

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Decosa Universalkleber Kartusche**

Überarbeitet am: 09.03.2023

Materialnummer: 60563549350000

Seite 1 von 11

**ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens****1.1. Produktidentifikator**

Decosa Universalkleber Kartusche

**1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird****Verwendung des Stoffs/des Gemischs**

Klebstoffe, Dichtstoffe

**Verwendungen, von denen abgeraten wird**

Keine, Verwendung gemäß Bestimmung.

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

|                           |                             |                            |
|---------------------------|-----------------------------|----------------------------|
| Firmenname:               | Saarpor Klaus Eckhardt GmbH |                            |
|                           | Neunkirchen Kunststoffe KG  |                            |
| Straße:                   | Krummeg 3-7                 |                            |
| Ort:                      | DE-66539 Neunkirchen        |                            |
| Telefon:                  | +49 6821 9407-0             | Telefax: +49 6821 9407-517 |
| E-Mail (Ansprechpartner): | info@saarpor.de             |                            |

**1.4. Notrufnummer:** 00 800 63333782 Mo-Fr 7.30 - 20.00 Uhr, Sa 9.00 - 20.00 Uhr**ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren****2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs****Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

Skin Sens. 1; H317

Wortlaut der Gefahrenhinweise: siehe ABSCHNITT 16.

**2.2. Kennzeichnungselemente****Verordnung (EG) Nr. 1272/2008****Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung**

1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on

2-Methyl-2H-isothiazol-3-on

**Signalwort:** Achtung**Piktogramme:****Gefahrenhinweise**

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

**Sicherheitshinweise**

|           |   |
|-----------|---|
| P102      | Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.                     |
| P280      | Schutzhandschuhe tragen.  |
| P302+P352 | BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser waschen.              |
| P362+P364 | Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen. |

**2.3. Sonstige Gefahren**

Es liegen keine Informationen vor.

**ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen****3.2. Gemische**

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Decosa Universalkleber Kartusche**

Überarbeitet am: 09.03.2023

Materialnummer: 60563549350000

Seite 2 von 11

**Gefährliche Inhaltsstoffe**

| CAS-Nr.    | Stoffname   |              |                  | Anteil      |
|------------|---|--------------|------------------|-------------|
|            | EG-Nr.  | Index-Nr.    | REACH-Nr.        |             |
|            | GHS-Einstufung  |              |                  |             |
| 29911-28-2 | 1-(2-Butoxy-1-methylethoxy)propan-2-ol, Dipropylenglykol-n-butylether DPNB  |              |                  | 0,1 - < 1 % |
|            | 249-951-5   |              | 01-2119451543-42 |             |
| 2634-33-5  | 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on   |              |                  | < 0,1 %     |
|            | 220-120-9   | 613-088-00-6 | 01-2120761540-60 |             |
|            | Acute Tox. 2, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2; H330 H302 H315 H318 H317 H400 H411                     |              |                  |             |
| 2682-20-4  | 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on   |              |                  | < 0,1 %     |
|            | 220-239-6   |              | 01-2120764690-50 |             |
|            | Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H311 H301 H314 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   |  |             |
| 29911-28-2 | 249-951-5   | 1-(2-Butoxy-1-methylethoxy)propan-2-ol, Dipropylenglykol-n-butylether DPNB | 0,1 - < 1 % |
|            | inhalativ: LC50 = >2,04 mg/l (Stäube oder Nebel); dermal: LD50 = 5330 mg/kg; oral: LD50 = 3700 mg/kg  |  |             |
| 2634-33-5  | 220-120-9   | 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on  | < 0,1 %     |
|            | inhalativ: ATE = 0,5 mg/l (Dämpfe); inhalativ: ATE = 0,05 mg/l (Stäube oder Nebel); dermal: LD50 = >2000 mg/kg; oral: LD50 = 531 mg/kg Skin Sens. 1; H317: >= 0,05 - 100<br>M acute; H400: M=1                            |  |             |
| 2682-20-4  | 220-239-6   | 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on  | < 0,1 %     |
|            | inhalativ: ATE = 0,5 mg/l (Dämpfe); inhalativ: ATE = 0,05 mg/l (Stäube oder Nebel); dermal: LD50 = >2000 mg/kg; oral: LD50 = 285 mg/kg Skin Sens. 1A; H317: >= 0,0015 - 100<br>M acute; H400: M=10<br>M chron.; H410: M=1 |  |             |

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

Es sind keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**Nach Einatmen**Bei Atembeschwerden oder Atemstillstand künstliche Beatmung einleiten. Ärztliche Behandlung notwendig.  
Für Frischluft sorgen.**Nach Hautkontakt**

Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit Polyethylenglykol, anschließend mit viel Wasser. Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen und vor erneutem Tragen waschen. 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. Sofort vorsichtig und gründlich mit Augendusche oder mit Wasser spülen. Bei Augenreizung einen Augenarzt aufsuchen.

