

EU-Sicherheitsdatenblatt

Handelsname: Bauhaus F18 Epoxy Feinspachtel Härter

Aktuelle Version: 2.0.0, erstellt am: 06.12.2021

Ersetzte Version: 1.0.0, erstellt am: 01.12.2021

Region: DE

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsname

Bauhaus F18 Epoxy Feinspachtel Härter

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

Relevante identifizierte Verwendungen

Spachtelmasse

Verwendungen, von denen abgeraten wird

Keine Angaben verfügbar.

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Adresse

BAHAG AG
Gutenbergstr. 21
DE - 68167 Mannheim

Telefon-Nr. +49 621 3905-0

Fax-Nr. +49 621 3905-0

Auskünfte zum Sicherheitsdatenblatt

sdb_info@umco.de

1.4 Notrufnummer

Für medizinische Auskünfte (in deutscher und englischer Sprache):

+49 (0)551 192 40 (Giftinformationszentrum Nord)

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Aquatic Chronic 3; H412

Eye Dam. 1; H318

Skin Corr. 1B; H314

Skin Sens. 1; H317

Hinweise zur Einstufung

Die Einstufung des Produkts wurde auf Basis der folgenden Verfahren gemäß Artikel 9 und den Kriterien der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 ermittelt:

Physikalische Gefahren: Bewertung von Prüfdaten gem. Anhang I, Teil 2

Gesundheits- und Umweltgefahren: Berechnungsverfahren gem. Anhang I, Teil 3, 4 und 5.

2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Gefahrenpiktogramme



GHS05



GHS07

Signalwort

Gefahr

Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung:

m-Phenylenbis(methylamin)

3-Aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin

Titandioxid; [in Pulverform mit mindestens 1 % Partikel mit aerodynamischem Durchmesser $\leq 10 \mu\text{m}$]

Gefahrenhinweise

EU-Sicherheitsdatenblatt

Handelsname: Bauhaus F18 Epoxy Feinspachtel Härter

Aktuelle Version: 2.0.0, erstellt am: 06.12.2021

Ersetzte Version: 1.0.0, erstellt am: 01.12.2021

Region: DE

| | |
|------------------------------|---|
| H314 | Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. |
| H317 | Kann allergische Hautreaktionen verursachen. |
| H412 | Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. |
| Gefahrenhinweise (EU) | |
| EUH208 | Enthält N-(3-(Trimethoxysilyl)propyl)ethylendiamin, Fettsäuren, C18-ungesät., Trimere, Vbgn. mit Oleylamin, Fettsäuren, Tallöl-, Verbindungen mit Oleylamin. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. |
| EUH212 | Achtung! Bei der Verwendung kann gefährlicher lungengängiger Staub entstehen. Staub nicht einatmen. |
| Sicherheitshinweise | |
| P101 | Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. |
| P102 | Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. |
| P260 | Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol nicht einatmen. |
| P264 | Nach Gebrauch gründlich waschen. |
| P280 | Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen. |
| P301+P330+P331 | BEI VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen. |
| P303+P361+P353 | BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen [oder duschen]. |
| P305+P351+P338 | BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. |
| P310 | Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen. |
| P405 | Unter Verschluss aufbewahren. |
| P501 | Inhalt/Behälter gemäß lokalen und nationalen Vorschriften der Entsorgung zuführen. |

2.3 Sonstige Gefahren

Keine Angaben verfügbar.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1 Stoffe

Nicht zutreffend. Das Produkt ist kein Stoff.

3.2 Gemische

Gefährliche Inhaltsstoffe

| Nr. | Name des Stoffs | Zusätzliche Hinweise | % |
|-----|--|---|------------------------|
| | CAS / EG / Index / REACH Nr. | Einstufung (EG) 1272/2008 (CLP) | Konzentration |
| 1 | m-Phenylenbis(methylamin) | | |
| | 1477-55-0 216-032-5 - 01-2119480150-50 | Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H302 Aquatic Chronic 3; H412 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1B; H317 EUH071 | >= 5,00 - < 10,00 Gew% |
| 2 | 3-Aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin | | |
| | 2855-13-2 220-666-8 612-067-00-9 01-2119514687-32 | Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Aquatic Chronic 3; H412 Skin Corr. 1B; H314 Skin Sens. 1; H317 Eye Dam. 1; H318 | >= 5,00 - < 10,00 Gew% |
| 3 | Benzylalkohol | | |
| | 100-51-6 202-859-9 603-057-00-5 01-2119492630-38 | Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Eye Irrit. 2; H319 | >= 5,00 - < 10,00 Gew% |
| 4 | Phenol, styrolisiert | | |
| | 61788-44-1 262-975-0 - | Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Chronic 2; H411 | < 5,00 Gew% |

EU-Sicherheitsdatenblatt

Handelsname: Bauhaus F18 Epoxy Feinspachtel Härter

Aktuelle Version: 2.0.0, erstellt am: 06.12.2021

Ersetzte Version: 1.0.0, erstellt am: 01.12.2021

Region: DE

| | | | | |
|---|---|--|--------|------|
| | 01-2119980970-27 | | | |
| 5 | Titandioxid; [in Pulverform mit mindestens 1 % Partikel mit aerodynamischem Durchmesser ≤ 10 µm] | | | |
| | 13463-67-7 236-675-5 022-006-00-2 01-2119489379-17 | Carc. 2; H351i | < 2,50 | Gew% |
| 6 | N-(3-(Trimethoxysilyl)propyl)ethylendiamin | | | |
| | 1760-24-3 217-164-6 - - | Aquatic Chronic 3; H412 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 | < 0,50 | Gew% |
| 7 | Fettsäuren, C18-ungesät., Trimere, Vbgn. mit Oleylamin | | | |
| | 147900-93-4 604-612-4 - 01-2119971821-33 | Skin Sens. 1; H317 STOT RE 2; H373 Aquatic Chronic 2; H411 Acute Tox. 4; H302 | < 0,50 | Gew% |
| 8 | Fettsäuren, Tallöl-, Verbindungen mit Oleylamin | | | |
| | 85711-55-3 288-315-1 - 01-2119974148-28 | Skin Sens. 1A; H317 Eye Dam. 1; H318 STOT RE 2; H373 | < 0,10 | Gew% |
| 9 | Siliciumdioxid (amorph) | | | |
| | 112945-52-5 231-545-4 - 01-2119379499-16 | - | < 5,00 | Gew% |

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

| Nr. | Anmerkung | Spezifische Konzentrationsgrenzwerte | M-Faktor (akut) | M-Faktor (chronisch) |
|-----|-----------|--------------------------------------|-----------------|----------------------|
| 5 | V, W, 10 | - | - | - |

Vollständiger Wortlaut der Anmerkungen: Siehe Abschnitt 16, „Anmerkungen zur Identifizierung, Einstufung und Kennzeichnung von Stoffen (EG) Nr. 1272/2008, Anhang VI“.

| Nr. | Aufnahmeweg, Zielorgan, konkrete Wirkung |
|-----|--|
| 5 | H351i inhalativ; -; - |

| Schätzwerte Akute Toxizität (ATE) | | | |
|-----------------------------------|--------------------------|--------|-----------|
| Nr. | oral | dermal | inhalativ |
| 2 | 1030 mg/kg Körpergewicht | | |
| 3 | 1620 mg/kg Körpergewicht | | |

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise

Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt hinzuziehen. Kontaminierte Kleidung und Schuhe sofort ausziehen und vor Wiederverwendung gründlich reinigen. Bei Gefahr der Bewusstlosigkeit, Lagerung und Transport in stabiler Seitenlage.

