

2K EPOXY PRIMER

| | | | |
|------------------|----------------|--------------------|-----|
| Erstellungsdatum | 11. April 2018 | Nummer der Fassung | 2.0 |
| Überarbeitet am | 11. Juni 2018 | | |

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

- 1.1. Produktidentifikator** 2K EPOXY PRIMER
Stoff / Gemisch Gemisch
Nummer 1 35291
- 1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**
Bestimmte Verwendung der Mischung 2K - EPOXY - Grundierfüller - Primer.

Verwendungsdeskriptoren

SU 22 Gewerbliche Verwendungen: Öffentlicher Bereich (Verwaltung, Bildung, Unterhaltung, Dienstleistungen, Handwerk)

PROC 7 Industrielles Sprühen

PROC 11 Nicht-industrielles Sprühen

Nicht empfohlene Verwendung der Mischung Nur für professionelle Verwendung.

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

| | |
|-----------------------|--|
| Name oder Handelsname | RETECH Industries GmbH |
| Adresse | Landsberger Straße 217, Berlin, 12623 Deutschland |
| Telefon | +49 (0)30 405 087 390 |
| E-mail | info-de@retech.com |
| Web-Adresse | www.retech.com |

E-Mail-Adresse einer sachkundigen Person, die für das Sicherheitsdatenblatt zuständig ist

| | |
|--------|----------------|
| Name | RETECH, s.r.o. |
| E-mail | info@retech.cz |

1.4. NotrufnummerRETECH, Suchdol 212, 285 02 Suchdol u Kutné Hory, Tschechische Republik; Telefon: +420 327 596 012
(7.30-16.00 Uhr)Giftinformationszentrum, Na Bojišti 1, Praha, Tschechische Republik, Tel.: rund um die Uhr +420 224 919 293
oder +420 224 915 402, Informationen nur für Gesundheitsrisiken – akute Vergiftungen von Mensch und Tier.**ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren****2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs****Einstufung des Gemischs gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

Das Gemisch ist als gefährlich eingestuft.

Aerosol 1, H222, H229
Skin Irrit. 2, H315
Skin Sens. 1, H317
Eye Irrit. 2, H319
Aquatic Chronic 3, H412

Der volle Text aller Einstufungen und H-Sätze ist in Kapitel 16 enthalten.

Die wichtigsten schädlichen physikalisch-chemischen Wirkungen

Extrem entzündbares Aerosol. Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten.

Die wichtigsten schädlichen Wirkungen auf die menschliche Gesundheit und die UmweltVerursacht Hautreizungen. Kann allergische Hautreaktionen verursachen. Verursacht schwere Augenreizung.
Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

2K EPOXY PRIMER

| | | | |
|------------------|----------------|--------------------|-----|
| Erstellungsdatum | 11. April 2018 | Nummer der Fassung | 2.0 |
| Überarbeitet am | 11. Juni 2018 | | |

2.2. Kennzeichnungselemente**Gefahrenpiktogramm****Signalwort**

Gefahr

Gefährliche Stoffe

Reaktionsprodukt: Bisphenol-A-Epichlorhydrinharze mit durchschnittlichem Molekulargewicht 700-1000 condensation products of dimerised fatty acids, C18-unsaturated, with N,N-dimethyl-1,3-propanediamine and 1,3-propanediamine

Gefahrenhinweise

| | |
|------|--|
| H222 | Extrem entzündbares Aerosol. |
| H229 | Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten. |
| H315 | Verursacht Hautreizungen. |
| H317 | Kann allergische Hautreaktionen verursachen. |
| H319 | Verursacht schwere Augenreizung. |
| H412 | Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. |

Sicherheitshinweise

| | |
|-----------|--|
| P210 | Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen. |
| P211 | Nicht gegen offene Flamme oder andere Zündquelle sprühen. |
| P251 | Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch. |
| P260 | Aerosol nicht einatmen. |
| P280 | Schutzhandschuhe tragen. |
| P302+P352 | BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seifen waschen. |
| P410+P412 | Vor Sonnenbestrahlung schützen und nicht Temperaturen über 50 °C/122 °F aussetzen. |
| P501 | Inhalt/Behälter gemäß nationalen Vorschriften zuführen. |

Weitere Informationen

| | |
|--|------------------------|
| Dichte | 0,98 g/cm ³ |
| VOC | 63,7 % |
| Trockenmasse | 30,5 % Vol. |
| VOC-Grenzwerte | Kat. B (e) : 840 g/l |
| Max. VOC-Gehalt des gebrauchsfertigen Produkts | 624,1 g/l |

2.3. Sonstige Gefahren

Das Gemisch enthält keine Stoffe, die nicht die Kriterien für PBT oder vPvB gemäß Anhang XIII der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) des Europäischen Parlaments in der gültigen Fassung erfüllen. Ohne ausreichende Lüftung Bildung explosionsfähiger Gemische möglich.

2K EPOXY PRIMER

Erstellungsdatum 11. April 2018
Überarbeitet am 11. Juni 2018 Nummer der Fassung 2.0

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2. Gemische

Chemische Charakteristik

Gemisch von unten aufgeführten Stoffen und Gemischen.

