



# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 28.07.2026  
Versionsnummer: 5  
überarbeitet am: 21.08.2025

Seite 1 von 9

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

#### 1.1 Produktidentifikator

Handelsname: PTW Das Maleracryl  
Artikelnummer: 990215590

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

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar

##### Verwendung des Stoffes

Klebstoff, Dichtstoffe

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

##### Hersteller Lieferant:

Pronova Dichtstoffe GmbH & Co. KG  
Rudolf-Diesel-Straße 12  
D-55543 Bad Kreuznach  
Telefon: +49 671 920015-0

Auskunftgebener Bereich: [info@pronova-dichtstoffe.de](mailto:info@pronova-dichtstoffe.de)

#### 1.4 Notrufnummer: 112 – Die europäische Notrufnummer

### Abschnitt 2: Mögliche Gefahren

#### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

##### Einstufung gemäß 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

EUH208 Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on; Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

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 Chemische Charakterisierung: Gemische

##### Gefährliche Inhaltsstoffe

| CAS-Nr.   | Stoffname                                  | Anteil    |
|-----------|--------------------------------------------|-----------|
|           | EG-Nr. Index-Nr. REACH-Nr.                 |           |
|           | Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008) |           |
| 2634-33-5 | 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on                | < 0,036 % |

|                                                       |                                                                                                                                                                                                  |                              |                  |           |
|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------------|-----------|
|                                                       | 220-120-9                                                                                                                                                                                        | 613-088-00-6                 | 01-2120761540-60 |           |
|                                                       | Acute Tox. 2, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H302 H315 H318 H317 H400 H410                                                     |                              |                  |           |
| 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                                                                                                                                            |                              |                  |           |
| 2634-33-5                                             | 220-120-9                                                                                                                                                                                        | 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on; |                  | < 0,036 % |
|                                                       | inhalativ: ATE 0,21 mg/l (Stäube oder Nebel); dermal: LD50 = > 2000 mg/kg; oral: ATE 450 mg/kg Skin Sens. 1A; H317: >= 0,036 - 100<br>Aquatic Acute 1; H400: M=1<br>Aquatic Chronic 1; H410: M=1 |                              |                  |           |

#### Abschnitt 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

##### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

###### Allgemeine Hinweise

Bei allergischen Erscheinungen, insbesondere im Atembereich, sofort einen Arzt hinzuziehen. In allen Zweifelsfällen oder wenn Symptome vorhanden sind, ärztlichen Rat einholen.

###### Nach Einatmen:

Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen.

###### Nach Hautkontakt:

Sofort abwaschen mit: Wasser und Seife

Bei Hautreizung Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

###### Nach Augenkontakt:

Sofort vorsichtig und gründlich mit Augendusche oder mit Wasser spülen. Bei Augenreizung einen Augenarzt aufsuchen.

###### Nach Verschlucken:

Sofort Mund gründlich mit Wasser ausspülen und Wasser nachtrinken. Kein Erbrechen herbeiführen. Bei Unwohlsein Arzt anrufen.

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

keine

##### 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung:

Symptombehandlung

#### Abschnitt 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

##### 5.1 Löschmittel

###### Geeignete Löschmittel:

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

###### Ungeeignete Löschmittel

Wasservollstrahl

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

keine

##### 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

keine

###### Zusätzliche Hinweise

Löschwasser nicht in Kanäle und Gewässer gelangen lassen.

#### Abschnitt 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

###### Allgemeine Hinweise

keine

**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**

Erstarren lassen. Mechanisch aufnehmen. Das aufgenommene Material gemäß Abschnitt Entsorgung behandeln.

**6.4 Verweis auf andere Abschnitte**

Sichere Handhabung: siehe Abschnitt 7

Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 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.

Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8

**Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz**

Keine besonderen Brandschutzmaßnahmen erforderlich.

**Hinweise zu allgemeinen Hygienemaßnahmen am Arbeitsplatz**

Für Frischluft sorgen. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Ausreichende Waschgelegenheiten zur Verfügung stellen.

**7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten****Anforderung an Lagerräume und Behälter:**

Behälter nach Produktentnahme immer dicht verschließen.

**Zusammenlagerungshinweise**

Nicht zusammen lagern mit: Säure Lauge

**Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen**

Nur im Originalbehälter aufbewahren/lagern. Gegen direkte Sonneneinstrahlung schützen. Vor Hitze und Frost schützen.

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

**7.3 Spezifische Endanwendungen**

Klebstoffe, Dichtstoffe

**Abschnitt 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönlichen Schutzausrüstungen****8.1 Zu überwachende Parameter****Arbeitsplatzgrenzwerte**

| CAS-Nr. | Bezeichnung                                      | ppm | mg/m <sup>3</sup> | F/m <sup>3</sup> | Spitzenbegrenzungsfaktor | Art      |
|---------|--------------------------------------------------|-----|-------------------|------------------|--------------------------|----------|
| -       | Allgemeiner Staubgrenzwert, einatembare Fraktion |     | 10 E              |                  | 2(II)                    | TRGS 900 |

**DNEL-/DMEL-Werte**

| CAS-Nr.                        | Bezeichnung                 |            |                  |  |
|--------------------------------|-----------------------------|------------|------------------|--|
| DNEL Typ                       | Expositionsweg              | Wirkung    | Wert             |  |
| 13463-67-7                     | Titandioxid                 |            |                  |  |
| Arbeitnehmer DNEL, langfristig | inhalativ                   | lokal      | 10 mg/m³         |  |
| Verbraucher DNEL, langfristig  | oral                        | systemisch | 700 mg/kg KG/d   |  |
| 2634-33-5                      | 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on |            |                  |  |
| Arbeitnehmer DNEL, langfristig | inhalativ                   | systemisch | 6,8 mg/m³        |  |
| Arbeitnehmer DNEL, langfristig | dermal                      | systemisch | 0,966 mg/kg KG/d |  |
| Verbraucher DNEL, langfristig  | inhalativ                   | systemisch | 1,2 mg/m³        |  |
| Verbraucher DNEL, langfristig  | dermal                      | systemisch | 0,345 mg/kg KG/d |  |

**PNEC-Werte**

| CAS-Nr.                                   | Bezeichnung                 |               |
|-------------------------------------------|-----------------------------|---------------|
| Umweltkompartiment                        |                             | Wert          |
| 13463-67-7                                | Titandioxid                 |               |
| Süßwasser                                 |                             | 0,127 mg/l    |
| Süßwasser (intermittierende Freisetzung)  |                             | 0,61 mg/l     |
| Meerwasser                                |                             | 1 mg/l        |
| Süßwassersediment                         |                             | 1000 mg/kg    |
| Meeressediment                            |                             | 100 mg/kg     |
| Mikroorganismen in Kläranlagen            |                             | 100 mg/l      |
| Boden                                     |                             | 100 mg/kg     |
| 2634-33-5                                 | 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on |               |
| Süßwasser                                 |                             | 0,00403 mg/l  |
| Süßwasser (intermittierende Freisetzung)  |                             | 0,0011 mg/l   |
| Meerwasser                                |                             | 0,000403 mg/l |
| Meerwasser (intermittierende Freisetzung) |                             | 0,0011 mg/l   |
| Süßwassersediment                         |                             | 0,049 mg/l    |
| Meeressediment                            |                             | 0,00499 mg/kg |
| Mikroorganismen in Kläranlagen            |                             | 1,03 mg/l     |
| Boden                                     |                             | 3 mg/kg       |

## 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

### Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung:

#### Atemschutz:

Für ausreichende Lüftung sorgen.

#### Handschutz:

Beim Umgang mit chemischen Arbeitsstoffen dürfen nur Chemikalienschutzhandschuhe mit CE-Kennzeichen inklusive vierstelliger Prüfnummer getragen werden. Chemikalienschutzhandschuhe sind in ihrer Ausführung in Empfohlenes Handschuhmaterial: z.B. Butyl, Nitrilkautschuk

Abhängigkeit von Gefahrstoffkonzentration und -menge arbeitsplatzspezifisch auszuwählen. Bei Abnutzung ersetzen! Hinweise des Herstellers beachten. Schutzhandschuhe der Kategorie III (EN 374) sind zu tragen. BG-Regel 195 "Einsatz von Schutzhandschuhen" beachten.

Geeignetes Material: NBR (Nitrilkautschuk). Gegebenenfalls Unterziehhandschuhe aus Baumwolle verwenden. Durchdringungszeit >480 min. Dicke des Handschuhmaterials >0,5 mm Ungeeignetes Material: Leder, Stoff. Es wird empfohlen, die Chemikalienbeständigkeit der oben genannten Schutzhandschuhe für spezielle Anwendungen mit dem Handschuhhersteller abzuklären.

#### Augenschutz:

BG-Regel 192 "Benutzung von Augen- und Gesichtsschutz" beachten.

Dichtschließende Schutzbrille benutzen.- EN ISO 16321

#### Körperschutz:

Chemikalienbeständige Sicherheitsschuhe- DIN EN ISO 20345, Langärmelige Arbeitsschutzkleidung tragen. DIN EN ISO 13688:2013

#### Atemschutz

Für ausreichende Lüftung sorgen.

### Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

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.

## Abschnitt 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

#### Allgemeine Angaben

|                  |              |
|------------------|--------------|
| Aggregatzustand: | Flüssig      |
| Farbe:           | verschiedene |
| Geruch:          | süßlich      |

|                            |                 |
|----------------------------|-----------------|
|                            | <b>Prüfnorm</b> |
| Schmelzpunkt/Gefrierpunkt: | nicht bestimmt  |

|                                               |                              |            |
|-----------------------------------------------|------------------------------|------------|
| Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich: | nicht anwendbar              |            |
| Entzündbarkeit Feststoff/Flüssigkeit          | nicht anwendbar              |            |
| Untere Explosionsgrenze:                      | nicht anwendbar              |            |
| Obere Explosionsgrenze:                       | nicht anwendbar              |            |
| Flammpunkt:                                   | na                           |            |
| Zündtemperatur:                               | nicht bestimmt               |            |
| pH-Wert (bei 20 °C):                          | na                           |            |
| Kinematische Viskosität:                      | na                           |            |
| Wasserlöslichkeit:                            | unlöslich                    |            |
| Lösungsgeschwindigkeit:                       | nicht anwendbar              |            |
| Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser:      | Für Gemische nicht anwendbar |            |
| Dampfdruck:                                   | nicht bestimmt               | ASTM D 323 |
| Dichte:                                       | 1,65 g/cm <sup>3</sup>       |            |
| Partikeleigenschaften:                        | nicht anwendbar              |            |

**9.2. Sonstige Angaben:**

Selbstentzündungstemperatur

Feststoff: nicht anwendbar

Gas: nicht anwendbar

**Sonstige sicherheitstechnische Kenngrößen**

Lösemitteltrennprüfung: nicht anwendbar

Sublimationstemperatur: nicht anwendbar

Erweichungspunkt: nicht anwendbar

Pourpoint: nicht anwendbar

Auslaufzeit: na

**Weitere Angaben**

keine

**Abschnitt 10: Stabilität und Reaktivität****10.1 Reaktivität:**

Bei bestimmungsgemäßer Handhabung und Lagerung treten keine gefährlichen Reaktionen auf.

**10.2 Chemische Stabilität**

Das Gemisch ist unter den empfohlenen Lagerungs-, Verwendungs- und Temperaturbedingungen chemisch stabil.

**10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:**

Es sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

**10.4 Zu vermeidende Bedingungen**

Vor Hitze und Frost schützen. Produkt nicht eintrocknen lassen.

**10.5 Unverträgliche Materialien:**

Es liegen keine Informationen vor.

**10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:**

Es liegen keine Informationen vor.

**Abschnitt 11: Toxikologische Angaben****11.1 Angabe 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                 | Dosis             | Spezies | Quelle | Methode  |
|-----------|-----------------------------|-------------------|---------|--------|----------|
| 2634-33-5 | 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on |                   |         |        |          |
|           | oral                        | ATE 450 mg/kg     |         |        |          |
|           | dermal                      | LD50 > 2000 mg/kg | Ratte   |        | OECD 402 |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                       |               |  |  |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------|--|--|--|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | inhalativ Staub/Nebel | ATE 0,21 mg/l |  |  |  |
| <b>Ätz-/Reizwirkung:</b><br>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.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                       |               |  |  |  |
| <b>Sensibilisierende Wirkungen:</b><br>Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.<br>Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                       |               |  |  |  |
| <b>Krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkungen:</b><br>Keimzellmutagenität: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.<br>Karzinogenität: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.<br>Reproduktionstoxizität: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.<br>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. |                       |               |  |  |  |
| <b>Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition</b><br>Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                       |               |  |  |  |
| <b>Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition</b><br>Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                       |               |  |  |  |
| <b>Aspirationsgefahr</b><br>Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                       |               |  |  |  |
| <b>Sonstige Angaben zu Prüfungen</b><br>Das Gemisch ist als nicht gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                       |               |  |  |  |
| <b>11.2 Angaben über sonstige Gefahren</b><br><b>Endokrinschädliche Eigenschaften</b><br>Dieses Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber Nichtzielorganismen endokrine Eigenschaften aufweist, da kein Inhaltstoff die Kriterien erfüllt.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                       |               |  |  |  |

## Abschnitt 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1 Toxizität

| CAS-Nr.   | Bezeichnung                 |                    |           |                                         |        |          |
|-----------|-----------------------------|--------------------|-----------|-----------------------------------------|--------|----------|
|           | Aquatische Toxizität        | Dosis              | [h]   [d] | Spezies                                 | Quelle | Methode  |
| 2634-33-5 | 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on |                    |           |                                         |        |          |
|           | Akute Fischtoxizität        | LC50 2,15 mg/l     | 96 h      | Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle) |        | OECD 203 |
|           | Akute Algentoxizität        | ErC50 0,11 mg/l    | 72 h      | Pseudokirchneriella subcapitata         |        | OECD 201 |
|           | Akute Crustaceatoxizität    | EC50 3,27 mg/l     | 48 h      | Daphnia magna (Großer Wasserfloh)       |        | OECD 202 |
|           | Fischtoxizität              | NOEC 0,21 mg/l     | 28 d      | Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle) |        | OECD 215 |
|           | Algentoxizität              | NOEC 0,0403 mg/l   | 3 d       | Pseudokirchneriella subcapitata         |        | OECD 201 |
|           | Akute Bakterientoxizität    | EC50 12,8 mg/l ( ) | 3 h       | Belebtschlamm                           |        | OECD 209 |

### 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt

| CAS-Nr.   | Bezeichnung                             |        |    |        |
|-----------|-----------------------------------------|--------|----|--------|
|           | Methode                                 | Wert   | d  | Quelle |
|           | Bewertung                               |        |    |        |
| 2634-33-5 | 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on             |        |    |        |
|           | OECD 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C | 70-80% | 28 |        |

### 12.3 Bioakkumulationspotenzial:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

### Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser

| CAS-Nr. | Bezeichnung | Log Pow |
|---------|-------------|---------|
|---------|-------------|---------|

|            |                             |     |                             |          |
|------------|-----------------------------|-----|-----------------------------|----------|
| 2634-33-5  | 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on | 0,7 |                             |          |
| <b>BCF</b> |                             |     |                             |          |
| CAS-Nr.    | Bezeichnung                 | BCF | Spezies                     | Quelle   |
| 2634-33-5  | 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on | 189 | Danio rerio (Zebrabärbling) | OECD 305 |

**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**  
Es sind keine Daten für die Mischung verfügbar.

**Weitere Hinweise**  
Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

### Abschnitt 13: Hinweise zur Entsorgung

#### 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

##### Empfehlung zur Entsorgung:

Unter Beachtung der behördlichen Vorschriften beseitigen. Flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Sonderabfälle abgeben. Eintrocknete Materialreste können mit dem Hausmüll entsorgt werden.

##### Abfallschlüssel - ungebrauchtes Produkt

080410 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 mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 04 09 fallen

##### Abfallschlüssel - ungereinigte Verpackung

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

##### Entsorgung ungereinigter Verpackung und empfohlene Reinigungsmittel

Kontaminierte Verpackungen sind restlos zu entleeren, und können nach entsprechender Reinigung wiederverwendet werden. Vollständig entleerte Verpackungen können einer Verwertung zugeführt werden.

### Abschnitt 14: Angaben zum Transport

|                                                                        |                                                    |
|------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| <b>14.1 UN-Nummer</b>                                                  |                                                    |
| <b>ADR/RID, ADN, IMDG, ICAO-TI/IATA-DGR</b>                            | Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften. |
| <b>14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung</b>                       |                                                    |
| <b>ADR/RID, ADN, IMDG, ICAO-TI/IATA-DGR</b>                            | Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften. |
| <b>14.3 Transportgefahrenklassen</b>                                   |                                                    |
| <b>ADR/RID, ADN, IMDG, ICAO-TI/IATA-DGR</b>                            | Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften. |
| <b>14.4 Verpackungsgruppe</b>                                          |                                                    |
| <b>ADR/RID, ADN, IMDG, ICAO-TI/IATA-DGR</b>                            | Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften. |
| <b>14.5 Umweltgefahren</b>                                             | Nein                                               |
| <b>14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender</b>             | Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften. |
| <b>14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten</b> | Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften. |

### Abschnitt 15: Rechtsvorschriften

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

Verwendungsbeschränkungen (REACH, Anhang XVII): Eintrag 75

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

**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**

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**

**Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.**

**Änderungen**

Dieses Datenblatt enthält Änderungen zur vorherigen Version in dem/den Abschnitt(en):2.

**Abkürzungen und Akronyme**

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)**

H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

H315 Verursacht Hautreizungen.

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H318 Verursacht schwere Augenschäden.

H330 Lebensgefahr bei Einatmen.

H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.

H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

EUH208 Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on; Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

EUH210 Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

**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   | Klebstoffe, Dichtstoffe | PW, C | 19 | 1  | 10   | -   | -  | -  |               |

LCS: Lebenszyklusstadien

PC: Produktkategorien

ERC: Umweltfreisetzungskategorien

TF: Technische Funktionen



SU: Verwendungssektoren  
PROC: Prozesskategorien  
AC: Erzeugniskategorien