



## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### Albrecht Kunstharz-Spachtel

Materialnummer: 34003061000000

Überarbeitet am: 04.11.2025

Seite 1 von 11

## ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

### 1.1. Produktidentifikator

Albrecht Kunstharz-Spachtel

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

#### Verwendung des Stoffs/des Gemischs

Spachtelmasse

#### Verwendungen, von denen abgeraten wird

Keine, Verwendung gemäß Bestimmung.

### 1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

|                           |                                      |                           |
|---------------------------|--------------------------------------|---------------------------|
| Firmename:                | Lackfabrik J. Albrecht GmbH & Co. KG |                           |
| Straße:                   | Industriestraße 24-26                |                           |
| Ort:                      | D-55120 Mainz                        |                           |
| Telefon:                  | +49 6131 6209-0                      | Telefax: +49 6131 6209-40 |
| E-Mail:                   | info@lack-albrecht.de                |                           |
| Ansprechpartner:          | Abteilung Regulatory Affairs         | Telefon: +49 6131 6209-0  |
| E-Mail:                   | SDB@lack-albrecht.de                 |                           |
| Internet:                 | www.lack-albrecht.de                 |                           |
| <b>1.4. Notrufnummer:</b> | +49 6131 19240                       |                           |

## ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

#### Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Dieses Gemisch ist nicht als gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

### 2.2. Kennzeichnungselemente

#### Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

##### Besondere Kennzeichnung bestimmter Gemische

EUH210 Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

### 2.3. Sonstige Gefahren

Die Stoffe im Gemisch erfüllen nicht die PBT/vPvB Kriterien gemäß REACH, Anhang XIII.

Toxikologische Angaben: Der Stoff/dieses Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß REACH Artikel 57(f) oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Mengen von 0,1 % oder mehr endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen.

Umweltbezogene Angaben: Der Stoff/dieses Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß REACH Artikel 57(f) oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Mengen von 0,1 % oder mehr endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen.

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.2. Gemische

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Albrecht Kunstharz-Spachtel**

Überarbeitet am: 04.11.2025

Materialnummer: 34003061000000

Seite 2 von 11

**Relevante Bestandteile**

| CAS-Nr. | Stoffname   |           |                  | Anteil   |
|---------|---|-----------|------------------|----------|
|         | EG-Nr.  | Index-Nr. | REACH-Nr.        |          |
|         | Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)  |           |                  |          |
|         | Kohlenwasserstoffe, C9-C11, n-Alkane, iso-Alkane, cyclische Verbindungen, < 2% Aromaten |           |                  | 8- 10 %  |
|         | 919-857-5   |           | 01-2119463258-33 |          |
|         | Flam. Liq. 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1; H226 H336 H304 EUH066                             |           |                  |          |
|         | Kohlenwasserstoffe, C10-C13, n-Alkane, Iso-Alkane, cyclische Verbindungen, <2% Aromaten |           |                  | 1- 1,5 % |
|         | 918-481-9   |           | 01-2119457273-39 |          |
|         | Asp. Tox. 1; H304 EUH066  |           |                  |          |

Wortlaut der H- und EUH-Sätze: siehe Abschnitt 16.

**Spezifische Konzentrationsgrenzen, M-Faktoren und ATE**

| CAS-Nr.   | EG-Nr.  | Stoffname | Anteil   |
|-----------|---|-----------|----------|
|           | Spezifische Konzentrationsgrenzen, M-Faktoren und ATE                                       |           |          |
| 919-857-5 | Kohlenwasserstoffe, C9-C11, n-Alkane, iso-Alkane, cyclische Verbindungen, < 2% Aromaten     |           | 8- 10 %  |
|           | inhalativ: LC50 = >4951 mg/l (Dämpfe); dermal: LD50 = >5000 mg/kg; oral: LD50 = >5000 mg/kg |           |          |
| 918-481-9 | Kohlenwasserstoffe, C10-C13, n-Alkane, Iso-Alkane, cyclische Verbindungen, <2% Aromaten     |           | 1- 1,5 % |
|           | inhalativ: LC50 = >6,1 mg/l (Dämpfe); dermal: LD50 = >3160 mg/kg; oral: LD50 = >15000 mg/kg |           |          |

**ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen****4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen****Allgemeine Hinweise**

In allen Zweifelsfällen oder wenn Symptome vorhanden sind, ärztlichen Rat einholen. Bei allergischen Erscheinungen, insbesondere im Atembereich, sofort einen Arzt hinzuziehen. Bei Bewusstlosigkeit und vorhandener Atmung in stabile Seitenlage bringen und ärztlichen Rat einholen.

**Nach Einatmen**

Betroffenen an die frische Luft bringen und warm und ruhig halten.

**Nach Hautkontakt**

In allen Zweifelsfällen oder wenn Symptome vorhanden sind, ärztlichen Rat einholen. Bei allergischen Erscheinungen, insbesondere im Atembereich, sofort einen Arzt hinzuziehen. Bei Bewusstlosigkeit und vorhandener Atmung in stabile Seitenlage bringen und ärztlichen Rat einholen.

**Nach Augenkontakt**

Bei Augenkontakt die Augen bei geöffneten Lidern ausreichend lange mit Wasser spülen, dann sofort Augenarzt konsultieren. Sofort Arzt hinzuziehen.

**Nach Verschlucken**

KEIN Erbrechen herbeiführen. Sofort Arzt hinzuziehen. Sofort Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Verunglückten aus der Gefahrenzone entfernen. Für Frischluft sorgen.

**4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**

In allen Zweifelsfällen oder wenn Symptome vorhanden sind, ärztlichen Rat einholen.

**4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

Symptomatische Behandlung.

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



## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### Albrecht Kunstharz-Spachtel

Materialnummer: 34003061000000

Überarbeitet am: 04.11.2025

Seite 3 von 11

#### Geeignete Löschmittel

Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>), Löschpulver, alkoholbeständiger Schaum, Wassernebel.

#### Ungeeignete Löschmittel

Wasservollstrahl

#### 5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Im Brandfall können entstehen: dichter, schwarzer Rauch. Das Einatmen gefährlicher Zersetzungprodukte kann ernste Gesundheitsschäden verursachen.

#### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Im Brandfall: Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

Geschlossene Behälter in der Nähe des Brandherdes mit Wasser kühlen.

#### Zusätzliche Hinweise

Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln. Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

## ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

#### 6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

##### Allgemeine Hinweise

Alle Zündquellen entfernen.

#### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Bei der Verschmutzung von Flüssen, Seen oder Abwasserleitungen entsprechend den örtlichen Gesetzen die jeweils zuständigen Behörden in Kenntnis setzen.

#### 6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

##### Weitere Angaben

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen. Mechanisch aufnehmen. Das aufgenommene Material gemäß Abschnitt Entsorgung behandeln.

#### 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Siehe Schutzmaßnahmen und Punkt 7 und 8.

Entsorgung: siehe Abschnitt 13

## ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

#### 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

##### Hinweise zum sicheren Umgang

Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden.

##### Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen. Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen. Erdung von Behältern, Apparaturen, Pumpen und Absaugeinrichtungen vorsehen. Antistatische Schuhe und Arbeitskleidung tragen. Geeignetes Fußbodenmaterial: leitfähig Funkenarmes Werkzeug verwenden.

##### Hinweise zu allgemeinen Hygienemaßnahmen am Arbeitsplatz

BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Behutsam mit viel Wasser und Seife waschen.

##### Weitere Angaben zur Handhabung

Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen.

#### 7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

##### Anforderungen an Lagerräume und Behälter

In Originalverpackung dicht geschlossen halten. Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen beachten. Böden müssen den "Richtlinien für die Vermeidung von Zündgefahren infolge elektrostatischer Aufladungen (TRGS 727)" entsprechen. Behälter nicht mit Druck entleeren.

