

Druckdatum 26.01.2018

überarbeitet am 20.12.2017 (Version 1.1)

Handelsname: **Renovita-San**

1 Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

- **Angaben zum Produkt**
- **Handelsname:** Renovita-San
- **Artikelnummer:** 505009, 505011, 704205
- **Verwendung des Stoffes / der Zubereitung:** Flüssigdünger
- **★ Hersteller/Lieferant:**
Renovita AG
Weidstrasse 11
9535 Wilen b. Wil
- **★ Ansprechperson:** Herr Patrice Arnet, info@renovita.ch
- **★ Telefon:** +41 71 955 00 55 **Fax:** +41 71 955 00 50
- **★ Notfallauskunft:** Tel. 145, Tox Info Suisse (www.toxi.ch)

2 Mögliche Gefahren

keine Gefahren für Mensch und Tier

3 Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

- **Chemische Charakterisierung:** NPK-Flüssigdünger
- **Gefährliche Inhaltsstoffe:** keine

4 Erste-Hilfe-Massnahmen

- **Nach Hautkontakt:** Mit Wasser und Seife abwaschen.
- **Nach Augenkontakt:** 15 Min. bei gespreizten Lidern unter fliessendem Wasser gründlich ausspülen.
- **Nach Verschlucken:** Sofort Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken, Arzthilfe.

5 Massnahmen zur Brandbekämpfung

- **Geeignete Löschmittel:** Produkt ist nicht brennbar
- **Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:** Beim Umgang mit in Zersetzung befindlichem Produkt: Kein Schaum, Kohlendioxid (CO₂), Pulver, Sand.
- **Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:**
Zersetzung möglich oberhalb 130°C. Thermische Zersetzungsporodkte: Stickoxide, Ammoniak, evtl. Chlorwasserstoff
- **Besondere Schutzausrüstung:** Gegebenenfalls Umluftunabhängiges Atemschutzgerät
- **Weitere Angaben:** Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser entsprechend örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgen.

6 Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- **Personenbezogene Vorsichtsmassnahmen:** (siehe Abschnitt 8)
- **Umweltschutzmassnahmen:** Konzentriertes Produkt kann die Grundwasserqualität beeinträchtigen
- **Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:** Mit Wasser abspülen

7 Handhabung und Lagerung

- **Handhabung**
- **Hinweise zum sicheren Umgang**
- **Brand- und Explosionsschutz:** Das Produkt ist nicht brennbar.

Druckdatum 26.01.2018

überarbeitet am 20.12.2017 (Version 1.1)

Handelsname: **Renovita-San**

- Lagerung
- Anforderung an Lagerräume und Behälter: Behältnisse dicht und verschlossen halten, Produkt nicht verdünnt lagern
- ★ 7.2.1. Lagerklasse: -

8 Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen

- Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen: keine
- Persönliche Schutzausrüstung: keine

*9 Physikalisch-chemische Eigenschaften

• Allgemeine Angaben	
Form:	viskose Flüssigkeit
Farbe:	dunkelbraun
Geruch:	charakteristisch
• Zustandsänderung Flammpunkt:	nicht relevant
• Explosionsgefahr:	nicht zutreffend: EG-Methode A14 (siehe Abs. 10)
• Brandfördernde Eigenschaften:	nicht zutreffend: EG-Methode A17 (siehe Abs. 10)
• Schüttdichte:	ca. 1,30 g/ml
• Löslichkeit in Wasser:	wasserlöslich.
• ph-Wert:	6-7 (unverdünnt)

10 Stabilität und Reaktivität

- Zu vermeidende Bedingungen: Nicht mit konzentrierten Säuren oder Laugen zusammenbringen
- Gefährliche Zersetzungsprodukte: keine

11 Angaben zu Toxikologie

keine

12 Angaben zur Ökologie

- Ökotoxische Wirkungen
- Kläranlagen:

13 Hinweise zur Entsorgung

- Produkt
- Ungereinigte Verpackungen: Der Hausmüll begeben oder Entsorgungssystem.
- ★ 13.2 Abfallschlüssel (CH): -

14 Angaben zum Transport

- Landtransport: Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.
- Binnenschifftransport: Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.
- Seeschifftransport: Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.
- Lufttransport: Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

15 Vorschriften

- **15.1 Rechtsvorschriften:**
 - ★ Das Produkt ist gemäss Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (GHS/CLP) eingestuft und gekennzeichnet.
 - ★ Wassergefährdungsklasse (CH): -
- **15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:** Nicht verfügbar.

16 Sonstige Angaben

[Die vorstehenden Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und stellen keine Zusicherung von Eigenschaften dar. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unseres Produktes in eigener Verantwortung zu beachten.]

- ★ **Daten gegenüber der Vorversion geändert**