**Nach Verschlucken**

Sofort Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Decosa Universalkleber Kartusche**

Überarbeitet am: 09.03.2023

Materialnummer: 60563549350000

Seite 3 von 11

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

keine

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

Symptomatische Behandlung. keine

**ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung****5.1. Löschmittel****Geeignete Löschmittel**Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen. Schaum. Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>). Löschpulver  
Wassersprühstrahl**Ungeeignete Löschmittel**

Wasservollstrahl.

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

Nicht entzündbar.

**5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung**

Im Brandfall: Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen. keine

**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**

Persönliche Schutzausrüstung verwenden.

**6.2. Umweltschutzmaßnahmen**

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

**6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung****Weitere Angaben**Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen. Das aufgenommene Material gemäß Abschnitt Entsorgung behandeln. Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen. Das aufgenommene Material gemäß Abschnitt Entsorgung behandeln.  
Erstarren lassen. Mechanisch aufnehmen.**6.4. Verweis auf andere Abschnitte**Sichere Handhabung: siehe Abschnitt 7  
Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8  
Entsorgung: siehe Abschnitt 13 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**

Keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich.

**Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz**

Keine besonderen Brandschutzmaßnahmen erforderlich.

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

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Decosa Universalkleber Kartusche**

Überarbeitet am: 09.03.2023

Materialnummer: 60563549350000

Seite 4 von 11

**Anforderungen an Lagerräume und Behälter**

Behälter dicht geschlossen halten.

**Zusammenlagerungshinweise**

Keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich.

**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

GISCODE/Produkt-Code: D1

**ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen****8.1. Zu überwachende Parameter****Arbeitsplatzgrenzwerte (TRGS 900)**

| CAS-Nr.  | Bezeichnung                                      | ppm | mg/m <sup>3</sup> | F/m <sup>3</sup> | Spitzenbegr. | Art |
|----------|--|-----|-------------------|------------------|--------------|-----|
| -        | Allgemeiner Staubgrenzwert, einatembare Fraktion |     | 10 E              |                  | 2(II)        |     |
| 100-42-5 | Styrol   | 20  | 86                |                  | 2(II)        |     |

**Biologische Grenzwerte (TRGS 903)**

| CAS-Nr.  | Bezeichnung | Parameter  | Grenzwert | Unters.- material | Proben.- Zeitpunkt |
|----------|-------------|--|-----------|-------------------|--------------------|
| 100-42-5 | Styrol      | Mandelsäure plus Phenylglyoxylsäure (in Kreatinin) | 600 mg/g  | U                 | c,b                |

**DNEL-/DMEL-Werte**

| CAS-Nr.    | Bezeichnung  | Expositionsweg | Wirkung    | Wert                  |
|------------|--|----------------|------------|-----------------------|
| 29911-28-2 | 1-(2-Butoxy-1-methylethoxy)propan-2-ol, Dipropylenglykol-n-butylether DPNB |                |            |                       |
|            | Verbraucher DNEL, langfristig  | dermal         | systemisch | 80 mg/kg KG/d         |
|            | Verbraucher DNEL, langfristig  | inhalativ      | systemisch | 56 mg/m <sup>3</sup>  |
|            | Verbraucher DNEL, langfristig  | oral           | systemisch | 16 mg/kg KG/d         |
|            | Arbeitnehmer DNEL, langfristig   | dermal         | systemisch | 134 mg/kg KG/d        |
|            | Arbeitnehmer DNEL, langfristig   | inhalativ      | systemisch | 189 mg/m <sup>3</sup> |
| 2634-33-5  | 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on  |                |            |                       |
|            | Arbeitnehmer DNEL, langfristig   | inhalativ      | systemisch | 6,8 mg/m <sup>3</sup> |
|            | Arbeitnehmer DNEL, langfristig   | dermal         | systemisch | 0,966 mg/kg KG/d      |
|            | Verbraucher DNEL, langfristig  | inhalativ      | systemisch | 1,2 mg/m <sup>3</sup> |
|            | Verbraucher DNEL, langfristig  | dermal         | systemisch | 0,345 mg/kg KG/d      |

