

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31, geändert durch  
Verordnung (EU) 2020/878.

Druckdatum: 17.03.2026

Versionsnummer 7 (ersetzt Version 6)

überarbeitet am: 14.01.2026

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

#### 1.1 Produktidentifikator

Handelsname: weber.dry PUR coat traffic

Sicherheitsdatenblatt-Nummer: 49PX21479

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

Das Produkt ist für industrielle oder gewerbliche Verwendung.

**Verwendung des Stoffes / des Gemisches** Polyurethan-abdichtende Beschichtung

**Verwendungen, von denen abgeraten wird** andere als die empfohlenen Verwendungen

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

##### Hersteller/Lieferant:

Saint-Gobain Weber GmbH

Willstätterstraße 60

D-40549 Düsseldorf

+49(0)211/91369-0

e-mail: Produktsicherheit@sg-weber.de

##### 1.4 Notrufnummer:

Medizinische Notfallouskunft bei Vergiftungen:

Giftinformationszentrum Mainz – Tel.: +49 (0) 6131 19240 (Beratung in deutscher oder englischer Sprache)

### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

#### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008



GHS02 Flamme

Flam. Liq. 3      H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.



GHS08 Gesundheitsgefahr

Resp. Sens. 1      H334 Kann bei Einatmen Allergie, asthmaartige Symptome oder Atembeschwerden verursachen.

STOT RE 2      H373 Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.

Asp. Tox. 1      H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.



GHS07

Skin Irrit. 2      H315 Verursacht Hautreizungen.

Eye Irrit. 2      H319 Verursacht schwere Augenreizung.

Skin Sens. 1      H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

STOT SE 3      H335 Kann die Atemwege reizen.

Aquatic Chronic 3 H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

(Fortsetzung auf Seite 2)

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31, geändert durch  
Verordnung (EU) 2020/878.

Druckdatum: 17.03.2026

Versionsnummer 7 (ersetzt Version 6)

überarbeitet am: 14.01.2026

Handelsname: weber.dry PUR coat traffic

(Fortsetzung von Seite 1)

### 2.2 Kennzeichnungselemente

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

Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.

#### Gefahrenpiktogramme



GHS02 GHS07 GHS08

#### Signalwort Gefahr

#### Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:

Reaktionsmasse von Ethylbenzol und m-Xylol und p-Xylol  
Isophorondiisocyanat, homopolymer  
3-Isocyanatmethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylisocyanat  
1,6 Hexandiyl-carbamid-säure-ester  
4,5-Dichlor-2-octyl-3 (2H) - isothiazolon  
4-Toluensulfonylisocyanat  
Xylol, Gemisch von Isomeren

#### Gefahrenhinweise

H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.  
H315 Verursacht Hautreizungen.  
H319 Verursacht schwere Augenreizung.  
H334 Kann bei Einatmen Allergie, asthmaartige Symptome oder Atembeschwerden verursachen.  
H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.  
H335 Kann die Atemwege reizen.  
H373 Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.  
H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.  
H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

#### Sicherheitshinweise

P210 Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.  
P260 Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol nicht einatmen.  
P280 Schutzhandschuhe/ Schutzkleidung/ Augenschutz/ Gesichtsschutz/ Gehörschutz tragen.  
P302+P352 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen.  
P331 KEIN Erbrechen herbeiführen.  
P501 Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den örtlichen / regionalen / nationalen/ internationalen Vorschriften.

#### Zusätzliche Angaben:

EUH204 Enthält Isocyanate. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.  
Ab dem 24. August 2023 muss vor der industriellen oder gewerblichen Verwendung eine angemessene Schulung erfolgen.

### 2.3 Sonstige Gefahren

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

**PBT:** Nicht anwendbar

**vPvB:** Nicht anwendbar

**Feststellung endokrinschädlicher Eigenschaften** Nicht anwendbar.

DE

(Fortsetzung auf Seite 3)

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31, geändert durch  
Verordnung (EU) 2020/878.

Druckdatum: 17.03.2026

Versionsnummer 7 (ersetzt Version 6)

überarbeitet am: 14.01.2026

Handelsname: weber.dry PUR coat traffic

(Fortsetzung von Seite 2)

### ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

#### 3.2 Gemische

**Beschreibung:** Gemisch: bestehend aus nachfolgend angeführten Stoffen.

#### Gefährliche Inhaltsstoffe:

EG-Nummer: 905-562-9 Reg.nr.: 01-2119488216-32-xxxx	Reaktionsmasse von Ethylbenzol und m-Xylol und p-Xylol ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335; Aquatic Chronic 3, H412 Spezifische Konzentrationsgrenze: STOT RE 2;H373: C ≥ 10 %	>25-<35%
CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5 Reg.nr.: 01-2119489379-17-xxxx	Titandioxid Stoff, für den ein gemeinschaftlicher Grenzwert für die Exposition am Arbeitsplatz gilt	>15-<20%
CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9 Indexnummer: 607-195-00-7 Reg.nr.: 01-2119475791-29-xxxx	1-Methoxy-2-propylacetat ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT SE 3, H336	>5-<10%
CAS: 53880-05-0 EG-Nummer: 931-312-3 Reg.nr.: 01-2119488734-24-xxxx	Isophorondiisocyanat, homopolymer ⚠ Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	>5-<10%
CAS: 140921-24-0 ELINCS: 411-700-4 Indexnummer: 616-079-00-5 Reg.nr.: 01-0000015906-63-xxxx 01-2119983489-15-xxxx	1,6 Hexandiyl-carbamid-säure-ester ⚠ Skin Sens. 1, H317	>5-<10%
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Indexnummer: 601-022-00-9 Reg.nr.: 01-2119488216-32-xxxx	Xylol, Gemisch von Isomeren ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	>2-<4%
CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 Indexnummer: 607-025-00-1 Reg.nr.: 01-2119485493-29-xxxx	n-Butylacetat ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT SE 3, H336, EUH066	≥0-≤2,5%
CAS: 4083-64-1 EINECS: 223-810-8 Indexnummer: 615-012-00-7 Reg.nr.: 01-2119980050-47-xxxx	4-Toluensulfonylisocyanat ⚠ Resp. Sens. 1, H334; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335, EUH014, EUH204 Spezifische Konzentrationsgrenzen: Eye Irrit. 2;H319: C ≥ 5 % STOT SE 3; H335: C ≥ 5 % Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 5 %	>0,1-<1%

(Fortsetzung auf Seite 4)

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31, geändert durch  
Verordnung (EU) 2020/878.

