

Gemäß der Richtlinie 1907/2006/EG,2020/878
Version 1.1 Überarbeitungsdatum: 14-03-2021
Handelsname: Worbla's Meshed Art

Seite1 von 7
Druckdatum: 4-6-2025

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs sowie der Firma oder des Unternehmens

1.1 Produktbezeichnung:

Name des Produkts: Worbla's Meshed Art

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

Identifizierte Anwendungen: Halbfertiger Artikel.
Mehrkomponentiger Beschichtungsstoff.
Verarbeitungshilfsmittel.
Cosplay.

Verwendungen, von denen abgeraten wird: Es liegen keine Informationen über Anwendungen vor, von denen abgeraten wird.

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten des Sicherheitsdatenblatts:

Verantwortlicher Vertreiber : ASSYST sprl / A.S.O.W. sprl
Hellegatstraat 13a
2590 Berlaar
Belgien
Tel: +32 495 50 61 14 / +32 496 83 70 27
Website: www.assyst.org / www.artsuppliesonweb.com
E-Mail: ao@assyst.org / vera.opsommer@assyst.org

1.4 Telefonnummer für Notfälle:

Für Belgien: Rufen Sie das **Anti-Poison-Zentrum (070 245 245 -** kostenlos) an, falls nicht verfügbar: **02 264 96 30** (normaler Tarif) oder Ihren Arzt. Rufen Sie in lebensbedrohlichen Situationen immer die europäische Notrufnummer **112** an.

Für Deutschland: Nur für professionelle Retter im Katastrophenfall.
Giftnotruf: (Baden-Württemberg 0761 19240) (Bayern 089 19240) (Berlin, Brandenburg 030 19240) (Bremen, Hamburg, Schleswig-Holstein, Niedersachsen 0551 19240) (Hessen, Rheinland-Pfalz 06131 19240) (Mecklenburg-Vorpommern, Sachsen, Sachsen-Anhalt, Thüringen 0361 730730) (Nordrhein-Westfalen 0228 19240) (Saarland 06841 19240)

ABSCHNITT 2: Identifizierung von Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffes oder Gemisches:

Einstufung gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 in ihrer geänderten Fassung.

Dieses Gemisch erfüllt nicht die Kriterien für die Einstufung gemäß der Verordnung Nr. 1272/2008/EG.

2.2 Kennzeichnungselemente:

Kein Gefahrenpiktogramm, kein Signalwort, keine Gefahrenbezeichnung(en) und keine Sicherheitsempfehlungen erforderlich.

2.3 Sonstige Gefährdungen:

Dieser Stoff/dieses Gemisch enthält keine Komponenten, die als persistent, bioakkumulierbar und toxisch (PBT) oder sehr persistent und sehr bioakkumulierbar (vPvB) in Konzentrationen von 0,1 % oder höher gelten können.

Ökologische Informationen:

Der Stoff/das Gemisch enthält keine Bestandteile, von denen angenommen wird, dass sie gemäß Artikel 57 Buchstabe f der REACH-Verordnung oder der Delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in einer Konzentration von 0,1 % oder mehr endokrinschädigende Eigenschaften haben.

Toxikologische Informationen:

Gemäß der Richtlinie 1907/2006/EG, 2020/878
Version 1.1 Überarbeitungsdatum: 14-03-2021
Handelsname: Worbla's Meshed Art

Seite 2 von 7
Druckdatum: 4-6-2025

Der Stoff/das Gemisch enthält keine Bestandteile, von denen angenommen wird, dass sie gemäß Artikel 57 Buchstabe f der REACH-Verordnung oder der Delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in einer Konzentration von 0,1 % oder mehr endokrinschädigende Eigenschaften haben.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung und Angaben zu den Bestandteilen

3.2 Gemische:

Chemische Charakterisierung

Gegenmaterial auf Basis von Polyester/EVA.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen:

Allgemeine Informationen:

Keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich.

Nach Inhalation

Das Einatmen wird nicht als möglicher Expositionsweg angesehen.

Nach Kontakt mit der Haut

Vorsichtshalber mit Wasser und Seife waschen.

Im Falle von Hautkontakt mit geschmolzenem Produkt: Kühlen Sie die betroffene Stelle mit reichlich kaltem Wasser und bedecken Sie sie mit einem sauberen Tuch.

Das verfestigte Produkt nicht von der Haut abnehmen.

Nach Kontakt mit den Augen

Sofort mit reichlich Wasser ausspülen, auch unter den Augenlidern, mindestens 15 Minuten lang.

Bei anhaltenden Symptomen sollten Sie sich in ärztliche Behandlung begeben.