Mischung enthält folgende Gefahrenstoffe und Stoffe mit festgelegter zulässiger Höchstkonzentration in der Arbeitsluft

| Identifikationsnummer | Stoffbezeichnung | Gehalt in Gewichtsprozent | Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 | Anm. |
|--|--|---------------------------|--|------|
| Index: 603-019-00-8 CAS: 115-10-6 EG: 204-065-8 Registrierungsnummer: 01-2119472128-37 | Dimethylether | 25-<50 | Flam. Gas 1, H220 Press. Gas (verflüssigtes Gas), H280 | 1 |
| Index: 603-074-00-8 CAS: 25068-38-6 EG: 500-033-5 | Reaktionsprodukt: Bisphenol-A-Epichlorhydrinharze mit durchschnittlichem Molekulargewicht 700-1000 | 5-<10 | Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Irrit. 2, H319 | |
| Index: 606-001-00-8 CAS: 67-64-1 EG: 200-662-2 Registrierungsnummer: 01-2119471330-49 | Aceton | 5-<10 | Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 | 1 |
| Index: 601-022-00-9 CAS: 1330-20-7 EG: 215-535-7 Registrierungsnummer: 01-2119488216-32-xxxx | Xylol | 5-<10 | Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Acute Tox. 4, H312+H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 3, H412 | 1 |
| Index: 601-022-00-9 CAS: 1330-20-7 EG: 215-535-7 Registrierungsnummer: 01-2119488216-32 | Xylol, Isomergemisch | 5-<10 | Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312+H332 Skin Irrit. 2, H315 | 1 |
| Index: 603-064-00-3 CAS: 107-98-2 EG: 203-539-1 Registrierungsnummer: 01-2119457435-35 | 1-Methoxy-2-propanol | 2,5-<5 | Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 | 1 |
| Index: 601-023-00-4 CAS: 100-41-4 EG: 202-849-4 Registrierungsnummer: 01-2119489370-35 | Ethylbenzol | 2,5-<5 | Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Acute Tox. 4, H332 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 3, H412 | 1 |
| EG: 918-668-5 Registrierungsnummer: 01-2119455851-35 | Kohlenwasserstoffe, C9, Aromaten | <2,5 | Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H335, H336 Aquatic Chronic 2, H411 | |

2K EPOXY PRIMER

| Erstellungsdatum | 11. April 2018 | Nummer der Fassung | 2.0 | |
|---|--|---------------------------|--|------|
| Überarbeitet am | 11. Juni 2018 | | | |
| Identifikationsnummer | Stoffbezeichnung | Gehalt in Gewichtsprozent | Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 | Anm. |
| Index: 606-010-00-7 CAS: 108-94-1 EG: 203-631-1 | Cyclohexanon | <2,5 | Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H332 | 1 |
| CAS: 108-65-6 EG: 203-603-9 Registrierungsnummer: 01-2119475791-29 | 2-Methoxy-1-methylethylacetat | <2,5 | Flam. Liq. 3, H226 | 1 |
| Index: 030-011-00-6 CAS: 7779-90-0 EG: 231-944-3 Registrierungsnummer: 01-2119485044-40 | Trizinkbis(orthophosphat) | ≤0,5 | Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 | |
| CAS: 162627-17-0 EG: 605-296-0 Registrierungsnummer: 01-2119970640-38 | condensation products of dimerised fatty acids, C18-unsaturated, with N,N-dimethyl-1,3-propanediamine and 1,3-propanediamine | ≤0,5 | Skin Sens. 1, H317 | |

Anmerkungen

1 Stoff, für den Expositionsgrenzwerte der Gesellschaft für die Arbeitsumgebung bestehen.

Der volle Text aller Einstufungen und H-Sätze ist in Kapitel 16 enthalten.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Wenn gesundheitliche Probleme auftreten oder im Zweifelsfall, informieren Sie den Arzt und geben Sie ihm Informationen aus diesem Sicherheitsdatenblatt.

Bei Einatmen

Sofort Exposition unterbrechen, Betroffenen an die frische Luft bringen. Sichern Sie eine ärztliche Behandlung ab. Bei Bewußtlosigkeit Lagerung und Transport in stabiler Seitenlage.

Bei Berührung mit der Haut

Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.

Bei Berührung der Augen

Spülen Sie sofort die Augen mit einem Strahl fließenden Wassers, öffnen Sie die Augenlider (wenn nötig auch mit Gewalt); wenn der Betroffene Kontaktlinsen hat, entfernen Sie sie unverzüglich. Bei Beschwerden einen Arzt konsultieren.

Bei Verschlucken

Mund mit sauberem Wasser ausspülen. Sichern Sie eine ärztliche Behandlung ab.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Bei Einatmen

unerwähnt

Bei Berührung mit der Haut

Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

Bei Berührung der Augen

Verursacht schwere Augenreizung.

Bei Verschlucken

unerwähnt

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

unerwähnt

2K EPOXY PRIMER

Erstellungsdatum 11. April 2018
Überarbeitet am 11. Juni 2018 Nummer der Fassung 2.0

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel

Kohlendioxid, Pulver, Wassersprühstrahl. Große Brände mit Wasserspray oder alkoholresistentem Schaum bekämpfen. Passen Sie die Umgebung dem Brand an.

Ungeeignete Löschmittel

unerwähnt

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Bei einem Brand kann es zur Entstehung von giftigen Gasen kommen.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät und Vollschutzanzug tragen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Sichern Sie eine ausreichende Lüftung ab. Verwenden Sie persönliche Arbeitsschutzmittel. Ungeschützte Personen fernhalten.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen. Bei Eindringen in Gewässer oder Kanalisation zuständige Behörden benachrichtigen.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Sichern Sie eine ausreichende Lüftung ab. Das gesammelte Material muss gemäß den Anweisungen in Abschnitt 13 entsorgt werden.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Siehe Abschnitt 7., 8. und 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen. Verwenden Sie das Produkt nur an den Stellen, wo es nicht ins Kontakt mit offenem Feuer oder anderen Zündquellen kommt. Nicht rauchen. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen. Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch. Vermeiden Sie einen Kontakt mit der Haut und den Augen. Nach Gebrauch Hände und betroffene Körperteile gründlich waschen. Benutzen Sie persönliche Arbeitsschutzmittel gemäß Abschnitt 8.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Behälter dicht verschlossen halten. Vor Sonnenbestrahlung schützen. Nicht Temperaturen von mehr als 50 °C aussetzen.

