

AUSSEHEN: Braune Flüssigkeit

GERUCH: Keine oder geringe Spuren von Rübenschlempe

pH (10%ige Lösung): 5,0 - 6,0

ZÜNDPUNKT: Keiner

ENTFLAMMBARKEIT: Nicht entflammbar

REAKTIONEN: Setzt bei Kontakt mit Laugen Ammoniak frei

SPEZIFISCHES GEWICHT: 1,25 bei 18 °C

LÖSLICHKEIT IN WASSER: Gut

10 STABILITÄT UND REAKTIVITÄT:

STABILITÄT: Stabil unter normalen Bedingungen

ZU VERMEIDENDE BEDINGUNGEN: Große Temperaturschwankungen

GEFÄHRLICHE ZERSETZUNGSPRODUKTE:

ZU VERMEIDENDE MATERIALIEN:

11 TOXIKOLOGISCHE ANGABEN:

AKUTE TOXIZITÄT: Nicht anerkannt

LOKALE WIRKUNG: Nicht erkannt

12 ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE:

Biologisch abbaubar

13 Überlegungen zur Evakuierung:

Behandeln Sie es wie verschüttetes Material.

14 TRANSPORTINFORMATIONEN:

IMDG-Klassifizierung: Ungefährlich

15 RECHTSVORSCHRIFTEN:

Nicht erforderlich

WEITERE INFORMATIONEN: Die Informationen in diesem Sicherheitsdatenblatt wurden gemäß Anhang II der Verordnung (EWG) Nr. 2092/91 über ökologische Produktionsmethoden und deren Änderungen erstellt und sind zum Zeitpunkt der Veröffentlichung korrekt. Das Unternehmen hat die bestmöglichen Informationen bereitgestellt. Der Benutzer muss davon überzeugt sein, dass das Produkt für seinen Zweck perfekt geeignet ist. Diese Informationen basieren auf den Anforderungen für die beabsichtigte Verwendung des Produkts. Das Unternehmen übernimmt keine Verantwortung für Verluste oder Schäden, die sich aus der Verwendung dieser Informationen ergeben.

Deckblatt zum Sicherheitsdatenblatt

Version vom: 29.07.2025

Produktidentifikation: 868623-37
Handelsname: GuanoKalong GK-Organics Kalong Bloom

Lieferant, der das Sicherheitsdatenblatt übermittelt:

Ramotra GmbH
Leimenstrasse 9
CH 2540 Grenchen
Tel: 032 652 29 75
info@ramotra.ch

Nationale Notfallnummer: 145 (24h erreichbar, Tox Info Suisse, Zürich; für Anrufe aus der Schweiz, Auskünfte auf Deutsch, Französisch und Italienisch)

Informationen für die Verwender betreffend:

Abschnitt 7 MAK: N/A.
Schutzausrüstung: N/A.

Abschnitt 8 N/A
«Nicht über die Kanalisation entsorgen»
«Nicht mit dem Siedlungsabfall entsorgen»
«Verwenden Sie den leeren Behälter nicht wieder»

Abschnitt 13 Hinweise zur Entsorgung nach der Technischen Verordnung über Abfälle (TVA), der Verordnung über den Verkehr mit Abfällen (VeVA) und der Verordnung des UVEK über Listen zum Verkehr mit Abfällen (LVA) eintragen.

Abschnitt 15 Keine relevanten schweizerische Vorschriften betr. Luftreinhalte-Verordnung, Störfallverordnung (Mengenschwelle), Abgabevorschriften, Verwendungsbeschränkungen oder -verbote..

Deckblatt erstellt: 29.07.2025



Sicherheitsdatenblatt

1. Bezeichnung des Stoffes/der Zubereitung und des Lieferanten:

PRODUKTNAME: Kalong Bloom
PRODUKTCODE: 06
DATUM: 01.01.2024
LIEFERANT: Femeg
Tammeldijk 1, 7122 LK Aalten, Niederlande
Telefon: +31 543 466858
E-Mail: info@guanokalong.nl

2 KLASSIFIZIERUNG / ZUSAMMENSETZUNG / INFORMATIONEN ZU DEN BESTANDTEILEN:

KLASSIFIZIERUNG GEMÄSS VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008 (CLP): Ungefährlich
CHEMISCHE BESCHREIBUNG: Wasserlöslicher Dünger. Suspension - Flüssigdüngermischung NK 2,3-6 für den biologischen Anbau; mit 2,3 % vollorganischem Stickstoff und 6 % Kaliumoxid (K₂O).
Organischer Dünger NK 2,3-6. (pflanzlicher Dünger) Garantierte Massengehalte des Rohprodukts (Inhalt 1 lt = 1,25 kg): Gesamtstickstoff (N) 2,3 %, davon organischer Stickstoff 2,3 %. Herkunft: Zuckerrübenschlempe. Wasserlösliches Kaliumoxid (K₂O) 6 %.
CHEMISCHER NAME:
CHEMISCHE FORMEL:

N P₂O₅ K₂O
2,3 % 0,0 % 6,0 %

3 GESUNDHEITSGEFAHREN:

Kalong-Blüte kann empfindliche Haut reizen.

HAUTKONTAKT: Längerer Kontakt kann zu Reizungen führen.

AUGENKONTAKT: Kann bei längerem Kontakt Reizungen verursachen.

