



## EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### FIAP PVC ACTIVE Primer

Druckdatum am: 15.03.2018

Materialnummer: 2511 - 2512

Seite 1 von 10

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

##### 1.1. Produktidentifikator

FIAP PVC ACTIVE Primer

**Materialnummer:** 2511  
2512

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

###### Verwendung des Stoffs/des Gemischs

Klebstoffe, Dichtstoffe

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

|                           |   |                             |
|---------------------------|---|-----------------------------|
| Firmenname:               | FIAP GmbH   |                             |
| Straße:                   | Jakob – Oswald – Strasse 16                           |                             |
| Ort:                      | D-92289 Ursensollen                                   |                             |
| Telefon:                  | +49 96 28 92 13 0                                     | Telefax: +49 96 28 92 13 30 |
| E-Mail:                   | info@fiap.de  |                             |
| Internet:                 | <a href="http://www.fiap.com">http://www.fiap.com</a> |                             |
| Auskunftgebender Bereich: | Verkauf   |                             |

**1.4. Notrufnummer:** +49 96 28 92 13 0

#### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

##### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

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

Gefahrenkategorien:  
Entzündbare Flüssigkeiten: Entz. Fl. 2  
Schwere Augenschädigung/Augenreizung: Augenreiz. 2  
Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition): STOT einm. 3  
Gefahrenhinweise:  
Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.  
Verursacht schwere Augenreizung.  
Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

##### 2.2. Kennzeichnungselemente

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

###### Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung

Butanon; Ethylmethylketon

**Signalwort:** Gefahr

**Piktogramme:**



###### Gefahrenhinweise

|      |  |
|------|--|
| H225 | Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.         |
| H319 | Verursacht schwere Augenreizung.                 |
| H336 | Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. |



## EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### FIAP PVC ACTIVE Primer

Druckdatum am: 15.03.2018

Materialnummer: 2511 - 2512

Seite 2 von 10

#### Sicherheitshinweise

- P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.  
 P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.  
 P210 Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.  
 P235 Kühl halten.  
 P501 Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

#### Besondere Kennzeichnung bestimmter Gemische

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

#### 2.3. Sonstige Gefahren

Es liegen keine Informationen vor.

### ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

#### 3.2. Gemische

##### Gefährliche Inhaltsstoffe

| CAS-Nr.  | Bezeichnung   |              |                  | Anteil      |
|----------|---|--------------|------------------|-------------|
|          | EG-Nr.  | Index-Nr.    | REACH-Nr.        |             |
|          | Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]  |              |                  |             |
| 78-93-3  | Butanon; Ethylmethylketon   |              |                  | 85 - < 90 % |
|          | 201-159-0   | 606-002-00-3 | 01-2119457290-43 |             |
|          | Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066  |              |                  |             |
| 108-88-3 | Toluol  |              |                  | < 1 %       |
|          | 203-625-9   | 601-021-00-3 | 01-2119471310-51 |             |
|          | Flam. Liq. 2, Repr. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 3; H225 H361d H315 H336 H373 H304 H412 |              |                  |             |

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

### ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### 4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

##### Nach Einatmen

Für Frischluft sorgen. Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt hinzuziehen (wenn möglich, Betriebsanweisung oder Sicherheitsdatenblatt vorzeigen).

##### Nach Hautkontakt

Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife. Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen und vor erneutem Tragen waschen. Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

##### Nach Augenkontakt

Bei Augenkontakt die Augen bei geöffneten Lidern ausreichend lange mit Wasser spülen, dann sofort Augenarzt konsultieren.

##### Nach Verschlucken

Sofort Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.

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

Es liegen keine Informationen vor.

#### 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatische Behandlung.

### ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung



## EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### FIAP PVC ACTIVE Primer

Druckdatum am: 15.03.2018

Materialnummer: 2511 - 2512

Seite 3 von 10

#### 5.1. Löschmittel

##### **Geeignete Löschmittel**

Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>), Schaum, Löschpulver.

##### **Ungeeignete Löschmittel**

Wasser.

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

Leichtentzündlich. Dämpfe können mit Luft explosionsfähige Gemische bilden.

#### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Im Brandfall: Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

#### **Zusätzliche Hinweise**

Zum Schutz von Personen und zur Kühlung von Behältern im Gefahrenbereich Wassersprühstrahl einsetzen. Gase/Dämpfe/Nebel mit Wassersprühstrahl niederschlagen. Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln. Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

## ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

Alle Zündquellen entfernen. Für ausreichende Lüftung sorgen. Gas/Rauch/Dampf/Aerosol nicht einatmen. Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Persönliche Schutzausrüstung verwenden.

### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen. Explosionsgefahr

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

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

### 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Sichere Handhabung: siehe Abschnitt 7

Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8

Entsorgung: siehe Abschnitt 13

## ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

### 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

#### **Hinweise zum sicheren Umgang**

Bei offenem Umgang sind Vorrichtungen mit lokaler Absaugung zu verwenden. Gas/Rauch/Dampf/Aerosol nicht einatmen.

#### **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz**

Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen. Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen. Dämpfe können mit Luft explosionsfähige Gemische bilden.

### 7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

#### **Anforderungen an Lagerräume und Behälter**

Behälter dicht geschlossen halten. Behälter an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren. Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen.

#### **Zusammenlagerungshinweise**

Nicht zusammen lagern mit: Oxidationsmittel. Pyrophore oder selbsterhitzungsfähige Gefahrstoffe.

Lagerklasse nach TRGS 510: 3 (Entzündbare Flüssigkeiten)

### 7.3. Spezifische Endanwendungen

Klebstoffe, Dichtstoffe

## ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

## EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### FIAP PVC ACTIVE Primer

Druckdatum am: 15.03.2018

Materialnummer: 2511 - 2512

Seite 4 von 10

#### 8.1. Zu überwachende Parameter

##### Arbeitsplatzgrenzwerte (TRGS 900)

| CAS-Nr.  | Bezeichnung | ppm | mg/m <sup>3</sup> | F/m <sup>3</sup> | Spitzenbegr. | Art |
|----------|-------------|-----|-------------------|------------------|--------------|-----|
| 78-93-3  | Butanon     | 200 | 600               |                  | 1(I)         |     |
| 108-88-3 | Toluol      | 50  | 190               |                  | 4(II)        |     |

##### Biologische Grenzwerte (TRGS 903)

| CAS-Nr.  | Bezeichnung                  | Parameter                 | Grenzwert | Unters.- material | Proben.- Zeitpunkt |
|----------|------------------------------|---------------------------|-----------|-------------------|--------------------|
| 78-93-3  | 2-Butanon (Methylethylketon) | 2-Butanon                 | 2 mg/l    | U                 | b                  |
| 108-88-3 | Toluol                       | Toluol                    | 600 µg/l  | B                 | b                  |
| 108-88-3 | Toluol                       | o-Kresol (nach Hydrolyse) | 1,5 mg/l  | U                 | c,b                |

##### DNEL-/DMEL-Werte

| CAS-Nr. | Bezeichnung                    | DNEL Typ | Expositionsweg | Wirkung    | Wert                  |
|---------|--------------------------------|----------|----------------|------------|-----------------------|
| 78-93-3 | Butanon; Ethylmethylketon      |          |                |            |                       |
|         | Arbeitnehmer DNEL, langfristig |          | dermal         | systemisch | 1161 mg/kg KG/d       |
|         | Arbeitnehmer DNEL, langfristig |          | inhalativ      | systemisch | 600 mg/m <sup>3</sup> |
|         | Verbraucher DNEL, akut         |          | dermal         | systemisch | 412 mg/kg KG/d        |
|         | Verbraucher DNEL, langfristig  |          | inhalativ      | systemisch | 106 mg/m <sup>3</sup> |
|         | Verbraucher DNEL, langfristig  |          | oral           | systemisch | 31 mg/kg KG/d         |

##### PNEC-Werte

| CAS-Nr. | Bezeichnung                               | Umweltkompartiment | Wert       |
|---------|---|--------------------|------------|
| 78-93-3 | Butanon; Ethylmethylketon                 |                    |            |
|         | Süßwasser                                 |                    | 55,8 mg/l  |
|         | Süßwasser (intermittierende Freisetzung)  |                    | 55,8 mg/l  |
|         | Meerwasser                                |                    | 55,8 mg/l  |
|         | Meerwasser (intermittierende Freisetzung) |                    | 55,8 mg/l  |
|         | Sekundärvergiftung                        |                    | 709 mg/l   |
|         | Boden                                     |                    | 22,5 mg/kg |

#### 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition



##### Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Bei offenem Umgang sind Vorrichtungen mit lokaler Absaugung zu verwenden. Gas/Rauch/Dampf/Aerosol nicht einatmen.