Lagerklasse

2B - Behälter mit komprimiertem Gas (Aerosole)

7.3. Spezifische Endanwendungen

unerwähnt

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

Das Gemisch enthält Stoffe, für die Expositionsgrenzwerte für die Arbeitsumgebung festgelegt sind.

Deutschland

| Stoffbezeichnung (Komponent) | Typ | Expositionszeit | Wert | Notiz | Quelle |
|-------------------------------|-----|-----------------|-------------------------|------------------------------|--------|
| Dimethylether (CAS: 115-10-6) | AGW | 8 Stunden | 1900 mg/m ³ | | Gestis |
| | AGW | Kurzfristige | 15200 mg/m ³ | Durchschnittswert 15 Minuten | |
| | AGW | 8 Stunden | 1000 ppm | | |

2K EPOXY PRIMER

Erstellungsdatum 11. April 2018
Überarbeitet am 11. Juni 2018 Nummer der Fassung 2.0

Deutschland

| Stoffbezeichnung (Komponent) | Typ | Expositionszeit | Wert | Notiz | Quelle |
|---|-----|-----------------|-------------------------|------------------------------|--------|
| Dimethylether (CAS: 115-10-6) | AGW | Kurzfristige | 8000 ppm | Durchschnittswert 15 Minuten | Gestis |
| | MAK | 8 Stunden | 1900 mg/m ³ | | |
| | MAK | Kurzfristige | 15200 mg/m ³ | Durchschnittswert 15 Minuten | |
| | MAK | 8 Stunden | 1000 ppm | | |
| | MAK | Kurzfristige | 8000 ppm | Durchschnittswert 15 Minuten | |
| Aceton (CAS: 67-64-1) | AGW | 8 Stunden | 1200 mg/m ³ | | Gestis |
| | AGW | Kurzfristige | 2400 mg/m ³ | Durchschnittswert 15 Minuten | |
| | AGW | 8 Stunden | 500 ppm | | |
| | AGW | Kurzfristige | 1000 ppm | Durchschnittswert 15 Minuten | |
| | MAK | 8 Stunden | 1200 mg/m ³ | | |
| | MAK | Kurzfristige | 2400 mg/m ³ | Durchschnittswert 15 Minuten | |
| | MAK | 8 Stunden | 500 ppm | | |
| Xylol (CAS: 1330-20-7) | AGW | 8 Stunden | 440 mg/m ³ | | Gestis |
| | AGW | Kurzfristige | 880 mg/m ³ | Durchschnittswert 15 Minuten | |
| | AGW | 8 Stunden | 100 ppm | | |
| | AGW | Kurzfristige | 200 ppm | Durchschnittswert 15 Minuten | |
| | MAK | 8 Stunden | 440 mg/m ³ | | |
| | MAK | Kurzfristige | 880 mg/m ³ | | |
| | MAK | 8 Stunden | 100 ppm | | |
| Xylol, Isomerengemisch (CAS: 1330-20-7) | AGW | 8 Stunden | 440 mg/m ³ | | Gestis |
| | AGW | Kurzfristige | 880 mg/m ³ | Durchschnittswert 15 Minuten | |
| | AGW | 8 Stunden | 100 ppm | | |
| | AGW | Kurzfristige | 200 ppm | Durchschnittswert 15 Minuten | |
| | MAK | 8 Stunden | 440 mg/m ³ | | |
| | MAK | Kurzfristige | 880 mg/m ³ | | |
| | MAK | 8 Stunden | 100 ppm | | |

2K EPOXY PRIMER

Erstellungsdatum 11. April 2018
Überarbeitet am 11. Juni 2018 Nummer der Fassung 2.0

Deutschland

| Stoffbezeichnung (Komponent) | Typ | Expositionszeit | Wert | Notiz | Quelle |
|---|-----|-----------------|-----------------------|------------------------------|--------|
| 1-Methoxy-2-propanol (CAS: 107-98-2) | AGW | 8 Stunden | 370 mg/m ³ | | Gestis |
| | AGW | Kurzfristige | 740 mg/m ³ | Durchschnittswert 15 Minuten | |
| | AGW | 8 Stunden | 100 ppm | | |
| | AGW | Kurzfristige | 200 ppm | Durchschnittswert 15 Minuten | |
| | MAK | 8 Stunden | 370 mg/m ³ | | |
| | MAK | Kurzfristige | 740 mg/m ³ | Durchschnittswert 15 Minuten | |
| | MAK | 8 Stunden | 100 ppm | | |
| | MAK | Kurzfristige | 200 ppm | Durchschnittswert 15 Minuten | |
| Ethylbenzol (CAS: 100-41-4) | AGW | 8 Stunden | 88 mg/m ³ | | Gestis |
| | AGW | Kurzfristige | 176 mg/m ³ | Durchschnittswert 15 Minuten | |
| | AGW | 8 Stunden | 20 ppm | | |
| | AGW | Kurzfristige | 40 ppm | Durchschnittswert 15 Minuten | |
| | MAK | 8 Stunden | 88 mg/m ³ | | |
| | MAK | Kurzfristige | 176 mg/m ³ | Durchschnittswert 15 Minuten | |
| | MAK | 8 Stunden | 20 ppm | | |
| | MAK | Kurzfristige | 40 ppm | Durchschnittswert 15 Minuten | |
| Cyclohexanon (CAS: 108-94-1) | AGW | 8 Stunden | 80 mg/m ³ | | Gestis |
| | AGW | Kurzfristige | 80 mg/m ³ | Durchschnittswert 15 Minuten | |
| | AGW | 8 Stunden | 20 ppm | | |
| | AGW | Kurzfristige | 20 ppm | Durchschnittswert 15 Minuten | |
| 2-Methoxy-1-methylethylacetat (CAS: 108-65-6) | AGW | 8 Stunden | 270 mg/m ³ | | Gestis |
| | AGW | Kurzfristige | 270 mg/m ³ | Durchschnittswert 15 Minuten | |
| | AGW | 8 Stunden | 50 ppm | | |
| | AGW | Kurzfristige | 50 ppm | Durchschnittswert 15 Minuten | |