##### Zusammenlagerungshinweise

Von stark sauren und alkalischen Materialien sowie Oxydationsmitteln fernhalten.

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Albrecht Kunstharz-Spachtel**

Überarbeitet am: 04.11.2025

Materialnummer: 34003061000000

Seite 4 von 11

**Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen**

Die Verpackung trocken und gut verschlossen halten, um Verunreinigung und Absorption von Feuchtigkeit zu vermeiden. Von stark sauren und alkalischen Materialien sowie Oxydationsmitteln fernhalten. Der Zutritt ist nur autorisiertem Personal zu erlauben. Kühl und trocken lagern. Temperaturen unter 5°C und über 30°C vermeiden.

Lagerklasse nach TRGS 510: 12 (Nicht brennbare Flüssigkeiten, die keiner der vorgenannten LGK zuzuordnen sind)

**7.3. Spezifische Endanwendungen**

Spachtelmasse

GISCODE/Produkt-Code: BSL10

**ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen****8.1. Zu überwachende Parameter****Arbeitsplatzgrenzwerte**

| CAS-Nr. | Bezeichnung  | ppm | mg/m³ | F/m³ | Spitzenbegrenzungsfaktor | Hinweis | Art      |
|---------|--|-----|-------|------|--------------------------|---------|----------|
| -       | Kohlenwasserstoffgemische, Fraktionen (RCP-Gruppe): C9-C14 Aliphaten |     | 300   |      | 2(II)                    |         | TRGS 900 |

**DNEL-/DMEL-Werte**

| CAS-Nr.   | Bezeichnung | Expositionsweg | Wirkung        | Wert |
|---|-------------|----------------|----------------|------|
| DNEL Typ  |             |                |                |      |
| Kohlenwasserstoffe, C9-C11, n-Alkane, iso-Alkane, cyclische Verbindungen, < 2% Aromaten |             |                |                |      |
| Verbraucher DNEL, langzeitig  | dermal      | systemisch     | 300 mg/kg KG/d |      |
| Verbraucher DNEL, langzeitig  | inhalativ   | systemisch     | 900 mg/m³      |      |
| Verbraucher DNEL, langzeitig  | oral        | systemisch     | 300 mg/kg KG/d |      |
| Arbeitnehmer DNEL, langzeitig   | dermal      | systemisch     | 300 mg/kg KG/d |      |
| Arbeitnehmer DNEL, langzeitig   | inhalativ   | systemisch     | 871 mg/m³      |      |
| Kohlenwasserstoffe, C10-C13, n-Alkane, Iso-Alkane, cyclische Verbindungen, <2% Aromaten |             |                |                |      |
| Arbeitnehmer DNEL, langzeitig   | dermal      | systemisch     | 300 mg/kg KG/d |      |
| Verbraucher DNEL, langzeitig  | oral        | systemisch     | 300 mg/kg KG/d |      |
| Verbraucher DNEL, langzeitig  | dermal      | systemisch     | 300 mg/kg KG/d |      |
| Verbraucher DNEL, langzeitig  | inhalativ   | systemisch     | 900 mg/m³      |      |

**8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition****Geeignete technische Steuerungseinrichtungen**

Für ausreichende Lüftung sorgen. Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anlegen.

**Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung****Augen-/Gesichtsschutz**

Bei Spritzverfahren Korbbrille tragen.

**Handschutz**

Chemikalienschutzhandschuhe sind in ihrer Ausführung in Abhängigkeit von Gefahrstoffkonzentration und -menge arbeitsplatzspezifisch auszuwählen. Bei Abnutzung ersetzen!

Es wird empfohlen, die Chemikalienbeständigkeit der oben genannten Schutzhandschuhe für spezielle Anwendungen mit dem Handschuhhersteller abzuklären. Hinweise des Herstellers beachten.

