

# Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: **PROFI-DICHT-Fläche**

Artikel-Nr.: 7430 010

Überarbeitet am: 12.01.2017

Version: 3.1 /de

Ersetzt Version vom: 14.12.2015

Druckdatum: 10.10.2018

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

### 1.1 Produktidentifikator

Handelsname **PROFI-DICHT-Fläche**

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

Relevante identifizierte Verwendungen  
Flüssigkunststoffabdichtung

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

Firmenbezeichnung  
Icopal GmbH  
Postfach 13 51  
59356 Werne  
Telefon: 02389-7970-0

Ansprechpartner  
Labor/Arbeitssicherheit

Auskunftgebender Bereich  
02389-7970-55

E-Mail (fachkundige Person)  
Sicherheit@icopal.com

### 1.4 Notrufnummer

Notrufnummer  
06132-84463

## ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008  
Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335

### 2.2 Kennzeichnungselemente

Gefahrenpiktogramm



GHS02



GHS07

Signalwort

Gefahr

Gefahrenbestimmende Komponente  
Methylmethacrylat, 2-Ethylhexylacrylat

H-Sätze

H225: Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.  
H315: Verursacht Hautreizungen.  
H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.  
H335: Kann die Atemwege reizen.

P-Sätze

P210: Von Hitze/Funken/offener Flamme/heißen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen.  
P233: Behälter dicht verschlossen halten.  
P280: Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/-Gesichtsschutz tragen.  
P312: Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.  
P333+P313: Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.  
P362+P364: Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.

# Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: **PROFI-DICHT-Fläche**

Artikel-Nr.: 7430 010

Überarbeitet am: 12.01.2017

Version: 3.1 /de

Ersetzt Version vom: 14.12.2015

Druckdatum: 10.10.2018

## **ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**

### **3.2 Gemische**

Chemische Charakterisierung

Zubereitung auf Basis von reaktiven Acrylaten

#### **Gefährliche Inhaltsstoffe**

Inhaltsstoff		Einstufung 1272/2008/EG	Konzentration
Methylmethacrylat	CAS-Nr.: 80-62-6 EG-Nr.: 201-297-1 Index-Nr.: 607-035-00-6 REACH-Nr.: 01-2119452498-28-XXXX	Flam. Liq. 2; H225 STOT SE 3; H335 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317	20.0 – 25.0 Gew%
2-Ethylhexylacrylat	CAS-Nr.: 103-11-7 EG-Nr.: 203-080-7 Index-Nr.: 607-107-00-7 REACH-Nr.: 01-2119453158-37-XXXX	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335 Aquatic Chronic 3; H412	10.0 – 15.0 Gew%
Aliphatisches Urethacrylat		Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319	5.0 – 10.0 Gew%
1,1'-(p-Tolylimino)dipropan-2-ol	CAS-Nr.: 38668-48-3 EG-Nr.: 254-075-1 REACH-Nr.: 01-2119980937-17-XXXX	Acute Tox. 2; H300 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 3; H412	0.1 – 1.0 Gew%

## **ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen**

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

Allgemeine Hinweise

Betroffene aus dem Gefahrenbereich bringen. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Betroffenen nicht unbeaufsichtigt lassen. Dem behandelnden Arzt dieses Sicherheitsdatenblatt vorzeigen.

nach Einatmen

An die frische Luft bringen. Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen. Dem behandelnden Arzt dieses Sicherheitsdatenblatt vorzeigen.

nach Hautkontakt

Sofort mit Seife und viel Wasser abwaschen. Beschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Bei Auftreten von Hautreizung, ärztliche(n) Behandlung/Rat aufsuchen.

nach Augenkontakt

Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit viel Wasser ausspülen und Arzt konsultieren.

nach Verschlucken

Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen. Sofort einen Arzt hinzuziehen.

