

## Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Erstellt am: 23.04.2015  
Überarbeitet am: 29.12.20  
Gültig ab: 29.12.20  
Version: 4

Thinner/Verdünner für: Pro-Die Spacer  
Pro-Die Hardener

Ersetzt Version: 3

### **Abschnitt 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens**

#### **1.1 Produktidentifikator**

Stoffname / Handelsname: Ethylacetat / Thinner Spacer + Hardener 03-2190  
Index-Nr.: 607-022-00-5  
EG-Nr.: 205-500-4  
CAS-Nr.: 141-78-6  
REACH-Registrierungsnr.: entfällt

**Andere Bezeichnungen:** n.b.

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

Relevante identifizierte Verwendungen:

SU 20 Gesundheitswesen. Verdünner für Gipsstumpf-Versiegelung bzw. Wachsversiegelung zur Anwendung im Dentallabor

Verwendungen, von denen abgeraten wird:

Nicht außerhalb des Dentallabors verwenden.

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

##### **Hersteller / Lieferant**

al dente Dentalprodukte GmbH

##### **Straße/Postfach**

Borsigstr. 1

##### **Nat.-Kenn./PLZ/Ort**

D-38644 Goslar

##### **Kontaktstelle für technische Information**

+49 (0) 5321-80031

##### **Telefon / Telefax / E-Mail**

+49 (0)5321-80031 / +49 (0)5321-50881 / E-Mail: info@aldente.de

#### **1.4 Notrufnummer**

+49 (0) 171 8637790

### **Abschnitt 2: Mögliche Gefahren**

#### **2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Entzündbare Flüssigkeiten (Kapitel 2.6), Kategorie 2 (Flam. Liq. 2), H225,

Augenreizung (Kapitel 3.3), Kategorie 2 (Eye Irrit. 2), H319,

Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition) (Kapitel 3.8), Kategorie 3 (Schläfrigkeit und Benommenheit) (STOT SE 3) H336

Der Stoff ist im Anhang VI der CLP-Verordnung gelistet. Bei der Einstufung nach GHS handelt es sich um eine Einstufung aus Anhang VI, die auch nach Auswertung von Herstellereinstufungen und Literatur nicht um weitere Einstufungen ergänzt werden muss.

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

## Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Erstellt am: 23.04.2015  
Überarbeitet am: 29.12.20  
Gültig ab: 29.12.20  
Version: 4

Thinner/Verdünner für: Pro-Die Spacer  
Pro-Die Hardener

Ersetzt Version: 3

Einstufung gemäß Richtlinie 67/548/EWG oder Richtlinie 1999/45/EG (Stoffe oder Gemische):

F Leichtentzündlich	R11
Xi Reizend	R36
	R66
	R67

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

### 2.2 Kennzeichnungselemente

#### Kennzeichnungselemente nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

**Piktogramm / Gefahrensymbol:** GHS02, GHS07

Reduzierte Kennzeichnung ( $\leq 125$  ml) (lt. Ausnahmen von Kennzeichnungs- u. Verpackungsvorschriften nach EG-CLP-Verordnung)



**Signalwort / Gefahrenbezeichnung:** Gefahr (Flam.Liq. 2), Achtung (Skin Irrit. 2)

#### Gefahrenbestimmende Komponenten für die Etikettierung

**enthält:** Ethylacetat

#### Gefahrenhinweise:

H225: Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.  
H319: Kann Augenreizung verursachen.  
H336: Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

#### Sicherheitshinweise:

P233: Behälter dicht verschlossen halten.  
P210: Von Hitze/Funken/offener Flamme/heißen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen.  
P102: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.  
P305+P351+P338: Bei Kontakt mit den Augen: einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

#### Weitere Kennzeichnungselemente

EUH066: Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.  
Reduzierte Kennzeichnung ( $\leq 125$  ml) (lt. Ausnahmen von Kennzeichnungs- u. Verpackungsvorschriften nach EG-CLP-Verordnung)

### 2.3 Sonstige Gefahren

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:  
PBT nicht anwendbar  
vPvB nicht anwendbar

## Abschnitt 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.1 Stoffe

Hauptbestandteil des Stoffs:

Stoffname: Ethylacetat  
Index-Nr.: 607-002-00-5  
EG-Nr.: 205-500-4

## Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Erstellt am: 23.04.2015  
Überarbeitet am: 29.12.20  
Gültig ab: 29.12.20  
Version: 4