Geeignetes Material:NBR (Nitrilkautschuk). EN ISO 374. Möglichst Baumwollunterziehhandschuhe tragen.



## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### Albrecht Kunstharz-Spachtel

Materialnummer: 34003061000000

Überarbeitet am: 04.11.2025

Seite 5 von 11

Durchbruchszeit:: &gt;480 min.

Dicke des Handschuhmaterials: &gt;0,5 mm

#### Körperschutz

Antistatische Schuhe und Arbeitskleidung tragen. Geeignetes Material: Naturfaser (z.B. Baumwolle), hitzebeständige Synthetikfaser

#### Atemschutz

Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anlegen. Die Tragezeitbegrenzungen nach GefStoffV in Verbindung mit den Regeln für den Einsatz von Atemschutzgeräten (BGR 190) sind zu beachten. Nur Atemschutzgeräte mit CE-Kennzeichen inklusive vierstelliger Prüfnummer verwenden. Bei Spritzverfahren: Geeignetes Atemschutzgerät benutzen. Kombinationsfiltermaske A2 - P2 verwenden.

#### Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

### 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

|                  |                                      |
|------------------|--------------------------------------|
| Aggregatzustand: | Flüssig                              |
| Farbe:           | siehe Farbton auf dem Gebindeetikett |
| Geruch:          | charakteristisch                     |

|  | Prüfnorm                     |
|--|------------------------------|
| Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:                       | <-20 °C                      |
| Siedepunkt oder Siedebeginn und<br>Siedebereich: | 78 °C                        |
| Entzündbarkeit:                                  | nicht entzündlich            |
| Untere Explosionsgrenze:                         | 0,6 %                        |
| Obere Explosionsgrenze:                          | 7 %                          |
| Flammpunkt:                                      | Keine Daten verfügbar        |
| Zündtemperatur:                                  | nicht anwendbar              |
| Zersetzungstemperatur:                           | Keine Daten verfügbar        |
| pH-Wert (bei 20 °C):                             | Keine Daten verfügbar        |
| Kinematische Viskosität:<br>(bei 20 °C)          | >20,5 mm <sup>2</sup> /s     |
| Wasserlöslichkeit:                               | praktisch unlöslich          |
| Verteilungskoeffizient<br>n-Oktanol/Wasser:      | Für Gemische nicht anwendbar |
| Dampfdruck:<br>(bei 20 °C)                       | 0,6 hPa                      |
| Dichte (bei 20 °C):                              | 1,86 g/cm <sup>3</sup>       |
| Relative Dampfdichte:                            | Keine Daten verfügbar        |

### 9.2. Sonstige Angaben

#### Angaben über physikalische Gefahrenklassen

|                              |                 |
|------------------------------|-----------------|
| Selbstentzündungs temperatur | 240 °C          |
| Feststoff:                   | 237 °C          |
| Gas:                         | nicht anwendbar |

#### Sonstige sicherheitstechnische Kenngrößen

|                              |                       |
|------------------------------|-----------------------|
| Verdampfungsgeschwindigkeit: | Keine Daten verfügbar |
| Lösemitteltrennprüfung:      | nicht anwendbar       |
| Festkörpergehalt:            | 89,00 %               |
| Sublimationstemperatur:      | nicht anwendbar       |
| Erweichungspunkt:            | nicht anwendbar       |
| Pourpoint:                   | nicht anwendbar       |
| Dynamische Viskosität:       | pastös                |

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Albrecht Kunstharz-Spachtel**

Materialnummer: 34003061000000

Überarbeitet am: 04.11.2025

Seite 6 von 11

Auslaufzeit: nicht bestimmt

**Weitere Angaben**

keine

**ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität****10.1. Reaktivität**

Es liegen keine Informationen vor.

**10.2. Chemische Stabilität**

Bei sachgerechter Lagerung und Handhabung stabil.

**10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

Exotherme Reaktion mit: Starke Lauge, Starke Säure, Oxidationsmittel, stark.

