

## SICHERHEITSDATENBLATT

# SÜDWEST 2K-Polyester- Füllspachtel-Härter

Ref. 130000006232/D  
Rev.-Nr. 2.5  
Überarbeitet am 26.06.2023  
Druckdatum 23.07.2023

**ABSCHNITT 1: BEZEICHNUNG DES STOFFS BEZIEHUNGSWEISE DES GEMISCHS UND DES UNTERNEHMENS****1.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

Handelsname SÜDWEST 2K-Polyester-Füllspachtel-Härter

Eindeutiger Rezepturidentifikator (UFI) 3V61-D054-D00K-J6FK

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

Härter

Verwendungen, von denen abgeraten wird Keine Informationen verfügbar.

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

SÜDWEST Lacke + Farben GmbH & Co.KG  
Iggelheimer Str. 13  
D - 67459 Böhl-Iggelheim  
Telefon: +49 6324/709-0  
Telefax: +49 6324/709-175  
www.suedwest.de

E-Mailadresse der für SDB verantwortlichen Person  
Deutschland sdb@suedwest.de

**1.4 Notrufnummer** Deutschland Telefon: +49 89 220 61012

**ABSCHNITT 2: MÖGLICHE GEFAHREN****2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs****Einstufung (VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008)**

Organische Peroxide, Typ E H242: Erwärmung kann Brand verursachen.

# SÜDWEST 2K-Polyester- Füllspachtel-Härter

|   |  |
|---|--|
| Augenreizung, Kategorie 2                               | H319: Verursacht schwere Augenreizung.                             |
| Sensibilisierung durch Hautkontakt, Kategorie 1         | H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.                 |
| Kurzfristig (akut) gewässergefährdend, Kategorie 1      | H400: Sehr giftig für Wasserorganismen.                            |
| Langfristig (chronisch) gewässergefährdend, Kategorie 1 | H410: Sehr giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. |

## 2.2 Kennzeichnungselemente

### Kennzeichnung (VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008)

Gefahrenpiktogramme



|                     |   |
|---------------------|---|
| Signalwort          | : Achtung   |
| Gefahrenhinweise    | : H242 Erwärmung kann Brand verursachen.<br>H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.<br>H319 Verursacht schwere Augenreizung.<br>H410 Sehr giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.   |
| Sicherheitshinweise | : P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.<br>P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.<br><b>Prävention:</b><br>P210 Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.<br>P280 Schutzhandschuhe/ Schutzkleidung/ Augenschutz/ Gesichtsschutz tragen.<br><b>Reaktion:</b><br>P305 + P351 + P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.<br>P333 + P313 Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ ärztliche Hilfe hinzuziehen.<br>P362 + P364 Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.<br><b>Lagerung:</b> |

# SÜDWEST 2K-Polyester- Füllspachtel-Härter

P420 Von anderen Materialien entfernt aufbewahren.

### Entsorgung:

P501 Inhalt/Behälter zugelassenem Entsorger oder kommunaler Sammelstelle zuführen.

### Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung:

Dibenzoylperoxid

### 2.3 Sonstige Gefahren

Dieser Stoff/diese Mischung enthält keine Komponenten in Konzentrationen von 0,1 % oder höher, die entweder als persistent, bioakkumulierbar und toxisch (PBT) oder sehr persistent und sehr bioakkumulierbar (vPvB) eingestuft sind.

Umweltbezogene Angaben: Der Stoff/dieses Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß REACH Artikel 57(f) oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Mengen von 0,1 % oder mehr endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen.

Toxikologische Angaben: Der Stoff/dieses Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß REACH Artikel 57(f) oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Mengen von 0,1 % oder mehr endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen.

## ABSCHNITT 3: ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

### 3.2 Gemische

#### Inhaltsstoffe

| Chemische Bezeichnung | CAS-Nr.<br>EG-Nr.<br>INDEX-Nr.<br>Registrierungsnummer         | Einstufung  | Konzentration<br>(% w/w) |
|-----------------------|--|---|--------------------------|
| Dibenzoylperoxid      | 94-36-0<br>202-327-6<br>617-008-00-0<br>01-2119511472-50-XXXX  | Org. Perox. B; H241<br>Eye Irrit. 2; H319<br>Skin Sens. 1; H317<br>Aquatic Acute 1; H400<br>Aquatic Chronic 1;<br>H410<br><br>M-Faktor (Akute<br>aquatische Toxizität):<br>10<br>M-Faktor (Chronische<br>aquatische Toxizität):<br>10 | ≥ 25 - < 50              |
| Isononylbenzoat       | 670241-72-2<br><br>01-0000018876-55-XXXX                       | Aquatic Chronic 2;<br>H411  | ≥ 12,5 - < 25            |
| Zinkdistearat         | 557-05-1<br>209-151-9  | Aquatic Acute 1; H400   | < 12,5                   |
| Ethandiol             | 107-21-1<br>203-473-3<br>603-027-00-1<br>01-2119456816-28-XXXX | Acute Tox. 4; H302<br>STOT RE 2; H373   | < 12,5                   |

