
SICHERHEITSDATENBLATT*gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006***0893964836 - BASISFARBE WB-A-347 - 35 ML**

Version 1.3

Überarbeitet am 13.09.2011 Druckdatum 17.09.2011

DE / DE

1. Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens**1.1 Produktidentifikator**

Handelsname : BASISFARBE WB-A-347 - 35 ML
Produktnummer : 0893964836
MSDS-Identcode : 10038806

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

Verwendung des Stoffs/des Gemisches : Lacke

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firma : Adolf Wuerth GmbH & Co. KG
Reinhold-Würth-Str. 12-17
74653 Künzelsau
Deutschland
Telefon : +49 7940 15 0
Telefax : +49 7940 15 10 00
Verantwortliche/ausstellende Person : Email-Adresse: prodsafe.wurth@sap.com

1.4 Notrufnummer

Giftnotrufzentrale Berlin
+49 30 30686 790

Gesellschaft (07:00 – 18:00 Uhr)
+49 7940 15 2552

2. Mögliche Gefahren**2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs****Einstufung (67/548/EWG, 1999/45/EG)**

| | |
|----------------------|---|
| Entzündlich | R10: Entzündlich. |
| Gesundheitsschädlich | R20/21/22: Gesundheitsschädlich beim Einatmen, Verschlucken und Berührung mit der Haut. |
| Reizend | R36/38: Reizt die Augen und die Haut. |

2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß EG-Richtlinien: 1999/45/EG

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

0893964836 - BASISFARBE WB-A-347 - 35 ML

Version 1.3

Überarbeitet am 13.09.2011 Druckdatum 17.09.2011

DE / DE

Gefahrensymbole

:


 Gesundheits-
schädlich

R-Sätze

 : R10
R20/21/22

R36/38

 Entzündlich.
Gesundheitsschädlich beim Einatmen, Ver-
schlucken und Berührung mit der Haut.
Reizt die Augen und die Haut.

S-Sätze

 : S23
S36/37

S51

 Aerosol/Dampf nicht einatmen.
Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe
und Schutzkleidung tragen.
Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.

Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung:

- 111-76-2 2-Butoxy-ethanol

2.3 Sonstige Gefahren

Keine Daten verfügbar

3. Zusammensetzung/ Angaben zu Bestandteilen
3.1 Gemische
Gefährliche Inhaltsstoffe

| Chemische Bezeichnung | CAS-Nr. | Einstufung (67/548/EWG) | Einstufung (1272/2008/EG) | Konzentration [%] |
|--|---------------------------|-----------------------------|---|----------------------|
| | EG-Nr. | | | |
| | Registrierungs- nummer | | | |
| 2-Butoxy-ethanol | 111-76-2 | Xn; R20/21/22 Xi; R36/38 | Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 | > 25 - < 50 |
| | 203-905-0 | | | |
| Butan-2-ol | 78-92-2 | R10 Xi; R36/37 R67 | Flam. Liq. 3; H226 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335, H336 STOT SE 3; H335, H336 | > 10 - < 25 |
| | 201-158-5 | | | |
| 2,4,7,9-Tetramethyldec-5- in-4,7-diol | 126-86-3 | Xi; R36 R52/53 | Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 3; | > 2,5 - < 10 |
| | 204-809-1 | | | |

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

0893964836 - BASISFARBE WB-A-347 - 35 ML

Version 1.3

Überarbeitet am 13.09.2011 Druckdatum 17.09.2011

DE / DE

| | | | | |
|--|--|--|------|--|
| | | | H412 | |
|--|--|--|------|--|

Den vollen Wortlaut der hier genannten R-Sätze finden Sie in Abschnitt 16.

Den Volltext der in diesem Abschnitt aufgeführten Gefahrenhinweise finden sie unter Abschnitt 16.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

- Allgemeine Hinweise : Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt zuziehen (wenn möglich, dieses Etikett vorzeigen). Ersthelfer muss sich selbst schützen. Betroffene aus dem Gefahrenbereich bringen. Nie einer ohnmächtigen Person etwas durch den Mund einflößen. Beschmutzte Kleidung und Schuhe sofort ausziehen.
- Nach Einatmen : Bei Einatmen, betroffene Person an die frische Luft bringen. Sofort Arzt hinzuziehen. Betroffenen warm und ruhig lagern. Bei Atemstillstand, künstlich beatmen. Bei Atemschwierigkeiten, Sauerstoff verabreichen.
- Nach Hautkontakt : Sofort Arzt hinzuziehen. Bei Kontakt, Haut sofort mit viel Wasser und Seife abspülen. KEINE Lösungsmittel oder Verdüner gebrauchen.
- Nach Augenkontakt : Unverletztes Auge schützen. Vorhandene Kontaktlinsen, wenn möglich, entfernen. Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit viel Wasser ausspülen und Arzt konsultieren.
- Nach Verschlucken : Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen. Bei Verschlucken, KEIN Erbrechen hervorrufen. Eine sich erbrechende, auf dem Rücken liegende Person in die stabile Seitenlage bringen.