Druckdatum: 17.03.2026

Versionsnummer 7 (ersetzt Version 6)

überarbeitet am: 14.01.2026

**Handelsname: weber.dry PUR coat traffic**

(Fortsetzung von Seite 3)

<p>CAS: 4098-71-9 EINECS: 223-861-6 Indexnummer: 615-008-00-5 Reg.nr.: 01-2119490408-31-xxxx</p>	<p>3 - I s o c y a n a t m e t h y l - 3 , 5 , 5 - trimethylcyclohexylisocyanat</p> <p>☠ Acute Tox. 3, H331; ☠ Resp. Sens. 1, H334; ☠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335, EUH204</p> <p>Spezifische Konzentrationsgrenzen: Resp. Sens. 1; H334: C ≥ 0,5 % Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,5 %</p>	<p>&gt;0,1-&lt;1%</p>
<p>CAS: 64359-81-5 EINECS: 264-843-8 Indexnummer: 613-335-00-8</p>	<p>4,5-Dichlor-2-octyl-3 (2H) - isothiazolon</p> <p>☠ Acute Tox. 2, H330; ☠ Skin Corr. 1, H314; Eye Dam. 1, H318; ☠ Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); ☠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1A, H317, EUH071</p> <p>ATE: LD50 oral: 567 mg/kg LC50/4 h inhalativ: 0,16 mg/l</p> <p>Spezifische Konzentrationsgrenzen: Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 0,025 % Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 0,025 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %</p>	<p>&gt;0,01-&lt;0,025%</p>
<p>CAS: 100-41-4 EINECS: 202-849-4 Indexnummer: 601-023-00-4 Reg.nr.: 01-2119489370-35-xxxx</p>	<p>Ethylbenzol, technisch</p> <p>☠ Flam. Liq. 2, H225; ☠ STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; ☠ Acute Tox. 4, H332</p>	<p>&gt;0,1-&lt;1%</p>
<p>CAS: 872-50-4 EINECS: 212-828-1 Indexnummer: 606-021-00-7 Reg.nr.: 01-2119472430-46-xxxx</p>	<p>N-Methyl-2-pyrrolidon</p> <p>☠ Repr. 1B, H360D; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335</p> <p>Spezifische Konzentrationsgrenze: STOT SE 3; H335: C ≥ 10 %</p>	<p>&gt;0,01-&lt;0,1%</p>

### SVHC

Dieses Produkt enthält keine besonders besorgniserregenden Stoffe aus der Kandidatenliste (gemäß der REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 57) in einer Konzentration ≥ 0,1%.

### Zusätzliche Hinweise:

Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Abschnitt 16 zu entnehmen.

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### Allgemeine Hinweise:

Betroffene an die frische Luft bringen.  
Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen.  
Sofort ärztlichen Rat einholen.

#### Nach Einatmen:

Reichlich Frischluftzufuhr und sicherheitshalber Arzt aufsuchen.  
Bei Bewusstlosigkeit Lagerung und Transport in stabiler Seitenlage.  
Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.

#### Nach Hautkontakt:

Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.

(Fortsetzung auf Seite 5)

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31, geändert durch  
Verordnung (EU) 2020/878.

Druckdatum: 17.03.2026

Versionsnummer 7 (ersetzt Version 6)

überarbeitet am: 14.01.2026

**Handelsname: weber.dry PUR coat traffic**

(Fortsetzung von Seite 4)

Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.

### **Nach Augenkontakt:**

Entfernen Sie Kontaktlinsen, falls vorhanden und wenn es leicht möglich ist. Waschen Sie die Augen mindestens 15 Minuten lang mit reichlich sauberem und lauwarmem Wasser aus, während Sie die Augenlider hochziehen, und suchen Sie einen Arzt auf. Lassen Sie die Person das betroffene Auge nicht reiben.

Starken Wasserstrahl vermeiden - Gefahr von Hornhautschäden.

Sofort Arzt hinzuziehen.

**Nach Verschlucken:** Kein Erbrechen herbeiführen, sofort ärztliche Hilfe hinzuziehen.

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

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

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

Das Sicherheitsdatenblatt oder Etikett dieses Produkts dem Arzt vorlegen.

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

### **5.1 Löschmittel**

#### **Geeignete Löschmittel:**

Kohlendioxid

Löschpulver

Schaum

Sand

**Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:** Wasser im Vollstrahl

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

Kohlenmonoxid (CO)

Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>)

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

#### **Besondere Schutzausrüstung:**

Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

Vollschutzanzug tragen.

#### **Weitere Angaben**

Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln, darf nicht in die Kanalisation gelangen.

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

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

Schutzausrüstung tragen. Ungeschützte Personen fernhalten.

Zündquellen fernhalten.

Vermeidung der Einatmung von Dämpfen.

Vermeidung von Augen- und Hautkontakt.

Für ausreichende Lüftung sorgen.

#### **Nicht für Notfälle geschultes Personal**

Kontakt mit tropfendem oder auslaufendem Material vermeiden.

