

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Produktname:	Pseudoindoxyl Pellets (15 mg)
Materialnummer:	0a711472206a
Erstellt am:	17.08.2026
Überarbeitet am:	17.08.2026

ABSCHNITT 1

Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

1.1. Produktidentifikator

Weitere Handelsnamen:	P-15, Pseudoindoxyl
CAS-Nr.:	2035457-43-1
Enthält:	Mitragynine Pseudoindoxyl
Synonyme:	P-15, Pseudoindoxyl, Pseudo

Hinweis: Bei dem vorliegenden Produkt handelt es sich um ein Pelletprodukt auf Basis von Mitragynine Pseudoindoxyl. Das Produkt ist kein Reinstoff, sondern als Gemisch zu behandeln, sofern neben dem Wirkstoff Hilfs- und Trägerstoffe enthalten sind.

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

Verwendung des Stoffs/des Gemischs:

Laborchemikalie, Herstellung von Stoffen

Verwendungen, von denen abgeraten wird:

Nicht für Lebensmittel-, Futtermittel-, Arzneimittel- oder kosmetische Anwendungen bestimmt.

Nicht für den menschlichen oder tierischen Verzehr bestimmt.

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firmenname:	Van de Everest UG (haftungsbeschränkt)
Adresse:	Frankenstraße 152, 90461 Nürnberg
Ansprechpartner:	Kai Pazdzewicz (support@remicals.de)
Allgemeiner Kontakt:	support@remicals.de
Telefon:	+49 911 14895050

*Die Angaben basieren auf dem derzeitigen Stand unserer Kenntnisse.
Sie stellen keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar*

Van de Everest UG
Frankenstraße 152, 90461 Nürnberg
support@remicals.de

1.4. Notrufnummer

Berlin

Einrichtung: Giftnotruf der Charité Universitätsmedizin Berlin
Adresse: Hindenburgdamm 30, 12203 Berlin
 **Notruf:** 030 192 40
 **Telefax:** 030 450 569 901
 **E-Mail:** giftnotruf@charite.de

Bonn

Einrichtung: Informationszentrale gegen Vergiftungen, Universitätsklinikum Bonn
Adresse: Venusberg-Campus 1 Geb. 30 "ELKI", 53127 Bonn
 **Notruf:** 0228 192 40
 **Telefax:** 0228 287 332 78 / 0228 287 333 14
 **E-Mail:** gizbn@ukbonn.de

Erfurt

Einrichtung: Giftnotruf Erfurt, HELIOS Klinikum Erfurt
Adresse: Nordhäuser Straße 74, 99089 Erfurt
 **Notruf:** 0361 730 730
 **Telefax:** 0361 730 7317
 **E-Mail:** ggiz@ggiz-erfurt.de

Freiburg

Einrichtung: Vergiftungs-Informations-Zentrale, Universitätsklinikum Freiburg
Adresse: Breisacher Straße 86b, 79110 Freiburg
 **Notruf:** 0761 192 40
 **Telefax:** 0761 270 445 70
 **E-Mail:** Giftinfo@uniklinik-freiburg.de

Göttingen

Einrichtung: Giftinformationszentrum-Nord, Universitätsmedizin Göttingen
Adresse: Robert-Koch-Straße 40, 37075 Göttingen
 **Notruf:** 0551 192 40 (Jedermann), 383 180 (Fachleute)
 **Telefax:** 0551 383 1881
 **E-Mail:** Giznord@giz-nord.de

*Die Angaben basieren auf dem derzeitigen Stand unserer Kenntnisse.
Sie stellen keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar*

Van de Everest UG
Frankenstraße 152, 90461 Nürnberg
support@remicals.de

Mainz

Einrichtung: Giftinformationszentrum Rheinland-Pfalz/Hessen,
Universitätsmedizin Mainz

Adresse: Langenbeckstraße 1, Gebäude 601, 55131 Mainz

 **Notruf:** 06131 192 40

 **Telefax:** 06131 232 468

 **E-Mail:** mail@giftinfo.uni-mainz.de

München

Einrichtung: Giftnotruf München, Klinikum rechts der Isar der TU München

Adresse: Ismaninger Straße 22, 81675 München

 **Notruf:** 089 192 40

 **Telefax:** 089 414 047 89

 **E-Mail:** tox@mri.tum.de

Wien (Österreich)

Einrichtung: Vergiftungsinformationszentrale, Gesundheit Österreich GmbH

Adresse: Stubenring 6, A-1010 Wien

 **Notruf:** +43 1 406 43 43

 **Telefax:** +43 1 406 68 98 21

 **E-Mail:** viz@goeg.at

Zürich (Schweiz)

Einrichtung: Tox Info Suisse

Adresse: Freiestrasse 16, CH-8032 Zürich

 **Notruf:** +41 44 251 51 51

 **Telefax:** –

 **E-Mail:** info@toxinfo.ch

*Die Angaben basieren auf dem derzeitigen Stand unserer Kenntnisse.
Sie stellen keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar*

Van de Everest UG
Frankenstraße 152, 90461 Nürnberg
support@remicals.de

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008:

- Acute Tox. 4; H302

2.2. Kennzeichnungselemente

Signalwort:

Achtung

Piktogramme:



Gefahrenhinweise:

- H302: Gesundheitsschädlich bei Verschlucken

Sicherheitshinweise:

- P264 Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.
- P270 Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.
- P301 + P312 BEI VERSCHLUCKEN: Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.
- P330 Mund ausspülen.
- P501 Inhalt/Behälter gemäß nationalen/regionalen Vorschriften entsorgen.