Die Erklärung der Abkürzungen finden Sie unter Abschnitt 16.

# SÜDWEST 2K-Polyester- Füllspachtel-Härter

## ABSCHNITT 4: ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN

### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

|                     |  |
|---------------------|--|
| Allgemeine Hinweise | Wenn die Symptome anhalten oder falls irgendein Zweifel besteht, ärztlichen Rat einholen.<br>Nie einer ohnmächtigen Person etwas durch den Mund einflößen.<br>Bei Bewusstlosigkeit stabile Seitenlage anwenden und ärztlichen Rat einholen.  |
| Einatmung           | An die frische Luft bringen.<br>Betroffenen warm und ruhig lagern.<br>Bei unregelmäßiger Atmung oder Atemstillstand künstliche Beatmung einleiten.   |
| Hautkontakt         | Sofort mit Seife und viel Wasser abwaschen.<br>KEINE Lösungsmittel oder Verdünner gebrauchen.<br>Beschmutzte Kleidung und Schuhe sofort ausziehen.<br>Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.<br>Beschmutzte Kleidung vor Wiedergebrauch waschen.<br>Schuhe vor der Wiederverwendung gründlich reinigen. |
| Augenkontakt        | Nach Augenkontakt, Kontaktlinsen entfernen. Sofort mit viel Wasser mindestens 15 Minuten lang ausspülen, auch unter den Augenlidern.<br>Arzt konsultieren.   |
| Verschlucken        | Mund mit Wasser ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.<br>KEIN Erbrechen herbeiführen.<br>Arzt aufsuchen.<br>Ruhig halten.  |

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

|            |  |
|------------|--|
| Symptome   | Keine Information verfügbar.   |
| Behandlung | Symptomatische Behandlung.<br>Bei Verschlucken Magenspülung unter Zusatz von Aktivkohle. |

## ABSCHNITT 5: MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

### 5.1 Löschmittel

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Geeignete Löschmittel   | Alkoholbeständiger Schaum<br>Kohlendioxid (CO <sub>2</sub> )<br>Trockenlöschmittel<br>Wasserdampf |
| Ungeeignete Löschmittel | Halone  |

# SÜDWEST 2K-Polyester- Füllspachtel-Härter

## 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

VORSICHT: Wiederentzündung kann eintreten.  
Zersetzung unter Erwärmung. Im Falle eines Brandes unterstützt das Produkt die Verbrennung. Explosions- und Brandgase nicht einatmen.  
Im Brandfall kann folgendes freigesetzt werden:  
Kohlenmonoxid  
Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>)

## 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Im Brandfall umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.  
Vollständiger Chemikalienschutzanzug

## Zusätzliche Hinweise

Zur Kühlung geschlossener Behälter Wassersprühstrahl einsetzen.  
Einen kleinen Brand mit Pulver oder Kohlendioxid löschen und nachfolgend Wasser einsetzen, um eine erneute Entzündung zu vermeiden.  
Löschwasser nicht ins Oberflächenwasser oder Grundwassersystem gelangen lassen.

## ABSCHNITT 6: MAßNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

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

Persönliche Schutzausrüstung verwenden.  
Für angemessene Lüftung sorgen.  
Berührung mit den Augen vermeiden.

### 6.2 Umweltschutzmaßnahme n

Das Eindringen des Produkts in die Kanalisation, in Wasserläufe oder in den Erdboden soll verhindert werden.  
Bei der Verunreinigung von Gewässern oder der Kanalisation die zuständigen Behörden in Kenntnis setzen.

### 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Aufschaukeln und in geeignete Behälter zur Entsorgung bringen.  
Kontaminiertes Material als Abfall nach Punkt 13 entsorgen.  
Verunreinigte Flächen gründlich reinigen.  
Die Abfallgebinde sollten nicht verschlossen werden.

## Zusätzliche Hinweise

VORSICHT: Wiederentzündung kann eintreten.