##### Schutz- und Hygienemaßnahmen

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Hautschutzplan erstellen und beachten! Vor den Pausen



## EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### FIAP PVC ACTIVE Primer

Druckdatum am: 15.03.2018

Materialnummer: 2511 - 2512

Seite 5 von 10

und bei Arbeitsende Hände und Gesicht gründlich waschen, ggf. duschen. Bei der Arbeit nicht essen und trinken.

#### Augen-/Gesichtsschutz

Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.

#### Handschutz

Geeignetes Material: Butylkautschuk (Angaben beziehen sich auf die Hauptkomponente.)  
Durchdringungszeit (maximale Tragedauer):  $\geq 60$  min (Angaben beziehen sich auf die Hauptkomponente.)  
Dicke des Handschuhmaterials: 0,5 mm (Angaben beziehen sich auf die Hauptkomponente.)

Beim Umgang mit chemischen Arbeitsstoffen dürfen nur Chemikalienschutzhandschuhe mit CE-Kennzeichen inklusive vierstelliger Prüfnummer getragen werden. 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.

#### Körperschutz

Flammschutzkleidung. Antistatische Schuhe und Arbeitskleidung tragen.

#### Atemschutz

Bei unzureichender Belüftung Atemschutz tragen.

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

|  |   |                        |
|--|---|------------------------|
| Aggregatzustand:   | flüssig   |                        |
| Farbe:   | farblos   |                        |
| Geruch:  | charakteristisch  |                        |
|  |   | <b>Prüfnorm</b>        |
| pH-Wert:   |   | nicht bestimmt         |
| <b>Zustandsänderungen</b>  |   |                        |
| Schmelzpunkt:  |   | nicht bestimmt         |
| Siedebeginn und Siedebereich:  |   | nicht bestimmt         |
| Flammpunkt:  |   | -9 °C                  |
| <b>Entzündlichkeit</b>   |   |                        |
| Feststoff:   |   | nicht anwendbar        |
| Gas:   |   | nicht anwendbar        |
| <b>Explosionsgefahren</b>  |   |                        |
| Kann bei Verwendung explosionsfähige/entzündbare Dampf/Luft-Gemische bilden. |   |                        |
| Untere Explosionsgrenze:   |   | nicht bestimmt         |
| Obere Explosionsgrenze:  |   | nicht bestimmt         |
| <b>Selbstentzündungstemperatur</b>   |   |                        |
| Feststoff:   |   | nicht anwendbar        |
| Gas:   |   | nicht anwendbar        |
| Zersetzungstemperatur:   |   | nicht bestimmt         |
| <b>Brandfördernde Eigenschaften</b>  |   |                        |
| Nicht brandfördernd.   |   |                        |
| Dampfdruck:  |   | nicht bestimmt         |
| Dichte:  |   | 0,86 g/cm <sup>3</sup> |
| Wasserlöslichkeit:   | Keine Prüfung erforderlich, da der Stoff bekanntermaßen in Wasser unlöslich ist |                        |



## EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### FIAP PVC ACTIVE Primer

Druckdatum am: 15.03.2018

Materialnummer: 2511 - 2512

Seite 6 von 10

#### Löslichkeit in anderen Lösungsmitteln

nicht bestimmt

Verteilungskoeffizient:

nicht bestimmt

Dyn. Viskosität:

nicht bestimmt

Kin. Viskosität:

22 mm<sup>2</sup>/s

Dampfdichte:

nicht bestimmt

Verdampfungsgeschwindigkeit:

nicht bestimmt

#### 9.2. Sonstige Angaben

Geruchsschwelle: Es liegen keine Informationen vor.

### ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

#### 10.1. Reaktivität

Leichtentzündlich.

#### 10.2. Chemische Stabilität

Das Produkt ist bei Lagerung bei normalen Umgebungstemperaturen stabil.

#### 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Dämpfe können mit Luft explosionsfähige Gemische bilden.

#### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Von Wärmequellen fernhalten (z.B. heiße Oberflächen), Funken und offenen Flammen.

#### 10.5. Unverträgliche Materialien

Es liegen keine Informationen vor.

#### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Es sind keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

### ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

#### 11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

##### Akute Toxizität

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

| CAS-Nr. | Bezeichnung               | Expositionsweg        | Dosis             | Spezies   | Quelle     | Methode  |
|---------|---------------------------|-----------------------|-------------------|-----------|------------|----------|
| 78-93-3 | Butanon; Ethylmethylketon | oral                  | LD50 > 2193 mg/kg | Ratte     | Hersteller | OECD 423 |
|         |                           | dermal                | LD50 > 5000 mg/kg | Kaninchen | Hersteller | OECD 402 |
|         |                           | inhalativ (4 h) Dampf | LC50 34 mg/l      | Ratte     | Hersteller |          |

##### Reiz- und Ätzwirkung

Verursacht schwere Augenreizung.