4.2 Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine Daten verfügbar

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine Daten verfügbar

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel : Wassersprühnebel, alkoholbeständigen Schaum, Trockenlöschmittel oder Kohlendioxid verwenden.

Ungeeignete Löschmittel : Wasservollstrahl

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

0893964836 - BASISFARBE WB-A-347 - 35 ML

Version 1.3

Überarbeitet am 13.09.2011 Druckdatum 17.09.2011

DE / DE

Besondere Gefahren bei der Brandbekämpfung : Keinen Wasservollstrahl verwenden, um eine Zerstreuung und Ausbreitung des Feuers zu unterdrücken. Im Brandfall können gefährliche Zersetzungsprodukte entstehen (siehe Abschnitt 10). Das Einatmen von Zersetzungsprodukten kann Gesundheitsschäden verursachen.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung für die Brandbekämpfung : Im Brandfall umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen. Persönliche Schutzausrüstung verwenden.

Weitere Information : Übliche Maßnahmen bei Bränden mit Chemikalien. Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen. Explosions- und Brandgase nicht einatmen. Zur Kühlung geschlossener Behälter Wassersprühstrahl einsetzen. Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln, darf nicht in die Kanalisation gelangen. Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden. Auf Rückzündung achten.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Siehe Schutzmaßnahmen unter Punkt 7 und 8. Persönliche Schutzausrüstung verwenden. Alle Zündquellen entfernen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Für ausreichende Belüftung sorgen, besonders in geschlossenen Räumen. Personal sofort an sichere Stelle evakuieren. Ein Einatmen der Dämpfe oder Nebel vermeiden. Sich vor sich ansammelnden Dämpfen, die explosive Konzentrationen bilden können, hüten. Dämpfe können sich in tief liegenden Bereichen ansammeln.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen. Weiteres Auslaufen oder Verschütten verhindern, wenn dies ohne Gefahr möglich ist. Bei der Verunreinigung von Gewässern oder der Kanalisation die zuständigen Behörden in Kenntnis setzen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Auslaufendes Material mit nicht brennbarem, absorbierendem Material (z.B. Sand, Erde, Kieselgur, Vermiculit) eindämmen und aufnehmen, und in Behälter zur Entsorgung gemäß lokalen / nationalen gesetzlichen Bestimmungen geben. Verunreinigte Flächen gründlich reinigen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Vgl. Abschnitt: 7, 8, 11, 12 und 13

7. Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

0893964836 - BASISFARBE WB-A-347 - 35 ML

Version 1.3

Überarbeitet am 13.09.2011 Druckdatum 17.09.2011

DE / DE

Hinweise zum sicheren Umgang : Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8. Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden. Dämpfe und Sprühnebel nicht einatmen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Die Bildung entzündlicher oder explosionsfähiger Lösemitteldämpfe in der Luft und ein Überschreiten der AGW-Grenzwerte vermeiden. Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz : Übliche Maßnahmen des vorbeugenden Brandschutzes. Dämpfe sind schwerer als Luft und breiten sich über dem Boden aus. Dämpfe können mit Luft explosionsfähige Gemische bilden. Von Hitze- und Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen. Funkensicheres Werkzeug verwenden. Elektrische Einrichtungen müssen den Normen entsprechend explosionsgeschützt sein.

Staubexplosionsklasse : nicht anwendbar

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderungen an Lagerräume und Behälter : Im Originalbehälter lagern. Behälter dicht geschlossen an einem trockenen, kühlen und gut gelüfteten Ort aufbewahren. Vor Hitze schützen. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.

Zusammenlagerungshinweise : Unverträglich mit starken Säuren und Basen. Unverträglich mit Oxidationsmitteln.

