

# deffner & Johann

Produkte für RESTAURIERUNG | DENKMALPFLEGE | ART HANDLING – SEIT 1880.

## SICHERHEITSDATENBLATT

[info@deffner-johann.de](mailto:info@deffner-johann.de) | +49 9723 9350-0

Die in diesem Produktdatenblatt genannten Spezifikationen dienen nur zur Produktbeschreibung und beziehen sich auf den Zeitpunkt unmittelbar nach der Produktion bzw. Import des Produktes. Sie entsprechen den Angaben des Herstellers. Eine rechtsverbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen bestimmten Einsatzzweck kann hieraus nicht abgeleitet werden. Durch unsachgemäßen Transport und / oder unsachgemäße Lagerung können sich Änderungen ergeben. Die Angaben in diesem Produktdatenblatt entbinden den Verarbeiter nicht von eigener Prüfung der Eigenschaften des Produktes und dessen Eignung für die vorgesehene Verwendung.

# SICHERHEITSDATENBLATT

SICHERHEITSDATENBLATT

Artikel **Polyvinylalkohol 4-98**  
Version **1** ( 05.03.24 )

**05.03.24**  
**1 von 5**

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

1.1 Produktidentifikator ---

Name: Stoffbezeichnung Polyvinylalkohol 4-98

Handelsname ---

Handelsname Polyvinylalkohol 4-98

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

Allgemeine Verwendung Produkte zur künstlerischen Gestaltung.

Verwendung INCI ---

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt ---

Deffner & Johann GmbH  
Mühläckerstr. 13  
D-Röthlein 97520  
Deutschland

Tel. +49-9723-9350-0  
info@deffner-johann.de

1.4 Notrufnummer ---

Name Giftnotrufzentrale Berlin

(24h Beratung in deutsch und englisch)

Telefon +49 (0) 3030686700

## ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs ---

Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP) ---

Einstufung Das Gemisch ist als nicht gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

2.2 Kennzeichnungselemente ---

Kennzeichnung ---

Gefahren ---

Signalwort ---

Gefahrenhinweise keine Kennzeichnung

Sicherheitshinweise ---

Hinweistext für Etiketten (CLP) Enthält mixture of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1), 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, formaldehyde: Kann allergische Reaktionen hervorrufen. (EUH208)

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1 Stoffe ---

Chemische Charakterisierung Polyvinylharz, Wasser

CAS-Nummer ---

REACH-Registrierungsnr. ---

# SICHERHEITSDATENBLATT

SICHERHEITSDATENBLATT

Artikel **Polyvinylalkohol 4-98**  
Version **1** ( 05.03.24 )

**05.03.24**  
**2 von 5**

3.2 Gemische ---  
Gefährliche Inhaltsstoffe ---

## **ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen**

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen ---  
Allgemeine Hinweise Verschmutzte Kleidung sofort ausziehen.  
Bei Einatmen Betroffene an die frische Luft bringen. Bei Beschwerden Arzt hinzuziehen.  
Nach Hautkontakt Mit Wasser und Seife gründlich abwaschen. Bei andauernder Reizung Arzt hinzuziehen.  
Nach Augenkontakt Bei Berührung mit den Augen sofort bei geöffnetem Lidspalt 10 bis 15 Minuten mit fließendem Wasser spülen. Bei andauernder Reizung Arzt hinzuziehen.  
Nach Verschlucken Sofort Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. KEIN Erbrechen herbeiführen. Bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen ---  
Symptome Keine Daten verfügbar

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung ---  
Hinweise für den Arzt Symptomatische Behandlung.

## **ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

5.1 Löschmittel ---  
Geeignete Löschmittel Das Produkt ist nicht brennbar. Die Löschmittel sind daher nach der Umgebung auszurichten.  
Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel Wasservollstrahl

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren ---  
Besondere Gefährdung durch den Stoff selbst, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase Im Brandfall können entstehen: Acrolein, Kohlenmonoxid und Kohlendioxid

## **ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren ---  
Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen Geeignete Schutzkleidung tragen. Berührung mit Augen, Haut und Kleidung vermeiden.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen ---  
Umweltschutzmaßnahmen Ein Eintrag in die Umwelt ist zu vermeiden.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung ---  
Verfahren zur Reinigung Mechanisch mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Universalbinder) aufnehmen und ordnungsgemäß entsorgen. Nicht mit Sägemehl oder anderen brennbaren Stoffen aufnehmen.