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Decosa Universalkleber Kartusche**

Überarbeitet am: 09.03.2023

Materialnummer: 60563549350000

Seite 5 von 11

**PNEC-Werte**

| CAS-Nr.                                   | Bezeichnung  | Wert          |
|---|--|---------------|
| Umweltkompartiment                        |  |               |
| 29911-28-2                                | 1-(2-Butoxy-1-methylethoxy)propan-2-ol, Dipropylenglykol-n-butylether DPNB |               |
| Süßwasser                                 |  | 0,519 mg/l    |
| Meerwasser                                |  | 0,0519 mg/l   |
| Süßwassersediment                         |  | 2,96 mg/kg    |
| Meeressediment                            |  | 0,296 mg/kg   |
| Mikroorganismen in Kläranlagen            |  | 100 mg/l      |
| Boden                                     |  | 0,287 mg/kg   |
| Luft                                      |  | 5,19 mg/l     |
| 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****Schutz- und Hygienemaßnahmen**

Kontaminierte Kleidung ausziehen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Bei der Arbeit nicht essen und trinken.

**Augen-/Gesichtsschutz**

Augenschutz/Gesichtsschutz tragen. Dichtschließende Schutzbrille benutzen.

**Handschutz**

Beim Umgang mit chemischen Arbeitsstoffen dürfen nur Chemikalienschutzhandschuhe mit CE-Kennzeichen inklusive vierstelliger Prüfnummer getragen werden. Chemikalienschutzhandschuhe sind in ihrer Ausführung in Abhängigkeit von Gefahrstoffkonzentration und -menge arbeitsplatzspezifisch auszuwählen. Es wird empfohlen, die Chemikalienbeständigkeit der oben genannten Schutzhandschuhe für spezielle Anwendungen mit dem Handschuhhersteller abzuklären. Schutzhandschuhe tragen. Geeignetes Material: NBR (Nitrilkautschuk) Gegebenenfalls Unterziehhandschuhe aus Baumwolle verwenden. Durchdringungszeit >480 min. Dicke des Handschuhmaterials: >0,5 mm

**Körperschutz**

Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen.

**Atemschutz**

Bei unzureichender Belüftung Atemschutz tragen. Für ausreichende Lüftung sorgen.

**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:          | süßlich                              |    |
| pH-Wert:         |                                      | na |

**Zustandsänderungen**

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Decosa Universalkleber Kartusche**

Überarbeitet am: 09.03.2023

Materialnummer: 60563549350000

Seite 6 von 11

|   |                 |
|---|-----------------|
| Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:                    | nicht bestimmt  |
| Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich: | nicht anwendbar |
| Sublimationstemperatur:                       | nicht anwendbar |
| Erweichungspunkt:                             | nicht anwendbar |
| Pourpoint:                                    | nicht anwendbar |
| Flammpunkt:                                   | na              |

**Entzündbarkeit**

|                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| Feststoff/Flüssigkeit:   | nicht anwendbar |
| Gas:                     | nicht anwendbar |
| Untere Explosionsgrenze: | nicht anwendbar |
| Obere Explosionsgrenze:  | nicht anwendbar |
| Zündtemperatur:          | nicht anwendbar |

**Selbstentzündungstemperatur**

|                        |                 |
|------------------------|-----------------|
| Feststoff:             | nicht anwendbar |
| Gas:                   | nicht anwendbar |
| Zersetzungstemperatur: | nicht bestimmt  |

**Oxidierende Eigenschaften**

|                      |  |
|----------------------|--|
| Nicht brandfördernd. |  |
| Dampfdruck:          | nicht bestimmt   |
| Dichte:              | 1,89 g/cm <sup>3</sup>   |
| Wasserlöslichkeit:   | Keine Prüfung erforderlich, da der Stoff bekanntermaßen in Wasser unlöslich ist. |

**Löslichkeit in anderen Lösungsmitteln**

|  |                 |
|--|-----------------|
| nicht bestimmt                           |                 |
| Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser: | nicht bestimmt  |
| Kinematische Viskosität:                 | na              |
| Auslaufzeit:                             | na              |
| Relative Dampfdichte:                    | nicht bestimmt  |
| Verdampfungsgeschwindigkeit:             | nicht bestimmt  |
| Lösemitteltrennprüfung:                  | nicht anwendbar |

**9.2. Sonstige Angaben**

|                   |                |
|-------------------|----------------|
| Festkörpergehalt: | nicht bestimmt |
| keine             |                |

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

Bei bestimmungsgemäßer Handhabung und Lagerung treten keine gefährlichen Reaktionen auf.