Nach der Einnahme

Mund ausspülen und reichlich Wasser zu trinken geben. (500 ml).

Bei anhaltenden Symptomen sollten Sie sich in ärztliche Behandlung begeben.

4.2 Wichtigste akute und verzögerte Symptome und Wirkungen:

Es werden keine akuten und verzögerten Symptome und Wirkungen beobachtet.

4.3 Hinweis auf sofortige ärztliche Hilfe und erforderliche Spezialbehandlung:

Keine besondere Maßnahme erforderlich.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Feuerlöschmittel:

Geeignete Feuerlöschmittel:

Schaum, Kohlendioxid (CO₂), Trockenchemikalien, Wassersprühstrahl.

Ungeeignete Löschmittel:

Voller Wasserstrahl.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren:

Feuer kann entstehen: Kohlenmonoxid (CO), Essigsäure.

Unter bestimmten Brandbedingungen können Spuren anderer giftiger Stoffe nicht ausgeschlossen werden.

5.3 Hinweise für Feuerwehrleute:

Verwenden Sie ein Atemschutzgerät mit unabhängiger Luftzufuhr.

Zusätzliche Informationen

Behälter, die Flammen ausgesetzt sind, seitlich mit Kühlwasser bestreichen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei einer unbeabsichtigten Freisetzung des Stoffes oder Gemisches

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und Notfallmaßnahmen:

Tragen Sie persönliche Schutzkleidung.

6.2 Vorsichtsmaßnahmen für die Umwelt:

Keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich.

6.3 Methoden und Materialien für Rückhaltung und Reinigung:

Gemäß der Richtlinie 1907/2006/EG,2020/878
Version 1.1 Überarbeitungsdatum: 14-03-2021
Handelsname: Worbla's Meshed Art

Seite 3 von 7
Druckdatum: 4-6-2025

Mechanisch aufnehmen, Staub vermeiden und in geeigneten Behältern entsorgen.
Keine Freisetzung von gefährlichen Stoffen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte:

Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung finden Sie in Kapitel 8.

Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung:

7.1 Vorsichtsmaßnahmen zum sicheren Umgang mit dem Stoff oder Gemisch

Hinweise zur sicheren Handhabung:

Keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich.

Hinweise zum Schutz vor Feuer und Explosion

Für den Fall eines Brandes in der Nähe muss eine Notkühlung vorgesehen werden.

Weitere Informationen zur Handhabung

Während der Anwendung nicht essen, trinken oder rauchen.

Waschen Sie sich vor den Pausen und am Ende des Arbeitstages die Hände.

Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor der Wiederverwendung waschen.

7.2 Bedingungen für die sichere Lagerung, einschließlich Unverträglichkeiten:

Anforderungen an Lagerräume und Behälter:

Keine besonderen Anforderungen.

Hinweise zur gemeinsamen Lagerung:

Nicht erforderlich.

Weitere Informationen zu den Lagerungsbedingungen:

An einem kühlen, trockenen Ort in dicht verschlossenen Behältern aufbewahren.

7.3 Spezifische Endverwendung:

Siehe Abschnitt: 1.2.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzmaßnahmen

8.1 Kontrollparameter:

Zusätzliche Hinweise zu Grenzwerten:

Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit kritischen Werten, die eine Überwachung am Arbeitsplatz erfordern.

8.2 Maßnahmen zur Begrenzung der Exposition:

Schutz- und Hygienemaßnahmen:

Waschen Sie sich vor den Pausen und am Ende des Arbeitstages die Hände.

Augen-/Gesichtsschutz

Nicht erforderlich.

Handschutz

Nicht erforderlich.

Handschuhmaterial: Nicht anwendbar.

Durchbruchzeit: Nicht anwendbar.

Schutz der Haut

Nicht erforderlich.

Schutz der Atemwege

Nicht erforderlich.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Informationen über grundlegende physikalische und chemische Eigenschaften:

Physikalischer Zustand:

Tafeln

Farbe:

entsprechend der Produktspezifikation

Geruch:

Geruchlos

pH-Wert:

Nicht anwendbar.