### 6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Siehe Schutzmaßnahmen unter Punkt 7 und 8.

## ABSCHNITT 7: HANDHABUNG UND LAGERUNG

### 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

## Hinweise zum sicheren Umgang

Die Bildung entzündlicher oder explosionsfähiger Lösemitteldämpfe in der Luft und ein Überschreiten der Arbeitsplatzgrenzwerte vermeiden.  
Das Produkt nur an Orten verwenden, bei denen offenes Licht, Feuer und andere Zündquellen ferngehalten werden.

# SÜDWEST 2K-Polyester- Füllspachtel-Härter

Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen.  
Von Feuer, Funken und heißen Oberflächen fernhalten.  
Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.  
Dämpfe/Staub nicht einatmen.  
Für ausreichenden Luftaustausch und/oder Absaugung in den Arbeitsräumen sorgen.  
Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8.  
Nicht eintrocknen lassen.  
Schlag und Reibung vermeiden.  
Gesetzliche Schutz- und Sicherheitsvorschriften befolgen.  
Einschließung ist zu vermeiden.

**Hygienemaßnahmen** Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.  
Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen.  
Kontaminierte Kleidung und Handschuhe vor Wiederbenutzung ausziehen und (ab)waschen, auch die Innenseite.  
Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

## 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

**Anforderungen an Lagerräume und Behälter** Unbefugten Personen ist der Zutritt untersagt.  
Geöffnete Behälter sorgfältig verschließen und aufrecht lagern um jegliches Auslaufen zu verhindern.  
Im Originalbehälter lagern.  
Trocken aufbewahren.  
Hinweise auf dem Etikett beachten.  
Vor Frost, Hitze und Sonnenbestrahlung schützen.  
Behälter dicht geschlossen halten. Behälter nicht mit Druck leeren, kein Druckbehälter ! Rauchen verboten.  
Vermeiden von Temperaturen über 25°C.

**Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz** Stoff/Produkt ist in trockenem Zustand brandfördernd.  
Explosionssgeschützte Ausrüstung verwenden.  
Das Tragen antistatischer Kleidung incl. Schuhwerk wird empfohlen. Funkensicheres Werkzeug verwenden.  
Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.  
Selbstenzündung ist nicht ausgeschlossen.

**Zusammenlagerungshinweise** Nicht zusammen mit Reduktionsmittel, Schwermetallverbindungen, Säuren und Alkalien lagern.  
Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

**Lagerklasse (LGK)** 5.2 Organische Peroxide und selbstzersetzliche Gefahrstoffe

**7.3 Spezifische Endanwendungen** Für weitere Informationen, siehe auch Technisches Merkblatt zum Produkt.

## ABSCHNITT 8: BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN

### 8.1 Zu überwachende Parameter

# SÜDWEST 2K-Polyester- Füllspachtel-Härter

## Arbeitsplatzgrenzwert(e)

| Inhaltsstoffe         | Typ:   | CAS-Nr.  | Zu überwachende Parameter |
|-----------------------|--|----------|---------------------------|
| Ethandiol             |  | 107-21-1 |                           |
| 2000/39/EC            | Grenzwerte - 8 Stunden   |          | 52 mg/m <sup>3</sup>      |
| 2000/39/EC            | Grenzwerte - 8 Stunden   |          | 20 ppm                    |
| Zusätzliche Hinweise: | Zeigt die Möglichkeit an, dass größere Mengen des Stoffs durch die Haut aufgenommen werden   |          |                           |
|                       | Indikativ  |          |                           |
| 2000/39/EC            | Kurzzeitgrenzwerte   |          | 104 mg/m <sup>3</sup>     |
| 2000/39/EC            | Kurzzeitgrenzwerte   |          | 40 ppm                    |
| Zusätzliche Hinweise: | Zeigt die Möglichkeit an, dass größere Mengen des Stoffs durch die Haut aufgenommen werden   |          |                           |
|                       | Indikativ  |          |                           |
| DE TRGS 900           | Arbeitsplatzgrenzwert Dampf und Aerosole / 2;(l)   |          | 26 mg/m <sup>3</sup>      |
| DE TRGS 900           | Arbeitsplatzgrenzwert Dampf und Aerosole / 2;(l)   |          | 10 ppm                    |
| Anmerkungen:          | Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der DFG (MAK-Kommission)<br>Europäische Union (Von der EU wurde ein Luftgrenzwert festgelegt: Abweichungen bei Wert und Spitzenbegrenzung sind möglich.)<br>Summe aus Dampf und Aerosolen. |          |                           |
| Zusätzliche Hinweise: | Hautresorptiv  |          |                           |
|                       | Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden   |          |                           |

Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.