# SICHERHEITSDATENBLATT

SICHERHEITSDATENBLATT

Artikel **Polyvinylalkohol 4-98**  
Version **1** ( 05.03.24 )

**05.03.24**  
**3 von 5**

6.4 Verweis auf andere Abschnitte ---  
Verweis auf andere Abschnitte Sichere Handhabung: siehe Abschnitt 7  
Entsorgung: siehe Abschnitt 13

## ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung ---  
Hinweise zum sicheren Umgang Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Für ausreichende Lüftung sorgen.  
Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz Selbstentzündung durch Autoxidation von mit dem Produkt getränkten Lappen möglich.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten ---  
Anforderungen an Lagerräume und Behälter An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Behälter dicht verschlossen halten.  
Vor Licht und Hitze geschützt, gut verschlossen bei Raumtemperatur (18 - 31 °C) lagern.  
Sonstige Hinweise ---

## ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter ---  
Expositionsgrenzwerte: Komponenten ---  
Biologische Grenzwerte: Komponenten ---  
DNEL: Komponenten ---  
PNEC: Komponenten ---

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition ---  
Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz ---  
Atemschutz Bei sachgemäßer Verwendung und unter normalen Bedingungen ist ein Atemschutz nicht erforderlich.  
Handschutz Geeignetes Material: Nitrilkautschuk  
Die Angaben des Herstellers der Schutzhandschuhe zu Durchlässigkeiten und Durchbruchzeiten sind zu beachten.  
Augenschutz Schutzbrille  
Körperschutz Vorbeugender Hautschutz durch Hautschutzsalbe. Geeignete Schutzkleidung tragen.  
Schutz- und Hygienemaßnahmen Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Verschmutzte Kleidungsstücke sind vor der Wiederverwendung zu waschen.

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften ---  
Aussehen ---  
Form flüssig  
Farbe transparent weiß  
Geruch charakteristisch  
Siedebeginn und Siedebereich 100 °C -  
Dichte und/oder relative Dichte ---  
Dichte: von 1  
Dichte: bis 1,1 g/cm<sup>3</sup>

# SICHERHEITSDATENBLATT

SICHERHEITSDATENBLATT

Artikel **Polyvinylalkohol 4-98**  
Version **1** ( 05.03.24 )

**05.03.24**  
**4 von 5**

Dichte: Temperaturen ---

## **ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität**

|   |     |  |
|---|-----|--|
| 10.1 Reaktivität<br>Reaktivität   | --- | Mit Produkt verschmutzte Materialien wie Reinigungslappen, Papiertücher und Schutzkleidung können sich einige Stunden später selbst entzünden. |
| 10.4 Zu vermeidende Bedingungen<br>Zu vermeidende Bedingungen           | --- | Maßnahmen gegen elektrostatische Entladungen treffen.  |
| 10.5 Unverträgliche Materialien<br>Zu vermeidende Stoffe                | --- | starke Oxidationsmittel  |
| 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte<br>Gefährliche Zersetzungsprodukte | --- | Im Brandfall können entstehen: Kohlenmonoxid und Kohlendioxid  |

## **ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**

|   |     |
|---|-----|
| 11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der<br>Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 | --- |
| Toxikologische Prüfungen  | --- |
| Toxikologische Prüfungen: Komponenten   | --- |

## **ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**

|  |  |
|--|--|
| 12.1 Toxizität<br>Ökotoxische Wirkungen          | ---  |
| Ökotoxische Wirkungen: Komponenten               | ---  |
| 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit<br>Abbaubarkeit | ---  |
| Bewertungstext                                   | Nicht leicht biologisch abbaubar (nach OECD-Kriterien) |

## **ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung | ---  |
| Produkt                             | ---  |
| Abfallschlüsselnummer               | 08 01 12   |
| Abfallschlüsselnummer Text          | Farb- und Lackabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 01 11 fallen   |
| Verpackung                          | ---  |
| Empfehlung                          | Nicht kontaminierte und restentleerte Verpackungen können einer Wiederverwertung zugeführt werden. Kontaminierte Verpackungen sind wie der Stoff zu behandeln. |

## **ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**

|   |   |
|---|---|
| 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung | ---   |
| Bezeichnung des Gutes: ADR/RID            | Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften. |

## **ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**

# SICHERHEITSDATENBLATT

SICHERHEITSDATENBLATT

Artikel **Polyvinylalkohol 4-98**  
Version **1** ( 05.03.24 )

**05.03.24**  
**5 von 5**

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

|   |     |
|---|-----|
| Deutschland   | --- |
| Wassergefährdungsklasse   | 1   |
| WGK-Katalognummer   | 0   |
| Schweiz   | --- |
| Verordnung 814.018 über die Lenkungsabgabe auf flüchtige organische Verbindungen (VOCV) | --- |
| Gehalt an VOC [%]   | 0 % |

---

## **ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

### Weitere Informationen

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie beschreiben die Sicherheitserfordernisse unseres Produktes, in der angegebenen Verwendung. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung der Eigenschaften oder der Eignung für einen bestimmten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden daher ist jeder Gebrauch unserer Produkte auf die speziellen Bedingungen des Anwenders abzustimmen und durch Versuche zu überprüfen. Aus diesem Grunde können wir keine Gewährleistung für Produkteigenschaften und/oder Haftung für Schäden übernehmen, die in Verbindung mit der Anwendung unserer Produkte entstehen.