Thinner/Verdünner für: Pro-Die Spacer  
Pro-Die Hardener

Ersetzt Version: 3

CAS-Nr.: 141-78-6

**Piktogramm / Gefahrensymbol:** GHS02, GHS07



**Signalwort / Gefahrenbezeichnung:** Gefahr (Flam.Liq. 2), Achtung (Skin Irrit. 2)

### Gefährliche Inhaltsstoffe (VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008)

Entzündbare Flüssigkeiten (Kapitel 2.6), Kategorie 2 (Flam. Liq. 2), H225,  
Augenreizung (Kapitel 3.3), Kategorie 2 (Eye Irrit. 2), H319,  
Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition) (Kapitel 3.8), Kategorie 3 (Schläfrigkeit und  
Benommenheit) (STOT SE 3) H336  
Den Volltext der in diesem Abschnitt aufgeführten Gefahrenhinweise finden Sie unter Abschnitt 16.

Chemische Bezeichnung (Konzentration)	Ethylacetat (<= 100 % )
Die Substanz erfüllt nicht die Kriterien für PBT oder vPvB gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang XIII.	
CAS-Nr.:	141-78-6
EG-Nr.:	205-500-4
Registrierungsnummer:	01-2119475103-46-XXXX

Verunreinigungen, stabilisierende Zusatzstoffe und einzelne Bestandteile

Stoffname: n.b./n.a.  
Index-Nr.:  
EG-Nr.:  
CAS-Nr.:

### 3.2 Gemische (nicht anwendbar)

Stoffname: n.b.  
EG-Nr.: CAS-Nr. : Index-Nr.: REACH-Registrierungsnr.:  
Anteil : %  
Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008:

## Abschnitt 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahme

**Nach Einatmen:** im Falle von Benommenheit oder Schwindelgefühl nach Einatmen der Dämpfe Betroffenen an die frische Luft bringen. Evtl. Arzt hinzuziehen.

**Nach Hautkontakt:** verschmutzte Kleidung ausziehen, betroffene Hautpartien gründlich mit viel Wasser und Seife abwaschen, bei anhaltender Reizung Arzt aufsuchen.

**Nach Augenkontakt:** sofort Augen mindestens 10 Minuten lang unter fließendem Wasser ausspülen, ggf. Kontaktlinsen entfernen, weiter spülen. Evtl. Augenarzt hinzuziehen.

**Nach Verschlucken:** Mund mit kaltem Wasser gründlich ausspülen und viel Wasser zu trinken geben. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt aufsuchen und dieses Sicherheitsdatenblatt vorlegen.

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

reizende Wirkungen, Benommenheit, Übelkeit, Erbrechen, Kopfweh, Schläfrigkeit, Speichelfluss

## Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Erstellt am: 23.04.2015  
Überarbeitet am: 29.12.20  
Gültig ab: 29.12.20  
Version: 4

Thinner/Verdünner für: Pro-Die Spacer  
Pro-Die Hardener

Ersetzt Version: 3

### 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

n.b.

---

### Abschnitt 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

#### 5.1 Löschmittel

Geeignet: Trockenlöschmittel, Schaum, Kohlendioxid  
Ungeeignet: Wasser

#### 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Brennbar. Bei unvollständiger Verbrennung können in den Rauchgasen giftige Bestandteile enthalten sein. Im Brandfall ist ein umgebungsunabhängiger Atemschutz für die Feuerwehr empfehlenswert.

#### 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung: Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

---

### Abschnitt 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

Sofort alle Zündquellen entfernen. Für gute Belüftung sorgen, Schutzausrüstung anlegen, Bereich evakuieren  
Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

#### 6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Eindringen der ausgelaufenen Flüssigkeit in Kanalisation oder Oberflächengewässer verhindern.

#### 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Schutzausrüstung anlegen, mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Universalbindemittel) aufnehmen und als Sondermüll entsorgen.

#### 6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

---

### Abschnitt 7: Handhabung und Lagerung

#### 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

#### Maßnahmen zum Schutz vor Brand und Explosionen

Zündquellen fernhalten – nicht rauchen!

#### Maßnahmen zur Verhinderung von Stäuben und Aerosolen

n.b.

## Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Erstellt am: 23.04.2015  
Überarbeitet am: 29.12.20  
Gültig ab: 29.12.20  
Version: 4

Thinner/Verdünner für: Pro-Die Spacer  
Pro-Die Hardener

Ersetzt Version: 3

### Maßnahmen zum Schutz der Umwelt

Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

### Allgemeine Hygienemaßnahmen

Allgemeine Hygienemaßnahmen im Umgang mit Chemikalien beachten, von Lebensmitteln fernhalten. Kontaminierte Kleidung sofort wechseln. Vorbeugender Hautschutz. Nach Arbeitsende Hände waschen.