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Lagerklasse (LGK) : 3, Entzündliche flüssige Stoffe

Sonstige Angaben : Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

7.3 Spezifische Endanwendungen

Keine Daten verfügbar

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter

| Inhaltsstoffe | CAS-Nr. | Zu überwachende Parameter | Basis | Stand |
|------------------|----------|--|-------------|------------|
| 2-Butoxy-ethanol | 111-76-2 | AGW: 98 mg/m ³ , 20 ppm DFG, EU, H, Y, | DE TRGS 900 | 2010-08-04 |
| Inhaltsstoffe | CAS-Nr. | Zu überwachende Parameter | Basis | Stand |

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

0893964836 - BASISFARBE WB-A-347 - 35 ML

Version 1.3

Überarbeitet am 13.09.2011 Druckdatum 17.09.2011

DE / DE

| Inhaltsstoffe | CAS-Nr. | Zu überwachende Parameter | Basis | Stand |
|------------------|----------|--|------------|------------|
| 2-Butoxy-ethanol | 111-76-2 | TWA: 98 mg/m ³ , 20 ppm Haut, STEL: 246 mg/m ³ , 50 ppm Haut, | 2000/39/EC | 2000-06-16 |

Sonstige Angaben über Grenzwerte: Vgl. Abschnitt 16

Biologischer Arbeitsplatzgrenzwert - TRGS903

| Stoffname | CAS-Nr. | Zu überwachende Parameter | Probennahmezeitpunkt | Stand |
|------------------|----------|--------------------------------|----------------------|------------|
| 2-Butoxy-ethanol | 111-76-2 | Butoxyessigsäure: 100 mg/l (U) | c | 2004-08-01 |

Anmerkungen:

- a keine Beschränkung
b Expositionsende, bzw. Schichtende
c bei Langzeitexposition: nach mehreren vorangegangenen Schichten
d Vor nachfolgender Schicht

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Technische Schutzmaßnahmen

Für ausreichenden Luftaustausch und/oder Absaugung in den Arbeitsräumen sorgen.

Persönliche Schutzausrüstung

Atemschutz : Bei Konzentrationen über den AGW-Werten ist ein entsprechendes, geprüftes Atemschutzgerät zu tragen. Filterausrüstung mit A-Filter

Handschutz

Material : Butylkautschuk
Handschuhdicke : 0,5 mm
Richtlinie : DIN EN 374

Anmerkungen : 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.

Augenschutz : Dicht schließende Schutzbrille

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

0893964836 - BASISFARBE WB-A-347 - 35 ML

Version 1.3

Überarbeitet am 13.09.2011 Druckdatum 17.09.2011

DE / DE

Haut- und Körperschutz : Flammenhemmende antistatische Schutzkleidung
Den Körperschutz je nach Menge und Konzentration der gefährlichen Substanz am Arbeitsplatz aussuchen.

Hygienemaßnahmen : Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.
Allgemein übliche Arbeitshygienemaßnahmen.
Dämpfe/Nebel/Gas nicht einatmen.
Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden.
Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen.
Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.
Hautschutzplan beachten.
Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.
Beschmutzte Kleidung vor Wiedergebrauch waschen.

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Allgemeine Hinweise : Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen.
Weiteres Auslaufen oder Verschütten verhindern, wenn dies ohne Gefahr möglich ist.
Bei der Verunreinigung von Gewässern oder der Kanalisation die zuständigen Behörden in Kenntnis setzen.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften**9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

Aussehen : flüssig
Farbe : rot
Geruch : charakteristisch
Geruchsschwelle : Keine Daten verfügbar
Flammpunkt : 35 °C
Methode: ISO 3679

Zündtemperatur : > 200 °C
Lösemittel

Untere Explosionsgrenze : > 35 g/m³

Obere Explosionsgrenze : Keine Daten verfügbar
Explosivität : Keine Daten verfügbar
Entzündbarkeit (fest, gasförmig) : Keine Daten verfügbar
Brandfördernde Eigenschaften : Keine Daten verfügbar
Selbstentzündungstemperatur : Keine Daten verfügbar
Brennzahl : Keine Daten verfügbar
Molekulargewicht : Keine Daten verfügbar
pH-Wert : Keine Daten verfügbar
Schmelzpunkt/Schmelzbereich : Keine Daten verfügbar
Siedepunkt/Siedebereich : Keine Daten verfügbar

SICHERHEITSDATENBLATT*gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006***0893964836 - BASISFARBE WB-A-347 - 35 ML**