2K EPOXY PRIMER

Erstellungsdatum 11. April 2018
Überarbeitet am 11. Juni 2018 Nummer der Fassung 2.0

Deutschland

| Stoffbezeichnung (Komponent) | Typ | Expositionszeit | Wert | Notiz | Quelle |
|---|-----|-----------------|-----------------------|------------------------------|--------|
| 2-Methoxy-1-methylethylacetat (CAS: 108-65-6) | MAK | 8 Stunden | 270 mg/m ³ | | Gestis |
| | MAK | Kurzfristige | 270 mg/m ³ | Durchschnittswert 15 Minuten | |
| | MAK | 8 Stunden | 50 ppm | | |
| | MAK | Kurzfristige | 50 ppm | Durchschnittswert 15 Minuten | |

Europäische Union

| Stoffbezeichnung (Komponent) | Typ | Expositionszeit | Wert | Notiz | Quelle |
|---|-----|-----------------|------------------------|-------|-----------|
| Dimethylether (CAS: 115-10-6) | OEL | 8 Stunden | 1920 mg/m ³ | | EU limits |
| | OEL | 8 Stunden | 1000 ppm | | |
| Aceton (CAS: 67-64-1) | OEL | 8 Stunden | 1210 mg/m ³ | | EU limits |
| | OEL | 8 Stunden | 500 ppm | | |
| Xylol (CAS: 1330-20-7) | OEL | 8 Stunden | 221 mg/m ³ | | EU limits |
| | OEL | 8 Stunden | 50 ppm | | |
| | OEL | Kurzfristige | 442 mg/m ³ | | |
| | OEL | Kurzfristige | 100 ppm | | |
| Xylol, Isomerengemisch (CAS: 1330-20-7) | OEL | 8 Stunden | 221 mg/m ³ | | EU limits |
| | OEL | 8 Stunden | 50 ppm | | |
| | OEL | Kurzfristige | 442 mg/m ³ | | |
| | OEL | Kurzfristige | 100 ppm | | |
| 1-Methoxy-2-propanol (CAS: 107-98-2) | OEL | 8 Stunden | 375 mg/m ³ | | EU limits |
| | OEL | 8 Stunden | 100 ppm | | |
| | OEL | Kurzfristige | 568 mg/m ³ | | |
| | OEL | Kurzfristige | 150 ppm | | |
| Ethylbenzol (CAS: 100-41-4) | OEL | 8 Stunden | 442 mg/m ³ | | EU limits |
| | OEL | 8 Stunden | 100 ppm | | |
| | OEL | Kurzfristige | 884 mg/m ³ | | |
| | OEL | Kurzfristige | 200 ppm | | |
| Cyclohexanon (CAS: 108-94-1) | OEL | 8 Stunden | 40,8 mg/m ³ | | EU limits |

2K EPOXY PRIMER

Erstellungsdatum 11. April 2018
Überarbeitet am 11. Juni 2018 Nummer der Fassung 2.0

Europäische Union

| Stoffbezeichnung (Komponent) | Typ | Expositionszeit | Wert | Notiz | Quelle |
|---|-----|-----------------|------------------------|-------|-----------|
| Cyclohexanon (CAS: 108-94-1) | OEL | 8 Stunden | 10 ppm | | EU limits |
| | OEL | Kurzfristige | 81,6 mg/m ³ | | |
| | OEL | Kurzfristige | 20 ppm | | |
| 2-Methoxy-1-methylethylacetat (CAS: 108-65-6) | OEL | 8 Stunden | 275 mg/m ³ | | EU limits |
| | OEL | 8 Stunden | 50 ppm | | |
| | OEL | Kurzfristige | 550 mg/m ³ | | |
| | OEL | Kurzfristige | 100 ppm | | |

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Gase/Dämpfe/Aerosole nicht einatmen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

Augen- / Gesichtsschutz

Dichtschießende Schutzbrille.

Hautschutz

Schutz der Hand: Schutzhandschuhe, widerstandsfähig gegenüber dem Produkt. Handschuhmaterial: Butylkautschuk. Empfohlene Handschuhdicke: ≥ 0,4 mm. Beachten Sie die Empfehlungen des konkreten Herstellers der Handschuhe bei der Auswahl in Bezug auf die Dicke, das Material und die Durchlässigkeit. Beachten Sie andere Empfehlungen des Herstellers. Weiterer Schutz: Arbeitsschutzkleidung.

Atemschutz

Unter normalen Bedingungen nicht notwendig. Bei kurzzeitiger oder geringer Belastung Atemfiltergerät; bei intensiver bzw. längerer Exposition umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden. Filter AX.

Thermische Gefahren

Nicht aufgeführt.