Nach Einatmen

Betroffene Person aus der Gefahrenzone bringen. Für Frischluft sorgen. Bei unregelmäßiger Atmung/Atemstillstand: künstliche Beatmung. Sofort Arzt hinzuziehen.

Nach Hautkontakt

Sofort abwaschen mit Wasser und Seife. Ärztlicher Behandlung zuführen.

Nach Augenkontakt

Kontaktlinsen entfernen, Augenlider geöffnet halten und mindestens 15 Minuten lang reichlich mit sauberem,

EU-Sicherheitsdatenblatt

Handelsname: Bauhaus F18 Epoxy Feinspachtel Härter

Aktuelle Version: 2.0.0, erstellt am: 06.12.2021

Ersetzte Version: 1.0.0, erstellt am: 01.12.2021

Region: DE

fließendem Wasser spülen. Augenarzt aufsuchen.

Nach Verschlucken

Kein Erbrechen einleiten. Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Sofort Arzt hinzuziehen. Bewusstlosen Personen darf nichts eingeflößt werden.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine Angaben verfügbar.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine Angaben verfügbar.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel

Schaum; Löschpulver; Wassersprühstrahl; Kohlendioxid

Ungeeignete Löschmittel

Wasservollstrahl

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Bei Brand kann freigesetzt werden: Kohlendioxid (CO₂); Kohlenmonoxid (CO); Stickoxide (NO_x)

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Gefährdete Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen. Umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden. Schutzanzug tragen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Nicht für Notfälle geschultes Personal

Schutzvorschriften beachten (siehe Abschnitt 7 und 8). Berührung mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Für ausreichende Lüftung sorgen. Dämpfe nicht einatmen.

Einsatzkräfte

Keine Angaben verfügbar. Persönliche Schutzausrüstung – siehe Abschnitt 8.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen. Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Sand, Kieselgur, Universalbinder) aufnehmen. Das aufgenommene Material gemäß Abschnitt "Entsorgung" behandeln.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Keine Angaben verfügbar.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang

Das Risiko beim Umgang mit dem Produkt ist durch Anwendung von Schutz- und Vorbeugungsmaßnahmen auf ein Mindestmaß zu verringern. Das Arbeitsverfahren sollte, sofern nach dem Stand der Technik möglich, so gestaltet werden, dass gefährliche Stoffe nicht frei werden oder ein Hautkontakt ausgeschlossen werden kann. Für gute Raumbelüftung sorgen.

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Bei der Arbeit nicht rauchen, essen oder trinken. Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Vor den Pausen und bei Arbeitende Hände waschen. Augenspülvorrichtung bereithalten. Notdusche bereithalten. Dämpfe nicht einatmen.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

EU-Sicherheitsdatenblatt

Handelsname: Bauhaus F18 Epoxy Feinspachtel Härter

Aktuelle Version: 2.0.0, erstellt am: 06.12.2021

Ersetzte Version: 1.0.0, erstellt am: 01.12.2021

Region: DE

Hitze- und Zündquellen fernhalten.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Technische Maßnahmen und Lagerungsbedingungen

Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren. Abkühlung unter 0°C vermeiden.

Anforderung an Lagerräume und Behälter

Geöffnete Behälter sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um jegliches Austreten zu verhindern. Stets in Behältern aufbewahren, die dem Originalgebinde entsprechen.

Zusammenlagerungshinweise

Von stark sauren und alkalischen Materialien sowie Oxidationsmitteln fernhalten. Nicht zusammen mit Lebensmitteln lagern. Nicht zusammenlagern mit: Isocyanaten; Anhydriden

Lagerklasse gemäß TRGS 510

8A Brennbare ätzende Gefahrstoffe

7.3 Spezifische Endanwendungen

Keine Angaben verfügbar.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter

Arbeitsplatzgrenzwerte

| Nr. | Name des Stoffs | CAS-Nr. | EG-Nr. |
|-----|-----------------------------------|----------------------|------------------|
| 1 | Benzylalkohol | 100-51-6 | 202-859-9 |
| | TRGS 900 | | |
| | Benzylalkohol | | |
| | Wert | 22 mg/m ³ | 5 ppm |
| | Spitzenbegrenzung | 2 (I) | |
| | Hautresorption / Sensibilisierung | H | |
| | Bemerkungen | Y, 11 | |
| 2 | Siliciumdioxid (amorph) | 112945-52-5 | 231-545-4 |
| | TRGS 900 | | |
| | Kieselsäuren, amorphe | | |
| | einatembare Fraktion | | |
| | Wert | 4 mg/m ³ | |
| | Bemerkungen | Y | |

DNEL, DMEL und PNEC Werte

DNEL Werte (Arbeitnehmer)

| Nr. | Name des Stoffs | | | CAS / EG Nr. | |
|-----|--|----------------------|------------|---------------------------------------|-------------------|
| | Aufnahmeweg | Einwirkungsdauer | Wirkung | Wert | |
| 1 | m-Phenylbis(methylamin) | | | 1477-55-0 216-032-5 | |
| | dermal | Langzeit (chronisch) | systemisch | 0,33 | mg/kg |
| | inhalativ | Langzeit (chronisch) | systemisch | 1,2 | mg/m ³ |
| | inhalativ | Langzeit (chronisch) | lokal | 0,2 | mg/m ³ |
| 2 | Benzylalkohol | | | 100-51-6 202-859-9 | |
| | dermal | Langzeit (chronisch) | systemisch | 8 | mg/kg/Tag |
| | dermal | Kurzzeit (akut) | systemisch | 40 | mg/kg/Tag |
| | inhalativ | Langzeit (chronisch) | systemisch | 22 | mg/m ³ |
| | inhalativ | Kurzzeit (akut) | systemisch | 110 | mg/m ³ |
| 3 | Phenol, styrolisiert | | | 61788-44-1 262-975-0 | |
| | dermal | Langzeit (chronisch) | systemisch | 6,25 | mg/kg/Tag |
| | inhalativ | Langzeit (chronisch) | systemisch | 11,02 | mg/m ³ |
| 4 | Titandioxid; [in Pulverform mit mindestens 1 % Partikel mit | | | 13463-67-7 | |

EU-Sicherheitsdatenblatt

Handelsname: Bauhaus F18 Epoxy Feinspachtel Härter

Aktuelle Version: 2.0.0, erstellt am: 06.12.2021

Ersetzte Version: 1.0.0, erstellt am: 01.12.2021

Region: DE

| | | | |
|---|----------------------|-------|----------------------|
| aerodynamischem Durchmesser ≤ 10 µm] | | | 236-675-5 |
| inhalativ | Langzeit (chronisch) | lokal | 10 mg/m ³ |