#### **Einsatzkräfte**

Die Ersthelfer müssen Schutzkleidung, Handschuhe, Schutzbrille und ein Atemschutzgerät mit Filter Typ A tragen.

### **6.2 Umweltschutzmaßnahmen:**

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

(Fortsetzung auf Seite 6)

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31, geändert durch  
Verordnung (EU) 2020/878.

Druckdatum: 17.03.2026

Versionsnummer 7 (ersetzt Version 6)

überarbeitet am: 14.01.2026

**Handelsname: weber.dry PUR coat traffic**

(Fortsetzung von Seite 5)

Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen.

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

Verschüttetes Material mit Sand oder inertem Bindemittel aufnehmen und an einen sicheren Ort bringen. Nicht mit Sägemehl oder anderen brennbaren Stoffen aufnehmen.

Flüssige Bestandteile mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen.

Für ausreichende Lüftung sorgen.

### **6.4 Verweis auf andere Abschnitte**

Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.

Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.

Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

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

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

Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen.

Kontakt mit Haut und Augen vermeiden.

Während der Arbeit nicht trinken oder essen. Vor den Pausen und nach Arbeitsende Hände gründlich waschen

Kontaminierte Kleidung vor Wiederverwendung waschen.

Dämpfe nicht einatmen.

Behälter dicht geschlossen halten.

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

Zündquellen fernhalten - nicht rauchen.

Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladung treffen.

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

#### **Lagerung:**

#### **Anforderung an Lagerräume und Behälter:**

Lager- und Arbeitsräume ausreichend belüften.

An einem kühlen Ort lagern.

Fern von Zündquellen lagern.

**Zusammenlagerungshinweise:** Getrennt von Lebensmitteln lagern.

#### **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:**

Kühl lagern.

Behälter dicht geschlossen halten.

Vor Hitze und direkter Sonnenbestrahlung schützen.

#### **Lagerklasse: 3**

**Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):** Entzündbare Flüssigkeiten

**GISCode** PU35 PU-Systeme, gesundheitsschädlich, Augenschäden, lösemittelhaltig (> 10% VOC )

**7.3 Spezifische Endanwendungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

DE

(Fortsetzung auf Seite 7)

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31, geändert durch  
Verordnung (EU) 2020/878.

Druckdatum: 17.03.2026

Versionsnummer 7 (ersetzt Version 6)

überarbeitet am: 14.01.2026

**Handelsname: weber.dry PUR coat traffic**

(Fortsetzung von Seite 6)

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

#### 8.1 Zu überwachende Parameter

**Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**

<b>DNEL-Werte</b>		
<b>Reaktionsmasse von Ethylbenzol und m-Xylol und p-Xylol</b>		
Oral	Derived No Effect Level	5 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Dermal	Derived No Effect Level	212 mg/kgxday (worker systemic long term value) 125 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Inhalativ	Derived No Effect Level	221 mg/m <sup>3</sup> (worker systemic long term value) 442 mg/m <sup>3</sup> (worker systemic short term value) 65,3 mg/m <sup>3</sup> (consumer systemic long term value) 260 mg/m <sup>3</sup> (consumer systemic short term value) 442 mg/m <sup>3</sup> (worker local short term value) 221 mg/m <sup>3</sup> (worker local long term value) 65,3 mg/m <sup>3</sup> (consumer local long term value) 260 mg/m <sup>3</sup> (consumer local short term value)
<b>CAS: 13463-67-7 Titandioxid</b>		
Inhalativ	Derived No Effect Level	1,25 mg/m <sup>3</sup> (worker local long term value) 0,21 mg/m <sup>3</sup> (consumer local long term value)
<b>CAS: 108-65-6 1-Methoxy-2-propylacetat</b>		
Oral	Derived No Effect Level	36 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Dermal	Derived No Effect Level	796 mg/kgxday (worker systemic long term value) 320 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Inhalativ	Derived No Effect Level	275 mg/m <sup>3</sup> (worker systemic long term value) 33 mg/m <sup>3</sup> (consumer systemic long term value) 550 mg/m <sup>3</sup> (worker local short term value) 33 mg/m <sup>3</sup> (consumer local long term value)
<b>CAS: 53880-05-0 Isophorondiisocyanat, homopolymer</b>		
Inhalativ	Derived No Effect Level	0,58 mg/m <sup>3</sup> (worker local short term value) 0,29 mg/m <sup>3</sup> (worker local long term value)
<b>CAS: 140921-24-0 1,6 Hexandiyl-carbamid-säure-ester</b>		
Oral	Derived No Effect Level	12,5 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Dermal	Derived No Effect Level	140 mg/kgxday (worker systemic long term value) 50 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Inhalativ	Derived No Effect Level	49,4 mg/m <sup>3</sup> (worker systemic long term value) 8,7 mg/m <sup>3</sup> (consumer systemic long term value)
<b>CAS: 1330-20-7 Xylol, Gemisch von Isomeren</b>		
Oral	Derived No Effect Level	2,5 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Dermal	Derived No Effect Level	212 mg/kgxday (worker systemic long term value)

(Fortsetzung auf Seite 8)

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31, geändert durch  
Verordnung (EU) 2020/878.