Version 1.3

Überarbeitet am 13.09.2011 Druckdatum 17.09.2011

DE / DE

Dampfdruck : Keine Daten verfügbar
Dichte : 0,975 g/cm³ bei 20 °C

Schüttdichte : Keine Daten verfügbar
Wasserlöslichkeit : vollkommen mischbar

Verteilungskoeffizient: n-
Octanol/Wasser : Keine Daten verfügbar
Löslichkeit in anderen Lösungs-
mitteln : Keine Daten verfügbar
Viskosität, dynamisch : Keine Daten verfügbar
Viskosität, kinematisch : Keine Daten verfügbar
Auslaufzeit : > 60 s bei 20 °C
Querschnitt: 6 mm
Methode: ISO 2431

Schlagempfindlichkeit : Keine Daten verfügbar
Relative Dampfdichte : Keine Daten verfügbar
Oberflächenspannung : Keine Daten verfügbar
Verdampfungsgeschwindigkeit : Keine Daten verfügbar
Minimale Zündenergie : Keine Daten verfügbar
Säurezahl : Keine Daten verfügbar
Brechungsindex : Keine Daten verfügbar
Mischbarkeit mit Wasser : Keine Daten verfügbar
Lösemitteltrennpfung : Keine Daten verfügbar

9.2 Sonstige Angaben

Keine bekannt.

10. Stabilität und Reaktivität**10.1 Reaktivität**

Keine Daten verfügbar

10.2 Chemische Stabilität

Das Produkt ist chemisch stabil.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Stabilität: Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.
Dämpfe können mit Luft explosionsfähige Gemische bilden.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Hitze, Flammen und Funken.

10.5 Unverträgliche Materialien

Zu vermeidende Stoffe : Oxidationsmittel, Starke Säuren, Basen

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

0893964836 - BASISFARBE WB-A-347 - 35 ML

Version 1.3

Überarbeitet am 13.09.2011 Druckdatum 17.09.2011

DE / DE

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Gefährliche Zersetzungsprodukte : Cyanwasserstoff (Blausäure), Isocyanate, Kohlendioxid (CO₂), Kohlenmonoxid (CO), Stickstoffoxide (NO_x), dichter, schwarzer Rauch.

Thermische Zersetzung : Keine Daten verfügbar

11. Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität

Akute orale Toxizität:

2-Butoxy-ethanol : LD50 Ratte: 470 mg/kg

Butan-2-ol : LD50 Ratte: 6.480 mg/kg

2,4,7,9-Tetramethyldec-5-in-4,7-diol : LD50 Ratte: 4.600 mg/kg

Akute inhalative Toxizität:

2-Butoxy-ethanol : LC50 Ratte: 450 ppm
Expositionszeit: 4 h

2,4,7,9-Tetramethyldec-5-in-4,7-diol : LC50 Ratte: > 20 mg/l
Expositionszeit: 1 h

Akute dermale Toxizität:

2-Butoxy-ethanol : LD50 Kaninchen: 220 mg/kg

Butan-2-ol : LD50 Ratte: > 2.000 mg/kg

2,4,7,9-Tetramethyldec-5-in-4,7-diol : LD50 Ratte: > 2.000 mg/kg

Akute Toxizität (andere Verabreichungswege):

Keine Daten verfügbar

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

2-Butoxy-ethanol : Schwache Hautreizung

2,4,7,9-Tetramethyldec-5-in-4,7-diol : Schwache Hautreizung

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

0893964836 - BASISFARBE WB-A-347 - 35 ML

Version 1.3

Überarbeitet am 13.09.2011 Druckdatum 17.09.2011

DE / DE

Schwere Augenschädigung/-reizung

2-Butoxy-ethanol : Augenreizung

Butan-2-ol : Augenreizung

2,4,7,9-Tetramethyldec-5-in-4,7-diol : Augenreizung

Sensibilisierung der Atemwege/HautSensibilisierung:

Keine Daten verfügbar

Keimzell-MutagenitätGentoxizität in vitro:

Keine Daten verfügbar

Karzinogenität

Keine Daten verfügbar

Reproduktionstoxizität

Keine Daten verfügbar

Teratogenität

Keine Daten verfügbar

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Keine Daten verfügbar

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Keine Daten verfügbar

AspirationsgefahrAspirationstoxizität

Keine Daten verfügbar

Neurologische Wirkungen

Keine Daten verfügbar

Beurteilung ToxizitätToxikologie, Stoffwechsel, Verteilung

Keine Daten verfügbar

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

0893964836 - BASISFARBE WB-A-347 - 35 ML

Version 1.3

Überarbeitet am 13.09.2011 Druckdatum 17.09.2011

DE / DE

Akute Wirkungen

Keine Daten verfügbar

Weitere Information : 2-Butoxy-ethanol und dessen Acetat (2-Butoxy-ethylacetat) sind hautresorptiv und verursachen gesundheitsschädliche Effekte am Blut.
Das Produkt ist nicht geprüft worden, sondern nach der konventionellen Methode eingestuft.