## **ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

### **5.1 Löschmittel**

Löschmittel (geeignet)

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

Löschmittel (ungeeignet)

Wasservollstrahl

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

Bes. Gefahr d. den Stoff, Verbrennungsprod. o. entstehende Gase

Im Brandfall können gefährliche Zersetzungsprodukte entstehen. Heftige Polymerisation kann ausgelöst werden durch: Extreme Temperaturen und direkte Sonneneinstrahlung.

### **5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**

besondere Schutzausrüstung

Im Brandfall umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

sonstige Angaben zur Brandbekämpfung

Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden. Ablaufendes Wasser von

# Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: PROFI-DICHT-Fläche

Artikel-Nr.: 7430 010

Überarbeitet am: 12.01.2017

Version: 3.1 /de

Ersetzt Version vom: 14.12.2015

Druckdatum: 10.10.2018

der Brandbekämpfung nicht ins Abwasser oder in Wasserläufe gelangen lassen.

## **ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

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

Personenbezogene Schutzmaßnahmen      Persönliche Schutzausrüstung verwenden.  
Für angemessene Lüftung sorgen. Dämpfe sind schwerer als Luft und breiten sich über dem Boden aus.

### **6.2 Umweltschutzmaßnahmen**

Umweltschutzmaßnahmen      Weiteres Auslaufen oder Verschütten verhindern, wenn dies ohne Gefahr möglich ist. Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen. Eindringen in den Untergrund vermeiden.

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

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme      Mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen (z.B. Sand, Silikagel, Säurebindemittel, Universalbindemittel, Sägemehl). Verunreinigte Flächen gründlich reinigen.

### **6.5 Zusätzliche Hinweise**

sonstige Angaben      Das aufgenommene Material gemäß Abschnitt Entsorgung behandeln.

## **ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**

### **7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

Hinweise zum sicheren Umgang      Behälter vorsichtig öffnen und handhaben. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.  
Bei der Verarbeitung werden leichtflüchtige, entzündliche Bestandteile freigesetzt. Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anlegen. Produkt und entleerte Behälter von Hitze- und Zündquellen fernhalten.

Vorsichtsmaßnahmen      Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen. Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8. Hinweise auf dem Etikett beachten.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz      Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen. Dämpfe können mit Luft ein explosionsfähiges Gemisch bilden. Zur Kühlung geschlossener Behälter Wassersprühstrahl einsetzen.

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

Anforderung an Lagerräume und Behälter      In korrekt beschrifteten Behältern aufbewahren. Geöffnete Behälter sorgfältig verschließen und aufrecht lagern um jegliches Auslaufen zu verhindern.  
In Übereinstimmung mit den besonderen nationalen gesetzlichen Vorschriften lagern. Kühl an einem gut belüfteten Ort aufbewahren.

TRGS 510

3

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

### **8.1 Zu überwachende Parameter**

#### **Methylmethacrylat**

Deutschland

Wert / ppm	Wert / mg/m <sup>3</sup>	Spitzenbegrenzung	Bemerkung	Ausgabe / Datum	Quelle
50	210	2(l)	*1)	01/06	13

# Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: **PROFI-DICHT-Fläche**

Artikel-Nr.: 7430 010

Überarbeitet am: 12.01.2017

Version: 3.1 /de

Ersetzt Version vom: 14.12.2015

Druckdatum: 10.10.2018

\*1): Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der Deutschen Forschungsgemeinschaft. Europäische Union. Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden.