## 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

### Angaben zu den Lagerbedingungen

Bei Temperaturen unter 30°C gut verschlossen lagern. Von Lebensmitteln fernhalten.

### Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Unter 30°C gut verschlossen lagern.

Gemäß TRGS 510, Anhang 9 Kleinmengenregelung

**Lagerklasse:** (LGK) (VCI) 3

## 7.3 Spezifische Endanwendungen

### Branchen- und sektorspezifische Leitlinien

Außer den in Abschnitt 1.2 genannten Verwendungen sind keine weiteren spezifischen Endanwendungen vorgesehen.

## Abschnitt 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

### 8.1 Zu überwachende Parameter

#### Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz und/oder biologische Grenzwerte Arbeitsplatzgrenzwerte (AGW) Deutschland

Stoffname: Ethylacetat ; CAS-Nr. : 141-78-6

Spezifizierung : TRGS 900 - Arbeitsplatzgrenzwerte

Wert : 400 ml / m<sup>3</sup>

Spitzenbegrenzung: Überschreitungsfaktor 2

Fruchtschädigend: Kein Risiko der Fruchtschädigung bei Einhaltung der AGW und BGW

Überwachungsverfahren n.b.

### 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

#### Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

#### Individuelle Schutzmaßnahmen - persönliche Schutzausrüstung

#### Augen- / Gesichtsschutz



Gut schließende Schutzbrille tragen

## Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Erstellt am: 23.04.2015  
Überarbeitet am: 29.12.20  
Gültig ab: 29.12.20  
Version: 4

Thinner/Verdünner für: Pro-Die Spacer  
Pro-Die Hardener

Ersetzt Version: 3

### Hautschutz

#### Handschuhe

Schutzhandschuhe aus Butylkautschuk. Das Handschuhmaterial muss gegen den verwendeten Stoff ausreichend undurchlässig und beständig sein

Bei Vollkontakt:

Handschuhmaterial: Butylkautschuk

Schichtstärke (mm):  $\geq 0,7$  mm



Durchdringungszeit (min.):  $\geq 60$  min.

Bei Spritzkontakt:

Handschuhmaterial:

Schichtstärke (mm):

Durchdringungszeit (min.):

#### Anderer Hautschutz

Arbeitsmantel aus Baumwolle tragen.

#### Atemschutz

normalerweise keine besonderen Maßnahmen erforderlich, im Falle der Freisetzung größerer Menge (ausgelaufene Flasche) für gute Raumbelüftung sorgen

#### Hitze- / Kälteschutz

Nicht anwendbar, sofern nicht länger über 45°C gelagert.

#### Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

n.b.

### Abschnitt 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

Aussehen

- Aggregatzustand:	Flüssig
- Farbe :	Transparent
Geruch :	Produktspezifisch / fruchtig
Geruchsschwelle :	0,1 - 181,5 ppm
pH-Wert :	n.b.
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt :	- 83°C °C
Siedebeginn und Siedebereich :	75-77 °C
Flammpunkt :	- 1°C
Verdampfungsgeschwindigkeit :	n.b.
Zündtemperatur:	460 °C
obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen :	11,5 %(V) - 2,1 %(V)
Dampfdruck :	n.b.
Dampfdichte :	n.b.
relative Dichte :	n.b.
Löslichkeit(en) :	79 g/l

## Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Erstellt am: 23.04.2015  
Überarbeitet am: 29.12.20  
Gültig ab: 29.12.20  
Version: 4

Thinner/Verdünner für: Pro-Die Spacer  
Pro-Die Hardener

Ersetzt Version: 3

---

Verteilungskoeffizient:	
n-Octanol/Wasser :	n.b.
Selbstentzündungstemperatur :	n.b.
Zersetzungstemperatur :	n.b.
Viskosität :	n.b.
explosive Eigenschaften :	nicht als explosiv eingestuft
oxidierende Eigenschaften :	n.b.

### 9.2 Sonstige Angaben

keine

---

## Abschnitt 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1 Reaktivität

n.b.

### 10.2 Chemische Stabilität

n.b.

### 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Der Stoff kann mit starken Oxidationsmitteln reagieren.

### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Längere Lagerung oberhalb 45°C.