EINNAHME: Bei niedrigen Dosen ist die Wahrscheinlichkeit einer toxischen Wirkung gering.

INHALATION: Die Verwendung als Spray ist wenig toxisch. Hohe Konzentrationen von Schwebstoffen in der Luft können Reizungen wie Halsentzündungen und Husten verursachen.

LANGFRIST: Keine bekannten negativen Langzeitwirkungen.

LEP: Keine spezifischen Grenzwerte für HSE-bedingte berufliche Belastung.

4 ERSTE HILFE UND MASSNAHMEN:

EINATMEN: Verlassen Sie den Sprühbereich oder die Zersetzungsdämpfe. Bleiben Sie warm und ruhig. Suchen Sie einen Arzt auf, wenn die Symptome anhalten, oder wenn die Dämpfe (Zersetzungsdämpfe) eingeatmet wurden, und beobachten Sie den Arzt mindestens 48 Stunden lang.

HAUTKONTAKT: Mit Wasser abwaschen. Den mit dem Material (fest, verdünnt oder geschmolzen) in Berührung gekommenen Bereich mit reichlich sauberem Wasser waschen und einen Arzt aufsuchen.

AUGENKONTAKT: 10 Minuten lang mit klarem Wasser ausspülen. Bei anhaltenden Symptomen einen Arzt aufsuchen.

VERSCHLUCKEN: Kein Erbrechen herbeiführen. Wasser oder Milch trinken. Bei anhaltenden Symptomen ärztliche Hilfe aufsuchen.

5 BRANDSCHUTZMASSNAHMEN:

Nicht brennbar. Das Wasser verdampft bei sehr großer Hitze und setzt Ammoniak frei. Nach vollständiger Verdampfung kann sich eine feste oder geschmolzene Masse bilden, die sich bei erneuter Erhitzung zersetzt und giftige Dämpfe freisetzt, die Ammoniak sowie Stickoxide und Phosphoroxide enthalten.

HAUTKONTAKT: Geschmolzenes Material verursacht Verbrennungen

EINATMEN: Zersetzungsgase können verzögerte Auswirkungen auf die Lunge haben.

6 MASSNAHMEN IM FALLE EINES UNFALLES:

INDIVIDUELLE VORSICHTSMASSNAHMEN: Keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich

UMWELTSCHUTZ: Kleinere verschüttete Mengen sollten umgehend mit Wasser ausgespült werden.

Achten Sie darauf, dass keine Verunreinigungen in die Kanalisation gelangen und informieren Sie ggf. die zuständigen Behörden (Wasserverschmutzung). Bei Glatteisbildung auf den Straßen ist die Polizei zu benachrichtigen.



7 HANDHABUNG UND LAGERUNG:

Schützen Sie das Produkt bei der Lagerung vor direkter Sonneneinstrahlung. Lagern Sie das Produkt an einem möglichst kühlen Ort ($<25^{\circ}\text{C}$), ohne nennenswerte Temperaturschwankungen. Verschließen Sie die Verpackung nach Gebrauch und bewahren Sie diese geschlossen auf. Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren.

8 EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG:

ATEMSCHUTZ: Nicht erforderlich.

SCHUTZAUSRÜSTUNG: Tragen Sie während der Verwendung des Produkts geeignete Handschuhe und einen Augenschutz.

SONDERAUSRÜSTUNG: Keine

9 PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN:

AUSSEHEN: Braune Flüssigkeit

GERUCH: Keine oder geringe Spuren von Rübenschempe

pH (10%ige Lösung): 5,0 - 6,0

ZÜNDPUNKT: Keiner

ENTFLAMMBARKEIT: Nicht entflammbar

REAKTIONEN: Setzt bei Kontakt mit Laugen Ammoniak frei

SPEZIFISCHES GEWICHT: 1,25 bei 18°C

LÖSLICHKEIT IN WASSER: Gut

10 STABILITÄT UND REAKTIVITÄT:

STABILITÄT: Stabil unter normalen Bedingungen

ZU VERMEIDENDE BEDINGUNGEN: Große Temperaturschwankungen

GEFÄHRLICHE ZERSETZUNGSPRODUKTE:

ZU VERMEIDENDE MATERIALIEN:

11 TOXIKOLOGISCHE ANGABEN:

AKUTE TOXIZITÄT: Nicht anerkannt

LOKALE WIRKUNG: Nicht erkannt

12 ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE:

Biologisch abbaubar

13 Überlegungen zur Evakuierung:

Behandeln Sie es wie verschüttetes Material.

14 TRANSPORTINFORMATIONEN:

IMDG-Klassifizierung: Ungefährlich

15 RECHTSVORSCHRIFTEN:

Nicht erforderlich

SONSTIGE INFORMATIONEN: Die Informationen in diesem Sicherheitsdatenblatt wurden gemäß Anhang II der Verordnung (EWG) Nr. 889/2008 über ökologische/biologische Produktionsverfahren und deren Änderungen erstellt und sind zum Zeitpunkt der Veröffentlichung korrekt, da das Unternehmen die bestmöglichen Informationen bereitgestellt hat. Der Benutzer muss davon überzeugt sein, dass das Produkt für seinen Zweck perfekt geeignet ist. Diese Informationen basieren auf den Anforderungen für die beabsichtigte Verwendung des Produkts. Das Unternehmen übernimmt keine Verantwortung für Verluste oder Schäden, die sich aus der Verwendung dieser Informationen ergeben.