Druckdatum: 17.03.2026

Versionsnummer 7 (ersetzt Version 6)

überarbeitet am: 14.01.2026

**Handelsname: weber.dry PUR coat traffic**

(Fortsetzung von Seite 7)

Inhalativ	Derived No Effect Level	125 mg/kgxday (consumer systemic long term value) 221 mg/m <sup>3</sup> (worker systemic long term value) 442 mg/m <sup>3</sup> (worker systemic short term value) 65,3 mg/m <sup>3</sup> (consumer systemic long term value) 260 mg/m <sup>3</sup> (consumer systemic short term value) 442 mg/m <sup>3</sup> (worker local short term value) 221 mg/m <sup>3</sup> (worker local long term value) 65,3 mg/m <sup>3</sup> (consumer local long term value) 260 mg/m <sup>3</sup> (consumer local short term value)
-----------	-------------------------	---

### CAS: 123-86-4 n-Butylacetat

Oral	Derived No Effect Level	2 mg/kgxday (consumer systemic long term value) 2 mg/kgxday (consumer systemic short term value)
Dermal	Derived No Effect Level	11 mg/kgxday (worker systemic long term value) 11 mg/kgxday (worker systemic short term value) 6 mg/kgxday (consumer systemic long term value) 6 mg/kgxday (consumer systemic short term value)
Inhalativ	Derived No Effect Level	300 mg/m <sup>3</sup> (worker systemic long term value) 600 mg/m <sup>3</sup> (worker systemic short term value) 35,7 mg/m <sup>3</sup> (consumer systemic long term value) 300 mg/m <sup>3</sup> (consumer systemic short term value) 600 mg/m <sup>3</sup> (worker local short term value) 300 mg/m <sup>3</sup> (worker local long term value) 35,7 mg/m <sup>3</sup> (consumer local long term value) 300 mg/m <sup>3</sup> (consumer local short term value)

### CAS: 4083-64-1 4-Toluensulfonylisocyanat

Oral	Derived No Effect Level	0,46 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Dermal	Derived No Effect Level	0,92 mg/kgxday (worker systemic long term value) 0,46 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Inhalativ	Derived No Effect Level	3,24 mg/m <sup>3</sup> (worker systemic long term value) 0,8 mg/m <sup>3</sup> (consumer systemic long term value)

### CAS: 4098-71-9 3-Isocyanatmethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylisocyanat

Inhalativ	Derived No Effect Level	0,045 mg/m <sup>3</sup> (worker local short term value) 0,045 mg/m <sup>3</sup> (worker local long term value)
-----------	-------------------------	---

### PNEC-Werte

#### Reaktionsmasse von Ethylbenzol und m-Xylol und p-Xylol

Predicted No-Effect Concentration	0,852 mg/kgxdwt (earth rating factor)
Predicted No-Effect Concentration	0,0044 mg/l (sea water rating factor)
	0,044 mg/l (fresh water rating factor)

#### CAS: 108-65-6 1-Methoxy-2-propylacetat

Predicted No-Effect Concentration	0,29 mg/kgxdwt (earth rating factor)
Predicted No-Effect Concentration	0,064 mg/l (sea water rating factor)

(Fortsetzung auf Seite 9)

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31, geändert durch  
Verordnung (EU) 2020/878.

Druckdatum: 17.03.2026

Versionsnummer 7 (ersetzt Version 6)

überarbeitet am: 14.01.2026

Handelsname: weber.dry PUR coat traffic

(Fortsetzung von Seite 8)

	0,635 mg/l (fresh water rating factor)
<b>CAS: 140921-24-0 1,6 Hexandiyl-carbamid-säure-ester</b>	
Predicted No-Effect Concentration	10,4 mg/kgxdwt (earth rating factor)
Predicted No-Effect Concentration	0,002 mg/l (sea water rating factor)
	0,016 mg/l (fresh water rating factor)
<b>CAS: 1330-20-7 Xylol, Gemisch von Isomeren</b>	
Predicted No-Effect Concentration	0,852 mg/kgxdwt (earth rating factor)
Predicted No-Effect Concentration	0,004 mg/l (sea water rating factor)
	0,044 mg/l (fresh water rating factor)
<b>CAS: 123-86-4 n-Butylacetat</b>	
Predicted No-Effect Concentration	0,09 mg/kgxdwt (earth rating factor)
Predicted No-Effect Concentration	0,018 mg/l (sea water rating factor)
	0,18 mg/l (fresh water rating factor)
<b>CAS: 4083-64-1 4-Toluensulfonylisocyanat</b>	
Predicted No-Effect Concentration	0,017 mg/kgxdwt (earth rating factor)
Predicted No-Effect Concentration	0,003 mg/l (sea water rating factor)
	0,03 mg/l (fresh water rating factor)
<b>CAS: 4098-71-9 3-Isocyanatmethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylisocyanat</b>	
Predicted No-Effect Concentration	19,8 mg/kgxdwt (earth rating factor)
Predicted No-Effect Concentration	0,027 mg/l (fresh water rating factor)

### Bestandteile mit biologischen Grenzwerten:

#### CAS: 1330-20-7 Xylol, Gemisch von Isomeren

BGW	1800 mg/g Kreatinin
	Untersuchungsmaterial: Urin
	Probennahmezeitpunkt: Expositionsende bzw. Schichtende
	Parameter: Methylhippursäure

CAS-Nr.	Bezeichnung des Stoffes	%	Art	Wert	Einheit
---------	-------------------------	---	-----	------	---------

#### CAS: 13463-67-7 Titandioxid

AGW	Langzeitwert: 1,25* 10** mg/m <sup>3</sup>
	2(II);*alveolengängig**einatembar; AGS, DFG, Y

#### CAS: 108-65-6 1-Methoxy-2-propylacetat

AGW	Langzeitwert: 270 mg/m <sup>3</sup> , 50 ml/m <sup>3</sup>
	1(I);DFG, EU, Y

#### CAS: 1330-20-7 Xylol, Gemisch von Isomeren

AGW	Langzeitwert: 220 mg/m <sup>3</sup> , 50 ml/m <sup>3</sup>
	2(II);DFG, EU, H

#### CAS: 123-86-4 n-Butylacetat

AGW	Langzeitwert: 300 mg/m <sup>3</sup> , 62 ml/m <sup>3</sup>
	2(I);AGS, Y

#### CAS: 4098-71-9 3-Isocyanatmethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylisocyanat

AGW	Langzeitwert: 0,006 mg/m <sup>3</sup>
	2;gemessen als -NCO; EU, 11, 12, 37, Sah

(Fortsetzung auf Seite 10)

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31, geändert durch  
Verordnung (EU) 2020/878.