DNEL Werte (Verbraucher)

| Nr. | Name des Stoffs | | | CAS / EG Nr. |
|-----|---|----------------------|------------|---------------------------------------|
| | Aufnahmeweg | Einwirkungsdauer | Wirkung | Wert |
| 1 | 3-Aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin | | | 2855-13-2 220-666-8 |
| | oral | Langzeit (chronisch) | systemisch | 0,526 mg/kg/Tag |
| 2 | Benzylalkohol | | | 100-51-6 202-859-9 |
| | oral | Langzeit (chronisch) | systemisch | 4 mg/kg/Tag |
| | oral | Kurzzeit (akut) | systemisch | 20 mg/kg/Tag |
| | dermal | Langzeit (chronisch) | systemisch | 4 mg/kg/Tag |
| | dermal | Langzeit (chronisch) | systemisch | 20 mg/kg/Tag |
| | inhalativ | Langzeit (chronisch) | systemisch | 5,4 mg/m ³ |
| | inhalativ | Kurzzeit (akut) | systemisch | 4 mg/m ³ |
| 3 | Phenol, styrolisiert | | | 61788-44-1 262-975-0 |
| | oral | Langzeit (chronisch) | systemisch | 1,562 mg/kg/Tag |
| | dermal | Langzeit (chronisch) | systemisch | 3,125 mg/kg/Tag |
| | inhalativ | Langzeit (chronisch) | systemisch | 2,717 mg/m ³ |
| 4 | Titandioxid; [in Pulverform mit mindestens 1 % Partikel mit aerodynamischem Durchmesser ≤ 10 µm] | | | 13463-67-7 236-675-5 |
| | oral | Langzeit (chronisch) | systemisch | 700 mg/kg/Tag |

PNEC Werte

| Nr. | Name des Stoffs | | CAS / EG Nr. |
|-----|--|---------------------|--------------------------------------|
| | Umweltkompartiment | Art | Wert |
| 1 | m-Phenylbis(methylamin) | | 1477-55-0 216-032-5 |
| | Wasser | Süßwasser | 0,094 mg/L |
| | Wasser | Meerwasser | 0,0094 mg/L |
| | Wasser | Aqua intermittent | 0,152 mg/L |
| | Wasser | Süßwasser Sediment | 0,43 mg/kg |
| | bezogen auf: Trockenmasse | | |
| | Wasser | Meerwasser Sediment | 0,043 mg/kg |
| | bezogen auf: Trockenmasse | | |
| | Boden | - | 0,045 mg/kg |
| | bezogen auf: Trockenmasse | | |
| | Kläranlage (STP) | - | 10 mg/L |
| 2 | 3-Aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin | | 2855-13-2 220-666-8 |
| | Wasser | Süßwasser | 0,06 mg/L |
| | Wasser | Meerwasser | 0,006 mg/L |
| | Wasser | Aqua intermittent | 0,23 mg/L |
| | Wasser | Süßwasser Sediment | 5,784 mg/kg Trockengewicht |
| | Wasser | Meerwasser Sediment | 0,578 mg/kg Trockengewicht |
| | Boden | - | 1,121 mg/kg Trockengewicht |
| | Kläranlage (STP) | - | 3,18 mg/L |
| 3 | Benzylalkohol | | 100-51-6 202-859-9 |
| | Wasser | Süßwasser | 1 mg/L |
| | Wasser | Meerwasser | 0,1 mg/L |
| | Wasser | Aqua intermittent | 2,3 mg/L |
| | Wasser | Süßwasser Sediment | 5,27 mg/kg |
| | bezogen auf: Trockengewicht | | |

EU-Sicherheitsdatenblatt

Handelsname: Bauhaus F18 Epoxy Feinspachtel Härter

Aktuelle Version: 2.0.0, erstellt am: 06.12.2021

Ersetzte Version: 1.0.0, erstellt am: 01.12.2021

Region: DE

| | | | | |
|---|---|---------------------|---------------------------------------|-------------------------|
| | Wasser | Meerwasser Sediment | 0,527 | mg/kg |
| | bezogen auf: Trockengewicht | | | |
| | Boden | - | 0,456 | mg/kg |
| | bezogen auf: Trockengewicht | | | |
| | Kläranlage (STP) | - | 39 | mg/L |
| 4 | Phenol, styrolisiert | | 61788-44-1 262-975-0 | |
| | Wasser | Süßwasser | 0,001 | mg/L |
| | Wasser | Meerwasser | 0 | mg/L |
| | Wasser | Süßwasser Sediment | 65778,168 | mg/kg Trockengewicht |
| | Wasser | Meerwasser Sediment | 65778,168 | mg/kg Trockengewicht |
| | Boden | - | 31524,731 | mg/kg Trockengewicht |
| | Kläranlage (STP) | - | 0,17 | mg/L |
| 5 | Titandioxid; [in Pulverform mit mindestens 1 % Partikel mit aerodynamischem Durchmesser ≤ 10 µm] | | 13463-67-7 236-675-5 | |
| | Wasser | Süßwasser | 0,127 | mg/L |
| | Wasser | Meerwasser | 1 | mg/L |
| | Wasser | Aqua intermittent | 0,61 | mg/L |
| | Wasser | Süßwasser Sediment | 1000 | mg/kg |
| | bezogen auf: Trockengewicht | | | |
| | Wasser | Meerwasser Sediment | 100 | mg/kg |
| | bezogen auf: Trockengewicht | | | |
| | Boden | - | 100 | mg/kg |
| | bezogen auf: Trockengewicht | | | |
| | Kläranlage (STP) | - | 100 | mg/L |
| | Sekundärvergiftung | Säugetier | 1667 | mg/kg |

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Keine Angaben verfügbar.

Persönliche Schutzausrüstung

Atemschutz

Bei Überschreiten der Arbeitsplatzgrenzwerte muss ein geeignetes Atemschutzgerät getragen werden. Sind keine Arbeitsplatzgrenzwerte vorhanden, sind bei Bildung von Aerosolen und Nebeln ausreichende Atemschutzmaßnahmen zu treffen.

Augen-/Gesichtsschutz

Schutzbrille mit Seitenschutz (DIN EN 166)

Handschutz

Bei möglichem Hautkontakt mit dem Produkt bietet die Verwendung von Handschuhen, geprüft nach z.B. EN 374, ausreichenden Schutz. Der Schutzhandschuh sollte in jedem Fall auf seine arbeitsplatzspezifische Eignung (z.B. mechanische Beständigkeit, Produktverträglichkeit, Antistatik) geprüft werden. Anweisungen und Informationen des Handschuhherstellers zur Anwendung, Lagerung, Pflege und zum Austausch der Handschuhe befolgen. Die Schutzhandschuhe sollten bei Beschädigung oder ersten Abnutzungserscheinungen sofort ersetzt werden. Arbeitsvorgänge so gestalten, dass nicht dauernd Handschuhe getragen werden müssen.

| | |
|---------------------|---|
| Geeignetes Material | Bei längerem Kontakt: |
| Geeignetes Material | Viton |
| Geeignetes Material | Bei kurzfristigem Kontakt / Spritzschutz: |
| Geeignetes Material | Nitril |

Sonstige Schutzmaßnahmen

Chemieübliche Arbeitskleidung.

