

Erstellt: 14.06.2024

Seite: 1 von 5

v.9 06/2023

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

gemäß Verordnung (EU) 2020/878

5277 Teebaum bio



1. BEZEICHNUNG DES STOFFES BZW. DES GEMISCHS UND DES UNTERNEHMENS

1.1 Produktidentifikator

Bezeichnung des Stoffs: Stoff (UVCB – Stoff mit unbekannter oder variabler Zusammensetzung)
Handelsname: Teebaum bio
Botanischer Name: Melaleuca alternifolia
INCI: Melaleuca alternifolia Leaf Water
CAS TSCA-Nr: /
CAS-Nr: 85085-48-9
EINECS-Nr: 285-377-1

1.2 Relevante identifizierte Verwendung des Stoffes oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

1.2.1 Empfohlene Verwendung: Hautpflege / Kosmetikzusatz
1.2.2 Verwendungen, von denen abgeraten wird: Keine weitere Informationen verfügbar

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Hersteller/Abfüller: AYUS GmbH
Adresse: Am Dreschschopf 1, 77815 Bühl, Deutschland
Telefon: +49 7227 600 99-0
Fax: +49 7227 600 99-99
E-mail: info@ayus.team

1.4 Notrufnummer

Giftnotruf München, Tel.: +49 89-19240

2. MÖGLICHE GEFAHREN

2.1 Einstufung des Stoffes oder Gemischs gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP)

Entfällt.

2.2 Kennzeichnungselemente, Gefahrenpiktogramme und Signalwort

Entfällt.

2.3 Sonstige Gefahren

Allergene (gemäß Verordnung (EG) Nr. 1223/2009 über kosmetische Mittel)

Allergene	Konzentration
keine Allergene	

3. ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

3.1 Stoffe

Chemische Charakterisierung: Melaleuca alternifolia

Gefährliche Bestandteile: Keine.

4. ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Einatmen: Keine schädlichen Wirkungen.
Nach Hautkontakt: Keine schädlichen Wirkungen.
Nach Augenkontakt: Keine schädlichen Wirkungen.
Nach Verschlucken: Keine schädlichen Wirkungen bei geringer Konzentration.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine weiteren Angaben.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatisch behandeln.

5. MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel: Feuerlöschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen. CO₂, Trockenlöschmittel oder Schaum einsetzen.

Ungeeignete Löschmittel: Keine.

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Dämpfe nicht einatmen.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Im Brandfall Schutzkleidung / Atemschutz tragen.

6. MAßNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstung und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Keine.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Eindringen von verschüttetem Material in Boden, Gewässern oder Kanalisation vermeiden.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Geeignetes Material zum Auffangen verwenden (z.B. Sand, Erde).

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Siehe auch die Abschnitte 8 und 13.

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen, gut entlüfteten Ort aufbewahren.

7.3 Spezifische Endanwendungen

Keine spezifischen.

8. BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION / PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

8.1 Zu überwachende Parameter

Gute Hygiene-Praxis anwenden: Nach jedem Kontakt, vor dem Essen und am Ende des Arbeitstages waschen.

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Persönliche Schutzausrüstung:

Atemschutz: Nicht notwendig in gut belüfteten Räumen.

Augenschutz: Schutzbrille.

Handschutz: Handschuhe.

Hautschutz: Übliche Arbeitskleidung tragen.

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

9.1 Angaben zu grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Farbe:	farblos
Beschaffenheit:	wässrige Flüssigkeit
Geruch:	charakteristisch
pH—Wert:	3,49-3,95
Flammpunkt:	>175°C
Wasserlöslichkeit:	löslich

Dampfdruck:	keine Daten verfügbar
Obere/untere Entzündbarkeits-/Explosionsgrenze:	keine Daten verfügbar
Dichte bei 20 °C:	0,995 - 0,997
Brechungsindex bei 20 °C:	1,333 - 1,335
Optische Rotation bei 20 °C:	0° bis 0°

9.2 Sonstige Angaben

Keine.

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

10.1 Reaktivität

Das Produkt ist anfällig für Mikrobiologische Verunreinigungen.

10.2 Chemische Stabilität

Stabil unter normalen Bedingungen.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine Bekannt

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Nicht über 150°C erhitzen.

10.5 Unverträgliche Materialien

Keine bekannt.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine bekannt.

11. TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität:

LD/LC50-Werte: Quantitative Daten zur Toxizität dieses Produktes liegen uns nicht vor.

Primäre Reizwirkung:

An der Haut: Keine Reizwirkung.

Am Auge: Keine Reizwirkung. Vorübergehende Sichttrübung.

Nach Einatmen: Keine Reizwirkung.

Sensibilisierung: Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.

Zusätzliche toxikologische Hinweise:

Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung hat das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

Der Stoff ist nicht kennzeichnungspflichtig aufgrund der EG-Listen in der letztgültigen Fassung.

12. UMWELTBEZOGENE ANGABEN

Toxizität

Aquatische Toxizität: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

Persistenz und Abbaubarkeit: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

Verhalten in Umweltkompartimenten:

Bioakkumulationspotenzial: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

Mobilität im Boden: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

Ökologische Wirkungen: Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:

PBT: Nicht anwendbar.

vPvB: Nicht anwendbar.

Andere schädliche Wirkungen: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Entsorgung entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften, vorzugsweise von einem anerkannten Recycling oder Abfallentsorgungsunternehmen.

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

14.1 UN-Nummer

Entfällt.

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Landtransport: Entfällt.

Seeschifftransport: Entfällt.

Lufttransport: Entfällt.

14.3 Transportgefahrenklasse

ADR/RID: Entfällt.

IMDG/IMO: Entfällt.

ICAO/IATA: Entfällt.

14.4 Verpackungsgruppe

ADR/RID: Entfällt.

IMDG/IMO: Entfällt.

ICAO/IATA: Entfällt.

14.5 Umweltgefahren

IMDG - 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.

15. RECHTSVORSCHRIFTEN

Stoffsicherheitsbeurteilung: Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

16. SONSTIGE INFORMATIONEN

Informationen zur aktuellen Version

Dieses Datenblatt ersetzt alle früheren Ausgaben. Es wurde gemäß den Vorgaben der EG-Verordnung Nr. 1907/2006 (REACH) erstellt.

Abkürzungsverzeichnis:

ADR: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road

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

CLP: Classification, Labeling, Packaging

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals

IATA: Dangerous Goods Regulation by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IMO: International Maritime Organization

INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients

LC50: Letale Konzentration, für 50 Prozent der Testpopulation

LD50: Letale Dosis, für 50 Prozent der Testpopulation

REACH: Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals

PBT: Persistent Bioaccumulating Toxicants

vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative Substance

RID: Regulation Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail

TSCA: Toxic Substances Control Act

Schulungshinweise:

Mögliche Gefahren:	siehe Abschnitt 2
Erste-Hilfe-Maßnahmen:	siehe Abschnitt 4
Maßnahmen zur Brandbekämpfung:	siehe Abschnitt 5
Geeignete persönliche Schutzausrüstung:	siehe Abschnitt 8
Entsorgungshinweise:	siehe Abschnitt 13

Die Angaben entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie wurden nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Die enthaltenen Informationen sind zur Orientierung für eine sichere Handhabung, Verwendung, Verarbeitung, Lagerung, Transport, Entsorgung und im Falle von Verschüttung bestimmt und werden nicht bei Garantie und Qualitätsspezifikationen beachtet. Diese Informationen beziehen sich lediglich auf das explizit angegebene Material und können bei Verwendung mit anderen Materialien oder anderen Abläufen für ein solches Material keine Gültigkeit haben, falls nicht im Text spezifiziert. Obwohl auf die Gewinnung der Daten größtmögliche Sorgfalt verwendet wurde, kann für deren Richtigkeit keine Gewähr übernommen werden, weil die Daten teilweise aus anderen Quellen übernommen wurden.

Hinweis: Dieses Datenblatt enthält Produktdaten, so wie sie der Ayus GmbH am Erstellungsdatum vorlagen. Die Ayus GmbH kann keine Gewährleistung für die Richtigkeit der Angaben übernehmen – diese liegt allein beim Erzeuger bzw. Produzenten. Die Verantwortung für eine ordnungsgemäße Verwendung des Produktes sowie fachgerechtes Handling und Lagerung liegt allein beim Käufer bzw. Benutzer. Diese wurden auf die Folgen falscher Verwendung hingewiesen.
Das Dokument wurde elektronisch erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.