Druckdatum: 17.03.2026

Versionsnummer 7 (ersetzt Version 6)

überarbeitet am: 14.01.2026

**Handelsname: weber.dry PUR coat traffic**

(Fortsetzung von Seite 9)

### 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Für ausreichende Belüftung sorgen.

Vgl. Abschnitt 7.

#### Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung

##### Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:

Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen.

Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor Wiederverwendung waschen.

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

Achten Sie auf ausreichende Belüftung während des Gebrauchs.

##### Atemschutz

Bei unzureichender Belüftung Atemschutz.

Atemschutz erforderlich in unzureichend belüfteten Arbeitsbereichen und beim Sprühen

Bei kurzzeitiger oder geringer Belastung Atemfiltergerät; bei intensiver bzw. längerer Exposition umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.

Kurzzeitig Filtergerät:

Kombination aus Aktivkohlefilter und Partikelfilter A2-P2 (EN529)

##### Handschutz

Chemikalienschutzhandschuhe (EN 374)

Auswahl des Handschuhmaterials unter Beachtung der Durchbruchzeiten, Permeationsraten und der Degradation.

Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt / den Stoff / die Zubereitung sein.

##### Handschuhmaterial

Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich. Da das Produkt eine Zubereitung aus mehreren Stoffen darstellt, ist die Beständigkeit von Handschuhmaterialien nicht vorausberechenbar und muß deshalb vor dem Einsatz überprüft werden.

Butylkautschuk

Fluorkautschuk (Viton)

Empfohlene Materialstärke:  $\geq 0,5$  (BR) ; 0,4 (Viton) mm

Empfehlung: Kontaminierte Handschuhe sollten entsorgt werden.

##### Durchdringungszeit des Handschuhmaterials

Die ermittelten Durchbruchzeiten gemäß EN 16523-1:2015 werden nicht unter Praxisbedingungen durchgeführt. Es wird daher eine maximale Tragezeit die 50 % der Durchbruchzeit entspricht empfohlen.

Für das Gemisch nachfolgend genannter Chemikalien muss die Durchbruchzeit mindestens 480 Minuten (Permeation gemäß EN 16523-1:2015: Level 6) betragen.

##### Augen-/Gesichtsschutz

Schutzbrille (EN 166)

Dichtschließende Schutzbrille

##### Körperschutz:

Chemisch beständige Arbeitsschutzkleidung (EN 14605)

Stiefel

(Fortsetzung auf Seite 11)

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31, geändert durch  
Verordnung (EU) 2020/878.

Druckdatum: 17.03.2026

Versionsnummer 7 (ersetzt Version 6)

überarbeitet am: 14.01.2026

Handelsname: weber.dry PUR coat traffic

(Fortsetzung von Seite 10)

### Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Spülflüssigkeiten gemäß den lokalen und nationalen Vorschriften entsorgen.

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

#### Allgemeine Angaben

Aggregatzustand	Flüssig
Farbe	Verschiedene
Geruch:	Charakteristisch
Geruchsschwelle:	Nicht bestimmt
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:	Nicht bestimmt
Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich	Nicht bestimmt
Entzündbarkeit	Entzündlich.
Untere und obere Explosionsgrenze	
Untere:	Nicht bestimmt
Obere:	Nicht bestimmt
Flammpunkt:	35 °C (ASTM D93)
Zündtemperatur	Nicht bestimmt.
Zersetzungstemperatur:	Nicht bestimmt
pH-Wert:	Gemisch instabil.
Viskosität:	
Kinematische Viskosität	Nicht bestimmt.
Dynamisch:	Nicht bestimmt.
Löslichkeit	
Wasser:	Nicht bzw. wenig mischbar.
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)	Nicht bestimmt
Dampfdruck:	Nicht bestimmt
Dichte und/oder relative Dichte	
Dichte bei 20 °C:	1,14 g/cm <sup>3</sup>
Relative Dichte	Nicht bestimmt
Schüttdichte:	Nicht anwendbar.
Dampfdichte	Nicht bestimmt

### 9.2 Sonstige Angaben

#### Aussehen:

Form: Zähflüssig

#### Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit

#### Zündtemperatur:

Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.

#### Explosive Eigenschaften:

Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich, jedoch ist die Bildung explosionsgefährlicher Dampf-/Luftgemische möglich.

#### Minimum ignition energy

#### Lösemitteltrennprüfung:

Nicht bestimmt.

#### EU-VOC (g/L)

450,0000 g/l

(Fortsetzung auf Seite 12)

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31, geändert durch  
Verordnung (EU) 2020/878.