2.3. Sonstige Gefahren

Das Produkt erfüllt nicht die PBT- oder vPvB-Kriterien gemäß Anhang XIII der REACH-Verordnung. Keine endokrinen Eigenschaften bekannt.

*Die Angaben basieren auf dem derzeitigen Stand unserer Kenntnisse.
Sie stellen keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar*

Van de Everest UG
Frankenstraße 152, 90461 Nürnberg
support@remicals.de

ABSCHNITT 3:

Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2. Gemische

Beschreibung: Pelletformulierung auf Basis von 7-Hydroxymitragynin mit Hilfs- und Trägerstoffen.

Bestandteil	CAS-Nr.	EG-Nr.	Anteil	Einstufung
Mitragynine Pseudoindoxyl	2035457- 43-1	nicht verfügbar	produktspezifisch / entsprechend Rezeptur	Acute Tox. 4; H302*
Hilfs- und Trägerstoffe	je nach Rezeptur	je nach Rezeptur	Rest zur Pelletmasse	nicht eingestuft bzw. gemäß Rohstoffdaten

* Einstufung des Wirkstoffs bzw. des Endprodukts ist anhand belastbarer Daten zu validieren.

ABSCHNITT 4:

Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise:

Selbstschutz beachten. Bei Beschwerden ärztlichen Rat einholen.

Nach Einatmen:

Für Frischluft sorgen. Ärztlichen Rat einholen.

Nach Hautkontakt:

Mit Wasser und Seife waschen. Bei Reaktionen Arzt konsultieren.

Nach Augenkontakt:

Mit Wasser spülen, Kontaktlinsen entfernen. Arzt konsultieren.

Nach Verschlucken:

Mund ausspülen, Wasser trinken, kein Erbrechen herbeiführen. Arzt konsultieren.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Mögliche Symptome nach Exposition können Übelkeit, Unwohlsein, Reizung der Augen oder Schleimhäute sowie zentralnervöse Beschwerden umfassen.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatische Behandlung. Kein spezifisches Antidot bekannt.

*Die Angaben basieren auf dem derzeitigen Stand unserer Kenntnisse.
Sie stellen keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar*

ABSCHNITT 5:

Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel:

Wassersprühstrahl, Schaum, Löschpulver, Kohlendioxid (CO₂)

Ungeeignete Löschmittel:

Wasservollstrahl

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Im Brandfall können gesundheitsschädliche Zersetzungsprodukte entstehen, insbesondere Kohlenstoffoxide und Stickoxide.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät und geeignete Schutzkleidung tragen.
Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln und nicht in Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

ABSCHNITT 6:

Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen

Persönliche Schutzausrüstung verwenden, für angemessene Lüftung sorgen.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen.

6.3. Methoden zur Reinigung

Staubfrei aufnehmen und in geschlossenen Behältern zur Entsorgung bringen.

ABSCHNITT 7:

Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Behälter dicht geschlossen halten, Kontakt mit Haut und Augen vermeiden.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung

Kühl und trocken lagern, von Oxidationsmitteln fernhalten.

7.3. Spezifische Endanwendungen

Für Forschung, Analyse und wissenschaftliche Ausbildung bestimmt.

*Die Angaben basieren auf dem derzeitigen Stand unserer Kenntnisse.
Sie stellen keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar*

ABSCHNITT 8:

Begrenzung und Überwachung der Exposition / persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

Für das Produkt liegen keine produktspezifischen Arbeitsplatzgrenzwerte vor.

Sofern bei der Handhabung Staub entstehen kann, sind die allgemeinen Staubgrenzwerte gemäß nationalem Recht zu beachten.

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Technische Steuerungseinrichtungen:

für ausreichende Lüftung sorgen

Persönliche Schutzausrüstung:

Schutzbrille, Schutzhandschuhe, Staubschutzmaske

ABSCHNITT 9:

Physikalische und chemische Eigenschaften

Aggregatzustand:

Fest

Form:

Pellet

Farbe:

Produktspezifisch

Geruch:

Keine Daten verfügbar

Schmelzpunkt:

Keine Daten zum Schmelzpunkt verfügbar. Bestimmung empfohlen

Flammpunkt:

Nicht anwendbar

*Die Angaben basieren auf dem derzeitigen Stand unserer Kenntnisse.
Sie stellen keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar*

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität:

Keine ungewöhnlichen Reaktionen unter normalen Lager- und Verwendungsbedingungen bekannt.