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Beachten Sie die gewöhnlichen Umweltschutzmaßnahmen, siehe Punkt 6.2.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

| | |
|------------------------------|---|
| Aussehen | Aerosol |
| Zustand | flüssig bei 20°C |
| Farbe | grau |
| Geruch | charakteristisch |
| Geruchsschwelle | die Angabe ist nicht verfügbar |
| pH-Wert | die Angabe ist nicht verfügbar |
| Schmelzpunkt/Gefrierpunkt | die Angabe ist nicht verfügbar |
| Siedebeginn und Siedebereich | die Angabe ist nicht verfügbar |
| Flammpunkt | 240 °C |
| Verdampfungsgeschwindigkeit | die Angabe ist nicht verfügbar nicht aufgeführt |

2K EPOXY PRIMER

| | | | |
|--|----------------|---|-----|
| Erstellungsdatum | 11. April 2018 | Nummer der Fassung | 2.0 |
| Überarbeitet am | 11. Juni 2018 | | |
| Entzündbarkeit (fest, gasförmig) | | Extrem entzündbares Aerosol. | |
| Obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen | | | |
| Entzündbarkeitsgrenzen | | die Angabe ist nicht verfügbar | |
| Explosionsgrenzen | | | |
| untere | | 3,3 % | |
| obere | | 26,2 % | |
| Dampfdruck | | 4000 hPa bei 20 °C | |
| Dampfdichte | | die Angabe ist nicht verfügbar | |
| Relative Dichte | | die Angabe ist nicht verfügbar | |
| Löslichkeit(en) | | | |
| Wasserlöslichkeit | | fast unlöslich | |
| Fettlöslichkeit | | die Angabe ist nicht verfügbar nicht aufgeführt | |
| Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser | | die Angabe ist nicht verfügbar | |
| Selbstentzündungstemperatur | | die Angabe ist nicht verfügbar | |
| Zersetzungstemperatur | | die Angabe ist nicht verfügbar | |
| Viskosität | | die Angabe ist nicht verfügbar | |
| Explosive Eigenschaften | | die Angabe ist nicht verfügbar | |
| Oxidierende Eigenschaften | | die Angabe ist nicht verfügbar | |
| die Angabe ist nicht verfügbar nicht aufgeführt | | | |
| 9.2. Sonstige Angaben | | | |
| Dichte | | 0,98 g/cm ³ bei 20 °C | |
| Entflammtemperatur | | die Angabe ist nicht verfügbar | |
| Gehalt an organischen Lösungsmitteln (VOC) | | 63,7 % | |
| Gehalt an nichtflüchtigen Stoffen (Trockenmasse) | | 30,5 % Vol. | |
| VOC-Grenzwerte | | Kat. B (e) : 840 g/l | |
| Max. VOC-Gehalt des gebrauchsfertigen Produkts | | 624,1 g/l | |
| Das Produkt ist nicht selbstentzündlich. | | | |

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

unerwähnt

10.2. Chemische Stabilität

Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen: Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Nicht bekannt.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

unerwähnt

10.5. Unverträgliche Materialien

unerwähnt

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Nicht bekannt.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen**

Für das Gemisch stehen keine toxikologischen Angaben zur Verfügung.

2K EPOXY PRIMER

| | | | |
|------------------|----------------|--------------------|-----|
| Erstellungsdatum | 11. April 2018 | Nummer der Fassung | 2.0 |
| Überarbeitet am | 11. Juni 2018 | | |

Akute Toxizität

Auf der Grundlage verfügbarer Angaben sind die Kriterien für eine Klassifizierung nicht erfüllt.

2-Methoxy-1-methylethylacetat

| Weg der Exposition | Parameter | Wert | Expositionszeit | Art | Geschlecht |
|--------------------|------------------|--------------------------|-----------------|-----------|------------|
| Oral | LD ₅₀ | 8530 mg/kg | | Ratte | |
| Dermal | LD ₅₀ | >5000 mg/kg | | Kaninchen | |
| Inhalation | LD ₅₀ | >10000 mg/m ³ | 4 Std. | Ratte | |

Aceton

| Weg der Exposition | Parameter | Wert | Expositionszeit | Art | Geschlecht |
|--------------------|------------------|-------------|-----------------|-----------|------------|
| Oral | LD ₅₀ | 5800 mg/kg | | Ratte | |
| Dermal | LD ₅₀ | 20000 mg/kg | | Kaninchen | |

Kohlenwasserstoffe, C9, Aromaten

| Weg der Exposition | Parameter | Wert | Expositionszeit | Art | Geschlecht |
|--------------------|------------------|------------|-----------------|-----------|------------|
| Oral | LD ₅₀ | 3592 mg/kg | | Ratte | |
| Dermal | LD ₅₀ | 3160 mg/kg | | Kaninchen | |

Trizinkbis(orthophosphat)

| Weg der Exposition | Parameter | Wert | Expositionszeit | Art | Geschlecht |
|--------------------|------------------|-------------|-----------------|-------|------------|
| Oral | LD ₅₀ | >5000 mg/kg | | Ratte | |

Xylol

| Weg der Exposition | Parameter | Wert | Expositionszeit | Art | Geschlecht |
|--------------------|------------------|-------------------------|-----------------|-----------|------------|
| Oral | LD ₅₀ | 3523 mg/kg | | Ratte | |
| Dermal | LD ₅₀ | 2000 mg/kg | | Kaninchen | |
| Inhalation | LC ₅₀ | 29000 mg/m ³ | 4 Std. | Ratte | |

Xylol, Isomerengemisch

| Weg der Exposition | Parameter | Wert | Expositionszeit | Art | Geschlecht |
|--------------------|------------------|-------------------------|-----------------|-----------|------------|
| Oral | LD ₅₀ | 3523 mg/kg | | Ratte | |
| Dermal | LD ₅₀ | 2000 mg/kg | | Kaninchen | |
| Inhalation | LC ₅₀ | 29000 mg/m ³ | 4 Std. | Ratte | |

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

Verursacht Hautreizungen.