## 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

### Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Für gute Lüftung sorgen; wenn möglich, interne Abzugsanlagen benutzen bzw. installieren.

### Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung

- a) Augen-/Gesichtsschutz      Schutzbrille mit Seitenschutz gemäß EN 166
- b) Hautschutz  
Handschutz      Tragedauer: < 60 min  
Mindeststärke: 0,4 mm  
Als Spritzschutz sind Handschuhe aus folgenden Materialien geeignet:  
Handschuhe aus Nitrilkautschuk, z. B.: KCL 730 Camatril®

# SÜDWEST 2K-Polyester- Füllspachtel-Härter

Velours (Kächele-Cama-Latex GmbH, Hotline: 0049(0)6659-87-300, www.kcl.de), oder gleichwertige  
Benetzte Handschuhe müssen sofort entsorgt werden!

Tragedauer: > 480 min

Mindeststärke: 0,7 mm

Für länger dauernden Kontakt bis max. 8 Stunden können Handschuhe aus folgendem Material eingesetzt werden : Handschuhe aus Fluorkautschuk, z.B.: KCL 890 Vitoject® (Kächele-Cama-Latex GmbH, Hotline: 0049(0)6659-87-300, www.kcl.de), oder gleichwertige.

Nach der Arbeitsschicht benetzte Handschuhe entsorgen!

Die ausgewählten Schutzhandschuhe müssen die Spezifikationen der EG-Richtlinie 2016/425 und die davon abgeleitete Norm EN 374 erfüllen.

Beim Tragen von Schutzhandschuhen sind Baumwollunterziehhandschuhe empfehlenswert!

Zur Vermeidung von Hautproblemen ist das Tragen von Handschuhen auf das notwendige Maß zu reduzieren.

Nur Chemikalien - Schutzhandschuhe mit einer CE-Kennzeichnung der Kategorie III verwenden.

Körperschutz

Undurchlässige Schutzkleidung

Nach Kontakt Hautflächen gründlich waschen.

Beschmutzte Kleidung vor Wiedergebrauch waschen.

c) Atemschutz

Normalerweise kein persönlicher Atemschutz notwendig.

Für gute Ventilation sorgen.

Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anlegen.

Kombinationsfilter A-P2

Atemschutz gemäß EN 14387.

Tragezeitbegrenzung für Atemschutzgeräte gemäß §9(3)

Gefahrstoffverordnung in Verbindung mit BGR 190 beachten.

## Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Allgemeine Hinweise

Das Eindringen des Produkts in die Kanalisation, in

Wasserläufe oder in den Erdboden soll verhindert werden.

Bei der Verunreinigung von Gewässern oder der Kanalisation die zuständigen Behörden in Kenntnis setzen.

## ABSCHNITT 9: PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

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

|                 |                       |
|-----------------|-----------------------|
| Aussehen        | pastös                |
| Farbe           | rot                   |
| Geruch          | charakteristisch      |
| Geruchsschwelle | Keine Daten verfügbar |



# SÜDWEST 2K-Polyester- Füllspachtel-Härter

|  |   |
|--|---|
| pH-Wert  | Nicht anwendbar   |
| Schmelzpunkt/Gefrierpunkt                              | Keine Daten verfügbar                                   |
| Siedebeginn und Siedebereich                           | Keine Daten verfügbar                                   |
| Flammpunkt   | Nicht anwendbar   |
| Verdampfungsgeschwindigkeit                            | nicht zutreffend  |
| Entzündbarkeit (fest, gasförmig)                       | nicht zutreffend  |
| Obere Explosionsgrenze / Obere Entzündbarkeitsgrenze   | Keine Daten verfügbar                                   |
| Untere Explosionsgrenze / Untere Entzündbarkeitsgrenze | Keine Daten verfügbar                                   |
| Dampfdruck   | 1 hPa (20 °C)   |
| Dampfdichte  | Keine Daten verfügbar                                   |
| Dichte   | ca. 1,15 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)                      |
| Löslichkeit(en)<br>Wasserlöslichkeit                   | nicht mischbar  |
| Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser               | nicht bestimmt  |
| Zündtemperatur   | nicht selbstentzündlich                                 |
| Zersetzungstemperatur                                  | Zur Vermeidung thermischer Zersetzung nicht überhitzen. |
| Viskosität<br>Viskosität, dynamisch                    | ca. 20.000 mPa.s (20 °C)                                |
| Explosive Eigenschaften                                | Nicht explosiv  |
| Oxidierende Eigenschaften                              | Nicht anwendbar   |