Druckdatum: 17.03.2026

Versionsnummer 7 (ersetzt Version 6)

überarbeitet am: 14.01.2026

Handelsname: weber.dry PUR coat traffic

(Fortsetzung von Seite 11)

<b>Zustandsänderung</b>	
<b>Erweichungspunkt oder -bereich</b>	
<b>Oxidierende Eigenschaften:</b>	Nicht als oxidierend betrachtet.
<b>Verdampfungsgeschwindigkeit</b>	Nicht bestimmt

<b>Angaben über physikalische Gefahrenklassen</b>	
<b>Explosive Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff</b>	entfällt
<b>Entzündbare Gase</b>	entfällt
<b>Aerosole</b>	entfällt
<b>Oxidierende Gase</b>	entfällt
<b>Gase unter Druck</b>	entfällt
<b>Entzündbare Flüssigkeiten</b>	Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
<b>Entzündbare Feststoffe</b>	entfällt
<b>Selbstersetzliche Stoffe und Gemische</b>	entfällt
<b>Pyrophore Flüssigkeiten</b>	entfällt
<b>Pyrophore Feststoffe</b>	entfällt
<b>Selbsterhitzungsfähige Stoffe und Gemische</b>	entfällt
<b>Stoffe und Gemische, die in Kontakt mit Wasser entzündbare Gase entwickeln</b>	entfällt
<b>Oxidierende Flüssigkeiten</b>	entfällt
<b>Oxidierende Feststoffe</b>	entfällt
<b>Organische Peroxide</b>	entfällt
<b>Gegenüber Metallen korrosiv wirkende Stoffe und Gemische</b>	entfällt
<b>Desensibilisierte Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff</b>	entfällt

### ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

**10.1 Reaktivität** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**10.2 Chemische Stabilität**

**Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:** Stabil bei Umgebungstemperatur.

**10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen** Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

**10.4 Zu vermeidende Bedingungen**

Hitze, Funken, offene Flammen oder andere Zündquellen vermeiden.

**10.5 Unverträgliche Materialien:** Oxidationsmittel

**10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Kohlenmonoxid und Kohlendioxid

### ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

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

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

**Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:**

Komponente	Art	Wert	Spezies
Dermal	LD50	3.952 mg/kg (Calculation)	
Inhalativ	LC50/4 h	34,6 mg/l (Calculation)	

(Fortsetzung auf Seite 13)

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31, geändert durch  
Verordnung (EU) 2020/878.

Druckdatum: 17.03.2026

Versionsnummer 7 (ersetzt Version 6)

überarbeitet am: 14.01.2026

**Handelsname: weber.dry PUR coat traffic**

(Fortsetzung von Seite 12)

<b>Reaktionsmasse von Ethylbenzol und m-Xylol und p-Xylol</b>		
Oral	LD50	>3.523 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	>12.126 mg/kg (Kaninchen)
<b>CAS: 13463-67-7 Titandioxid</b>		
Oral	LD50	>5.000 mg/kg (Ratte)
<b>CAS: 108-65-6 1-Methoxy-2-propylacetat</b>		
Oral	LD50	6.190 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	>5.000 mg/kg (Ratte)
<b>CAS: 53880-05-0 Isophorondiisocyanat, homopolymer</b>		
Oral	LD50	14.000 mg/kg (Ratte)
Inhalativ	LC50/4 h	>5 mg/l (Ratte)
<b>CAS: 140921-24-0 1,6 Hexandiyl-carbamid-säure-ester</b>		
Oral	LD50	>2.000 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (Ratte)
<b>CAS: 1330-20-7 Xylol, Gemisch von Isomeren</b>		
Oral	LD50	>3.523 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	>12.126 mg/kg (Kaninchen)
Inhalativ	LC50/4 h	>27 mg/l (Ratte)
<b>CAS: 123-86-4 n-Butylacetat</b>		
Oral	LD50	10.760 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	14.112 mg/kg (Kaninchen)
Inhalativ	LC50/4 h	>21 mg/l (Ratte)
<b>CAS: 4083-64-1 4-Toluensulfonylisocyanat</b>		
Oral	LD50	>2.330 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (Ratte)
<b>CAS: 4098-71-9 3-Isocyanatmethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylisocyanat</b>		
Oral	LD50	4.814 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	7.000 mg/kg (Ratte)
Inhalativ	LC50/4 h	>31 mg/l (Ratte)
<b>CAS: 64359-81-5 4,5-Dichlor-2-octyl-3 (2H) - isothiazolon</b>		
Oral	LD50	567 mg/kg (berechnet)
Inhalativ	LC50/4 h	0,16 mg/l (berechnet)
<b>CAS: 872-50-4 N-Methyl-2-pyrrolidon</b>		
Oral	LD50	4.150 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	>5.000 mg/kg (Ratte)
<b>CAS: 100-41-4 Ethylbenzol, technisch</b>		
Oral	LD50	>3.500 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	>15.400 mg/kg (Kaninchen)
Inhalativ	LC50/4 h	>17,6 mg/l (Ratte)

**Primäre Reizwirkung:**

**Ätz-/Reizwirkung auf die Haut** Verursacht Hautreizungen.

**Schwere Augenschädigung/-reizung** Verursacht schwere Augenreizung.

(Fortsetzung auf Seite 14)

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31, geändert durch  
Verordnung (EU) 2020/878.

Druckdatum: 17.03.2026

Versionsnummer 7 (ersetzt Version 6)

überarbeitet am: 14.01.2026

**Handelsname: weber.dry PUR coat traffic**

(Fortsetzung von Seite 13)

### Sensibilisierung der Atemwege/Haut

Kann bei Einatmen Allergie, asthmaartige Symptome oder Atembeschwerden verursachen.  
Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

**Keimzellmutagenität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Karzinogenität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Reproduktionstoxizität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition** Kann die Atemwege reizen.

### Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.