Schwere Augenschädigung/-reizung

Verursacht schwere Augenreizung.

Sensibilisierung der Atemwege/Haut

Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

Keimzell-Mutagenität

Auf der Grundlage verfügbarer Angaben sind die Kriterien für eine Klassifizierung nicht erfüllt.

2K EPOXY PRIMER

Erstellungsdatum 11. April 2018
Überarbeitet am 11. Juni 2018 Nummer der Fassung 2.0

Karzinogenität

Auf der Grundlage verfügbarer Angaben sind die Kriterien für eine Klassifizierung nicht erfüllt.

Reproduktionstoxizität

Auf der Grundlage verfügbarer Angaben sind die Kriterien für eine Klassifizierung nicht erfüllt.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Auf der Grundlage verfügbarer Angaben sind die Kriterien für eine Klassifizierung nicht erfüllt.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Auf der Grundlage verfügbarer Angaben sind die Kriterien für eine Klassifizierung nicht erfüllt.

Aspirationsgefahr

Auf der Grundlage verfügbarer Angaben sind die Kriterien für eine Klassifizierung nicht erfüllt.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Akute Toxizität

Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

2-Methoxy-1-methylethylacetat

| Parameter | Wert | Expositionszeit | Art | Umwelt |
|------------------|--------------|-----------------|------------------------------|--------|
| EC ₅₀ | >500 mg/l | 48 Std. | Daphnia (Daphnia magna) | |
| LC ₅₀ | 100-180 mg/l | 96 Std. | Fische (Oncorhynchus mykiss) | |

Kohlenwasserstoffe, C9, Aromaten

| Parameter | Wert | Expositionszeit | Art | Umwelt |
|------------------|-----------|-----------------|---|--------|
| EC ₅₀ | 3,2 mg/l | 48 Std. | Daphnia (Daphnia magna) | |
| EC ₅₀ | 2,75 mg/l | 72 Std. | Algen (Pseudokirchneriella subcapitata) | |
| EC ₅₀ | 9,2 mg/l | 96 Std. | Fische (Oncorhynchus mykiss) | |

Xylol

| Parameter | Wert | Expositionszeit | Art | Umwelt |
|------------------|-----------|-----------------|-------------------------|--------|
| EC ₅₀ | 7,4 mg/l | 48 Std. | Daphnia (Daphnia magna) | |
| LC ₅₀ | 13,5 mg/l | 96 Std. | Fische | |

Xylol, Isomerengemisch

| Parameter | Wert | Expositionszeit | Art | Umwelt |
|------------------|-----------|-----------------|-------------------------|--------|
| EC ₅₀ | 7,6 mg/l | 48 Std. | Daphnia (Daphnia magna) | |
| LC ₅₀ | 13,5 mg/l | 96 Std. | Fische | |

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

2K EPOXY PRIMER

| | | | |
|------------------|----------------|--------------------|-----|
| Erstellungsdatum | 11. April 2018 | Nummer der Fassung | 2.0 |
| Überarbeitet am | 11. Juni 2018 | | |

Nicht aufgeführt.

12.3. Bioakkumulationspotential

Nicht aufgeführt.

12.4. Mobilität im Boden

Nicht aufgeführt.

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Das Produkt enthält keine Stoffe, welche die Kriterien für PBT oder vPvB gemäß Anhang XIII der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) des Europäischen Parlaments in der gültigen Fassung erfüllen.

12.6. Andere schädliche Wirkungen

Ökotoxische Wirkungen: Bemerkung: Giftig für Fische.

Weitere ökologische Hinweise:

Allgemeine Hinweise: Wassergefährdungsklasse 2 (Selbsteinstufung): wassergefährdend. Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen. Trinkwassergefährdung bereits beim Auslaufen geringer Mengen in den Untergrund. In Gewässern auch giftig für Fische und Plankton. Giftig für Wasserorganismen.

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

Gehen Sie nach den geltenden Vorschriften zur Abfallentsorgung vor. Legen Sie ein nicht verwendetes Produkt und eine verschmutzte Verpackung in für die Abfallsammlung gekennzeichnet Behälter ab und übergeben Sie sie zur Entsorgung einer zur Abfallentsorgung berechtigten Person (spezialisierten Firma), die eine Berechtigung zu diesen Tätigkeiten hat. Ein nicht verwendetes Produkt nicht in die Kanalisation gießen. Darf nicht gemeinsam mit Kommunalabfällen entsorgt werden.

Abfallvorschriften

Gefährlicher Abfall nach Abfallverzeichnis-Verordnung. Bekanntmachung Nr. 383/2001 GBl., über Einzelheiten der Handhabung von Abfällen, in der geltenden Fassung. Bekanntmachung Nr. 93/2016 GBl., (Abfallkatalog) in der geltenden Fassung. Bekanntmachung Nr. 94/2016 GBl., über die Bewertung von gefährlichen Eigenschaften von Abfällen, in der geltenden Fassung.

Abfallbezeichnung

08 01 11 Farb- und Lackabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten *

Abfallbezeichnung für die Verpackung

15 01 11 Verpackungen aus Metall, die eine gefährliche feste poröse Matrix (z. B. Asbest) enthalten, einschließlich geleerter Druckbehältnisse *

(*) - gefährlicher Abfall im Sinne der Richtlinie 91/689/EWG über gefährliche Abfälle

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**14.1. UN-Nummer**

UN 1950

14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

DRUCKGASPACKUNGEN

14.3. Transportgefahrenklassen

2 Gase und gasförmige Stoffe

14.4. Verpackungsgruppe

unerwähnt

14.5. Umweltgefahren

unerwähnt

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Hinweis in den Abschnitten 4 bis 8.