## 9.2 Sonstige Angaben

|   |        |
|---|--------|
| Temperatur der selbstbeschleunigenden Zersetzung (SADT) | 50 °C  |
| Zündtemperatur  | 410 °C |

# SÜDWEST 2K-Polyester- Füllspachtel-Härter

Auslaufzeit

Keine Daten verfügbar

## ABSCHNITT 10: STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

### 10.1 Reaktivität

Das Produkt ist in eingetrocknetem Zustand brandfördernd.

### 10.2 Chemische Stabilität

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

### 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Gefährliche Reaktionen                      Von Rost, Eisen und Kupfer fernhalten.

### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Zu vermeidende Bedingungen                      Vermeiden von Temperaturen über 25°C.  
SADT (Self Accelerating Decomposition Temperature) ist die niedrigste Temperatur, bei der sich eine selbst beschleunigende Zersetzung mit einem Stoff in der Verpackung, wie beim Transport verwendet, ereignen kann. Eine gefährliche, selbst beschleunigende Zersetzungsreaktion kann unter bestimmten Umständen durch Explosion oder Feuer eine thermische Zersetzung bei und unterhalb der SADT verursachen.  
Schlag und Reibung vermeiden.  
Einschließung ist zu vermeiden.

### 10.5 Unverträgliche Materialien

Zu vermeidende Stoffe                      Oxidationsmittel  
Amine  
Säuren und Basen  
Eisen  
Reduktionsmittel  
Schwermetalle  
Nicht mischen mit Peroxidbeschleunigern.

### 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Im Brandfall können folgende gefährliche Zerfallprodukte entstehen:  
Benzoessäure  
Benzol

## ABSCHNITT 11: TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

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

#### Akute Toxizität

##### Produkt:

Akute orale Toxizität

Schätzwert Akuter Toxizität: > 2.000 mg/kg  
Methode: Rechenmethode

# SÜDWEST 2K-Polyester- Füllspachtel-Härter

Akute inhalative Toxizität Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Akute dermale Toxizität Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Inhaltsstoffe:**

**Ethandiol:**

Akute orale Toxizität Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

**Ätz-/Reizwirkung auf die Haut**

**Produkt:**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Schwere Augenschädigung/-reizung**

**Produkt:**

Verursacht schwere Augenreizung.

**Inhaltsstoffe:**

**Dibenzoylperoxid:**

Verursacht schwere Augenreizung.

**Sensibilisierung der Atemwege/Haut**

**Produkt:**

Kann allergische Hautreaktionen verursachen.  
Verursacht keine Atemwegssensibilisierung.

**Inhaltsstoffe:**

**Dibenzoylperoxid:**

Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

**Keimzell-Mutagenität**

**Produkt:**

Gentoxizität in vitro Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Karzinogenität**

**Produkt:**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Reproduktionstoxizität**

**Produkt:**

Wirkung auf die Fruchtbarkeit Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Entwicklungsschädigung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition**

**Produkt:**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

# SÜDWEST 2K-Polyester- Füllspachtel-Härter

## Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

### Produkt:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

### Inhaltsstoffe:

#### Ethandiol:

Expositionswege

Verschlucken

Bewertung

Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.

## Aspirationstoxizität

### Produkt:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

## Weitere Information

### Produkt:

Das Produkt ist nicht als solches geprüft. Das Gemisch ist gemäß Anhang I der Verordnung (EG) 1272/2008 eingestuft. (Einzelheiten s. Kapitel 2 und 3).

## 11.2 Angaben über sonstige Gefahren

### Endokrinschädliche Eigenschaften

#### Produkt:

Bewertung

: Der Stoff/dieses Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß REACH Artikel 57(f) oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Mengen von 0,1 % oder mehr endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen.

## Weitere Information

### Produkt:

Anmerkungen

: Das Produkt ist nicht als solches geprüft. Das Gemisch ist gemäß Anhang I der Verordnung (EG) 1272/2008 eingestuft. (Einzelheiten s. Kapitel 2 und 3).