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Keine Angaben verfügbar.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

EU-Sicherheitsdatenblatt

Handelsname: Bauhaus F18 Epoxy Feinspachtel Härter

Aktuelle Version: 2.0.0, erstellt am: 06.12.2021

Ersetzte Version: 1.0.0, erstellt am: 01.12.2021

Region: DE

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

| Aggregatzustand | | | |
|---|---|-----------|-----------|
| fest | | | |
| Form/Farbe | | | |
| fest; Paste | | | |
| grau | | | |
| Geruch | | | |
| charakteristisch | | | |
| pH-Wert | | | |
| Keine Daten vorhanden | | | |
| Siedepunkt / Siedebereich | | | |
| Keine Daten vorhanden | | | |
| Schmelzpunkt / Gefrierpunkt | | | |
| Keine Daten vorhanden | | | |
| Zersetzungstemperatur | | | |
| Keine Daten vorhanden | | | |
| Flammpunkt | | | |
| Wert | > | 100 | °C |
| Zündtemperatur | | | |
| Keine Daten vorhanden | | | |
| Entzündbarkeit | | | |
| Keine Daten vorhanden | | | |
| Untere Explosionsgrenze | | | |
| Keine Daten vorhanden | | | |
| Obere Explosionsgrenze | | | |
| Keine Daten vorhanden | | | |
| Dampfdruck | | | |
| Keine Daten vorhanden | | | |
| Relative Dampfdichte | | | |
| Keine Daten vorhanden | | | |
| Relative Dichte | | | |
| Keine Daten vorhanden | | | |
| Dichte | | | |
| Wert | | 1,95 | g/ml |
| Bezugstemperatur | | 20 | °C |
| Wasserlöslichkeit | | | |
| Bemerkung | | unlöslich | |
| Löslichkeit | | | |
| Keine Daten vorhanden | | | |
| Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert) | | | |
| Nr. | Name des Stoffs | CAS-Nr. | EG-Nr. |
| 1 | 3-Aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin | 2855-13-2 | 220-666-8 |
| | log Pow | | 0,99 |
| | Bezugstemperatur | | 23 °C |
| | bezogen auf | pH 6.34 | |
| | Quelle | ECHA | |
| 2 | Benzylalkohol | 100-51-6 | 202-859-9 |
| | log Pow | | 1,05 |

EU-Sicherheitsdatenblatt

Handelsname: Bauhaus F18 Epoxy Feinspachtel Härter

Aktuelle Version: 2.0.0, erstellt am: 06.12.2021

Ersetzte Version: 1.0.0, erstellt am: 01.12.2021

Region: DE

| | | | |
|------------------|-----------------------------|-------------------|------------------|
| Bezugstemperatur | | 20 | °C |
| Quelle | ECHA | | |
| 3 | Phenol, styrolisiert | 61788-44-1 | 262-975-0 |
| log Pow | > | 4 | |
| Bezugstemperatur | | 25 | °C |
| Quelle | ECHA | | |

Viskosität

Keine Daten vorhanden

Partikeleigenschaften

Keine Daten vorhanden

9.2 Sonstige Angaben

Sonstige Angaben

Keine Angaben verfügbar.

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Keine Angaben verfügbar.

10.2 Chemische Stabilität

Bei Anwendung der empfohlenen Vorschriften zur Lagerung und Handhabung stabil (siehe Abschnitt 7).

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Bei bestimmungsgemäßer Verwendung sind keine gefährlichen Reaktionen zu erwarten.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

10.5 Unverträgliche Materialien

Säuren; Basen; Oxidationsmittel; Anhydride; Isocyanate

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

| Akute orale Toxizität (Berechnungsergebnis Gemisch-ATE) | |
|---|--|
| Nr. | Name des Produkts |
| 1 | Bauhaus F18 Epoxy Feinspachtel Härter |
| Bemerkung | Das im durchgeführten Berechnungsverfahren gemäß Verordnung (EG) 1272/2008 (CLP), Anhang I, Teil 3, Abschnitt 3.1.3.6. ermittelte Ergebnis liegt außerhalb der Werte, die gemäß Tabelle 3.1.1 zur Einstufung/Kennzeichnung des Gemisches führen (ATE oral > 2000 mg/kg). |

| Akute orale Toxizität | | | |
|-----------------------|---|------------|---------------------|
| Nr. | Name des Stoffs | CAS-Nr. | EG-Nr. |
| 1 | 3-Aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin | 2855-13-2 | 220-666-8 |
| LD50 | | 1030 | mg/kg Körpergewicht |
| Spezies | Ratte | | |
| Methode | OECD 401 | | |
| Quelle | ECHA | | |
| 2 | Benzylalkohol | 100-51-6 | 202-859-9 |
| LD50 | = | 1620 | mg/kg Körpergewicht |
| Spezies | Ratte | | |
| Quelle | ECHA | | |
| 3 | Phenol, styrolisiert | 61788-44-1 | 262-975-0 |

EU-Sicherheitsdatenblatt

Handelsname: Bauhaus F18 Epoxy Feinspachtel Härter

Aktuelle Version: 2.0.0, erstellt am: 06.12.2021

Ersetzte Version: 1.0.0, erstellt am: 01.12.2021

Region: DE

| | | | |
|----------------------|---|-------------------|------------------------|
| LD50 | > | 2500 | mg/kg Körpergewicht |
| Spezies | Ratte | | |
| Methode | OECD 423 | | |
| Quelle | ECHA | | |
| Bewertung/Einstufung | Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. | | |
| 4 | Titandioxid; [in Pulverform mit mindestens 1 % Partikel mit aerodynamischem Durchmesser ≤ 10 µm] | 13463-67-7 | 236-675-5 |
| LD50 | > | 2000 | mg/kg Körpergewicht |
| Spezies | Ratte | | |
| Methode | OECD 401 | | |
| Quelle | ECHA | | |
| Bewertung/Einstufung | Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. | | |

Akute dermale Toxizität (Berechnungsergebnis Gemisch-ATE)

Nr. Name des Produkts

1 Bauhaus F18 Epoxy Feinspachtel Härter

Bemerkung

Das im durchgeführten Berechnungsverfahren gemäß Verordnung (EC) 1272/2008 (CLP), Anhang I, Teil 3, Abschnitt 3.1.3.6. ermittelte Ergebnis liegt außerhalb der Werte, die gemäß Tabelle 3.1.1 zur Einstufung/Kennzeichnung des Gemisches führen (ATE dermal > 2000 mg/kg).

Akute dermale Toxizität

Nr. Name des Stoffs

CAS-Nr.