Quelle: 13 - AGW Deutschland TRGS 900 07.06.2018

## Europa

Langzeitwert / ppm	Kurzzeitwert / ppm	Ausgabe / Datum	Quelle
50	100	2009/161	24

Quelle: 24 - RICHTLINIE 2017/164/EU

## DNEL

Wert	Zielgruppe	Expositionsweg	Expositionsfrequenz	Quelle
210 mg/m <sup>3</sup>	Arbeitnehmer	Einatmen	Langzeit Effekte Lokal	100
210 mg/m <sup>3</sup>	Arbeitnehmer	Einatmen	Langzeit Effekte Systemisch	100
1,5 mg/cm <sup>2</sup>	Arbeitnehmer	Haut	Langzeit Effekte Lokal	100
13,67 mg/kg	Arbeitnehmer	Haut	Langzeit Effekte Systemisch	100
105 mg/m <sup>3</sup>	Verbraucher	Einatmen	Langzeit Effekte Lokal	100
74,3 mg/m <sup>3</sup>	Verbraucher	Einatmen	Langzeit Effekte, Systemisch	100
1,5 mg/cm <sup>2</sup>	Verbraucher	Haut	Langzeit Effekte Lokal	100
8,2 mg/kg	Verbraucher	Haut	Langzeit Effekte Systemisch	100
1,5 mg/cm <sup>2</sup>	Verbraucher	Haut	Kurzzeit Effekte Lokal	100

Quelle: 100 - Firmendaten

## PNEC

Wert	Expositionsweg	Quelle
0,94 mg/l	Süßwasser	100
0,094 mg/l	Meerwasser	100
5,74 mg/kg	Sediment	100
1,47 mg/kg	Boden	100

Quelle: 100 - Firmendaten

## 2-Ethylhexylacrylat

### Deutschland

Wert / ppm	Wert / mg/m <sup>3</sup>	Spitzenbegrenzung	Bemerkung	Ausgabe / Datum	Quelle
5	38	1(l)	*1) Hautsensibilisierend. *2) Summe aus Dampf und Aerosolen.	07/13	13

\*1): Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der Deutschen Forschungsgemeinschaft.

\*2): Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden.

Quelle: 13 - AGW Deutschland TRGS 900 07.06.2018

## DNEL

Wert	Zielgruppe	Expositionsweg	Expositionsfrequenz	Quelle
37,5 mg/m <sup>3</sup>	Arbeitnehmer	Einatmen	Langzeit Effekte Lokal	100
0,242 mg/cm <sup>2</sup>	Arbeitnehmer	Haut	Langzeit Effekte Lokal	100
0,242 mg/cm <sup>2</sup>	Arbeitnehmer	Haut	Kurzzeit Effekte Lokal	100
4,5 mg/m <sup>3</sup>	Verbraucher	Einatmen	Langzeit Effekte Lokal	100

# Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: **PROFI-DICHT-Fläche**

Artikel-Nr.: 7430 010

Überarbeitet am: 12.01.2017

Version: 3.1 /de

Ersetzt Version vom: 14.12.2015

Druckdatum: 10.10.2018

Quelle: 100 - Firmendaten

## PNEC

Wert	Expositionsweg	Quelle
0,002752 mg/l	Frischwasser	100
0,000272 mg/l	Meerwasser	100
2,3 mg/l	Abwasserreinigungsanlage	100
0,126 mg/kg	Sediment Wasser	100
0,126 mg/kg	Sediment Meerwasser	100
1,0 mg/kg	Boden	100
0,0023 mg/kg	Periodische Freisetzung.	100

Quelle: 100 - Firmendaten

## 1,1`-(p-Tolylimino)dipropan-2-ol

### DNEL

Wert	Zielgruppe	Expositionsweg	Expositionsfrequenz	Quelle
2 mg/m <sup>3</sup>	Arbeitnehmer	Einatmen	Langzeit Effekte	100
0,6 mg/kg	Arbeitnehmer	Haut	Langzeit Effekte	100

Quelle: 100 - Firmendaten

### PNEC

Wert	Expositionsweg	Quelle
199,5	Abwasserbehandlung	100
0,0072 mg/kg	Meerwasser	100
0,017 mg/l	Süßwasser	100

Quelle: 100 - Firmendaten

## 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

### Atemschutz

Bei Überschreitung der arbeitsplatzbezogenen Grenzwerte und/oder bei Freisetzung (Staub) ist der angegebene Atemschutz zu verwenden.

Dämpfe, die bei der Verarbeitung auftreten, können die Atmungsorgane und die Augen reizen. Bei Konzentrationen über den Arbeitsplatzgrenzwert ist ein entsprechendes, geprüftes Atemschutzgerät zu tragen.