## ABSCHNITT 12: UMWELTBEZOGENE ANGABEN

### 12.1 Toxizität

#### Produkt:

Toxizität gegenüber Fischen

Keine Daten verfügbar

#### Inhaltsstoffe:

##### Dibenzoylperoxid:

Toxizität gegenüber Fischen

LC50 (Fisch): 0,06 mg/l  
Expositionszeit: 96 h

Toxizität gegenüber  
Daphnien und anderen  
wirbellosen Wassertieren

LC50 (Daphnia magna (Großer Wasserfloh)): 0,11 mg/l  
Expositionszeit: 48 h

Toxizität gegenüber  
Algen/Wasserpflanzen

EC50 (Algen): 0,06 mg/l  
Expositionszeit: 72 h

# SÜDWEST 2K-Polyester- Füllspachtel-Härter

M-Faktor (Akute aquatische Toxizität) 10

M-Faktor (Chronische aquatische Toxizität) 10

## 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

### Produkt:

Biologische Abbaubarkeit Keine Daten verfügbar

### Inhaltsstoffe:

#### Dibenzoylperoxid:

Biologische Abbaubarkeit schnell abbaubar

#### Zinkdistearat:

Biologische Abbaubarkeit schnell abbaubar

## 12.3 Bioakkumulationspotenzial

### Produkt:

Bioakkumulation Keine Daten verfügbar

### Inhaltsstoffe:

#### Dibenzoylperoxid:

Bioakkumulation Biokonzentrationsfaktor (BCF): 66,6

## 12.4 Mobilität im Boden

### Produkt:

Mobilität Keine Daten verfügbar

## 12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

### Produkt:

Bewertung Dieser Stoff/diese Mischung enthält keine Komponenten in Konzentrationen von 0,1 % oder höher, die entweder als persistent, bioakkumulierbar und toxisch (PBT) oder sehr persistent und sehr bioakkumulierbar (vPvB) eingestuft sind..

## 12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften

### Produkt:

Bewertung : Der Stoff/dieses Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß REACH Artikel 57(f) oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Mengen von 0,1 % oder mehr endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen.

## 12.7 Andere schädliche Wirkungen

### Produkt:

Sonstige ökologische Hinweise Trinkwassergefährdung bereits beim Auslaufen geringer Mengen in den Untergrund.  
Keine Anwendung in unmittelbarer Gewässernähe. Das Mittel und Produktreste nicht in Gewässer, den Boden oder die Kanalisation gelangen lassen.  
Sehr giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

# SÜDWEST 2K-Polyester- Füllspachtel-Härter

Wassergefährdungsklasse Punkt 15 im Sicherheitsdatenblatt beachten.

## ABSCHNITT 13: HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

### 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

|  |  |
|--|--|
| Produkt                                      | Für die richtige Verschlüsselung und Bezeichnung der anfallenden Abfälle ist der Verwender verantwortlich.<br>Bei empfohlener Anwendung kann der Abfallschlüssel entsprechend dem Code des europäischen Abfallkatalog (EAK), Kategorie 17.09 - Sonstige Bau- und Abbruchabfälle - gewählt werden.<br>Anbruch- und Restmengen können weiterverwendet werden.<br>Unter Beachtung der örtlichen und nationalen gesetzlichen Vorschriften als gefährlicher Abfall entsorgen. |
| Verunreinigte Verpackungen                   | Nicht ordnungsgemäß entleerte Gebinde sind wie das ungebrauchte Produkt zu entsorgen.<br>Restentleerte Verpackungen werden über Entsorgungssysteme wiederverwertet.  |
| Abfallschlüssel für das ungebrauchte Produkt | 16 09 03* Peroxide, z. B. Wasserstoffperoxid<br><br>(* ) gefährlicher Abfall im Sinne der Richtlinie 2008/98/EG  |

## ABSCHNITT 14: ANGABEN ZUM TRANSPORT

### 14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer

|      |                                 |
|------|---------------------------------|
| ADN  | ORGANISCHES PEROXID TYP E, FEST |
| ADR  | ORGANISCHES PEROXID TYP E, FEST |
| RID  | ORGANISCHES PEROXID TYP E, FEST |
| IMDG | ORGANISCHES PEROXID TYP E, FEST |
| IATA | ORGANISCHES PEROXID TYP E, FEST |

### 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

|     |   |
|-----|---|
| ADN | ORGANISCHES PEROXID TYP E, FEST<br>(Dibenzoylperoxid) |
| ADR | ORGANISCHES PEROXID TYP E, FEST<br>(Dibenzoylperoxid) |
| RID | ORGANISCHES PEROXID TYP E, FEST                       |

# SÜDWEST 2K-Polyester- Füllspachtel-Härter

(Dibenzoylperoxid)