Veränderungen des physischen Zustands

Gemäß der Richtlinie 1907/2006/EG,2020/878
Version 1.1 Überarbeitungsdatum: 14-03-2021
Handelsname: Worbla's Meshed Art

Seite 4 von 7
Druckdatum: 4-6-2025

Schmelzpunkt:	Nicht bestimmt
Siedepunkt oder Anfangssiedepunkt und Siedebereich:	Nicht bestimmt.
Flammpunkt:	> 200 °C.
Dampfdruck:	Nicht anwendbar.
Dichte bei 20°C:	~ 0,9
Wasserlöslichkeit:	unlöslich
Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser:	Nicht bestimmt -
Selbstentzündungstemperatur:	Nicht bestimmt
Explosive Eigenschaften	Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.
Zersetzungstemperatur:	-
Viskosität / Dynamik:	Nicht anwendbar.
Viskosität / kinematisch:	Nicht anwendbar.
Oxidierende Eigenschaften	Nicht brandfördernd.
Lösungsmittelgehalt:	0,0 %
Feststoffgehalt:	100 %

9.2. Andere Informationen

Keine Daten verfügbar

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität:

Keine ungewöhnliche Reaktivität bekannt.

10.2 Chemische Stabilität

Chemisch stabil.

10.3 Mögliche gefährliche Reaktionen

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Vor Feuchtigkeit schützen.

10.5 Unverträgliche Materialien

Keine.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

Kann sich bei örtlicher Erwärmung über 150°C langsam zersetzen.

Gefahr der Bildung von giftigen Pyrolyseprodukten.

ABSCHNITT 11: Angaben zur Toxikologie

11.1 Informationen über toxikologische Wirkungen:

Toxikokinetik, Metabolismus und Verteilung

Gesundheitsschäden sind bei normalem Gebrauch nicht bekannt oder zu erwarten.

Akute Toxizität

Auf der Grundlage der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Reizung und Ätzwirkung

Auf der Grundlage der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Sensibilisierende Wirkungen

Auf der Grundlage der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

STOT-Einzelexposition

Auf der Grundlage der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Schwere Auswirkungen nach wiederholter oder längerer Exposition

Auf der Grundlage der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Krebserzeugende/mutagene/fortpflanzungsgefährdende Wirkungen

Auf der Grundlage der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Aspirationsgefahr

Gemäß der Richtlinie 1907/2006/EG,2020/878
Version 1.1 Überarbeitungsdatum: 14-03-2021
Handelsname: Worbla's Meshed Art

Seite 5 von 7
Druckdatum: 4-6-2025

Auf der Grundlage der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Weitere Informationen

Einstufung gemäß dem in der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 festgelegten Bewertungsverfahren.

11.2 Endokrin wirksame Eigenschaften

Der Stoff/das Gemisch enthält keine Bestandteile, von denen angenommen wird, dass sie gemäß Artikel 57 Buchstabe f der REACH-Verordnung oder der Delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in einer Konzentration von 0,1 % oder mehr endokrinschädigende Eigenschaften haben.

ABSCHNITT 12: Ökologische Informationen

12.1 Toxizität:

Auf der Grundlage der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

12.2 Prozess der Abbaubarkeit

Leicht aus dem Wasser zu entfernen.

Einfache Eliminierung durch Ausflockung oder Adsorption durch Schlamm möglich.

12.3 Bioakkumulation

Keine Daten verfügbar.

12.4 Mobilität im Boden:

Keine Daten verfügbar.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Nicht anwendbar.

12.6 Endokrin wirksame Eigenschaften

Der Stoff/das Gemisch enthält keine Bestandteile, von denen angenommen wird, dass sie gemäß Artikel 57 Buchstabe f der REACH-Verordnung oder der Delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in einer Konzentration von 0,1 % oder mehr endokrinschädigende Eigenschaften haben.

12.7 Sonstige unerwünschte Wirkungen

Keine Daten verfügbar.

ABSCHNITT 13: Anweisungen für die Entsorgung

13.1 Methoden der Abfallbehandlung:

Empfehlungen für die Entsorgung

Kann nach Rücksprache mit dem Entsorgungsträger und den zuständigen Behörden vorschriftsmäßig mit dem Hausmüll entsorgt werden.

Abfallverzeichnis Code - Rückstände/unbenutzte Produkte

160306 ABFÄLLE, DIE NICHT ANDERWEITIG IN DER LISTE AUFGEFÜHRT SIND; nicht spezifikationsgerechte Chargen und ungebrauchte Erzeugnisse; organische Abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 03 05 fallen

Verunreinigte Verpackungen

Kontaminierte Verpackungen sollten so weit wie möglich entleert werden und können nach entsprechender Reinigung einer Wiederverwendung zugeführt werden.

Verpackungen, die nicht gereinigt werden können, sollten wie das Produkt entsorgt werden.

Empfohlenes Reinigungsmittel: Wasser mit Reinigungsmitteln.

ABSCHNITT 14: Informationen über den Verkehr

14.1 UN-Nummer

Der Transport dieses Stoffes unterliegt keinen Vorschriften.

14.2 Richtiger Ladungsname gemäß UN-Musterabkommen

Der Transport dieses Stoffes unterliegt keinen Vorschriften.