**10.4. Zu vermeidende Bedingungen**

Vor Hitze schützen.

**10.5. Unverträgliche Materialien**

Es liegen keine Informationen vor.

**10.6. Gefährliche Zersetzungprodukte**

Bei hohen Temperaturen können gefährliche Zersetzungprodukte, wie z.B. Kohlendioxid, Kohlenmonoxid, Rauch, Stickoxide, entstehen.

**ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben****11.1. Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008****Akute Toxizität**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**ATEmix berechnet**

ATE (oral) &gt; 2000 mg/kg; ATE (dermal) &gt; 2000 mg/kg; ATE (inhalativ Dampf) &gt; 20 mg/l; ATE (inhalativ Staub/Nebel) &gt; 5 mg/l

| CAS-Nr.   | Bezeichnung           |               |           |           |          |
|---|-----------------------|---------------|-----------|-----------|----------|
|   | Expositionsweg        | Dosis         | Spezies   | Quelle    | Methode  |
| Kohlenwasserstoffe, C9-C11, n-Alkane, iso-Alkane, cyclische Verbindungen, < 2% Aromaten |                       |               |           |           |          |
|   | oral                  | LD50<br>mg/kg | >5000     | Ratte     |          |
|   | dermal                | LD50<br>mg/kg | >5000     | Kaninchen |          |
|   | inhalativ (4 h) Dampf | LC50<br>mg/l  | >4951     | Ratte     |          |
| Kohlenwasserstoffe, C10-C13, n-Alkane, Iso-Alkane, cyclische Verbindungen, <2% Aromaten |                       |               |           |           |          |
|   | oral                  | LD50<br>mg/kg | >15000    | Ratte     | OECD 401 |
|   | dermal                | LD50<br>mg/kg | >3160     | Kaninchen | OECD 402 |
|   | inhalativ (4 h) Dampf | LC50          | >6,1 mg/l | Ratte     | OECD 403 |

**Reiz- und Ätzwirkung**

Ätzwirkung auf die Haut/Hautreizung: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Schwere Augenschädigung/Augenreizung: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.



## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### Albrecht Kunstharz-Spachtel

Materialnummer: 34003061000000

Überarbeitet am: 04.11.2025

Seite 7 von 11

#### Sensibilisierende Wirkungen

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### Krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkungen

Keimzellmutagenität: 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.

Titandioxid: Prüfdaten des Herstellers der TiO<sub>2</sub>-haltigen Rohstoffen nach EN 15051-2 zeigen, dass die Rohstoffe < 1 % Partikel mit einem aerodynamischen Durchmesser von <=10 µm enthalten und daher die Einstufungskriterien nicht erfüllen. Der lungengängige und thorakale Staubgehalt von TiO<sub>2</sub>-haltigen Rohstoffen fällt nach der Methode EN 15051-2 in die Kategorie sehr geringer oder geringer Staub.

#### 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

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### Erfahrungen aus der Praxis

Das Einatmen von Lösemittelanteilen oberhalb der AGW- oder MAK-Grenzwerte kann zu Gesundheitsschäden wie Reizung der Schleimhäute und Atmungsorgane, Nieren- und Leberschäden sowie der Beeinträchtigung des zentralen Nervensystems führen. Anzeichen: Kopfschmerzen, Schwindel, Müdigkeit, Muskelschwäche, betäubende Wirkung und in Ausnahmefällen Bewusstlosigkeit. Längerer oder wiederholter Kontakt mit dem Produkt beeinträchtigt die natürliche Hautrückfettung und führt zum Austrocknen der Haut. Das Produkt kann durch die Haut in den Körper gelangen. Lösemittelspritzer können Reizungen am Auge und reversible Schäden verursachen.

### 11.2. Angaben über sonstige Gefahren

#### Endokrinschädliche Eigenschaften

Dieses Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber Nichtzielorganismen endokrine Eigenschaften aufweist, da kein Inhaltstoff die Kriterien erfüllt.

