

Sicherheitsdatenblatt

gemäss 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 17.07.2018

überarbeitet am: 17.07.2018

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator

Handelsname: **Renuwell Möbel-Regenerator®**

1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird: Keine relevanten Informationen verfügbar.

Verwendung des Stoffes / des Gemisches: Gemäss Verpackung.

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Inverkehrbringer:

Renuwell
Postfach 1102
D-79794 Jestetten
Tel +49 (0)7745 91109
Fax +49 (0)7745 91119

Auskunftgebender Bereich: info@renuwell.com

1.4 Notrufnummer:

Giftnotruf Berlin
Beratungsstelle für Vergiftungserscheinungen
Notruftelefon +49 (0)30 19240

Dieses Sicherheitsdatenblatt darf **nicht** im Internet veröffentlicht werden, da eine Aktualisierung nicht mehr möglich wäre. Es darf nur an den Fachhandel abgegeben werden. Copyright © 2018 by Renuwell.

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008



GHS08 Gesundheitsgefahr

Asp. Tox. 1 H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.

Gefahrenpiktogramme



GHS08

Signalwort Gefahr

Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:

Kohlenwasserstoffe, C10-C13, n-Alkane, iso-Alkane, cyclisch, aromatenfrei.
Kohlenwasserstoffe, C10-C13, iso-Alkane, cyclisch, aromatenfrei.

(Fortsetzung auf Seite 2)

Dieses Sicherheitsdatenblatt darf **nicht** im Internet veröffentlicht werden, da eine Aktualisierung nicht mehr möglich wäre. Es darf nur an den Fachhandel abgegeben werden. Copyright © 2018 by Renuwell.

Sicherheitsdatenblatt

gemäss 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 17.07.2018

überarbeitet am: 17.07.2018

Handelsname: Renuwell Möbel-Regenerator®

(Fortsetzung von Seite 1)

Gefahrenhinweise

H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

Sicherheitshinweise

P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P301+P310 BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

P331 KEIN Erbrechen herbeiführen.

P405 Unter Verschluss aufbewahren.

P501 Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den örtlichen / regionalen / nationalen internationalen Vorschriften.

2.3 Sonstige Gefahren Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.**Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung****PBT:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.**vPvB:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2 Chemische Charakterisierung: Gemische**Beschreibung:** Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.**Gefährliche Inhaltsstoffe:**

	Kohlenwasserstoffe, C10-C13, n-Alkane, iso-Alkane, cyclisch, aromatenfrei ☠ Asp. Tox. 1, H304	25-50%
	Kohlenwasserstoffe, C10-C13, iso-Alkane, cyclisch, aromatenfrei ☠ Asp. Tox. 1, H304	25-50%

Zusätzliche Hinweise:Enthält **kein** Silikonöl. Enthält kein Alkohol.

Es werden nur aromatenfreie Rohstoffe verwendet.

Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Abschnitt 16 zu entnehmen.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**Allgemeine Hinweise:** Kontaminierte Kleidung ausziehen.**Nach Einatmen:**

Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.

Nach Hautkontakt:

Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren. Im allgemeinen ist das Produkt nicht hautreizend.

Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen

Nach Augenkontakt:

Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen.

Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen.

Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

Nach Verschlucken:

KEIN Erbrechen herbeiführen.

Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/ARZT anrufen.

(Fortsetzung auf Seite 3)

Dieses Sicherheitsdatenblatt darf **nicht** im Internet veröffentlicht werden, da eine Aktualisierung nicht mehr möglich wäre. Es darf nur an den Fachhandel abgegeben werden.
Copyright © 2018 by Renuwell.

Sicherheitsdatenblatt

gemäss 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 17.07.2018

überarbeitet am: 17.07.2018

Handelsname: Renuwell Möbel-Regenerator®

(Fortsetzung von Seite 2)

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Bei Einnahme kann das Material in die Lunge aspiriert werden und chemische Pneumonie hervorrufen.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Nachträgliche Beobachtung auf Pneumonie und Lungenödem.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**5.1 Löschmittel****Geeignete Löschmittel:**

Co₂, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel: Wasser im Vollstrahl

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Bei einem Brand kann freigesetzt werden:

Kohlendioxid (CO₂)

Kann explosive Gas-Luft-Gemische bilden.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**Besondere Schutzausrüstung:**

Atemschutzgerät anlegen.

Vollschutzanzug tragen.

Weitere Angaben Gefährdete Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

Schutzausrüstung tragen. Ungeschützte Personen fernhalten.

Für ausreichende Lüftung sorgen.

Zündquellen fernhalten.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen:

Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen.

Bei Eindringen in Gewässer oder Kanalisation zuständige Behörden benachrichtigen.

Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen.

Bei Eindringen in den Boden zuständige Behörden benachrichtigen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:

Für ausreichende Lüftung sorgen.

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen.

Kontaminiertes Material als Abfall nach Abschnitt 13 entsorgen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.

Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.

Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

(Fortsetzung auf Seite 4)

Sicherheitsdatenblatt

gemäss 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 17.07.2018

überarbeitet am: 17.07.2018

Handelsname: Renuwell Möbel-Regenerator®

(Fortsetzung von Seite 3)

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Infos auf dem Produkt-Etikett beachten.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:

Zündquellen fernhalten - nicht rauchen.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Lagerung

Anforderung an Lagerräume und Behälter:

Normal im Putzschrank lagern.

Zusammenlagerungshinweise:

Getrennt von Oxidationsmitteln aufbewahren.

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:

Nicht erforderlich.

Lagerklasse: 10

Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)

7.3 Spezifische Endanwendungen

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

TRGS 900, AGW: 600 mg/m³, (2(II))

Kohlenwasserstoffgemische, Verwendung als Lösemittel (Lösemittelkohlenwasserstoffe), additiv-frei

Zusätzliche Hinweise: Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Persönliche Schutzausrüstung:

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:

Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen.

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Atemschutz:

Nicht erforderlich.

Handschutz:

Nicht erforderlich. Bei Arbeiten über zwei Stunden wird empfohlen:

Handschuhe / lösemittelbeständig

Auswahl des Handschuhmaterials unter Beachtung der Durchbruchzeiten, Permeationsraten und der Degradation.

Schutzhandschuhe vor jeder Benutzung auf ihren ordnungsgemäßen Zustand prüfen.

Handschuhmaterial: Nitrilkautschuk

(Fortsetzung auf Seite 5)

Sicherheitsdatenblatt

gemäss 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 17.07.2018

überarbeitet am: 17.07.2018

Handelsname: Renuwell Möbel-Regenerator®

(Fortsetzung von Seite 4)

Augenschutz: Schutzbrille - bei Arbeiten mit großen Mengen.

Körperschutz: Arbeitsschutzkleidung - bei Arbeiten mit großen Mengen.

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Allgemeine Angaben

Aussehen:

Form:	Flüssig
Farbe:	Braun / Klar
Geruch:	Mild
Geruchsschwelle:	Nicht bestimmt.

pH-Wert: Nicht bestimmt.

Zustandsänderung

Schmelzpunkt/Schmelzbereich:	< -20 °C (Gefrierpunkt)
Siedepunkt/Siedebereich:	> 190 °C

Flammpunkt: > 65 °C (PMCC)

Entzündlichkeit (fest, gasförmig): Nicht bestimmt.

Zündtemperatur: > 250 °C

Zersetzungstemperatur: Nicht bestimmt.

Selbstentzündlichkeit: Das Produkt ist **nicht** selbstentzündlich.

Explosionsgefahr: Das Produkt ist **nicht** explosionsgefährlich.

Explosionsgrenzen:

Untere:	Nicht bestimmt.
Obere:	Nicht bestimmt.

Brandfördernde Eigenschaften: Nicht bestimmt.

Dampfdruck: Nicht bestimmt.

Dichte bei 20 °C: 0,8 g/cm³

Relative Dichte: Nicht bestimmt.

Dampfdichte: Nicht bestimmt.

Verdampfungsgeschwindigkeit: Nicht bestimmt.

Löslichkeit in / Mischbarkeit mit

Wasser: Nicht löslich

Verteilungskoeffizient (n-Octanol/Wasser): Nicht bestimmt.

(Fortsetzung auf Seite 6)

Dieses Sicherheitsdatenblatt darf **nicht** im Internet veröffentlicht werden, da eine Aktualisierung nicht mehr möglich wäre. Es darf nur an den Fachhandel abgegeben werden.
Copyright © 2018 by Renuwell.

Sicherheitsdatenblatt

gemäss 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 17.07.2018

überarbeitet am: 17.07.2018

Handelsname: **Renuwell Möbel-Regenerator®**

(Fortsetzung von Seite 5)

Viskosität:
Dynamisch: Nicht bestimmt.
Kinematisch bei 40 °C: < 7 mm²/s

9.2 Sonstige Angaben Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

10.2 Chemische Stabilität Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Entwicklung zündfähiger Gemische möglich in Luft bei Erwärmung über den Flammpunkt und/oder beim Versprühen oder Vernebeln.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Offene Flammen und andere Zündquellen.

Hitze über 150 Grad.

10.5 Unverträgliche Materialien: Starke Oxidationsmittel

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte: Kohlendioxid

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität Aufgrund der Inhaltsstoffe nicht eingestuft.

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut Keine Reizwirkung.

Schwere Augenschädigung/-reizung Keine Reizwirkung.

Sensibilisierung der Atemwege/Haut Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.

Keimzell-Mutagenität Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Karzinogenität Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Reproduktionstoxizität Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Aspirationsgefahr

Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Aquatische Toxizität:

Aufgrund der Inhaltsstoffe nicht als umweltgefährlich eingestuft.

Kohlenwasserstoffe, C10-C13, n-Alkane, iso-Alkane, cyclisch, < 2% Aromaten

LC50 > 1.000 mg/l (fish) (OECD- 96h)

Kohlenwasserstoffe, C10-C13, iso-Alkane, cyclisch, <2% Aromaten

EC50 >1.000 mg/l (algae) (OECD- Prüfrichtlinie 201)

>1.000 mg/l (daphnia) (OECD- Prüfrichtlinie 202)

LC50 >1.000 mg/l (fish) (OECD- Prüfrichtlinie 203)

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit Ein Teil der Komponenten ist biologisch abbaubar

12.3 Bioakkumulationspotenzial Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

12.4 Mobilität im Boden Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

(Fortsetzung auf Seite 7)

Dieses Sicherheitsdatenblatt darf **nicht** im Internet veröffentlicht werden, da eine Aktualisierung nicht mehr möglich wäre. Es darf nur an den Fachhandel abgegeben werden.