14.3 Transportgefahrenklasse(n)

Der Transport dieses Stoffes unterliegt keinen Vorschriften.

14.4 Verpackungsgruppe

Gemäß der Richtlinie 1907/2006/EG,2020/878
Version 1.1 Überarbeitungsdatum: 14-03-2021
Handelsname: Worbla's Meshed Art

Seite 6 von 7
Druckdatum: 4-6-2025

Der Transport dieses Stoffes unterliegt keinen Vorschriften.

14.5 Umweltgefahren

Der Transport dieses Stoffes unterliegt keinen Vorschriften.

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Benutzer

Der Transport dieses Stoffes unterliegt keinen Vorschriften.

14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß dem IBC-Code

Anmerkungen: Nicht zutreffend für das Produkt im Lieferzustand.

14.8 Informationen für jede der UN-Regelungen

Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße, der Schiene oder auf Binnenwasserstraßen (ADR/RID/ADN) - Zusätzliche Informationen

Unterliegt nicht dem ADR, RID und ADN.

Internationaler Code für die Beförderung gefährlicher Güter mit Seeschiffen (IMDG) - Zusätzliche Informationen

Unterliegt nicht dem IMDG.

Internationale Zivilluftfahrtorganisation (ICAO-IATA/DGR) - Zusätzliche Informationen

Unterliegt nicht der ICAO-IATA.

ABSCHNITT 15: Gesetzliche Angaben

15.1 Sicherheits-, Gesundheits- und Umweltvorschriften und -gesetze, die für den Stoff oder das Gemisch gelten:

Informationen zu EU-Rechtsvorschriften

Zusätzliche Informationen

Das Produkt ist in Übereinstimmung mit der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (GHS) gekennzeichnet.

Nationale regulatorische Informationen

Wassergefährdungsklasse (D): awg - allgemein wassergefährdend

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:

Stoffsicherheitsbeurteilungen für Stoffe in diesem Gemisch wurden nicht durchgeführt.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Änderungen

Dieses Datenblatt enthält Änderungen gegenüber der vorherigen Version in Abschnitt(en): 1,2,3,4,6,7,9,10,11,12,14,15.

Kontakt MSDS: MSDS@Rhenoflex.com

Abkürzungen und Akronyme

ADR =	Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter im Straßenverkehr
RID =	Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
ADN =	Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter im internationalen Schiffsverkehr
IMDG =	Internationaler Code für die Beförderung gefährlicher Güter
IATA/ICAO =	Internationaler Luftverkehrsverband / Internationale Zivilluftfahrtorganisation
MARPOL =	Internationales Übereinkommen zur Verhütung der Meeresverschmutzung durch Schiffe
IBC-Code =	Internationaler Code für den Bau und die Ausrüstung von Schiffen, die gefährliche Chemikalien in loser Schüttung befördern
GHS =	Global harmonisiertes System zur Einstufung und Kennzeichnung von Chemikalien
REACH =	Registrierung, Evaluierung, Autorisierung und Beschränkung von Chemikalien
CAS =	Chemischer Abstraktionsdienst
EN =	Europäische Norm
ISO =	Internationale Organisation für Normung
DIN =	Deutsche Industrie Norm
PBT =	Persistent, bioakkumulierbar und toxisch

Gemäß der Richtlinie 1907/2006/EG,2020/878
Version 1.1 Überarbeitungsdatum: 14-03-2021
Handelsname: Worbla's Meshed Art

Seite 7 von 7
Druckdatum: 4-6-2025

vPvB = Sehr persistent und sehr bioakkumulierbar
LD = Tödliche Dosis
LC = Tödliche Konzentration
EC = Wirkungskonzentration
IC = Mediane Immobilisierungskonzentration oder mediane Hemmstoffkonzentration

Weitere Informationen

Die Angaben zu den Punkten 4 bis 8 sowie 10 bis 12 beziehen sich teilweise nicht auf die Verwendung und den regelmäßigen Einsatz des Produkts (in diesem Sinne konsultieren Sie die Informationen zur Verwendung und zum Produkt), sondern auf die Freisetzung größerer Mengen bei Unfällen und Unregelmäßigkeiten.

Die Informationen beschreiben ausschließlich die Sicherheitsanforderungen für das/die Produkt(e) und beruhen auf dem gegenwärtigen Stand unseres Wissens.

Die Lieferspezifikationen sind in dem entsprechenden Produktblatt enthalten.

Diese Angaben stellen keine Garantie für die Beschaffenheit der Ware(n) im Sinne der gesetzlichen Gewährleistungsvorschriften dar.

(n.a. = nicht anwendbar; n.d. = nicht bestimmt)