14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code



unerwähnt

2K EPOXY PRIMER

| | | | |
|------------------|----------------|--------------------|-----|
| Erstellungsdatum | 11. April 2018 | Nummer der Fassung | 2.0 |
| Überarbeitet am | 11. Juni 2018 | | |

Weitere Informationen

Stowage Code: SW1 Protected from sources of heat. SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters. Segregation Code: SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

| | |
|-------------------------------------|---|
| Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr |  (Kemler Code) |
| UN Nummer |  1950 |
| Klassifizierungscode | 5F |
| Sicherheitszeichen | 2.1 |

**Straßenverkehr- ADR**

| | |
|-------------------------|-----|
| Begrenzte Mengen | 1L |
| Freigestellte Mengen | E0 |
| Beförderungskategorie | 2 |
| Tunnelbeschränkungscode | (D) |

Seeverkehr - IMDG

| | |
|-------------------|----------|
| EmS (Notfallplan) | F-D, S-U |
| Meeresschadstoff | Ja |

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**

Verordnung des Europäischen Parlaments und des Rates (EG) Nr. 1907/2006 vom 18. Dezember 2006 zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH), zur Schaffung einer Europäischen Chemikalienagentur, zur Änderung der Richtlinie 1999/45/EG und zur Aufhebung der Verordnung (EWG) Nr. 793/93 des Rates, der Verordnung (EG) Nr. 1488/94 der Kommission, der Richtlinie 76/769/EWG des Rates sowie der Richtlinien 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/EG und 2000/21/EG der Kommission in der gültigen Fassung. Verordnung des Europäischen Parlaments und des Rates (EG) Nr. 1272/2008 vom 16. Dezember 2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen, zur Änderung und Aufhebung der Richtlinien 67/548/EWG und 1999/45/EG und zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 in der gültigen Fassung. Gesetz Nr. 350/2011 GBl., über chemische Stoffe und chemische Gemische und über die Änderung einiger Gesetze (Chemiegesetz). Regierungsverordnung Nr. 80/2014, durch welche die Regierungsverordnung Nr. 194/20012 GBl. geändert wird, durch welche die technischen Anforderungen an ausgewählte Bauprodukte festgelegt werden, in der Fassung späterer Vorschriften. Bekanntmachung Nr. 432/2003 GBl., durch welche die Bedingungen für die Einordnung von Arbeiten in Kategorien, Grenzwerte von Kennzahlen von biologischen Expositionstests, Bedingungen der Entnahme von biologischem Material für die Durchführung von biologischen Expositionstests und Angelegenheiten der Meldung von Arbeiten mit Asbest und biologischen Exponenten in der geltenden Fassung festgelegt werden.

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

unerwähnt

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**Die Liste der Standardsätze über die Gefährlichkeit in dem Sicherheitsdatenblatt benutzt**

| | |
|------|--|
| H220 | Extrem entzündbares Gas. |
| H222 | Extrem entzündbares Aerosol. |
| H225 | Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar. |
| H226 | Flüssigkeit und Dampf entzündbar. |

2K EPOXY PRIMER

| | | | |
|------------------|----------------|--------------------|-----|
| Erstellungsdatum | 11. April 2018 | Nummer der Fassung | 2.0 |
| Überarbeitet am | 11. Juni 2018 | | |

| | |
|-----------|--|
| H229 | Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten. |
| H280 | Enthält Gas unter Druck; kann bei Erwärmung explodieren. |
| H304 | Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein. |
| H315 | Verursacht Hautreizungen. |
| H317 | Kann allergische Hautreaktionen verursachen. |
| H319 | Verursacht schwere Augenreizung. |
| H332 | Gesundheitsschädlich bei Einatmen. |
| H335 | Kann die Atemwege reizen. |
| H336 | Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. |
| H373 | Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition. |
| H400 | Sehr giftig für Wasserorganismen. |
| H410 | Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung. |
| H411 | Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. |
| H412 | Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. |
| H312+H332 | Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt oder Einatmen. |

Die Liste der Sicherheitshinweise in dem Sicherheitsdatenblatt benutzt

| | |
|-----------|--|
| P210 | Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen. |
| P211 | Nicht gegen offene Flamme oder andere Zündquelle sprühen. |
| P251 | Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch. |
| P260 | Aerosol nicht einatmen. |
| P280 | Schutzhandschuhe tragen. |
| P302+P352 | BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seifen waschen. |
| P410+P412 | Vor Sonnenbestrahlung schützen und nicht Temperaturen über 50 °C/122 °F aussetzen. |
| P501 | Inhalt/Behälter gemäß nationalen Vorschriften zuführen. |

Die Liste der zusätzlichen Angaben über die Gefährlichkeit in dem Sicherheitsdatenblatt benutzt

| | |
|---------|---|
| EUH 066 | Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen. |
|---------|---|

Weitere wichtige Angaben hinsichtlich der Sicherheit und Gesundheit des Menschen

Das Produkt darf nicht - ohne besondere Genehmigung des Herstellers / Importeurs - zu einem anderen als im Abschnitt 1 angegebenen Zweck verwendet werden. Der Anwender ist für die Einhaltung aller zusammenhängender Vorschriften zum Gesundheitsschutz verantwortlich.