**Aspirationsgefahr** Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

### 11.2 Angaben über sonstige Gefahren

#### Endokrinschädliche Eigenschaften

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1 Toxizität

**Aquatische Toxizität:** Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Testart	Wirkkonzentration	Methode	Bewertung
<b>Reaktionsmasse von Ethylbenzol und m-Xylol und p-Xylol</b>			
IC50/72h	96 mg/l	(Mikroorganismen)	
LC50/48h	10,389 mg/l	(Daphnia magna (großer Wasserfloh))	
LC50/96h	>2,6 mg/l	(Fisch)	
EC50/72h	4,7 mg/l	(Alge)	
	96 mg/l	(Mikroorganismen)	
NOEC (21d)	1,57 mg/l	(Daphnia magna (großer Wasserfloh))	
NOEC (28d)	16-16,2 mg/l	(Mikroorganismen)	
<b>CAS: 13463-67-7 Titandioxid</b>			
IC50/72h	1 mg/l	(Fisch)	
LC50/48h	>100 mg/l	(wirbellose Wassertiere)	
LC50/96h	>100 mg/l	(Fisch)	
EC50/48h	>100 mg/l	(wirbellose Wassertiere)	
EC50/72h	>100 mg/l	(Alge)	
NOEC (72h)	≥10 mg/l	(wasserlebende Algen und Blaualgen)	
NOEC (96h)	≥1 mg/l	(aquatic plants other than algae)	
NOEC (21d)	≥100 mg/l	(wirbellose Wassertiere)	
NOEC (28d)	≥100 mg/l	(wirbellose Wassertiere)	
	≥0,07 mg/l	(Fisch)	
<b>CAS: 108-65-6 1-Methoxy-2-propylacetat</b>			
LC50/48h	408 mg/l	(wirbellose Wassertiere)	
LC50/96h	130 mg/l	(Fisch)	
EC50/48h	373-380 mg/l	(wirbellose Wassertiere)	
EC50/96h	>1.000 mg/l	(wasserlebende Algen und Blaualgen)	

(Fortsetzung auf Seite 15)

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31, geändert durch  
Verordnung (EU) 2020/878.

Druckdatum: 17.03.2026

Versionsnummer 7 (ersetzt Version 6)

überarbeitet am: 14.01.2026

**Handelsname: weber.dry PUR coat traffic**

(Fortsetzung von Seite 14)

NOEC (96h)	>1.000 mg/l (wasserlebende Algen und Blaualgen)
NOEC (14d)	47,5 mg/l (Fisch)
NOEC (21d)	>100 mg/l (wirbellose Wassertiere)

**CAS: 53880-05-0 Isophorondiisocyanat, homopolymer**

EC50/48h	3,36 mg/l (Daphnia magna (großer Wasserfloh))
EC50/72h	3,1 mg/l (Alge)

**CAS: 140921-24-0 1,6 Hexandiyl-carbamid-säure-ester**

LC50/96h	199,2 mg/l (Fisch)
LC0/96h	70,7 mg/l (Fisch)
EC50/24h	253 mg/l (wirbellose Wassertiere)
EC50/48h	193 mg/l (wirbellose Wassertiere)
EC50/72h	29 mg/l (wasserlebende Algen und Blaualgen)
NOEC (72h)	12,5 mg/l (wasserlebende Algen und Blaualgen)
EC 10	350 mg/l (Mikroorganismen)

**CAS: 1330-20-7 Xylol, Gemisch von Isomeren**

LC50/48h	>10 mg/l (wirbellose Wassertiere)
LC50/96h	>2,6 mg/l (Fisch)
EC50/24h	>1 mg/l (wirbellose Wassertiere)
	96 mg/l (Mikroorganismen)
EC50/48h	>3,82 mg/l (wirbellose Wassertiere)
EC50/72h	4,6-4,9 mg/l (wasserlebende Algen und Blaualgen)
	72 mg/l (Mikroorganismen)
NOEC (21d)	1,57 mg/l (wirbellose Wassertiere)
	0,714 mg/l (Fisch)
NOEC (28d)	16 mg/l (Mikroorganismen)

**CAS: 123-86-4 n-Butylacetat**

LC50/96h	18 mg/l (Fisch)
EC50/48h	44 mg/l (wirbellose Wassertiere)
EC50/96h	18 mg/l (Fisch)
EC50/72h	397 mg/l (wasserlebende Algen und Blaualgen)
NOEC (72h)	196 mg/l (wasserlebende Algen und Blaualgen)
NOEC (21d)	23 mg/l (wirbellose Wassertiere)

**CAS: 4083-64-1 4-Toluensulfonylisocyanat**

LC50/96h	>45 mg/l (Fisch)
EC50/48h	>100 mg/l (Daphnia magna (großer Wasserfloh))
EC50/72h	30 mg/l (Alge)
NOEC (72h)	23 mg/l (Alge)

**CAS: 4098-71-9 3-Isocyanatmethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylisocyanat**

LC50/96h	208 mg/l (Fisch)
EC50/48h	27 mg/l (wirbellose Wassertiere)
EC50/72h	>70 mg/l (wasserlebende Algen und Blaualgen)

(Fortsetzung auf Seite 16)

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31, geändert durch  
Verordnung (EU) 2020/878.

Druckdatum: 17.03.2026

Versionsnummer 7 (ersetzt Version 6)

überarbeitet am: 14.01.2026

**Handelsname: weber.dry PUR coat traffic**

(Fortsetzung von Seite 15)

NOEC (72h)	4,4 mg/l (wasserlebende Algen und Blaualgen)
<b>CAS: 100-41-4 Ethylbenzol, technisch</b>	
LC50/48h	3,2 mg/l (wirbellose Wassertiere)
LC50/96h	2,6 mg/l (wirbellose Wassertiere)
	4,2-5,1 mg/l (Fisch)
EC50/24h	96 mg/l (Mikroorganismen)
EC50/48h	1,8-2,4 mg/l (wirbellose Wassertiere)
EC50/96h	3,6-7,7 mg/l (wasserlebende Algen und Blaualgen)
EC50/72h	4,9-5,4 mg/l (wasserlebende Algen und Blaualgen)
NOEC (96h)	3,4-4,5 mg/l (wasserlebende Algen und Blaualgen)
<b>CAS: 872-50-4 N-Methyl-2-pyrrolidon</b>	
LC50/96h	>500 mg/l (Fisch)
EC50/72h	600,5 mg/l (Alge)
NOEC (21d)	12,5 mg/l (Daphnia magna (großer Wasserfloh))