EG-Nr.

1 3-Aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin 2855-13-2 220-666-8

LD50 > 2000 mg/kg
Körpergewicht

Spezies Kaninchen
Methode OECD 402
Quelle ECHA

2 Phenol, styrolisiert 61788-44-1 262-975-0

LD50 > 2000 mg/kg
Körpergewicht

Spezies Ratte
Methode OECD 402
Quelle ECHA
Bewertung/Einstufung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Akute inhalative Toxizität (Berechnungsergebnis Gemisch-ATE)

Nr. Name des Produkts

1 Bauhaus F18 Epoxy Feinspachtel Härter

Bemerkung

Das im durchgeführten Berechnungsverfahren gemäß Verordnung (EC) 1272/2008 (CLP), Anhang I, Teil 3, Abschnitt 3.1.3.6. ermittelte Ergebnis liegt außerhalb der Werte, die gemäß Tabelle 3.1.1 zur Einstufung/Kennzeichnung des Gemisches führen (ATE inhalativ: > 20.000 ppmV (Gase), > 20 mg/l (Dämpfe), > 5 mg/l (Stäube/Nebel)).

Akute inhalative Toxizität

Nr. Name des Stoffs

CAS-Nr.

EG-Nr.

1 3-Aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin 2855-13-2 220-666-8

LC50 > 5,01 mg/l
Expositionsdauer 4 Std.

Aggregatzustand Nebel
Spezies Ratte
Methode OECD 403
Quelle ECHA

EU-Sicherheitsdatenblatt

Handelsname: Bauhaus F18 Epoxy Feinspachtel Härter

Aktuelle Version: 2.0.0, erstellt am: 06.12.2021

Ersetzte Version: 1.0.0, erstellt am: 01.12.2021

Region: DE

| 2 | Benzylalkohol | 100-51-6 | 202-859-9 |
|----------------------|--|------------|-----------|
| LC50 | > | 4,178 | mg/l |
| Expositionsdauer | | 4 | Std. |
| Aggregatzustand | Nebel | | |
| Spezies | Ratte | | |
| Methode | OECD 403 | | |
| Quelle | ECHA | | |
| 3 | Titandioxid; [in Pulverform mit mindestens 1 % Partikel mit aerodynamischem Durchmesser ≤ 10 µm] | 13463-67-7 | 236-675-5 |
| LC50 | > | 6,82 | mg/l |
| Expositionsdauer | | 4 | Std. |
| Aggregatzustand | Staub | | |
| Spezies | Ratte | | |
| Quelle | ECHA | | |
| Bewertung/Einstufung | Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. | | |

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

| Nr. | Name des Stoffs | CAS-Nr. | EG-Nr. |
|----------------------|--|------------|-----------|
| 1 | 3-Aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin | 2855-13-2 | 220-666-8 |
| Spezies | Kaninchen | | |
| Methode | Draize-Methode | | |
| Quelle | ECHA | | |
| Bewertung | ätzend | | |
| 2 | Benzylalkohol | 100-51-6 | 202-859-9 |
| Spezies | Kaninchen | | |
| Methode | OECD 404 | | |
| Quelle | ECHA | | |
| Bewertung | nicht reizend | | |
| 3 | Titandioxid; [in Pulverform mit mindestens 1 % Partikel mit aerodynamischem Durchmesser ≤ 10 µm] | 13463-67-7 | 236-675-5 |
| Spezies | Kaninchen | | |
| Methode | OECD 404 | | |
| Quelle | ECHA | | |
| Bewertung | nicht reizend | | |
| Bewertung/Einstufung | Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. | | |

Schwere Augenschädigung/-reizung

| Nr. | Name des Stoffs | CAS-Nr. | EG-Nr. |
|----------------------|--|------------|-----------|
| 1 | 3-Aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin | 2855-13-2 | 220-666-8 |
| Spezies | Kaninchen | | |
| Methode | OECD 405 | | |
| Quelle | ECHA | | |
| Bewertung | ätzend | | |
| 2 | Benzylalkohol | 100-51-6 | 202-859-9 |
| Spezies | Kaninchen | | |
| Methode | OECD 405 | | |
| Quelle | ECHA | | |
| Bewertung | reizend | | |
| 3 | Phenol, styrolisiert | 61788-44-1 | 262-975-0 |
| Spezies | Kaninchen | | |
| Methode | OECD 405 | | |
| Quelle | ECHA | | |
| Bewertung | nicht reizend | | |
| Bewertung/Einstufung | Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. | | |
| 4 | Titandioxid; [in Pulverform mit mindestens 1 % Partikel mit aerodynamischem Durchmesser ≤ 10 µm] | 13463-67-7 | 236-675-5 |

EU-Sicherheitsdatenblatt

Handelsname: Bauhaus F18 Epoxy Feinspachtel Härter

Aktuelle Version: 2.0.0, erstellt am: 06.12.2021

Ersetzte Version: 1.0.0, erstellt am: 01.12.2021

Region: DE

| [µm] | |
|----------------------|---|
| Spezies | Kaninchen |
| Methode | OECD 405 |
| Quelle | ECHA |
| Bewertung | nicht reizend |
| Bewertung/Einstufung | Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. |

Sensibilisierung der Atemwege/Haut

| Nr. | Name des Stoffs | CAS-Nr. | EG-Nr. |
|-----|---|-----------|-----------|
| 1 | 3-Aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin | 2855-13-2 | 220-666-8 |

| | |
|-------------|------------------|
| Aufnahmeweg | Haut |
| Spezies | Meerschweinchen |
| Methode | OECD 406 |
| Quelle | ECHA |
| Bewertung | sensibilisierend |

| | | | |
|---|----------------------|------------|-----------|
| 2 | Phenol, styrolisiert | 61788-44-1 | 262-975-0 |
|---|----------------------|------------|-----------|

| | |
|----------------------|---|
| Aufnahmeweg | Haut |
| Spezies | Maus |
| Methode | OECD 429 |
| Quelle | ECHA |
| Bewertung | sensibilisierend |
| Bewertung/Einstufung | Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien erfüllt. |

| | | | |
|---|--|------------|-----------|
| 3 | Titandioxid; [in Pulverform mit mindestens 1 % Partikel mit aerodynamischem Durchmesser ≤ 10 µm] | 13463-67-7 | 236-675-5 |
|---|--|------------|-----------|

| | |
|----------------------|---|
| Aufnahmeweg | Haut |
| Spezies | Maus |
| Methode | OECD 429 |
| Quelle | ECHA |
| Bewertung | nicht sensibilisierend |
| Bewertung/Einstufung | Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. |