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

##### Sensibilisierende Wirkungen

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

##### Krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkungen

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

##### Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. (Butanon; Ethylmethylketon)



## EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### FIAP PVC ACTIVE Primer

Druckdatum am: 15.03.2018

Materialnummer: 2511 - 2512

Seite 7 von 10

#### Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

#### Aspirationsgefahr

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### Sonstige Angaben zu Prüfungen

Das Gemisch ist als gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1. Toxizität

Das Produkt ist nicht: Ökotoxisch.

| CAS-Nr. | Bezeichnung               | Dosis         | [h]   [d] | Spezies | Quelle                                   | Methode                |
|---------|---------------------------|---------------|-----------|---------|--|------------------------|
| 78-93-3 | Butanon; Ethylmethylketon |               |           |         |  |                        |
|         | Akute Fischtoxizität      | LC50<br>mg/l  | 2990      | 96 h    | Pimephales promelas<br>(Dickkopfelritze) | Hersteller<br>OECD 203 |
|         | Akute Algentoxizität      | ErC50<br>mg/l | 1972      | 72 h    | Pseudokirchneriella<br>subcapitata       | Hersteller<br>OECD 201 |
|         | Akute Crustaceatoxizität  | EC50          | 308 mg/l  | 48 h    | Daphnia magna<br>(Großer Wasserfloh)     | Hersteller<br>OECD 202 |

### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Das Produkt wurde nicht geprüft.

| CAS-Nr. | Bezeichnung                                       | Wert | d  | Quelle     |
|---------|---|------|----|------------|
|         | Methode   |      |    |            |
|         | Bewertung   |      |    |            |
| 78-93-3 | Butanon; Ethylmethylketon                         |      |    |            |
|         | OECD 301D/ EEC 92/69/V, C.4-E                     | 98 % | 28 | Hersteller |
|         | Leicht biologisch abbaubar (nach OECD-Kriterien). |      |    |            |

### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

Das Produkt wurde nicht geprüft.

#### Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser

| CAS-Nr. | Bezeichnung               | Log Pow |
|---------|---------------------------|---------|
| 78-93-3 | Butanon; Ethylmethylketon | 0,3     |

### 12.4. Mobilität im Boden

Das Produkt wurde nicht geprüft.

### 12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Das Produkt wurde nicht geprüft.

### 12.6. Andere schädliche Wirkungen

Es liegen keine Informationen vor.

#### Weitere Hinweise

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen.

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

#### Empfehlung

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen. Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.



## EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### FIAP PVC ACTIVE Primer

Druckdatum am: 15.03.2018

Materialnummer: 2511 - 2512


Seite 8 von 10

#### Entsorgung ungereinigter Verpackung und empfohlene Reinigungsmittel


Nicht kontaminierte und restentleerte Verpackungen können einer Wiederverwertung zugeführt werden.  
Kontaminierte Verpackungen sind wie der Stoff zu behandeln.

#### ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport


##### Landtransport (ADR/RID)

|  |   |
|--|---|
| <b>14.1. UN-Nummer:</b>                            | UN 1193   |
| <b>14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:</b> | ETHYLMETHYLKETON (METHYLETHYLKETON)   |
| <b>14.3. Transportgefahrenklassen:</b>             | 3   |
| <b>14.4. Verpackungsgruppe:</b>                    | II  |
| Gefahrzettel:                                      | 3   |
|  |  |
| Klassifizierungscode:                              | F1  |
| Begrenzte Menge (LQ):                              | 1 L   |
| Freigestellte Menge:                               | E2  |
| Beförderungskategorie:                             | 2   |
| Gefahrnummer:                                      | 33  |
| Tunnelbeschränkungscode:                           | D/E   |

##### Binnenschifftransport (ADN)

|  |   |
|--|---|
| <b>14.1. UN-Nummer:</b>                            | UN 1193   |
| <b>14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:</b> | ETHYLMETHYLKETON (METHYLETHYLKETON)   |
| <b>14.3. Transportgefahrenklassen:</b>             | 3   |
| <b>14.4. Verpackungsgruppe:</b>                    | II  |
| Gefahrzettel:                                      | 3   |
|  |  |
| Klassifizierungscode:                              | F1  |
| Begrenzte Menge (LQ):                              | 1 L   |
| Freigestellte Menge:                               | E2  |