10.2. Chemische Stabilität:

Stabil unter normalen Handhabungs- und Lagerbedingungen.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:

Keine gefährlichen Reaktionen bei bestimmungsgemäßer Handhabung bekannt.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen:

Hitze, Feuchtigkeit, direkte Sonneneinstrahlung sowie unnötige Staubbildung vermeiden.

10.5. Unverträgliche Materialien:

Starke Oxidationsmittel.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Bei thermischer Zersetzung oder Brand können Kohlenstoffoxide und Stickoxide entstehen.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

Für das Pelletprodukt liegen keine vollständigen toxikologischen Daten vor. Die Bewertung ist daher auf Basis der verfügbaren Informationen zum Wirkstoff und zur Produktzusammensetzung vorzunehmen.

Akute Toxizität:

Gesundheitsschädlich bei Verschlucken möglich.

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:

Keine ausreichenden Daten verfügbar.

Schwere Augenschädigung/-reizung:

Staub oder Partikel können mechanische Reizung verursachen.

Sensibilisierung der Atemwege/Haut:

Keine ausreichenden Daten für eine belastbare Einstufung des Pelletprodukts verfügbar.

Keimzellmutagenität / Karzinogenität / Reproduktionstoxizität:

Keine ausreichenden Daten verfügbar.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger oder wiederholter Exposition:

Keine ausreichenden Daten verfügbar.

Aspirationsgefahr:

Nicht relevant für feste Pelletform.

*Die Angaben basieren auf dem derzeitigen Stand unserer Kenntnisse.
Sie stellen keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar*

ABSCHNITT 12:

Umweltbezogene Angaben

- Keine spezifischen ökotoxikologischen Daten verfügbar.
- Aufgrund der chemischen Struktur ist ein Gefährdungspotenzial für aquatische Organismen nicht auszuschließen.
- Vorsichtshalber Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
- Es liegen keine Daten zur biologischen Abbaubarkeit vor.
- Stoff wurde nicht bewertet; keine Daten zur Erfüllung der Kriterien für PBT oder vPvB verfügbar.

ABSCHNITT 13:

Hinweise zur Entsorgung

- Produktreste / nicht verwendetes Material:
 - Das Produkt und dessen Rückstände sind als gefährlicher Abfall gemäß Richtlinie 2008/98/EG und den nationalen Vorschriften zu behandeln. Entsorgung darf nur durch zugelassene Entsorgungsunternehmen erfolgen. Eine Einleitung in das Abwasser, Oberflächengewässer oder den Erdboden ist nicht zulässig.
- Verpackungen:
 - Verpackungen sind vollständig zu entleeren. Restentleerte Verpackungen können nach entsprechender Reinigung der Wiederverwertung zugeführt werden. Verpackungen mit Produktresten sind analog zum Produkt zu behandeln.
- Abfallschlüsselnummer:
 - Abfallschlüssel muss gemäß nationalem Abfallkatalog und den spezifischen Prozessen bestimmt werden (z. B. 16 03 05 organische Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten*).
- Besondere Vorsichtsmaßnahmen:
 - Nicht mit Hausmüll entsorgen. Kontaminierte Behälter und Verpackungen sind wie der Stoff zu behandeln. Die Entsorgung sollte nur durch Fachpersonal und unter Beachtung lokaler behördlicher Vorschriften erfolgen.

ABSCHNITT 14:

Angaben zum Transport

- Kein Gefahrgut gemäß ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA
- Transport in dicht verschlossenen, gekennzeichneten Behältern
- Vor Feuchtigkeit und extremen Temperaturen schützen

*Die Angaben basieren auf dem derzeitigen Stand unserer Kenntnisse.
Sie stellen keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar*

Van de Everest UG
Frankenstraße 152, 90461 Nürnberg
support@remicals.de

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

- Keine zulassungspflichtigen Stoffe gemäß REACH Anhang XIV
- Kein Stoff nach Chemikalienverbotsverordnung (ChemVerbotsV)
- Wassergefährdungsklasse: Keine amtliche Einstufung bekannt. Eine verbindliche Einstufung ist gesondert zu prüfen.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Wortlaut der H-Sätze:

H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

Hinweis:

Dieses Sicherheitsdatenblatt basiert auf dem aktuellen Kenntnisstand und den verfügbaren Angaben zum Produkt. Die Einstufung ist anhand der finalen Rezeptur, der Rohstoffdaten und ggf. analytischer Daten zu validieren.

*Die Angaben basieren auf dem derzeitigen Stand unserer Kenntnisse.
Sie stellen keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar*

Van de Everest UG
Frankenstraße 152, 90461 Nürnberg
support@remicals.de