### 10.5 Unverträgliche Materialien

Starke Oxidationsmittel

### 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine Angaben vorhanden.

---

## Abschnitt 11: Toxikologische Angaben

### 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

#### akute Toxizität

Oral LD<sub>50</sub> 7060 mg/kg (Ratte) (TOXNET)

Inhalativ LC<sub>50</sub> /4 h 95,6 mg/l (Ratte) (IUCLID)

#### Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

Die Aufnahme akut toxisch wirkender Dosen ausschließlich über die Haut ist nicht wahrscheinlich.

Bei längerem oder wiederholtem Hautkontakt kann Dermatitis (Hautentzündung) durch die entfettende Wirkung des Lösungsmittels entstehen.

#### schwere Augenschädigung/-reizung

Flüssiges E. wirkt am Auge (Kaninchen) lediglich schwach reizend. OECD Prüfrichtlinie 405

(Verordnung (EG) Nr. 1272/2008, Anhang VI) Verursacht schwere Augenreizung.

#### Sensibilisierung der Atemwege/Haut

Nach Einatmen: Leichte Reizungen.

#### Keimzell-Mutagenität

Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

#### Karzinogenität

Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

## Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Erstellt am: 23.04.2015  
Überarbeitet am: 29.12.20  
Gültig ab: 29.12.20  
Version: 4

Thinner/Verdünner für: Pro-Die Spacer  
Pro-Die Hardener

Ersetzt Version: 3

### Reproduktionstoxizität

Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

### spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Benommenheit und Schläfrigkeit möglich.

### spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Der Stoff oder das Gemisch ist nicht als zielorgantoxisch, wiederholte Exposition, eingestuft.

Siehe einmalige Exposition.

### Aspirationsgefahr

Keine Informationen verfügbar.

### Symptome und Wirkungen (verzögerte und chronische) mit Angaben der Expositionswege

auch: Informationen über Toxikokinetik, Stoffwechsel und Verteilung

n.b.

## Abschnitt 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1 Toxizität

Aquatische Toxizität:

#### Fischtoxizität

LC<sub>50</sub> 8140 mg/l/96 h (Leuciscus idus (Goldorfe)) (IUCLID)

#### Daphnientoxizität:

EC50 >9000 - <15000 mg/l/48 h (Daphnia magna (Großer Wasserfloh)) (IUCLID)

#### Algtoxizität:

IC50 5000 mg/l (Scenedesmus quadricauda) (Lit.)

#### Bakterientoxizität:

EC5 6500 mg/l (Pseudomonas putida) (IUCLID)

16h

### 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Biologische Abbaubarkeit: 94 % (OECD 301E)

**Sonstige Hinweise:** Das Produkt ist biologisch leicht abbaubar.

### 12.3 Bioakkumulationspotenzial

Aufgrund des Verteilungskoeffizienten n-Octanol/Wasser ist eine Anreicherung in Organismen nicht zu erwarten (log POW ≤4).

### 12.4 Mobilität im Boden

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

#### Ökotoxische Wirkungen:

#### Bemerkung:

Nicht in Abwasser, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen.

### 12.5 Ergebnis der PBT- und vPvB-Beurteilung

PBT: n.a.

vPvB: n.a.

### 12.6 Andere schädliche Wirkungen

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

## Abschnitt 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

## Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Erstellt am: 23.04.2015  
Überarbeitet am: 29.12.20  
Gültig ab: 29.12.20  
Version: 4

Thinner/Verdünner für: Pro-Die Spacer  
Pro-Die Hardener

Ersetzt Version: 3

### Behandlung verunreinigter Verpackungen

Verunreinigte Verpackungen sind wie das Produkt selbst zu behandeln.

### Abfallschlüssel gemäß Abfallverzeichnis-Verordnung (AVV)

Das Produkt ist als Sondermüll zu klassifizieren und entsprechend den nationalen und regionalen behördlichen Auflagen als solcher zu entsorgen (Altfarben, Altlacke)

**Besondere Vorsichtsmaßnahmen:** keine

### einschlägige EU- oder sonstige Bestimmungen:

(Beachtung der Abfallrichtlinie 2008/98/EG)

## Abschnitt 14: Angaben zum Transport

### 14.1 UN-Nummer

1173

### 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

ADR/RID: Ethylacetat

### IMDG-Code / ICAO-TI / IATA-DGR

Ethylacetat

### 14.3 Transportgefahrenklassen: 3

### 14.4 Verpackungsgruppe II

### 14.5 Umweltgefahren

#### Kennzeichen umweltgefährdende Stoffe

ADR/RID / IMDG-Code / ICAO-TI / IATA-DGR:  ja / XXX nein

Marine Pollutant:  ja / XXX nein slightly hazardous to waters – schwach Wasser gefährdend

EMS-Code: F-E,S-D

### 14.6 Besondere Vorsichtshinweise für den Verwender

Keine offenen Zündquellen aussetzen. Warnung vor feuergefährlichen Stoffen.