**IMDG**

ORGANIC PEROXIDE TYPE E, SOLID

(dibenzoyl peroxide)

**IATA**

Organic peroxide type E, solid

(dibenzoyl peroxide)

**14.3 Transportgefahrenklassen****ADN**

5.2

**ADR**

5.2

**RID**

5.2

**IMDG**

5.2

**IATA**

5.2 (HEAT)

**14.4 Verpackungsgruppe****ADN**

Verpackungsgruppe

Nicht zugewiesen

Klassifizierungscode

P1

Gefahrzettel

5.2

**ADR**

Verpackungsgruppe

Nicht zugewiesen

Klassifizierungscode

P1

Gefahrzettel

5.2

Tunnelbeschränkungscode

(D)

**RID**

Verpackungsgruppe

Nicht zugewiesen

Klassifizierungscode

P1

Nummer zur Kennzeichnung  
der Gefahr

539

Gefahrzettel

5.2

**IMDG**

Labels

5.2

EmS number

F-J, S-R

**IATA**

# SÜDWEST 2K-Polyester- Füllspachtel-Härter

Labels 5.2 (HEAT)

## 14.5 Umweltgefahren

**ADR**  
Umweltgefährdend : ja

**IMDG**  
Meeresschadstoff : ja

## 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Anmerkungen Vermeiden von Temperaturen über 25°C.

## 14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

Anmerkungen Nicht anwendbar

## Zusätzliche Hinweise

ADR Beförderung als begrenzte Menge gemäß ADR 3.4

IMDG Beförderung als begrenzte Menge gemäß IMDG 3.4.

## ABSCHNITT 15: RECHTSVORSCHRIFTEN

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

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Betriebssicherheitsverordnung | Entfällt  |
| Wassergefährdungsklasse       | WGK 2 deutlich wassergefährdend   |
| GISBAU                        | Einstufung nach AwSV, Anlage 1 (5.2)<br>Für diese Produktgruppe wurde von GISBAU bisher kein<br>GISCODE festgelegt. |
| VOC<br>Richtlinie 2010/75/EU  | 9 %   |
| VOC<br>Richtlinie 2004/42/EG  | 9 %<br>103,5 g/l  |

EU Grenzwert für dieses Produkt (Produktkategorie B/b) :250



# SÜDWEST 2K-Polyester- Füllspachtel-Härter

g/IDieses Produkt enthält max.250 g/IVOC.

Verordnung (EG) Nr. 649/2012  
des Europäischen Parlaments  
und des Rates über die Aus-  
und Einfuhr gefährlicher  
Chemikalien

Nicht anwendbar

Sonstige Vorschriften

Beschäftigungsbeschränkungen nach den  
Jugendarbeitsschutzbestimmungen (94/33/EG) beachten.  
Beschäftigungsbeschränkungen nach der  
Mutterschutzrichtlinienverordnung (EG 92/85/EWG) für werdende  
oder stillende Mütter beachten.

BGV A1 Grundsätze der Prävention  
BGR 190 Benutzung von Atemschutzgeräten.  
BGR 192 Benutzung von Augen- und Gesichtsschutz.  
BGR 195 Benutzung von Schutzhandschuhen.  
M 001 Organische Peroxide  
M 004 Reizende Stoffe/ätzende Stoffe

## 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Keine Informationen verfügbar.

## ABSCHNITT 16: SONSTIGE ANGABEN

**Änderungen gegenüber der vorherigen Version sind durch Markierungen am linken Rand gekennzeichnet.**

**Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen unserem gegenwärtigen Wissensstand und genügen der nationalen sowie der EU-Gesetzgebung. Die Arbeitsbedingungen des Benutzers entziehen sich jedoch unserer Kenntnis und Kontrolle. Der Benutzer ist für die Einhaltung aller notwendigen gesetzlichen Bestimmungen verantwortlich. Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt beschreiben die Sicherheitsanforderungen unseres Produktes und stellen keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar.**

### Volltext der H-Sätze

H241 : Erwärmung kann Brand oder Explosion verursachen.  
H302 : Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.  
H317 : Kann allergische Hautreaktionen verursachen.  
H319 : Verursacht schwere Augenreizung.  
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.