12. Umweltbezogene Angaben**12.1 Toxizität**Toxizität gegenüber Fischen

Butan-2-ol : LC50 (Pimephales promelas (fettköpfige Elritze)): 3.670 mg/l
Expositionszeit: 96 h

2,4,7,9-Tetramethyldec-5-in-4,7-diol : LC50 (Pimephales promelas (fettköpfige Elritze)): 36 mg/l
Expositionszeit: 96 h

Toxizität gegenüber Daphnien und anderen wirbellosen Wassertieren.

2-Butoxy-ethanol : EC50 (Daphnia magna (Großer Wasserfloh)): 1,7 - 1,9 g/l
Expositionszeit: 24 h

Butan-2-ol : EC50 (Daphnia magna (Großer Wasserfloh)): 3.750 mg/l
Expositionszeit: 24 h

2,4,7,9-Tetramethyldec-5-in-4,7-diol : EC50 (Daphnia magna (Großer Wasserfloh)): 91 mg/l
Expositionszeit: 48 h

Toxizität gegenüber Algen

2,4,7,9-Tetramethyldec-5-in-4,7-diol : EC50 (Selenastrum capricornutum (Süßwasseralge)): 82 mg/l
Expositionszeit: 72 h

Toxizität gegenüber Bakterien

2-Butoxy-ethanol : EC0 (Pseudomonas putida): 700 mg/l
Expositionszeit: 16 h

Butan-2-ol : EC0 (Pseudomonas putida): ca. 500 mg/l
Expositionszeit: 16 h

12.2 Persistenz und AbbaubarkeitBiologische Abbaubarkeit

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

0893964836 - BASISFARBE WB-A-347 - 35 ML

Version 1.3

Überarbeitet am 13.09.2011 Druckdatum 17.09.2011

DE / DE

2,4,7,9-Tetramethyldec-5-in-4,7-diol : Ergebnis: Nach den Ergebnissen der Bioabbaubarkeitstests ist dieses Produkt nicht leicht abbaubar.

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Keine Daten verfügbar

12.4 Mobilität im Boden

Keine Daten verfügbar

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Keine Daten verfügbar

12.6 Andere schädliche Wirkungen

Sonstige ökologische Hinweise : Das Eindringen des Produkts in die Kanalisation, in Wasserläufe oder in den Erdboden soll verhindert werden. Quantitative Daten zur ökologischen Wirkung dieses Produktes liegen uns nicht vor.

13. Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren zur Abfallbehandlung

Hinweise zur Entsorgung und Verpackung : Entsorgung:
In Übereinstimmung mit den örtlichen und nationalen gesetzlichen Bestimmungen. Abfälle nicht in den Ausguss schütten. Nicht zusammen mit Haushaltsabfällen entsorgen.
Die Abfallschlüsselnummer soll vom Verbraucher, aufgrund des Verwendungszwecks des Produkts, festgelegt werden.

Die folgenden Abfallschlüsselnummern sind nur als Empfehlung gedacht:

Abfallschlüssel-Nr. (EWC) : Abfallschlüsselnummer (ungebrauchtes Produkt):
080111, Farb- und Lackabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten

Abfallschlüsselnummer (gebrauchtes Produkt):
080111, Farb- und Lackabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten

Entsorgung ungereinigter Verpackungen : Abfallschlüsselnummer (ungereinigte Verpackung):
150110, Verpackungen, die Rückstände gefährlicher Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind

Bemerkung: Leere Behälter einer anerkannten Abfallentsorgungsanlage zuführen zwecks Wiedergewinnung oder Entsorgung. Leere Behälter nicht verbrennen oder mit Schneidbrenner bearbeiten. Wie ungebrauchtes Produkt entsorgen.

SICHERHEITSDATENBLATT*gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006***0893964836 - BASISFARBE WB-A-347 - 35 ML**

Version 1.3

Überarbeitet am 13.09.2011 Druckdatum 17.09.2011

DE / DE

14. Angaben zum Transport**ADR**

UN-Nummer : 1263
Bezeichnung des Gutes : FARBE
Klasse : 3
Verpackungsgruppe : III
Klassifizierungscode : F1
Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr : 30
Etiketten : 3
Begrenzte Menge : LQ7
Tunnelbeschränkungscode : (D/E)
Umweltgefährdend : nein
Sondervorschrift 640E

RID

UN-Nummer : 1263
Bezeichnung des Gutes : FARBE
Klasse : 3
Verpackungsgruppe : III
Klassifizierungscode : F1
Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr : 30
Etiketten : 3
Begrenzte Menge : LQ7
Umweltgefährdend : nein
Sondervorschrift 640E

IATA

UN-Nummer : 1263
Bezeichnung des Gutes : Paint
Klasse : 3
Verpackungsgruppe : III
Etiketten : 3
Verpackungsanweisung (Frachtflugzeug) : 366
Umweltgefährdend : nein
Verpackungsanweisung (Passagierflugzeug) : 355
Verpackungsanweisung (LQ) : Y344

IMDG

UN-Nummer : 1263
Bezeichnung des Gutes : PAINT

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

0893964836 - BASISFARBE WB-A-347 - 35 ML

Version 1.3

Überarbeitet am 13.09.2011 Druckdatum 17.09.2011

DE / DE

Klasse : 3
Verpackungsgruppe : III
Etiketten : 3
EmS Nummer 1 : F-E
EmS Nummer 2 : S-E
Meeresschadstoff : nein

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Vgl. Abschnitt: 6, 7 und 8

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

VOC : Richtlinie 1999/13/EG
53 %

Richtlinie (96/82/EC) : Stand: 2003 Menge 1 Menge 2
Entzündlich. 5.000 t 50.000 t

Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse : WGK 1 (schwach wassergefährdend)
Selbsteinstufung

Sonstige Vorschriften : Beschäftigungsbeschränkungen nach dem Jugendarbeitsschutzgesetz (§22) beachten.

Weitere Information : Nur für gewerbliche Anwender/Fachleute.

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Keine Daten verfügbar

16. Sonstige Angaben

Vollständiger Wortlaut der in den Kapiteln 2 und 3 aufgeführten R-Sätze

SICHERHEITSDATENBLATT*gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006***0893964836 - BASISFARBE WB-A-347 - 35 ML**

Version 1.3

Überarbeitet am 13.09.2011 Druckdatum 17.09.2011

DE / DE

| | |
|-----------|---|
| R10 | Entzündlich. |
| R20/21/22 | Gesundheitsschädlich beim Einatmen, Verschlucken und Berührung mit der Haut. |
| R36 | Reizt die Augen. |
| R36/37 | Reizt die Augen und die Atmungsorgane. |
| R36/38 | Reizt die Augen und die Haut. |
| R52/53 | Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben. |
| R67 | Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. |

Volltext der Gefahrenhinweise in Abschnitt 2 und 3.

| | |
|------|--|
| H226 | Flüssigkeit und Dampf entzündbar. |
| H302 | Gesundheitsschädlich bei Verschlucken. |
| H312 | Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt. |
| H315 | Verursacht Hautreizungen. |
| H319 | Verursacht schwere Augenreizung. |
| H332 | Gesundheitsschädlich bei Einatmen. |
| H335 | Kann die Atemwege reizen. |
| H336 | Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. |
| H412 | Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. |

Sonstige Angaben

| | |
|------|--|
| DFG | Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der DFG (MAK-Kommission) |
| EU | Europäische Union (Von der EU wurde ein Luftgrenzwert festgelegt: Abweichungen bei Wert und Spitzenbegrenzung sind möglich.) |
| H | Hautresorptiv |
| Haut | Zeigt die Möglichkeit an, daß größere Mengen des Stoffs durch die Haut aufgenommen werden |
| Y | Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden |

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen zum Zeitpunkt der Überarbeitung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das in diesem Sicherheitsdatenblatt genannte Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.

Erstellt von : TechniData BCS GmbH
Birlenbacher Str. 19
D-57078 Siegen
Deutschland
Telefon: +49-(0)271-88072-0

Ref.: WIAG00000423

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

0893964836 - BASISFARBE WB-A-347 - 35 ML

Version 1.3

Überarbeitet am 13.09.2011 Druckdatum 17.09.2011

DE / DE