### Bemerkung:

Empfohlener Filtertyp: A1, A2 (bei höheren Konzentrationen)

### Handschutz

Schutzhandschuhe gemäss EN 374. Bitte Angaben des Handschuhlieferanten in Bezug auf Durchlässigkeit und Durchbruchzeit beachten. Auch die spezifischen, ortsbezüglichen Bedingungen, unter welchen das Produkt eingesetzt wird, in Betracht ziehen, wie Schnittgefahr, Abrieb und Kontaktdauer.

### Ungeeignetes Material:

Stoffgewebe, Lederhandschuhe

### Geeignetes Material:

Nitrile

### Augenschutz

Dicht schließende Schutzbrille

### Körperschutz

Angemessene Schutzausrüstung tragen. Langärmelige Arbeitskleidung

### Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Tiernahrung fernhalten. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Vor der Handhabung des Produkts eine Hautschutzcreme auftragen. Berührung mit der Haut und den Augen vermeiden.

### Technische Schutzmassnahmen Anforderung an Apparaturen

Für ausreichende Belüftung sorgen, besonders in geschlossenen Räumen. Bei Konzentrationen über den Arbeitsplatzgrenzwert ist ein entsprechendes, geprüftes Atemschutzgerät zu tragen.

## Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: PROFI-DICHT-Fläche

Artikel-Nr.: 7430 010

Überarbeitet am: 12.01.2017

Version: 3.1 /de

Ersetzt Version vom: 14.12.2015

Druckdatum: 10.10.2018

### ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

Aggregatzustand	flüssig
Form/Aussehen	Flüssigkeit
Geruch	typisch nach Methylmethacrylat
pH-Wert	
Bemerkung:	neutral
Siedepunkt [°C]	>100
Flammpunkt [°C]	10 °C
Verdampfungsgeschwindigkeit [kg/(s*m <sup>2</sup> )]	nicht bestimmt
Explosionsgrenze [Vol-%]	Das Produkt selbst wurde nicht getestet. Methyl-methacrylat
Unterer Grenzwert:	1,7 Vol. %
Oberer Grenzwert:	12,5 Vol. % 2-Ethylhexylacrylat
Unterer Grenzwert:	0,9 Vol. %
Oberer Grenzwert:	6,4 Vol. %
Dampfdichte	nicht bestimmt
Dichte [g/cm <sup>3</sup> ]	ca. 1,31 g/cm <sup>3</sup>
Wasserlöslichkeit [g/l]	
Bemerkung:	unlöslich
Verteilungskoeffizient Octanol/Wasser (log)	nicht bestimmt
Selbstentzündungstemperatur [°C]	nicht bestimmt
Viskosität (dynamisch) [kg/(m*s)]	ca. 13 – 20 dPa*s
Temperatur:	20 °C
Meßart:	Haake-Viscotester
Explosive Eigenschaften	Nicht relevant Bei Gebrauch Bildung explosionsfähiger/leichtentzündlicher Dampf/Luft-Gemische möglich.
Oxidierende Eigenschaften	Nicht relevant
<b>9.2 Sonstige Angaben</b>	
Zündtemperatur [°C]	280 °C

### ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

#### 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Gefährliche Reaktionen	Das Produkt wird normalerweise in stabilisierter Form geliefert. Wenn die erlaubte Lagerzeit und/oder Lagertemperatur deutlich überschritten wird, kann das Produkt unter Hitzeabgabe polymerisieren. Gefahr des Berstens des Behälters.
------------------------	--

# Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: **PROFI-DICHT-Fläche**

Artikel-Nr.: 7430 010

Überarbeitet am: 12.01.2017

Version: 3.1 /de

Ersetzt Version vom: 14.12.2015

Druckdatum: 10.10.2018

## 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Zu vermeidende Bedingungen                      Extreme Temperaturen und direkte Sonneneinstrahlung.