Legende für im Sicherheitsdatenblatt verwendete Abkürzungen und Akronyme

| | |
|------------------|--|
| ADR | Europäisches Abkommen über den internationalen Strassentransport der gefährlichen Güte |
| AGW | Arbeitsplatzgrenzwerte |
| BCF | Biokonzentrationsfaktor |
| CAS | Chemical Abstracts Service |
| CLP | Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen (CLP-Verordnung) |
| DNEL | Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung |
| EC ₅₀ | Die effektive Konzentration eines Stoffs, die 50% der maximal möglichen Reaktion bewirkt |
| EG | Identifikationskod für jeden Stoff in dem EINECS angegeben |
| EINECS | Europäisches Verzeichnis der auf dem Markt vorhandenen chemischen Stoffe |
| EmS | Notfallplan |
| EU | Europäische Union |
| IATA | Internationale Assoziation der Flugtransporter |
| IBC | Internationale Vorschrift für den Bau und die Ausrüstung von Schiffen zur Transport gefährlicher Chemikalien |
| IC ₅₀ | Konzentration, die 50% Blockade verursacht |
| ICAO | International Civil Aviation Organization |

2K EPOXY PRIMER

| | | | |
|------------------|----------------|--------------------|-----|
| Erstellungsdatum | 11. April 2018 | Nummer der Fassung | 2.0 |
| Überarbeitet am | 11. Juni 2018 | | |

| | |
|------------------|---|
| IMDG | Internationale Beförderung gefährlicher Güter mit Seeschiffen |
| INCI | Internationale Nomenklatur für kosmetische Inhaltsstoffe |
| ISO | Internationale Organisation für Normung |
| IUPAC | Internationale Union für reine und angewandte Chemie |
| LC ₅₀ | Tödliche Konzentration eines chemischen Stoffs, die 50% einer Stichprobe tötet |
| LD ₅₀ | Tödliche Konzentration eines Stoffes, die den Tod von 50% der Bevölkerung |
| LOAEC | Niedrigste Konzentration mit beobachtbarer schädlicher Wirkung |
| LOAEL | Niedrigste Dosis mit beobachtbarer schädlicher Wirkung |
| log Kow | Oktanol-Wasser Verteilungskoeffizient |
| MAK | Maximale Arbeitsplatzkonzentrationen |
| MARPOL | Das Internationale Übereinkommen zur Verhütung der Meeresverschmutzung durch Schiffe |
| NOAEC | Konzentration ohne beobachtbare schädliche Wirkung |
| NOAEL | Dosis ohne beobachtbare schädliche Wirkung |
| NOEC | Höchste geprüfte Konzentration ohne beobachtete schädliche Wirkung |
| NOEL | Dosis ohne beobachtbare Wirkung |
| OEL | Zulässige Expositionslimits am Arbeitsplatz |
| PBT | Persistent, bioakkumulierbar und toxisch |
| PNEC | Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration |
| ppm | Teile pro Million |
| REACH | Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe |
| RID | Übereinkommen über den Eisenbahntransport gefährlicher Güter |
| UN | Vierstellige Zahl als Nummer zur Kennzeichnung von Stoffen oder Gegenständen gemäß UN-Modellvorschriften |
| UVCB | Stoffe mit unbekannter oder variabler Zusammensetzung, komplexe Reaktionsprodukte und biologische Materialien |
| VOC | Flüchtige organische Verbindungen |
| vPvB | Sehr persistent und sehr bioakkumulierbar |
| Acute Tox. | Akute Toxizität |
| Aerosol | Aerosol |
| Aquatic Acute | Gewässergefährdend |
| Aquatic Chronic | Gewässergefährdend |
| Asp. Tox. | Aspirationsgefahr |
| Eye Irrit. | Augenreizung |
| Flam. Gas | Entzündbare Gase |
| Flam. Liq. | Flüssigkeit entzündbar |
| Press. Gas | Gase unter Druck |
| Skin Irrit. | Reizwirkung auf die Haut |
| Skin Sens. | Sensibilisierung der Haut |
| STOT RE | Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition |
| STOT SE | Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition |

Instruktionen für die Schulung

Die Mitarbeiter mit der empfohlenen Art und Weise der Verwendung, der obligatorischen Sicherheitsausrüstung, der Ersten Hilfe und erlaubten Handhabungen des Produkts bekannt machen.

Empfohlene Einschränkungen der Anwendung

unerwähnt

Informationen über die Quellen der beim Erstellen des Sicherheitsdatenblatts verwendeten Angaben

2K EPOXY PRIMER

| | | | |
|------------------|----------------|--------------------|-----|
| Erstellungsdatum | 11. April 2018 | Nummer der Fassung | 2.0 |
| Überarbeitet am | 11. Juni 2018 | | |

Verordnung des Europäischen Parlaments und des Rates (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) in der gültigen Fassung.
Verordnung des Europäischen Parlaments und des Rates (EG) Nr. 1272/2008 in der gültigen Fassung. Gesetz
Nr. 350/2011 GBl., über chemische Stoffe und chemische Gemische und über die Änderung einiger Gesetze
(Chemiegesetz). Daten vom Hersteller des Stoffes / des Gemisches, wenn vorhanden - Informationen aus der
Registrierungsdokumentation.

Vorgenommene Veränderungen (welche Informationen hinzugefügt, weggelassen oder geändert wurden)

2, 15, 16.

Erklärung

Das Sicherheitsdatenblatt beinhaltet Angaben für die Absicherung der Arbeitssicherheit und des Gesundheitsschutzes sowie des Umweltschutzes. Die aufgeführten Angaben entsprechen dem gegenwärtigen Stand der Kenntnisse und Erfahrungen und sind in Übereinstimmung mit den geltenden Rechtsvorschriften. Sie können nicht als Garantie der Eignung und der Anwendbarkeit des Produkts für eine konkrete Anwendung angesehen werden.