### **ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**

#### 12.1. Toxizität

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Albrecht Kunstharz-Spachtel**

Materialnummer: 34003061000000

Überarbeitet am: 04.11.2025

Seite 8 von 11

| CAS-Nr.   | Bezeichnung              |                  |           |         |  |          |
|---|--------------------------|------------------|-----------|---------|--|----------|
|   | Aquatische Toxizität     | Dosis            | [h]   [d] | Spezies | Quelle                                     | Methode  |
| Kohlenwasserstoffe, C9-C11, n-Alkane, iso-Alkane, cyclische Verbindungen, < 2% Aromaten |                          |                  |           |         |  |          |
|   | Akute Fischtoxizität     | LC50<br>mg/l     | >1000     | 96 h    | Oncorhynchus mykiss<br>(Regenbogenforelle) |          |
|   | Akute Algrentoxizität    | ErC50<br>mg/l    | >1000     | 72 h    | Pseudokirchneriella<br>subcapitata         |          |
|   | Akute Crustaceatoxizität | EC50<br>mg/l     | >1000     | 48 h    | Daphnia pulex<br>(Wasserfloh)              |          |
|   | Akute Bakterientoxizität | EC50<br>mg/l ( ) | >100      | 3 h     | nicht bestimmt                             |          |
| Kohlenwasserstoffe, C10-C13, n-Alkane, Iso-Alkane, cyclische Verbindungen, <2% Aromaten |                          |                  |           |         |  |          |
|   | Akute Fischtoxizität     | LC50<br>mg/l     | 2200      | 96 h    | Pimephales promelas<br>(Dickkopfälritze)   |          |
|   | Akute Algrentoxizität    | ErC50<br>mg/l    | >1000     | 72 h    | Pseudokirchneriella<br>subcapitata         |          |
|   | Akute Crustaceatoxizität | EC50<br>mg/l     | >1000     | 48 h    | Daphnia magna<br>(Großer Wasserfloh)       |          |
|   | Algrentoxizität          | NOEC<br>mg/l     | 1000      | 3 d     | Pseudokirchneriella<br>subcapitata         | OECD 201 |

**12.2. Persistenz und Abbaubarkeit**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

| CAS-Nr.   | Bezeichnung |      |    |        |
|---|-------------|------|----|--------|
|   | Methode     | Wert | d  | Quelle |
| Bewertung   |             |      |    |        |
| Kohlenwasserstoffe, C9-C11, n-Alkane, iso-Alkane, cyclische Verbindungen, < 2% Aromaten |             |      |    |        |
| OECD 301F/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-D   |             | 80%  | 28 |        |
| Leicht biologisch abbaubar (nach OECD-Kriterien).                                       |             |      |    |        |
| Kohlenwasserstoffe, C10-C13, n-Alkane, Iso-Alkane, cyclische Verbindungen, <2% Aromaten |             |      |    |        |
| OECD 301F/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-D   |             | 80%  | 28 |        |
| Leicht biologisch abbaubar (nach OECD-Kriterien).                                       |             |      |    |        |

**12.3. Bioakkumulationspotenzial**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser**

| CAS-Nr. | Bezeichnung   | Log Pow |
|---------|---|---------|
|         | Kohlenwasserstoffe, C9-C11, n-Alkane, iso-Alkane, cyclische Verbindungen, < 2% Aromaten | 5 - 6,7 |

**12.4. Mobilität im Boden**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**

Die Stoffe im Gemisch erfüllen nicht die PBT/vPvB Kriterien gemäß REACH, Anhang XIII.

**12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften**

Dieses Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber Nichtzielorganismen endokrine Eigenschaften aufweist, da kein Inhaltstoff die Kriterien erfüllt.