Keimzell-Mutagenität

| Nr. | Name des Stoffs | CAS-Nr. | EG-Nr. |
|-----|---|-----------|-----------|
| 1 | 3-Aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin | 2855-13-2 | 220-666-8 |

| | |
|----------------------|---|
| Quelle | ECHA |
| Bewertung/Einstufung | Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. |

| | | | |
|---|----------------------|------------|-----------|
| 2 | Phenol, styrolisiert | 61788-44-1 | 262-975-0 |
|---|----------------------|------------|-----------|

| | |
|----------------------|---|
| Spezies | Salmonella typhimurium TA98, TA100, TA102, TA1535, TA1537 |
| Methode | OECD 471 |
| Quelle | ECHA |
| Bewertung/Einstufung | Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. |
| Spezies | Maus |
| Methode | OECD 474 |
| Bewertung/Einstufung | Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. |

| | | | |
|---|--|------------|-----------|
| 3 | Titandioxid; [in Pulverform mit mindestens 1 % Partikel mit aerodynamischem Durchmesser ≤ 10 µm] | 13463-67-7 | 236-675-5 |
|---|--|------------|-----------|

| | |
|----------------------|---|
| Art der Untersuchung | In vitro mammalian cytogenicity |
| Methode | OECD 487 |
| Quelle | ECHA |
| Bewertung/Einstufung | Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. |

Reproduktionstoxizität

| Nr. | Name des Stoffs | CAS-Nr. | EG-Nr. |
|-----|---|-----------|-----------|
| 1 | 3-Aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin | 2855-13-2 | 220-666-8 |

EU-Sicherheitsdatenblatt

Handelsname: Bauhaus F18 Epoxy Feinspachtel Härter

Aktuelle Version: 2.0.0, erstellt am: 06.12.2021

Ersetzte Version: 1.0.0, erstellt am: 01.12.2021

Region: DE

| | | | |
|--------------------------------|---|-------------------|------------------|
| Quelle Bewertung/Einstufung | ECHA Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. | | |
| 2 | Titandioxid; [in Pulverform mit mindestens 1 % Partikel mit aerodynamischem Durchmesser ≤ 10 µm] | 13463-67-7 | 236-675-5 |
| Aufnahmeweg | oral | | |
| NOAEL | >= | 1000 | mg/kg bw/d |
| Art der Untersuchung | Reproduktionsstudie - eine Generation | | |
| Spezies | Ratte | | |
| Methode | OECD 443 | | |
| Quelle | ECHA | | |
| Bewertung/Einstufung | Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. | | |
| Aufnahmeweg | oral | | |
| NOAEL | >= | 1000 | mg/kg bw/d |
| Art der Untersuchung | Pränatale Entwicklungstoxizitätsstudie | | |
| Spezies | Ratte | | |
| Methode | OECD 414 | | |
| Quelle | ECHA | | |
| Bewertung/Einstufung | Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. | | |

| Karzinogenität | | | |
|--------------------------------|---|-------------------|------------------|
| Nr. | Name des Stoffs | CAS-Nr. | EG-Nr. |
| 1 | Benzylalkohol | 100-51-6 | 202-859-9 |
| Quelle Bewertung/Einstufung | ECHA Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. | | |
| 2 | Titandioxid; [in Pulverform mit mindestens 1 % Partikel mit aerodynamischem Durchmesser ≤ 10 µm] | 13463-67-7 | 236-675-5 |
| Aufnahmeweg | oral | | |
| NOEL | > | 7500 | mg/kg bw/d |
| Spezies | Maus | | |
| Quelle | ECHA | | |
| Bewertung/Einstufung | Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. | | |

| Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition |
|---|
| Keine Daten vorhanden |

| Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition | | | |
|---|--|------------|------------|
| Nr. | Name des Stoffs | CAS-Nr. | EG-Nr. |
| 1 | Titandioxid; [in Pulverform mit mindestens 1 % Partikel mit aerodynamischem Durchmesser ≤ 10 µm] | 13463-67-7 | 236-675-5 |
| Aufnahmeweg | oral | | |
| NOAEL | > | 962 | mg/kg bw/d |
| Spezies | Ratte | | |
| Methode | OECD 408 | | |
| Quelle | ECHA | | |
| Bewertung/Einstufung | Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. | | |

| Aspirationsgefahr |
|-----------------------|
| Keine Daten vorhanden |

11.2 Angaben über sonstige Gefahren

Endokrinschädliche Eigenschaften

Keine Angaben verfügbar.

EU-Sicherheitsdatenblatt

Handelsname: Bauhaus F18 Epoxy Feinspachtel Härter

Aktuelle Version: 2.0.0, erstellt am: 06.12.2021

Ersetzte Version: 1.0.0, erstellt am: 01.12.2021

Region: DE

Sonstige Angaben

Keine Angaben verfügbar.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

| Fischtoxizität (akut) | | | |
|-----------------------|---|------------|-----------|
| Nr. | Name des Stoffs | CAS-Nr. | EG-Nr. |
| 1 | 3-Aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin | 2855-13-2 | 220-666-8 |
| LC50 | | 110 | mg/l |
| Expositionsdauer | | 96 | Std. |
| Spezies | Leuciscus idus | | |
| Methode | EEC C1 | | |
| Quelle | ECHA | | |
| 2 | Benzylalkohol | 100-51-6 | 202-859-9 |
| LC50 | | 460 | mg/l |
| Expositionsdauer | | 96 | Std. |
| Spezies | Pimephales promelas | | |
| Methode | EPA OPP 72-1 | | |
| Quelle | ECHA | | |
| 3 | Phenol, styrolisiert | 61788-44-1 | 262-975-0 |
| LC50 | | 1,77 | mg/l |
| Expositionsdauer | | 96 | Std. |
| Spezies | Danio rerio | | |
| Methode | OECD 203 | | |
| Quelle | ECHA | | |

| Fischtoxizität (chronisch) | | | |
|----------------------------|----------------------|------------|-----------|
| Nr. | Name des Stoffs | CAS-Nr. | EG-Nr. |
| 1 | Phenol, styrolisiert | 61788-44-1 | 262-975-0 |
| NOEC | | 1,9 | mg/l |
| Spezies | Fisch | | |
| Methode | OECD 204 | | |
| Quelle | ECHA | | |

| Daphnientoxizität (akut) | | | |
|--------------------------|---|------------|-----------|
| Nr. | Name des Stoffs | CAS-Nr. | EG-Nr. |
| 1 | 3-Aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin | 2855-13-2 | 220-666-8 |
| EC50 | | 23 | mg/l |
| Expositionsdauer | | 48 | Std. |
| Spezies | Daphnia magna | | |
| Methode | OECD 202 | | |
| Quelle | ECHA | | |
| 2 | Benzylalkohol | 100-51-6 | 202-859-9 |
| EC50 | | 230 | mg/l |
| Expositionsdauer | | 48 | Std. |
| Spezies | Daphnia magna | | |
| Methode | OECD 202 | | |
| Quelle | ECHA | | |
| 3 | Phenol, styrolisiert | 61788-44-1 | 262-975-0 |
| EC50 | | 4,6 | mg/l |
| Expositionsdauer | | 48 | Std. |
| Spezies | Daphnia magna | | |
| Methode | OECD 202 | | |
| Quelle | ECHA | | |

| Daphnientoxizität (chronisch) | | | |
|-------------------------------|---|-----------|-----------|
| Nr. | Name des Stoffs | CAS-Nr. | EG-Nr. |
| 1 | 3-Aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin | 2855-13-2 | 220-666-8 |
| NOEC | | 3 | mg/l |
| Expositionsdauer | | 21 | Tag(e) |