Copyright © 2018 by Renuwell.

Sicherheitsdatenblatt

gemäss 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 17.07.2018

überarbeitet am: 17.07.2018

Handelsname: Renuwell Möbel-Regenerator®

(Fortsetzung von Seite 6)

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung
PBT: Nach aktuellem Wissensstand keine PBT enthalten.

vPvB: Nach aktuellem Wissensstand keine vPvB enthalten.

12.6 Andere schädliche Wirkungen Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung
Empfehlung: Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

Europäisches Abfallverzeichnis

20 00 00	SIEDLUNGSABFÄLLE (HAUSHALTSABFÄLLE UND ÄHNLICHE GEWERBLICHE UND INDUSTRIELLE ABFÄLLE SOWIE ABFÄLLE AUS EINRICHTUNGEN), EINSCHLIESSLICH GETRENNT GESAMMELTER FRAKTIONEN
20 01 00	Getrennt gesammelte Fraktionen (außer 15 01)
20 01 26*	Öle und Fette mit Ausnahme derjenigen, die unter 20 01 25 fallen
HP 5	Spezifische Zielorgan-Toxizität (STOT)/Aspirationsgefahr

Ungereinigte Verpackungen
Empfehlung: Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

14.1 UN-Nummer	
ADR, ADN, IMDG, IATA	entfällt
14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung	
ADR, ADN, IMDG, IATA	entfällt
14.3 Transportgefahrenklassen	
ADR, ADN, IMDG, IATA	
Klasse	entfällt
14.4 Verpackungsgruppe	
ADR, IMDG, IATA	entfällt
14.5 Umweltgefahren:	
Marine pollutant:	Nein
14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender	
	Nicht anwendbar.
14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code	
	Nicht anwendbar.
Transport/weitere Angaben:	
IMDG	
Bemerkungen:	Nicht eingestuft
IATA	
Bemerkungen:	Nicht eingestuft
UN "Model Regulation":	-

(Fortsetzung auf Seite 8)

Dieses Sicherheitsdatenblatt darf **nicht** im Internet veröffentlicht werden, da eine Aktualisierung nicht mehr möglich wäre. Es darf nur an den Fachhandel abgegeben werden.
Copyright © 2018 by Renuwell.

Sicherheitsdatenblatt

gemäss 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 17.07.2018

überarbeitet am: 17.07.2018

Handelsname: **Renuwell Möbel-Regenerator®**

(Fortsetzung von Seite 7)

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

Richtlinie 2012/18/EU

Namentlich aufgeführte gefährliche Stoffe - ANHANG I Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.
VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006 ANHANG XVII Beschränkungsbedingungen: 3

Nationale Vorschriften:

Wassergefährdungsklasse: WGK 2 (Selbsteinstufung): deutlich wassergefährdend.

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung: Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Kenntnissen zum Zeitpunkt der Ueberarbeitung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht auf andere Produkte oder andere Verarbeitungen, als diejenigen, die im Sicherheitsdatenblatt angegeben sind, übertragbar. Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt beschreiben die Sicherheitsanforderungen unseres Produktes und stellen keine Zusicherungen von Produktspezifikationen dar.

Gründe für Änderungen

Änderungen in dieser Version:

ABSCHNITT 2, ABSCHNITT 3: Das alte Gefahrenzeichen wird nicht mehr benötigt.

ABSCHNITT 4: Geringfügige Änderungen (Wortlaut, Format)

ABSCHNITT 7: Aktualisierung des Inhalts basierend auf neu verfügbaren Informationen

ABSCHNITT 11: Geringfügige Änderungen (Wortlaut, Format)

ABSCHNITT 12: Aktualisierung des Inhalts basierend auf neu verfügbaren Informationen

ABSCHNITT 13: Aktualisierung des Inhalts basierend auf neu verfügbaren Informationen

ABSCHNITT 15: Aktualisierung des Inhalts basierend auf neu verfügbaren Informationen

ABSCHNITT 16: Aktualisierung des Inhalts basierend auf neu verfügbaren Informationen

Relevante Sätze

H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

Abkürzungen und Akronyme:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
 (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Asp. Tox. 1: Aspirationsgefahr – Kategorie 1

Dieses Sicherheitsdatenblatt wendet sich an Firmen, welche täglich 8 Stunden mit diesem Produkt arbeiten.

Für alle Anderen reichen die Angaben auf dem Produkt-Etikett.

Dieses Sicherheitsdatenblatt darf **nicht** im Internet veröffentlicht werden, da eine Aktualisierung nicht mehr möglich wäre. Es darf nur an den Fachhandel abgegeben werden.
 Copyright © 2018 by Renuwell.