**12.7. Andere schädliche Wirkungen**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung****13.1. Verfahren der Abfallbehandlung**



## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### Albrecht Kunstharz-Spachtel

Materialnummer: 34003061000000

Überarbeitet am: 04.11.2025

Seite 9 von 11

#### Empfehlungen zur Entsorgung

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Abfälle und Behälter müssen in gesicherter Weise beseitigt werden. Entsorgung gemäß Richtlinie 2008/98/EG über Abfälle und gefährliche Abfälle.

#### Abfallschlüssel - ungebrauchtes Produkt

080409 ABFÄLLE AUS HERSTELLUNG, ZUBEREITUNG, VERTRIEB UND ANWENDUNG (HZVA) VON BESCHICHTUNGEN (FARBEN, LACKE, EMAIL), KLEBSTOFFEN, DICHTMASSEN UND DRUCKFARBEN; Abfälle aus HZVA von Klebstoffen und Dichtmassen (einschließlich wasserabweisender Materialien); Klebstoff- und Dichtmassenabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten; gefährlicher Abfall

#### Abfallschlüssel - ungereinigte Verpackung

150102 VERPACKUNGSABFALL, AUFSAUGMASSEN, WISCHTÜCHER, FILTERMATERIALIEN UND SCHUTZKLEIDUNG (A.N.G.); Verpackungen (einschließlich getrennt gesammelter kommunaler Verpackungsabfälle); Verpackungen aus Kunststoff

#### Entsorgung ungereinigter Verpackung und empfohlene Reinigungsmittel

Nicht kontaminierte und restentleerte Verpackungen können einer Wiederverwertung zugeführt werden. Kontaminierte Verpackungen sind wie der Stoff zu behandeln.

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

### Landtransport (ADR/RID)

|   |  |
|---|--|
| <b><u>14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer:</u></b> | Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften. |
| <b><u>14.2. Ordnungsgemäße</u></b>            | Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften. |
| <b><u>UN-Versandbezeichnung:</u></b>          |  |
| <b><u>14.3. Transportgefahrenklassen:</u></b> | Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften. |
| <b><u>14.4. Verpackungsgruppe:</u></b>        | Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften. |

### Binnenschiffstransport (ADN)

|   |  |
|---|--|
| <b><u>14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer:</u></b> | Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften. |
| <b><u>14.2. Ordnungsgemäße</u></b>            | Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften. |
| <b><u>UN-Versandbezeichnung:</u></b>          |  |
| <b><u>14.3. Transportgefahrenklassen:</u></b> | Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften. |
| <b><u>14.4. Verpackungsgruppe:</u></b>        | Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften. |

### Seeschiffstransport (IMDG)

|   |  |
|---|--|
| <b><u>14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer:</u></b> | Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften. |
| <b><u>14.2. Ordnungsgemäße</u></b>            | Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften. |
| <b><u>UN-Versandbezeichnung:</u></b>          |  |
| <b><u>14.3. Transportgefahrenklassen:</u></b> | Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften. |
| <b><u>14.4. Verpackungsgruppe:</u></b>        | Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften. |

### Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

|   |  |
|---|--|
| <b><u>14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer:</u></b> | Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften. |
| <b><u>14.2. Ordnungsgemäße</u></b>            | Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften. |
| <b><u>UN-Versandbezeichnung:</u></b>          |  |
| <b><u>14.3. Transportgefahrenklassen:</u></b> | Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften. |
| <b><u>14.4. Verpackungsgruppe:</u></b>        | Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften. |

#### 14.5. Umweltgefahren

UMWELTGEFÄRDEND: Nein

#### 14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

#### 14.7. Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften



## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### Albrecht Kunstharz-Spachtel

Materialnummer: 34003061000000

Überarbeitet am: 04.11.2025

Seite 10 von 11

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

##### EU-Vorschriften

Verwendungsbeschränkungen (REACH, Anhang XVII):

Eintrag 40

Richtlinie 2010/75/EU über 11 % (204,6 g/l)

Industrieemissionen:

Richtlinie 2004/42/EG über VOC aus 11 % (204,6 g/l)

Farben und Lacken:

Angaben zur SEVESO III-Richtlinie Unterliegt nicht der SEVESO III-Richtlinie  
2012/18/EU:

##### Zusätzliche Hinweise

Bei diesem Produkt handelt es sich um eine "Behandelte Ware ohne primäre Biozidfunktion (Art. 58 i.V. mit Art. 3 (1) a))". Das Produkt enthält Biozide mit konservierender Wirkung zur Bekämpfung des mikrobiellen Verfalls (PT6).