##### Seeschifftransport (IMDG)

|  |   |
|--|---|
| <b>14.1. UN-Nummer:</b>                            | UN 1193   |
| <b>14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:</b> | ETHYL METHYL KETONE (METHYL ETHYLKETONE)  |
| <b>14.3. Transportgefahrenklassen:</b>             | 3   |
| <b>14.4. Verpackungsgruppe:</b>                    | II  |
| Gefahrzettel:                                      | 3   |
|  |  |
| Sondervorschriften:                                | -   |
| Begrenzte Menge (LQ):                              | 1 L   |
| Freigestellte Menge:                               | E2  |
| EmS:   | F-E, S-D  |





## EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### FIAP PVC ACTIVE Primer

Druckdatum am: 15.03.2018

Materialnummer: 2511 - 2512

Seite 9 von 10

#### Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

|  |  |
|--|--|
| <b>14.1. UN-Nummer:</b>                            | UN 1193                                  |
| <b>14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:</b> | ETHYL METHYL KETONE (METHYL ETHYLKETONE) |
| <b>14.3. Transportgefahrenklassen:</b>             | 3  |
| <b>14.4. Verpackungsgruppe:</b>                    | II                                       |
| Gefahrzettel:                                      | 3  |



|  |      |
|--|------|
| Begrenzte Menge (LQ) Passenger:        | 1 L  |
| Passenger LQ:                          | Y341 |
| Freigestellte Menge:                   | E2   |
| IATA-Verpackungsanweisung - Passenger: | 353  |
| IATA-Maximale Menge - Passenger:       | 5 L  |
| IATA-Verpackungsanweisung - Cargo:     | 364  |
| IATA-Maximale Menge - Cargo:           | 60 L |

#### 14.5. Umweltgefahren

UMWELTGEFÄHRDEND: nein

#### 14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Es liegen keine Informationen vor.

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

nicht anwendbar

### ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

##### EU-Vorschriften

Verwendungsbeschränkungen (REACH, Anhang XVII):

Eintrag 3: Butanon; Ethylmethylketon  
Eintrag 48: Toluol

Angaben zur IE-Richtlinie 2010/75/EU (VOC): < 90 %

Angaben zur SEVESO III-Richtlinie 2012/18/EU: P5c ENTZÜNDBARE FLÜSSIGKEITEN

##### Nationale Vorschriften

Beschäftigungsbeschränkung: Beschäftigungsbeschränkungen für Jugendliche beachten (§ 22 ArbSchG).

Störfallverordnung: Leichtentzündliche Flüssigkeiten

Katalognr. gem. StörfallVO: 7b  
Mengenschwellen: 5000 t / 50000 t

Technische Anleitung Luft I: 5.2.5: Organische Stoffe, angegeben als Gesamtkohlenstoff bei  $m \geq 0.50$  kg/h: Konz. 50 mg/m<sup>3</sup>

Anteil: < 90 %

Technische Anleitung Luft II: 5.2.5. I: Organische Stoffe bei  $m \geq 0.10$  kg/h: Konz. 20 mg/m<sup>3</sup>

Anteil: < 1 %

Wassergefährdungsklasse: 3 - stark wassergefährdend  
Status: Mischungsregel gemäß VwVWS Anhang 4, Nr. 3



## EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### FIAP PVC ACTIVE Primer

Druckdatum am: 15.03.2018

Materialnummer: 2511 - 2512

Seite 10 von 10

#### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Stoffsicherheitsbeurteilungen für Stoffe in dieser Mischung wurden nicht durchgeführt.

#### **ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

##### **Änderungen**

Dieses Datenblatt enthält Änderungen zur vorherigen Version in dem/den Abschnitt(en):  
1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16.

##### **Abkürzungen und Akronyme**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service  
LC50: Lethal concentration, 50%  
LD50: Lethal dose, 50%

##### **Wortlaut der H- und EUH-Sätze (Nummer und Volltext)**

|        |  |
|--------|--|
| H225   | Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.                             |
| H304   | Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.   |
| H315   | Verursacht Hautreizungen.  |
| H319   | Verursacht schwere Augenreizung.                                     |
| H336   | Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.                     |
| H361d  | Kann vermutlich das Kind im Mutterleib schädigen.                    |
| H373   | Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition. |
| H412   | Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.           |
| EUH066 | Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.      |

##### **Weitere Angaben**

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.

*(Die Daten der gefährlichen Inhaltstoffe wurden jeweils dem letztgültigen Sicherheitsdatenblatt des Vorlieferanten entnommen.)*