EU-Sicherheitsdatenblatt

Handelsname: Bauhaus F18 Epoxy Feinspachtel Härter

Aktuelle Version: 2.0.0, erstellt am: 06.12.2021

Ersetzte Version: 1.0.0, erstellt am: 01.12.2021

Region: DE

| | |
|------------------|--|
| Spezies | Daphnia magna |
| Methode | OECD 211 |
| Quelle | ECHA |
| 2 | Benzylalkohol 100-51-6 202-859-9 |
| NOEC | 51 mg/l |
| Expositionsdauer | 21 Tag(e) |
| Spezies | Daphnia magna |
| Methode | OECD 211 |
| Quelle | ECHA |
| 3 | Phenol, styrolisiert 61788-44-1 262-975-0 |
| NOEC | 0,2 mg/l |
| Spezies | Daphnia magna |
| Methode | OECD 211 |
| Quelle | ECHA |

Algentoxizität (akut)

| Nr. | Name des Stoffs | CAS-Nr. | EG-Nr. |
|------------------|---|-------------------|------------------|
| 1 | 3-Aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin | 2855-13-2 | 220-666-8 |
| EC50 | | 37 | mg/l |
| Expositionsdauer | | 72 | Std. |
| Spezies | Desmodesmus subspicatus | | |
| Methode | EEC C3 | | |
| Quelle | ECHA | | |
| 2 | Benzylalkohol 100-51-6 202-859-9 | | |
| EC50 | | 500 | mg/l |
| Expositionsdauer | | 72 | Std. |
| Spezies | Pseudokirchneriella subcapitata | | |
| Methode | OECD 201 | | |
| Quelle | ECHA | | |
| 3 | Titandioxid; [in Pulverform mit mindestens 1 % Partikel mit aerodynamischem Durchmesser ≤ 10 µm] | 13463-67-7 | 236-675-5 |
| EC50 | > | 100 | mg/l |
| Expositionsdauer | | 72 | Std. |
| Spezies | Pseudokirchneriella subcapitata | | |
| Methode | OECD 201 | | |
| Quelle | ECHA | | |

Algentoxizität (chronisch)

| Nr. | Name des Stoffs | CAS-Nr. | EG-Nr. |
|------------------|---|------------------|------------------|
| 1 | 3-Aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin | 2855-13-2 | 220-666-8 |
| NOEC | | 1,5 | mg/l |
| Expositionsdauer | | 72 | |
| Spezies | Desmodesmus subspicatus | | |
| Methode | 440/2008/EC C.3. | | |
| Quelle | ECHA | | |
| 2 | Benzylalkohol 100-51-6 202-859-9 | | |
| NOEC | | 31072 | mg/l |
| Expositionsdauer | | 72 | |
| Spezies | Pseudokirchneriella subcapitata | | |
| Methode | OECD 201 | | |
| Quelle | ECDIN | | |

Bakterientoxizität

| Nr. | Name des Stoffs | CAS-Nr. | EG-Nr. |
|------------------|---|-------------------|------------------|
| 1 | Titandioxid; [in Pulverform mit mindestens 1 % Partikel mit aerodynamischem Durchmesser ≤ 10 µm] | 13463-67-7 | 236-675-5 |
| EC50 | > | 1000 | |
| Expositionsdauer | | 3 | Std. |
| Spezies | Belebtschlamm | | |
| Methode | OECD 209 | | |

EU-Sicherheitsdatenblatt

Handelsname: Bauhaus F18 Epoxy Feinspachtel Härter

Aktuelle Version: 2.0.0, erstellt am: 06.12.2021

Ersetzte Version: 1.0.0, erstellt am: 01.12.2021

Region: DE

| | |
|--------|------|
| Quelle | ECHA |
|--------|------|

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

| Biologische Abbaubarkeit | | | |
|--------------------------|--|-----------|-----------|
| Nr. | Name des Stoffs | CAS-Nr. | EG-Nr. |
| 1 | 3-Aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin | 2855-13-2 | 220-666-8 |
| Wert | | 8 | % |
| Dauer | | 28 | Tag(e) |
| Methode | 92/69/EEC C.4-A | | |
| Quelle | ECHA | | |
| Bewertung | nicht leicht biologisch abbaubar | | |
| 2 | Benzylalkohol | 100-51-6 | 202-859-9 |
| Art | BOD des ThOD | | |
| Wert | | 92 - 96 | % |
| Dauer | | 14 | Tag(e) |
| Methode | OECD 301 C | | |
| Quelle | ECHA | | |
| Bewertung | leicht biologisch abbaubar (readily biodegradable) | | |

12.3 Bioakkumulationspotenzial

| Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert) | | | |
|--|---|------------|-----------|
| Nr. | Name des Stoffs | CAS-Nr. | EG-Nr. |
| 1 | 3-Aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin | 2855-13-2 | 220-666-8 |
| log Pow | | 0,99 | |
| Bezugstemperatur | | 23 | °C |
| bezogen auf | pH 6.34 | | |
| Quelle | ECHA | | |
| 2 | Benzylalkohol | 100-51-6 | 202-859-9 |
| log Pow | | 1,05 | |
| Bezugstemperatur | | 20 | °C |
| Quelle | ECHA | | |
| 3 | Phenol, styrolisiert | 61788-44-1 | 262-975-0 |
| log Pow | | > 4 | |
| Bezugstemperatur | | 25 | °C |
| Quelle | ECHA | | |

12.4 Mobilität im Boden

Keine Angaben verfügbar.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Keine Angaben verfügbar.

12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften

Keine Angaben verfügbar.

12.7 Andere schädliche Wirkungen

Keine Angaben verfügbar.

12.8 Sonstige Angaben

| |
|---|
| Sonstige Angaben |
| Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen. |

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Produkt

Die Zuordnung einer Abfallschlüsselnummer gemäß europäischem Abfallkatalog (AVV) ist in Absprache mit dem regionalen Entsorger vorzunehmen.