##### Nationale Vorschriften

Beschäftigungsbeschränkung:

Beschäftigungsbeschränkungen für Jugendliche beachten (§ 22 JArbSchG). Beschäftigungsbeschränkungen für werdende und stillende Mütter beachten (§§ 11 und 12 MuSchG).

Technische Anleitung Luft I:

5.2.5: Organische Stoffe, angegeben als Gesamtkohlenstoff bei m >= 0,50 kg/h: Konz. 50 mg/m³

Anteil:

Wassergefährdungsklasse:

1 - schwach wassergefährdend

Status:

Einstufung von Gemischen gemäß Anlage 1, Nr. 5 AwSV

##### Zusätzliche Hinweise

Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde gemäß Verordnung (EU) 2020/878 erstellt.

#### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Stoffsicherheitsbeurteilungen für Stoffe in dieser Mischung wurden nicht durchgeführt.

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

##### Änderungen

Dieses Datenblatt enthält Änderungen zur vorherigen Version in dem/den Abschnitt(en): 7,9.

##### Abkürzungen und Akronyme

Flam. Liq. 3: Entzündbare Flüssigkeiten, Gefahrenkategorie 3

Asp. Tox. 1: Aspirationsgefahr, Gefahrenkategorie 1

STOT SE 3: Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition), Gefahrenkategorie 3

EWG - Europäische Wirtschaftsgemeinschaft; EG - Europäische Gemeinschaft; CLP- Regulation on Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures; TRGS - Technische Regeln für Gefahrstoffe; PBT - persistenter bioakkumulierbarer und toxischer Stoff; vPvB - very persistent very bioaccumulative; REACH - Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals; VOC - Flüchtige organische Verbindung WGK - Wassergefährdungsklasse

##### Wichtige Literaturangaben und Datenquellen

<http://www.gisbau.de> <http://www.baua.de>

<https://echa.europa.eu/de/information-on-chemicals>

##### Wortlaut der H- und EUH-Sätze (Nummer und Volltext)

|        |  |
|--------|--|
| H226   | Flüssigkeit und Dampf entzündbar.                                  |
| H304   | Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein. |
| H336   | Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.                   |
| EUH066 | Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.    |
| EUH210 | Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.                      |

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Albrecht Kunstharz-Spachtel**

Überarbeitet am: 04.11.2025

Materialnummer: 34003061000000

Seite 11 von 11

**Weitere Angaben**

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.

Unterweisungen über Gefahren und Schutzmaßnahmen anhand der Betriebsanweisung nach TRGS 555.

**Identifizierte Verwendungen**

| Nr. | Kurztitel  | LCS   | SU | PC | PROC       | ERC      | AC | TF | Spezifikation |
|-----|--|-------|----|----|------------|----------|----|----|---------------|
| 1   | Füllstoffe,<br>Spachtelmassen, Mörtel,<br>Modellierton | PW, C | 19 | 9b | 10, 11, 19 | 10a, 10b | -  | -  |               |

LCS: Lebenszyklusstadien

PC: Produktkategorien

ERC: Umweltfreisetzungskategorien

TF: Technische Funktionen

SU: Verwendungssektoren

PROC: Prozesskategorien

AC: Erzeugniskategorien

*(Die Daten der relevanten Bestandteile wurden jeweils dem letztgültigen Sicherheitsdatenblatt des Vorlieferanten entnommen.)*