### 14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL- Übereinkommens und gemäß

**IBC-Code:** nicht relevant

Verschmutzungskategorie (X, Y oder Z) : nicht zutreffend – Verpackungsgröße 20 ml

Schiffstyp (1, 2 oder 3) : nicht zutreffend – Verpackungsgröße 20 ml

## Abschnitt 15: Rechtsvorschriften

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

**EU-Vorschriften z.B.**

Verordnung (EG) Nr. 2037/2000 (Stoffe, die zum Abbau der Ozonschicht führen): n.a.

## Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Erstellt am: 23.04.2015  
Überarbeitet am: 29.12.20  
Gültig ab: 29.12.20  
Version: 4

Thinner/Verdünner für: Pro-Die Spacer  
Pro-Die Hardener

Ersetzt Version: 3

**Verordnung (EG) Nr. 850/2004 (Persistente organische Schadstoffe): n.a.**

**Verordnung (EG) Nr. 689/2008 (Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien): n.a.**

**Verordnung (EG) Nr. 648/2004 (Detergenzienverordnung): n.a.**

**Beschränkungen gemäß Titel VIII der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006:**

Dieses Produkt enthält keine besonders besorgniserregende Stoffe gemäß REACH VO EG Nr 1907/2006, Art. 57 oberhalb der gesetzlichen Konzentrationsgrenze von  $\geq 0,1\%$  (w/w)

### Nationale Vorschriften z.B.

**Wassergefährdungsklasse 1** - das Produkt ist im Allgemeinen nicht Wasser gefährdend (WGK 1)

**Lösemittelverordnung (31. BImSchV) n.a.**

**Störfallverordnung (12. BImSchV) n.a.**

**Technische Anleitung Luft (TA-Luft) n.a.**

**Weitere relevante Vorschriften:** keine

### 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Für dieses Produkt wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

## Abschnitt 16: Sonstige Angaben

### Änderungen gegenüber der letzten Version

Anpassung an die Einstufung und Kennzeichnung nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Abschnitt 1: Erreichbarkeit der Notrufnummer.

### Abkürzungen

n.a. Nicht anwendbar  
n.b. Nicht benannt

### Literaturangaben und Datenquellen

Gestis Stoffdatenbank - <http://gestis.itrust.de/>

Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin – [www.baua.de](http://www.baua.de)

### Methoden gemäß Artikel 9 der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 zur Bewertung der Informationen zum Zwecke der Einstufung verwendet wurden

**Wortlaut der Gefahrenhinweise und/oder Sicherheitshinweise auf die in Abschnitt 2 bis 15 Bezug genommen wird:**

#### Gefahrenhinweise:

H225: Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

## Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Erstellt am: 23.04.2015  
Überarbeitet am: 29.12.20  
Gültig ab: 29.12.20  
Version: 4

Thinner/Verdünner für: Pro-Die Spacer  
Pro-Die Hardener

Ersetzt Version: 3

---

H319:	Kann Augenreizung verursachen.
H336:	Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
R11	Leichtentzündlich.
R36	Reizt die Augen.
R66	Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.
R67	Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

### Sicherheitshinweise:

P233:	Behälter dicht verschlossen halten.
P210:	Von Hitze/Funken/offener Flamme/heißen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen.
P102:	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
S7:	Behälter dicht verschlossen halten.
S15:	Vor Hitze schützen.
S2:	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
S26:	Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser ausspülen ggf. Arzt konsultieren.

### Weitere Kennzeichnungselemente

EUH066:	Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.
---------	---

### Schulungen für Arbeitnehmer

Für angemessene Informationen, Anweisungen und Ausbildung der Verwender sorgen.

### Weitere Informationen

Die in diesem Sicherheitsdatenblatt gemachten Angaben entsprechen unserem Wissensstand und unseren Erfahrungen zum angegebenen Zeitpunkt. Wir übernehmen keine Gewähr für evtl. Fehlerquellen und Vollständigkeit der Angaben. Der Anwender selbst muss sich davon überzeugen, dass alle Angaben geeignet und vollständig sind. Er ist verpflichtet, das gesamte Dokument zu lesen und zu beachten. Er trägt die Verantwortung zur Einhaltung erforderlicher und vorgeschriebener Maßnahmen.