## 10.5 Unverträgliche Materialien

Zu vermeidende Stoffe                              Reagiert heftig mit Peroxiden. Reduktionsmittel, Starke Basen, Amine, Oxidationsmittel

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

### 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

#### Gefährliche Inhaltsstoffe

##### Methylmethacrylat

Orale Toxizität [mg/kg]	Testkriterium	Versuchstier	Meßart	Quelle
>5000	LD50	Ratte	OECD TG 401	100

Quelle: 100 - Firmendaten

Dermale Toxizität [mg/kg]	Testkriterium	Versuchstier	Quelle
>5000	LD50	Kaninchen	100

Quelle: 100 - Firmendaten

LC50 Inhalation 4h für Dämpfe [mg/l]	Testkriterium	Versuchstier	Quelle
29,8 mg/l	LC50	Ratte	100

Quelle: 100 - Firmendaten

Reizwirkung Haut	reizend
Versuchstier	Kaninchen
Reizwirkung Auge	Reizend
Versuchstier	Kaninchen
Sensibilisierung	Hautsensibilisierung
Versuchstier	Maus
Kanzerogenität	nicht karzinogen
Versuchstier	Ratte, Maus
Mutagenität	nicht mutagen
Reproduktionstoxizität	nicht reproduktionstoxisch

Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition) [mg/kg]	Quelle
Verursacht Reizung des Atemtrakts.	100

Quelle: 100 - Firmendaten

Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition) [mg/kg]	Quelle
Keine bekannte Wirkung.	100

Quelle: 100 - Firmendaten

##### 2-Ethylhexylacrylat

Orale Toxizität [mg/kg]	Testkriterium	Versuchstier	Quelle
4435 mg/kg	LD50	Ratte	100

# Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: **PROFI-DICHT-Fläche**

Artikel-Nr.: 7430 010

Überarbeitet am: 12.01.2017

Version: 3.1 /de

Ersetzt Version vom: 14.12.2015

Druckdatum: 10.10.2018

Quelle: 100 - Firmendaten

Dermale Toxizität [mg/kg]	Testkriterium	Versuchstier	Quelle
7522 mg/kg	LD50	Kaninchen	100

Quelle: 100 - Firmendaten

Inhalative Toxizität [mg/l]	Versuchstier	Expositionsdauer	Quelle
1,19 mg/l	Ratte	8 Stunden	100

Quelle: 100 - Firmendaten

Reizwirkung Haut	Hautreizung
Versuchstier	Kaninchen
Expositionsdauer	4 h
Reizwirkung Auge	leicht reizend
Meßart	OECD TG 405
Versuchstier	Kaninchen
Sensibilisierung	Hautsensibilisierung
Kanzerogenität	Keine bekannte Wirkung.
Mutagenität	Keine bekannte Wirkung.
Reproduktionstoxizität	Keine bekannte Wirkung.

Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition) [mg/kg]	Quelle
Verursacht Reizung des Atemtrakts.	100

Quelle: 100 - Firmendaten

Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition) [mg/kg]	Quelle
Keine bekannte Wirkung.	100

Quelle: 100 - Firmendaten

## 1,1`-(p-Tolylimino)dipropan-2-ol

Orale Toxizität [mg/kg]	Testkriterium	Versuchstier	Quelle
45 mg/kg	LD50	Ratte	100

Quelle: 100 - Firmendaten

Dermale Toxizität [mg/kg]	Testkriterium	Versuchstier	Quelle
2001 mg/kg	LD50	Ratte	100

Quelle: 100 - Firmendaten

Reizwirkung Haut	Keine Hautreizung
Reizwirkung Auge	Reizend
Sensibilisierung	Eine sensibilisierende Wirkung konnte nicht beobachtet werden.
Mutagenität	negativ



# Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: **PROFI-DICHT-Fläche**

Artikel-Nr.: 7430 010

Überarbeitet am: 12.01.2017

Version: 3.1 /de

Ersetzt Version vom: 14.12.2015

Druckdatum: 10.10.2018

## 11.2 Zusätzliche Hinweise

Erfahrungen aus der Praxis

Symptome erhöhter Exposition können Kopfschmerzen, Schwindel, Müdigkeit, Übelkeit und Erbrechen sein. Reizt die Augen, Atmungsorgane und die Haut. Reizt die Schleimhäute

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1 Toxizität

#### Gefährliche Inhaltsstoffe

##### Methylmethacrylat

Fischtoxizität [mg/l]	Testkriterium	Versuchstier	Meßart	Expositionsdauer	Quelle
191 mg/l	LC50	Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)	OECD TG 203	96 h	100

Quelle: 100 - Firmendaten

Daphnientoxizität [mg/l]	Testkriterium	Versuchstier	Expositionsdauer	Meßart	Quelle
69 mg/l	EC 50	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	48 h	OECD TG 202	100

Quelle: 100 - Firmendaten

Algentoxizität [mg/l]	Testkriterium	Versuchstier	Expositionsdauer	Meßart	Quelle
>110 mg/l	EC 50	Selenastrum capricornutum (Grünalge)	72 h	OECD TG 201	100

Quelle: 100 - Firmendaten

NOEC (Fisch) [mg/l]	Versuchstier	Meßart	Quelle
9,4	Brachydanio rerio (Zebrafisch)	OECD Test Guideline 210	100

Quelle: 100 - Firmendaten

NOEC (Daphnie) [mg/l]	Versuchstier	Meßart	Quelle
37	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	OECD TG 202	100

Quelle: 100 - Firmendaten

Bioakkumulierbarkeit

Keine Bioakkumulation.

Mobilität

Mobilität

Kompartiment Boden Nicht relevant

Ergebnis der Ermittlung der PBT-Eigenschaften

Dieser Stoff wird weder als persistent, bioakkumulierend noch toxisch (PBT) betrachtet.

# Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: **PROFI-DICHT-Fläche**

Artikel-Nr.: 7430 010

Überarbeitet am: 12.01.2017

Version: 3.1 /de

Ersetzt Version vom: 14.12.2015

Druckdatum: 10.10.2018

## 2-Ethylhexylacrylat

Fischtoxizität [mg/l]	Testkriterium	Versuchstier	Meßart	Expositionsdauer	Quelle
1,81	LC50	Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)	OECD TG 203	96 h	100

Quelle: 100 - Firmendaten

Daphnientoxizität [mg/l]	Testkriterium	Versuchstier	Expositionsdauer	Meßart	Quelle
1,3	EC 50	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	48 h	OECD TG 202	100

Quelle: 100 - Firmendaten

Algentoxizität [mg/l]	Testkriterium	Versuchstier	Expositionsdauer	Meßart	Quelle
1,71	ErC50	Desmodesmus subspicatus	72 h	OECD TG 201	100

Quelle: 100 - Firmendaten

NOEC (Alge) [mg/l]	Versuchstier	Meßart	Quelle
0,45	Desmodesmus subspicatus	OECD TG 201	100

Quelle: 100 - Firmendaten

### Leichte Abbaubarkeit

#### Bioakkumulierbarkeit

Bioakkumulation gering, log Pow 4,64

Ergebnis der Ermittlung der PBT-Eigenschaften

Dieser Stoff wird weder als persistent, bioakkumulierend noch toxisch (PBT) betrachtet.

## 1,1`-(p-Tolylimino)dipropen-2-ol

Fischtoxizität [mg/l]	Testkriterium	Versuchstier	Expositionsdauer	Quelle
17	LC50	Brachydanio rerio (Zebrafisch)	96 h	100

Quelle: 100 - Firmendaten

Daphnientoxizität [mg/l]	Testkriterium	Versuchstier	Expositionsdauer	Quelle
28,8	EC 50	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	18 h	100

Quelle: 100 - Firmendaten

Algentoxizität [mg/l]	Testkriterium	Versuchstier	Expositionsdauer	Quelle
245	EC 50	Desmodesmus subspicatus	27 h	100

Quelle: 100 - Firmendaten

#### Bioakkumulierbarkeit

Keine Daten verfügbar

Ergebnis der Ermittlung der PBT-Eigenschaften

Dieser Stoff wird weder als persistent, bioakkumulierend noch toxisch (PBT) betrachtet.

# Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: **PROFI-DICHT-Fläche**

Artikel-Nr.: 7430 010

Überarbeitet am: 12.01.2017

Version: 3.1 /de

Ersetzt Version vom: 14.12.2015

Druckdatum: 10.10.2018

## 12.6 Andere schädliche Wirkungen

Allgemeine Hinweise zur Ökologie

Quantitative Daten zur ökologischen Wirkung dieses Produktes liegen uns nicht vor.

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Entsorgungshinweise (allgemein)

Gemäss europäischem Abfallkatalog (EAK) sind Abfallschlüsselnummern nicht produkt- sondern anwendungsbezogen. Die folgenden Abfallschlüsselnummern sind nur als Empfehlung gedacht:




Abfallschlüssel

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

Entsorgungshinweise (Deutschland)

Die Rücknahme der Verpackungsmaterialien ist über das Interseroh System geregelt.

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

	Landtransport ADR/RID	Seeschifftransport IMDG	Lufttransport ICAO/IATA
14.1 UN-Nummer	1263	1263	1263
14.2 Bezeichnung des Gutes	FARBE	FARBE	Farbe
14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung		PAINT	Paint
14.3 Transportgefahrenklasse	3	3	3
14.4 Verpackungsgruppe	III	III	III
Gefahrzettel	3 	3 	3 - Flammable Liquid 
Gefahrenzahl	30		
Kategorie	3		
Faktor	1		
Klassifizierungscode	F1		
SP 640	640E		
Tunnelbeschränkungscode	D/E		
EmS-Nr.		F-E;_S-E	
14.5 Umweltgefahren		0: Non marine pollutant	
Staukategorie		A	

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

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

Nicht relevant

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

sonstige Vorschriften Kap. 15 (EU)

Die nationalen Rechtsvorschriften sind zusätzlich zu beachten!

Wassergefährdungsklasse

1

Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung

leichtentzündlich

GISCODE

RMA10

# Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: **PROFI-DICHT-Fläche**

Artikel-Nr.: 7430 010

Überarbeitet am: 12.01.2017

Version: 3.1 /de

Ersetzt Version vom: 14.12.2015

Druckdatum: 10.10.2018

## **ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

Wortlaut der H-Sätze

H225: Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.  
H300: Lebensgefahr bei Verschlucken.  
H315: Verursacht Hautreizungen.  
H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.  
H319: Verursacht schwere Augenreizung.  
H335: Kann die Atemwege reizen.  
H412: Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Wortlaut der Gefahrenklassen

Flam. Liq.: Entzündbare Flüssigkeiten  
Skin Irrit.: Reizwirkung auf die Haut  
Skin Sens.: Sensibilisierung der Haut  
STOT SE: Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition)  
Aquatic Chronic: Gewässergefährdend  
Eye Irrit.: Schwere Augenreizung  
Acute Tox.: Akute Toxizität

werewrwerwerwrw

Einstufung von Gemischen und verwendete Bewertungsmethode gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] werewrwerwerwrw

Einstufung CLP	Bewertung
Flam. Liq. 2; H225	
Skin Irrit. 2; H315	
Skin Sens. 1; H317	
STOT SE 3; H335	

Datenblatt ausstellender Bereich werewrwerwerwrw

Labor/Arbeitssicherheit

Allgemeine Bemerkungen zum Sicherheitsdatenblatt werewrwerwerwrw

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

Änderungen gegenüber der letzten Fassung sind mit \* gekennzeichnet.

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen.