



Leaf-Coat

ABSCHNITT 1. Angabe des Stoffes oder Gemischs und des Unternehmens

1.1 Produktkennzeichnung:
Eindeutige Formelkennung:

Leaf-Coat

1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffes
oder Gemisches:

RFU Blattspritze

Von folgenden Verwendungen wird abgeraten:

Andere als die empfohlenen Verwendungen

Stand: 2025

Datum der Überprüfung: 07.11.2024

1.3 Angaben zum Lieferanten des
Sicherheitsdatenblattes:

Biobizz Worldwide SL

Adresse:

Lezama-Legizamon Polygon
C/Gorbeia no. 11 (48450) Etxebarri, Bizkaia, Spanien
+34 944 657 951

1.4 Notrufnummer:

+34 944 657 951

ABSCHNITT 2. Identifizierung von Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffes oder Gemischs

Einstufung gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Dieses Gemisch erfüllt nicht die Einstufungskriterien gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

2.2 Elemente beschriften

Wort der Warnung:

Dieses Gemisch erfüllt nicht die Einstufungskriterien gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

Sicherheitshinweise:

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen

P103 Sorgfältig lesen und Anweisungen befolgen

2.3 Sonstige Gefahren

PBT- und vPvB-Bewertungsergebnisse Das Produkt enthält keine Stoffe, die als PBT und/oder vPvB identifiziert wurden, mit einer Konzentration von 0,1 % oder mehr (w/w).

Endokrin wirksame Eigenschaften für die menschliche Gesundheit. Das Produkt enthält keine Stoffe, die als endokrin wirkende Eigenschaften für die menschliche Gesundheit identifiziert wurden, mit einer Konzentration von 0,1 % oder mehr (w/w).

Endokrin wirksame Eigenschaften für die Umwelt. Das Produkt enthält keine Substanzen, die als endokrin schädliche Eigenschaften für die Umwelt identifiziert wurden, mit einer Konzentration von 0,1 % oder mehr (w/w).





ABSCHNITT 3. Zusammensetzung/Angaben zu den Inhaltsstoffen

3.2 Gemische

Eine Deklaration von Stoffen ist in dieser Rubrik nicht erforderlich.

ABSCHNITT 4. Erste Hilfe

4.1 Beschreibung der Ersten Hilfe

Ingestion: Mund mit Wasser ausspülen.

Suchen Sie sofort einen Arzt auf und zeigen Sie das Etikett oder den Behälter.

Ruhen Sie sich aus. Kein Erbrechen herbeiführen.

Blickkontakt: Kontaktlinsen entfernen. Öffnen Sie die Augenlider und spülen Sie sie gründlich mit sauberem, kaltem Wasser aus. Suchen Sie medizinische Hilfe.

Inhalation: Bringen Sie den Betroffenen an die frische Luft, halten Sie die Körpertemperatur und halten Sie ihn zur Ruhe.

Hautkontakt: Kontaminierte Kleidung ausziehen. Waschen Sie die Haut mit viel Wasser und milder Seife. Konsultieren Sie einen Arzt, wenn die Symptome anhalten.

4.2 Wichtigste Symptome und Wirkungen, sowohl akut als auch verzögert:

Vor Gebrauch das Etikett lesen. Es liegen keine weiteren Informationen vor.

4.3 Hinweis auf ärztliche Betreuung und spezielle Behandlung, die sofort durchgeführt werden sollte

Nicht verfügbar.

ABSCHNITT 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel:

Empfohlen: Verwenden Sie Kohlendioxid (CO₂), Schaum oder trockenes Pulver unter Berücksichtigung der restlichen gelagerten Stoffe und Produkte.

Nicht verwenden: direkter Wasserstrahl.

5.2 Besondere Gefahren, die von dem Stoff oder Gemisch ausgehen:

Im Brandfall vermeiden Sie das Einatmen von Dämpfen, da giftige Dämpfe (NO_x, CO_x) freigesetzt werden können.

5.3 Empfehlungen für die Feuerwehr:

Im Falle eines Brandes in der Umgebung befolgen Sie diese Anweisungen:

1-Hohe Temperaturen können in geschlossenen Behältern zu hohen Drücken führen.

2-Vermeiden Sie das Einatmen von erzeugten Dämpfen oder Dämpfen. Verwenden Sie geeignete Atemschutzgeräte.

3-Lassen Sie keine verschütteten Feuerlöschmittel in Abflüsse oder Wasserwege fließen.



ABSCHNITT 6. Maßnahmen zur unbeabsichtigten Freisetzung

- 6.1 Persönliche Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstung und Notfallmaßnahmen:**
Fassen Sie das Produkt mit geeigneten Handschuhen an.
Vermeiden Sie das Einatmen von Dämpfen. Verwenden Sie bei Bedarf eine geeignete Atemschutzmaske. Vermeiden Sie den Kontakt mit Augen und Haut.
Sorgen Sie für eine ausreichende Belüftung in den Arbeitsbereichen nach versehentlichem Verschütten.
- 6.2 Vorsichtsmaßnahmen für die Umwelt:**
Verhindern Sie, dass verschüttete Flüssigkeiten in die kommunale Kanalisation und Wasserleitungen gelangen.
- 6.3 Methoden und Materialien für die Eindämmung und Reinigung:**
Eindämmen und absorbieren Sie verschüttetes Material mit inertem, anorganischem, nicht brennbarem Material wie Sand oder Erde und füllen Sie es zur Entsorgung gemäß den örtlichen Vorschriften in einen Behälter um.
Reinigen Sie die Oberfläche gründlich, um Verschmutzungsreste zu entfernen.
- 6.4 Verweis auf andere Abschnitte:**
Siehe auch Abschnitte 8 und 13.

ABSCHNITT 7. Handhabung und Lagerung

7.1 Vorsichtsmaßnahmen für eine sichere Handhabung:

Berühren Sie das Material nicht in der Nähe von Lebensmitteln oder Trinkwasser. Rauchen verboten.

Vermeiden Sie den Kontakt mit Augen, Haut und Kleidung. Tragen Sie Schutzkleidung und eine Brille.

Beachten Sie die Hygiene- und Sicherheitsvorschriften am Arbeitsplatz.

7.2 Bedingungen für die sichere Lagerung, einschließlich etwaiger Unverträglichkeiten:

Bewahren Sie das Produkt in der Originalverpackung fest verschlossen, an einem gut belüfteten, trockenen Ort, fern von Zündquellen und vor Licht geschützt auf. Lagern Sie gemäß den lokalen / nationalen Vorschriften unter Beachtung der auf dem Etikett angegebenen Vorsichtsmaßnahmen.

Von unverträglichen Stoffen fernhalten (siehe Abschnitt Unverträglichkeiten).

Lagern Sie das Produkt in Übereinstimmung mit den Bestimmungen des Königlichen Dekrets 656/2017 vom 23. Juni, das die Verordnung über die Lagerung chemischer Produkte und ihre ergänzenden technischen Anweisungen MIE APQ O bis 10 genehmigt.

7.3 Spezifische Endverwendungen:

Nicht verfügbar.



ABSCHNITT 8. Expositionsbegrenzung/Persönlicher Schutz

8.1 Parameter steuern

Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz:

Die Deklaration von Stoffen ist in diesem Abschnitt nicht erforderlich.

Abgeleiteter No-Effect-Level (DNEL):

Komponenten-Werte:

Keine Daten verfügbar

Prognostizierte No-Effect-Konzentration (PNEC):

Komponenten-Werte:

Keine Daten verfügbar

8.2 Steuerung der Belichtung

Persönliche Schutzausrüstung:

Verwenden Sie geeignete persönliche Schutzausrüstung gemäß der Verordnung (EU) 2016/425.

Beatmung:

Sorgen Sie für eine ausreichende Belüftung und passen Sie sie an die Einsatzbedingungen an. Verwenden Sie bei Bedarf einen lokalen Abzieher.

Atemschutz:

Bei unzureichender Beatmung geeignete Atemschutzgeräte verwenden.

Hautschutz:

Vermeiden Sie den Kontakt mit der Haut. Die Verwendung von Handschuhen (EN 374) wird empfohlen.

Augenschutz:

Zum Schutz vor Flüssigkeitsspritzern wird generell eine Schutzbrille mit Seitenschutz empfohlen.

**ABSCHNITT 9. Physikalische und chemische Eigenschaften****9.1 Informationen zu grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

Aspekt:	Flüssigkeit
Farbe:	Deckweiß
Geruch:	Eukalyptus
Geruchsschwelle:	Nicht verfügbar
pH-Wert:	4.0-5.0
Verdunstungsrate:	Nicht verfügbar
Schmelzpunkt:	Nicht verfügbar
Siedepunkt:	Nicht verfügbar
Flammpunkt:	> 100 °C
Temperatur der Selbstentzündung:	Nicht verfügbar
Zersetzungstemperatur:	Nicht verfügbar
Dampfdruck:	Nicht verfügbar
Dampfdichte:	Nicht verfügbar
Dichte:	1.000 g/cm³
Löslichkeit in Wasser:	Nicht verfügbar
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser:	Nicht verfügbar
Schmiere:	Nicht verfügbar
Kinematische Viskosität:	Nicht verfügbar
Oxidierende Eigenschaften:	Nicht verfügbar
Explosive Eigenschaften:	Nicht verfügbar
Untere Explosionsgrenze:	Nicht verfügbar
Obere Explosionsgrenze:	Nicht verfügbar
Brechungsindex:	Nicht verfügbar
Optische Rotation:	Nicht verfügbar

9.2 Sonstige Daten:

Nicht zutreffend.



ABSCHNITT 10. Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität:	Nicht verfügbar.
10.2 Chemische Stabilität:	Stabil unter normalen Einsatzbedingungen.
10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:	
Gefährliche Polymerisation:	Keine gefährlichen Reaktionen unter normalen Verarbeitungsbedingungen bekannt.
10.4 Zu vermeidende Bedingungen:	Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen für den Umgang mit Chemikalien sollten beachtet werden.
10.5 Unverträgliche Materialien:	Keine bekannten Inkompatibilitäten
10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:	Bei der Verbrennung können Kohlenmonoxid und nicht identifizierte organische Verbindungen entstehen.

ABSCHNITT 11. Toxikologische Informationen

11.1 Informationen zu den in der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 definierten Gefahrenklassen

Siehe auch Abschnitte 2 und 3.

Es gibt keine toxikologischen Informationen über das Produkt.

Verwenden Sie das Produkt beim Umgang mit Chemikalien immer mit Vorsicht.

Akute Toxizität:	Dieses Gemisch erfüllt nicht die Einstufungskriterien gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.
Korrosion oder Reizung der Haut:	Dieses Gemisch erfüllt nicht die Einstufungskriterien gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.
Schwere Augenschädigung oder Augenreizung:	Dieses Gemisch erfüllt nicht die Einstufungskriterien gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.
Sensibilisierung der Atemwege oder der Haut:	Dieses Gemisch erfüllt nicht die Einstufungskriterien gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.
Mutagenität der Keimzellen:	Dieses Gemisch erfüllt nicht die Einstufungskriterien gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.
Kanzerogenität:	Dieses Gemisch erfüllt nicht die Einstufungskriterien gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.
Reproduktionstoxizität:	Dieses Gemisch erfüllt nicht die Einstufungskriterien gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.
Spezifische Zielorgan-Toxizität (STOT) – einmalige Exposition:	Dieses Gemisch erfüllt nicht die Einstufungskriterien gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.
Spezifische Zielorgan-Toxizität (STOT) – wiederholte Exposition:	Dieses Gemisch erfüllt nicht die Einstufungskriterien gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.
Toxizität bei der Aspiration:	Dieses Gemisch erfüllt nicht die Einstufungskriterien gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

11.2 Angaben zu sonstigen Gefährdungen:

Endokrin wirksame Eigenschaften:

Das Produkt enthält keine Stoffe, die als endokrin wirkende Eigenschaften für die menschliche Gesundheit identifiziert wurden, mit einer Konzentration von 0,1 % oder mehr (w/w).

**ABSCHNITT 12. Ökologische Informationen****12.1 Toxizität**

Aquatische Toxizität: Für das Produkt liegen keine ökotoxikologischen Informationen vor.

Kurzfristige (akute) aquatische Gefährdung:	Dieses Gemisch erfüllt nicht die Einstufungskriterien gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.
Langfristige (chronische) aquatische Gefährdung:	Dieses Gemisch erfüllt nicht die Einstufungskriterien gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit:

Nicht verfügbar.

12.3 Bioakkumulationspotenzial:

Nicht bestimmt

12.4 Beweglichkeit im Boden:

Nicht verfügbar.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Bewertung:

Das Produkt enthält keine Stoffe, die als PBT und/oder vPvB mit einer Konzentration von 0,1 % oder mehr (w/w) identifiziert wurden.

12.6 Endokrin wirksame Eigenschaften:

Das Produkt enthält keine Substanzen, die als endokrin schädliche Eigenschaften für die Umwelt identifiziert wurden, mit einer Konzentration von 0,1 % oder mehr (w/w).

12.7 Sonstige schädliche Wirkungen:

Verhindern Sie die Kontamination von Boden, Grundwasser und Oberflächenwasser.