**10.2. Chemische Stabilität**

Das Produkt ist bei Lagerung bei normalen Umgebungstemperaturen stabil.

**10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

Es sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

**10.4. Zu vermeidende Bedingungen**

keine

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Decosa Universalkleber Kartusche**

Überarbeitet am: 09.03.2023

Materialnummer: 60563549350000

Seite 7 von 11

**10.5. Unverträgliche Materialien**

Es liegen keine Informationen vor.

**10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Es sind keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

**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.

| CAS-Nr.    | Bezeichnung  |               |           |           |          |
|------------|--|---------------|-----------|-----------|----------|
|            | Expositionsweg   | Dosis         | Spezies   | Quelle    | Methode  |
| 29911-28-2 | 1-(2-Butoxy-1-methylethoxy)propan-2-ol, Dipropylenglykol-n-butylether DPNB |               |           |           |          |
|            | oral   | LD50<br>mg/kg | 3700      | Ratte     |          |
|            | dermal   | LD50<br>mg/kg | 5330      | Kaninchen |          |
|            | inhalativ (4 h)<br>Staub/Nebel   | LC50<br>mg/l  | >2,04     | Ratte     |          |
| 2634-33-5  | 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on  |               |           |           |          |
|            | oral   | LD50<br>mg/kg | 531       | Ratte     | OECD 423 |
|            | dermal   | LD50<br>mg/kg | >2000     | Ratte     | OECD 402 |
|            | inhalativ Dampf  | ATE           | 0,5 mg/l  |           |          |
|            | inhalativ Staub/Nebel  | ATE           | 0,05 mg/l |           |          |
| 2682-20-4  | 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on  |               |           |           |          |
|            | oral   | LD50<br>mg/kg | 285       | Ratte     |          |
|            | dermal   | LD50<br>mg/kg | >2000     | Ratte     |          |
|            | inhalativ Dampf  | ATE           | 0,5 mg/l  |           |          |
|            | inhalativ Staub/Nebel  | ATE           | 0,05 mg/l |           |          |

**Reiz- und Ätzwirkung**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Sensibilisierende Wirkungen**

Kann allergische Hautreaktionen verursachen. (1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on; 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on)

**Krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkungen**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**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.

**Sonstige Angaben zu Prüfungen**

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

**11.2. Angaben über sonstige Gefahren**

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Decosa Universalkleber Kartusche**

Überarbeitet am: 09.03.2023

Materialnummer: 60563549350000

Seite 8 von 11

**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**

Das Produkt ist nicht: ökotoxisch.

| CAS-Nr.    | Bezeichnung  |                  |           |   |        |          |
|------------|--|------------------|-----------|---|--------|----------|
|            | Aquatische Toxizität   | Dosis            | [h]   [d] | Spezies                                 | Quelle | Methode  |
| 29911-28-2 | 1-(2-Butoxy-1-methylethoxy)propan-2-ol, Dipropylenglykol-n-butylether DPNB |                  |           |   |        |          |
|            | Akute Fischtoxizität   | LC50 841 mg/l    | 96 h      | Poecilia reticulata (Guppy)             |        |          |
|            | Akute Crustaceatoxizität   | EC50 >1000 mg/l  | 48 h      | Daphnia magna (Großer Wasserfloh)       |        |          |
| 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 2,9 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 |
| 2682-20-4  | 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on  |                  |           |   |        |          |
|            | Akute Fischtoxizität   | LC50 >0,15 mg/l  | 96 h      | Danio rerio (Zebraquarienfisch)         |        |          |
|            | Akute Algentoxizität   | ErC50 0,157 mg/l | 72 h      | Pseudokirchneriella subcapitata         |        |          |
|            | Akute Crustaceatoxizität   | EC50 0,87 mg/l   | 48 h      | Daphnia magna (Großer Wasserfloh)       |        |          |
|            | Akute Bakterientoxizität   | (EC50 34,6 mg/l) | 3 h       | Belebtschlamm                           |        |          |

**12.2. Persistenz und Abbaubarkeit**

Es liegen keine Informationen vor.

| CAS-Nr.    | Bezeichnung  |        |    |        |
|------------|--|--------|----|--------|
|            | Methode  | Wert   | d  | Quelle |
|            | Bewertung  |        |    |        |
| 29911-28-2 | 1-(2-Butoxy-1-methylethoxy)propan-2-ol, Dipropylenglykol-n-butylether DPNB |        |    |        |
|            | Biologische Abbaubarkeit   | 91     | 28 |        |
|            | Leicht biologisch abbaubar (nach OECD-Kriterien).                          |        |    |        |
| 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**

Es liegen keine Informationen vor.