Verpackung

Verpackungen müssen restentleert werden und sind in Übereinstimmung mit den gesetzlichen Vorschriften einer ordnungsgemäßen Entsorgung zuzuführen. Nicht restentleerbare Verpackungen sind in Abstimmung mit dem

EU-Sicherheitsdatenblatt

Handelsname: Bauhaus F18 Epoxy Feinspachtel Härter

Aktuelle Version: 2.0.0, erstellt am: 06.12.2021

Ersetzte Version: 1.0.0, erstellt am: 01.12.2021

Region: DE

regionalen Entsorger zu entsorgen.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

14.1 Transport ADR/RID/ADN

| | |
|---------------------------|--|
| Klasse | 8 |
| Klassifizierungscode | C10 |
| Verpackungsgruppe | II |
| Gefahrennr. (Kemler-Zahl) | 80 |
| UN-Nummer | UN1759 |
| Bezeichnung des Gutes | ÄTZENDER FESTER STOFF, N.A.G. |
| Gefahrauslöser | m-Phenylenbis(methylamin) 3-Aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin |
| Tunnelbeschränkungscode | E |
| Gefahrzettel | 8 |

14.2 Transport IMDG

| | |
|----------------------|---|
| Klasse | 8 |
| Verpackungsgruppe | II |
| UN-Nummer | UN1759 |
| Proper shipping name | CORROSIVE SOLID, N.O.S. |
| Gefahrauslöser | m-phenylenebis(methylamine) 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine |
| EmS | F-A, S-B |
| Label | 8 |

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

| | |
|----------------------|---|
| Klasse | 8 |
| Verpackungsgruppe | II |
| UN-Nummer | UN1759 |
| Proper shipping name | Corrosive solid, n.o.s. |
| Gefahrauslöser | m-phenylenebis(methylamine) 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine |
| Label | 8 |

14.4 Sonstige Angaben

Keine Angaben verfügbar.

14.5 Umweltgefahren

Angaben zu Umweltgefahren, sofern relevant, siehe 14.1 - 14.3.

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Keine Angaben verfügbar.

14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

Nicht relevant

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

EU Vorschriften

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) Anhang XIV (Verzeichnis der zulassungspflichtigen Stoffe)

Nach den vorliegenden Daten und/oder gemäß den Angaben der Vorlieferanten enthält das Produkt keine(n) Stoff(e), der/die gemäß REACH Verordnung (EG) 1907/2006 Anhang XIV als zulassungspflichtige Stoff(e) gilt/gelten.

REACH Kandidatenliste besonders besorgniserregender Stoffe (SVHC) für das Zulassungsverfahren

Nach den vorliegenden Daten und/oder gemäß den Angaben der Vorlieferanten enthält das Produkt keine(n) Stoff(e), der/die gemäß Artikel 57 in Verbindung mit Artikel 59 der REACH Verordnung (EG) 1907/2006 als für die Aufnahme in den Anhang XIV (Verzeichnis der zulassungspflichtigen Stoffe) in Frage kommende(r) Stoff(e) gilt/gelten.

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) Anhang XVII: Beschränkungen der Herstellung, des

EU-Sicherheitsdatenblatt

Handelsname: Bauhaus F18 Epoxy Feinspachtel Härter

Aktuelle Version: 2.0.0, erstellt am: 06.12.2021

Ersetzte Version: 1.0.0, erstellt am: 01.12.2021

Region: DE

Inverkehrbringens und der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe, Gemische und Erzeugnisse

Nach den vorliegenden Daten und/oder gemäß den Angaben der Vorlieferanten enthält das Produkte keine(n) Stoff(e), der/die REACH Verordnung (EG) 1907/2006 Anhang XVII unterliegt/unterliegen.

Richtlinie 2012/18/EU zur Beherrschung der Gefahren schwerer Unfälle mit gefährlichen Stoffen

Das Produkt unterliegt nicht Anhang I, Teil 1 oder 2.

Sonstige Vorschriften

Die nationalen Gesundheits- und Arbeitssicherheitsvorschriften sind bei der Verwendung dieses Produktes anzuwenden.

Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse

Klasse 2
Quelle Einstufung gemäß AwSV (Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen).

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde für das vorliegende Gemisch nicht durchgeführt.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Datenquellen, die zur Erstellung des Datenblattes verwendet wurden:

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) in der jeweils gültigen Fassung.
Richtlinien 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, (EU) 2017/164.

Nationale Arbeitsplatzgrenzwertlisten der jeweiligen Länder in der jeweils gültigen Fassung.

Transportvorschriften gemäß ADR, RID, IMDG, IATA in der jeweils gültigen Fassung.

Datenquellen, die zur Ermittlung von physikalischen, toxikologischen und ökotoxikologischen Daten benutzt wurden, sind direkt in den jeweiligen Abschnitten angegeben.

Vollständiger Wortlaut der in Abschnitt 2 und 3 aufgeführten H- und EUH-Sätze (soweit nicht bereits in diesen Abschnitten aufgeführt).

| | |
|--------|--|
| EUH071 | Wirkt ätzend auf die Atemwege. |
| H302 | Gesundheitsschädlich bei Verschlucken. |
| H312 | Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt. |
| H315 | Verursacht Hautreizungen. |
| H318 | Verursacht schwere Augenschäden. |
| H319 | Verursacht schwere Augenreizung. |
| H332 | Gesundheitsschädlich bei Einatmen. |
| H351i | Kann vermutlich Krebs erzeugen beim Einatmen. |
| H373 | Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition. |
| H411 | Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. |

Anmerkungen zur Identifizierung, Einstufung und Kennzeichnung von Stoffen und Gemischen ((EG) Nr. 1272/2008, Anhang VI)

| | |
|---|--|
| V | Soll der Stoff in Form von Fasern in Verkehr gebracht werden (mit Durchmesser < 3 µm, Länge > 5 µm und Seitenverhältnis ≥ 3:1) oder als Stoffpartikel, die die WHO-Kriterien für Fasern erfüllen, oder als Partikel mit veränderter Oberflächenchemie, so müssen ihre gefährlichen Eigenschaften gemäß Titel II dieser Verordnung bewertet werden, um festzustellen, ob eine höhere Kategorie (Carc. 1B oder 1A) und/oder zusätzliche Expositionswege (oral oder dermal) angewandt werden sollten. |
| W | Es wurde festgestellt, dass die Gefahr einer karzinogenen Wirkung dieses Stoffes besteht, wenn lungengängiger Staub in Mengen eingeatmet wird, die zu einer signifikanten Beeinträchtigung der natürlichen Reinigungsmechanismen für Partikel in den Lungen führen. Diese Anmerkung soll die spezifische Toxizität des Stoffes beschreiben und stellt kein Kriterium für die Einstufung gemäß dieser Verordnung dar. |
| 1 | Die angegebenen Konzentrationen oder — bei Fehlen einer entsprechenden Angabe — die in der Verordnung festgelegten allgemeinen Konzentrationen (Tabelle 3.1) oder die in der Richtlinie 1999/45/EG festgelegten allgemeinen Konzentrationen sind als Gewichtsprozent des Metalls, bezogen auf das Gesamtgewicht des Gemisches, zu verstehen. |

EU-Sicherheitsdatenblatt

Handelsname: Bauhaus F18 Epoxy Feinspachtel Härter

Aktuelle Version: 2.0.0, erstellt am: 06.12.2021

Ersetzte Version: 1.0.0, erstellt am: 01.12.2021

Region: DE

Datenblatt ausstellender Bereich

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: 040 / 555 546 300 Fax: 040 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen.

Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse.

Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Änderungen / Textergänzungen:

Änderungen im Text sind am Seitenrand gekennzeichnet.

Urheberrechtlich geschütztes Dokument. Veränderungen oder Vervielfältigungen bedürfen der ausdrücklichen Genehmigung der UMCO GmbH.

Prod-ID 781639