ABSCHNITT 13. Überlegungen zur Entsorgung**13.1 Methoden der Abfallbehandlung**

Verpackung/Behältnisse:

Verwenden Sie leere Behälter nicht wieder.

Entsorgungsbedingungen:

Entsorgen Sie Produktabfälle und ihre Behälter mit allen möglichen Vorsichtsmaßnahmen und in Übereinstimmung mit den geltenden lokalen und nationalen Vorschriften.

**ABSCHNITT 14. Informationen zum Transport**

Internationaler Transport gefährlicher Güter auf der Straße (ADR)	
UN-Nummer:	Nicht zutreffend
UN-Eigenname für den Versand:	Unterliegt nicht der ADR.
Seeverkehr (IMDG)	
UN-Nummer:	Nicht zutreffend
UN-Eigenname für den Versand:	Nicht eingeschränkt.
Meeresschadstoff:	Nein
Massengutbeförderung im Seeverkehr im Rahmen der IMO-Instrumente:	Nicht zutreffend
Luftverkehr (ICAO/IATA)	
UN-Nummer:	Nicht zutreffend
UN-Eigenname für den Versand:	Nicht eingeschränkt.
Passagierflugzeug:	ZULÄSSIG
Frachtflugzeug:	ZULÄSSIG

ABSCHNITT 15. Regulatorische Informationen**15.1 Sicherheits-, Gesundheits- und Umweltvorschriften und Rechtsvorschriften, die für den Stoff oder das Gemisch spezifisch sind:**

Besonders besorgniserregende Stoffe:

Das Produkt enthält keine Stoffe, die in der Liste der besonders besorgniserregenden Stoffe (> 0,1 % w/w) aufgeführt sind.

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:

Nicht verfügbar.

**ABSCHNITT 16. Sonstige Informationen**

Eingeschränkte Nutzung in der Landwirtschaft.

Wichtigste bibliographische Referenzen und Datenquellen:

1. VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 16. Dezember 2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen, zur Änderung und Aufhebung der Richtlinien 67/548/EWG und 1999/45/EG und zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006.
2. VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 18. Dezember 2006 zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH), zur Schaffung einer Europäischen Chemikalienagentur, zur Änderung der Richtlinie 1999/45/EG und zur Aufhebung der Verordnung (EWG) Nr. 793/93 des Rates, der Verordnung (EG) Nr. 1488/94 der Kommission, der Richtlinie 76/769/EWG des Rates und der Richtlinie 91/155/EWG der Kommission, 93/67/EWG, 93/105/EG und 2000/21/EG.
3. Königliches Dekret 770/1999 vom 7. Mai zur Genehmigung der technisch-gesundheitlichen Vorschriften für die Herstellung, den Verkehr und den Verkauf von Wasch- und Reinigungsmitteln
4. Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz für chemische Arbeitsstoffe, die vom Nationalen Institut für Sicherheit und Gesundheitsschutz am Arbeitsplatz (INSST) angenommen wurden.

Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen basieren auf den zum Zeitpunkt der Veröffentlichung verfügbaren Kenntnissen über das Produkt. Jede andere als die in Abschnitt 1 angegebene Verwendung des Produkts oder seine Kombination mit anderen Produkten liegt in der Verantwortung des Benutzers. Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt beschreiben die Sicherheitsanforderungen an unser Produkt und stellen keine Garantie für dessen Eigenschaften dar.

Weder dieses Datenblatt noch die hierin enthaltene Erklärung gewähren oder übertragen eine ausdrückliche oder stillschweigende Lizenz für erteilte oder anhängige Patente, die dem Hersteller oder Dritten gehören können. Die in diesem Blatt enthaltenen Informationen wurden vom Hersteller auf der Grundlage seiner eigenen Studien und der Arbeit anderer zusammengestellt. Der Hersteller übernimmt keine ausdrücklichen oder stillschweigenden Garantien für die Richtigkeit, Vollständigkeit oder Angemessenheit der hierin enthaltenen Informationen. Der Hersteller haftet gegenüber dem Käufer, dessen Mitarbeitern oder anderen Personen nicht für direkte, besondere oder Folgeschäden, die sich aus oder im Zusammenhang mit der Richtigkeit, Vollständigkeit, Angemessenheit oder Bereitstellung solcher Informationen ergeben. Das Produkt wird aus gentechnikfreien Inhaltsstoffen gewonnen. Das Produkt ist biologisch und entspricht den internationalen Vorschriften.

Anpassung an die Verordnung (EU) 2020/878.