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Decosa Universalkleber Kartusche**

Überarbeitet am: 09.03.2023

Materialnummer: 60563549350000

Seite 9 von 11

**Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser**

| CAS-Nr.    | Bezeichnung  | Log Pow |
|------------|--|---------|
| 29911-28-2 | 1-(2-Butoxy-1-methylethoxy)propan-2-ol, Dipropylenglykol-n-butylether DPNB | <3      |
| 2634-33-5  | 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on  | 0,7     |
| 2682-20-4  | 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on  | -0,32   |

**BCF**

| CAS-Nr.    | Bezeichnung  | BCF  | Spezies                      | Quelle   |
|------------|--|------|------------------------------|----------|
| 29911-28-2 | 1-(2-Butoxy-1-methylethoxy)propan-2-ol, Dipropylenglykol-n-butylether DPNB | <100 |                              |          |
| 2634-33-5  | 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on  | 189  | Danio rerio (Zebraabärbling) | OECD 305 |
| 2682-20-4  | 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on  | 3,16 | Keine Daten verfügbar        |          |

**12.4. Mobilität im Boden**

Es liegen keine Informationen vor.

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

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

Dieser Stoff erfüllt nicht die PBT-/vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, 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 liegen keine Informationen vor.

**Weitere Hinweise**

Freisetzung in die Umwelt vermeiden. keine

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

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften. 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, AUFGAUGMASSEN, WISCHTÜCHER, FILTERMATERIALIEN UND SCHUTZKLEIDUNG (A.N.G.); Verpackungen (einschließlich getrennt gesammelter kommunaler Verpackungsabfälle); Verpackungen aus Kunststoff

**Entsorgung ungereinigter Verpackung und empfohlene Reinigungsmittel**

Mit reichlich Wasser abwaschen. Vollständig entleerte Verpackungen können einer Verwertung zugeführt werden. 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****Landtransport (ADR/RID)**

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Decosa Universalkleber Kartusche**

Überarbeitet am: 09.03.2023

Materialnummer: 60563549350000

Seite 10 von 11

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

**Binnenschifftransport (ADN)**

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

**Seeschifftransport (IMDG)**

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

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

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

**14.5. Umweltgefahren**

UMWELTGEFÄHRDEND: Nein

**14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender**

Es liegen keine Informationen vor.

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

Kein Gefahrgut im Sinne dieser 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 3, Eintrag 75

Angaben zur SEVESO III-Richtlinie 2012/18/EU:

Unterliegt nicht der SEVESO III-Richtlinie

**Nationale Vorschriften**

Technische Anleitung Luft I:

5.2.5: Organische Stoffe, angegeben als Gesamtkohlenstoff bei m >= 0,50 kg/h: Konz. 50 mg/m<sup>3</sup>

Anteil:

0,05 %

Wassergefährdungsklasse:

1 - schwach wassergefährdend

Status:

Einstufung von Gemischen gemäß Anlage 1, Nr. 5 AwSV

Hautresorption/Sensibilisierung:

Löst Überempfindlichkeitsreaktionen allergischer Art aus.

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Decosa Universalkleber Kartusche**

Überarbeitet am: 09.03.2023

Materialnummer: 60563549350000

Seite 11 von 11

**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.

**Abkürzungen und Akronyme**ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

**Einstufung von Gemischen und verwendete Bewertungsmethode gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008****[CLP]**

|                    |                      |
|--------------------|----------------------|
| Einstufung         | Einstufungsverfahren |
| Skin Sens. 1; H317 | Berechnungsverfahren |

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

|      |   |
|------|---|
| H301 | Giftig bei Verschlucken.  |
| H302 | Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.                            |
| H311 | Giftig bei Hautkontakt.   |
| H314 | Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. |
| 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.       |
| H411 | Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.           |

**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.

*(Die Daten der gefährlichen Inhaltsstoffe wurden jeweils dem letztgültigen Sicherheitsdatenblatt des Vorlieferanten entnommen.)*