### Volltext anderer Abkürzungen

Acute Tox. : Akute Toxizität

# SÜDWEST 2K-Polyester- Füllspachtel-Härter

|                 |  |
|-----------------|--|
| Aquatic Acute   | : Kurzfristig (akut) gewässergefährdend                    |
| Aquatic Chronic | : Langfristig (chronisch) gewässergefährdend               |
| Eye Irrit.      | : Augenreizung   |
| Org. Perox.     | : Organische Peroxide                                      |
| Skin Sens.      | : Sensibilisierung durch Hautkontakt                       |
| STOT RE         | : Spezifische Zielorgan-Toxizität - wiederholte Exposition |

ADN - Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf Binnenwasserstrassen; ADR - Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße; AIIIC - Australisches Verzeichnis von Industriechemikalien; ASTM - Amerikanische Gesellschaft für Werkstoffprüfung; bw - Körpergewicht; CLP - Verordnung über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen, Verordnung (EG) Nr 1272/2008; CMR - Karzinogener, mutagener oder reproduktiver Giftstoff; DIN - Norm des Deutschen Instituts für Normung; DSL - Liste heimischer Substanzen (Kanada); ECHA - Europäische Chemikalienbehörde; EC-Number - Nummer der Europäischen Gemeinschaft; ECx - Konzentration verbunden mit x % Reaktion; ELx - Beladungsrate verbunden mit x % Reaktion; EmS - Notfallplan; ENCS - Vorhandene und neue chemische Substanzen (Japan); ErCx - Konzentration verbunden mit x % Wachstumsgeschwindigkeit; GHS - Global harmonisiertes System; GLP - Gute Laborpraxis; IARC - Internationale Krebsforschungsagentur; IATA - Internationale Luftverkehrs-Vereinigung; IBC - Internationaler Code für den Bau und die Ausrüstung von Schiffen zur Beförderung gefährlicher Chemikalien als Massengut; IC50 - Halbmaximale Hemmstoffkonzentration; ICAO - Internationale Zivilluftfahrt-Organisation; IECSC - Verzeichnis der in China vorhandenen chemischen Substanzen; IMDG - Code – Internationaler Code für die Beförderung gefährlicher Güter mit Seeschiffen; IMO - Internationale Seeschiffahrtsorganisation; ISHL - Gesetz- über Sicherheit und Gesundheitsschutz am Arbeitsplatz (Japan); ISO - Internationale Organisation für Normung; KECI - Verzeichnis der in Korea vorhandenen Chemikalien; LC50 - Lethale Konzentration für 50 % einer Versuchspopulation; LD50 - Lethale Dosis für 50 % einer Versuchspopulation (mittlere lethale Dosis); MARPOL - Internationales Übereinkommen zur Verhütung der Meeresverschmutzung durch Schiffe; n.o.s. - nicht anderweitig genannt; NO(A)EC - Konzentration, bei der keine (schädliche) Wirkung erkennbar ist; NO(A)EL - Dosis, bei der keine (schädliche) Wirkung erkennbar ist; NOELR - Keine erkennbare Effektladung; NZIoC - Neuseeländisches Chemikalienverzeichnis; OECD - Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung; OPPTS - Büro für chemische Sicherheit und Verschmutzungsverhütung (OSCPP); PBT - Persistente, bioakkumulierbare und toxische Substanzen; PICCS - Verzeichnis der auf den Philippinen vorhandenen Chemikalien und chemischen Substanzen; (Q)SAR - (Quantitative) Struktur-Wirkungsbeziehung; REACH - Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rats bezüglich der Registrierung, Bewertung, Genehmigung und Restriktion von Chemikalien; RID - Regelung zur internationalen Beförderung gefährlicher Güter im Schienenverkehr; SADT - Selbstbeschleunigende Zersetzungstemperatur; SDS - Sicherheitsdatenblatt; SVHC - besonders besorgniserregender Stoff; TCSI - Verzeichnis der in Taiwan vorhandenen chemischen Substanzen; TECL - Thailand Lagerbestand Vorhandener Chemikalien; TRGS - Technischen Regeln für Gefahrstoffe; TSCA - Gesetz zur Kontrolle giftiger Stoffe (Vereinigte Staaten); UN - Vereinte Nationen; vPvB - Sehr persistent und sehr bioakkumulierbar

## Weitere Information

Sonstige Angaben

Vorübergehend können Sie möglicherweise bis zum Abverkauf unserer Lagerbestände eine unterschiedliche Kennzeichnung auf den Verpackungen gegenüber dem Sicherheitsdatenblatt feststellen. Wir bitten Sie dafür um Verständnis.

Ausstellender Bereich

sdb@suedwest.de

# SÜDWEST 2K-Polyester- Füllspachtel-Härter

DE / DE