**12.2 Persistenz und Abbaubarkeit** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### Verfahren:

<b>CAS: 108-65-6 1-Methoxy-2-propylacetat</b>	
Biod. (28 days)	>80 %
<b>CAS: 140921-24-0 1,6 Hexandiyl-carbamid-säure-ester</b>	
Biod. (28 days)	43 %
<b>CAS: 1330-20-7 Xylol, Gemisch von Isomeren</b>	
Biod. (28 days)	90-98 % (Biodegradation)
<b>CAS: 123-86-4 n-Butylacetat</b>	
Biod. (28 days)	>80 %
<b>CAS: 4098-71-9 3-Isocyanatmethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylisocyanat</b>	
Biod. (28 days)	0 %

### Verhalten in Umweltkompartimenten:

#### Komponente:

<b>CAS: 1330-20-7 Xylol, Gemisch von Isomeren</b>	
DT50-value (Degradation Half time)	1-2 day (Biodegradation)

### 12.3 Bioakkumulationspotenzial

#### Reaktionsmasse von Ethylbenzol und m-Xylol und p-Xylol

EBAB	3,16 log Pow
Bioaccumulation Factor (BCF)	25,9
<b>CAS: 108-65-6 1-Methoxy-2-propylacetat</b>	
EBAB	1,2 log Pow (Biodegradation)
<b>CAS: 140921-24-0 1,6 Hexandiyl-carbamid-säure-ester</b>	
EBAB	6,8532 log Pow
<b>CAS: 1330-20-7 Xylol, Gemisch von Isomeren</b>	
EBAB	3,155 log Pow (Bioakkumulation)
Bioaccumulation Factor (BCF)	25,9

(Fortsetzung auf Seite 17)

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31, geändert durch  
Verordnung (EU) 2020/878.

Druckdatum: 17.03.2026

Versionsnummer 7 (ersetzt Version 6)

überarbeitet am: 14.01.2026

Handelsname: weber.dry PUR coat traffic

(Fortsetzung von Seite 16)

**CAS: 123-86-4 n-Butylacetat**

EBAB	2,3 log Pow
------	-------------

**CAS: 4083-64-1 4-Toluensulfonylisocyanat**

EBAB	0,6 log Pow
------	-------------

**CAS: 4098-71-9 3-Isocyanatmethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylisocyanat**

EBAB	4,75 log Pow (Bioakkumulation)
------	--------------------------------

**12.4 Mobilität im Boden** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**

**PBT:** Nicht anwendbar

**vPvB:** Nicht anwendbar

**12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften**

Das Produkt enthält keine Stoffe mit endokrinschädlichen Eigenschaften.

**12.7 Andere schädliche Wirkungen**

**Bemerkung:** Schädlich für Fische.

**Verhalten in Kläranlagen:**

Testart	Wirkkonzentration	Methode	Bewertung
<b>CAS: 13463-67-7 Titandioxid</b>			
EC 50 (3h)	1.000 mg/l	(Mikroorganismen)	
<b>CAS: 108-65-6 1-Methoxy-2-propylacetat</b>			
EC 50 (3h)	>1.000 mg/l	(Mikroorganismen)	
<b>CAS: 140921-24-0 1,6 Hexandiyl-carbamid-säure-ester</b>			
EC 50 (3h)	1.770 mg/l	(Mikroorganismen)	
<b>CAS: 4098-71-9 3-Isocyanatmethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylisocyanat</b>			
EC 50 (3h)	263 mg/l	(Mikroorganismen)	

**Sonstige Hinweise:**

**CAS: 1330-20-7 Xylol, Gemisch von Isomeren**

Chemical Oxygen Demand (COD)	2,56-2,91 mg O2/g	(Biodegradation)
------------------------------	-------------------	------------------

**Weitere ökologische Hinweise:**

**Allgemeine Hinweise:**

Wassergefährdungsklasse 2 (Selbsteinstufung): deutlich wassergefährdend

Das Produkt enthält umweltgefährliche Stoffe.

schädlich für Wasserorganismen

### ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

**13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**

**Empfehlung:**

Entsorgen Sie das Produkt gemäß den nationalen und örtlichen Bestimmungen.

Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

**Europäischer Abfallkatalog**

08 04 09*	Klebstoff- und Dichtmassenabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten
HP3	entzündbar

(Fortsetzung auf Seite 18)

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31, geändert durch  
Verordnung (EU) 2020/878.

Druckdatum: 17.03.2026

Versionsnummer 7 (ersetzt Version 6)

überarbeitet am: 14.01.2026

**Handelsname: weber.dry PUR coat traffic**

(Fortsetzung von Seite 17)

HP4	reizend - Hautreizung und Augenschädigung
HP5	Spezifische Zielorgan-Toxizität (STOT)/Aspirationsgefahr
HP6	akute Toxizität
HP14	ökotoxisch

**Ungereinigte Verpackungen:**

**Empfehlung:** Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

### ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

#### 14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer

ADR, IMDG, IATA UN1866

#### 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

ADR 1866 HARZLÖSUNG  
IMDG, IATA RESIN SOLUTION

#### 14.3 Transportgefahrenklassen

ADR



Klasse 3 (F1) Entzündbare flüssige Stoffe  
Gefahrzettel 3

IMDG, IATA



Class 3 Entzündbare flüssige Stoffe  
Label 3

#### 14.4 Verpackungsgruppe

ADR, IMDG, IATA III

#### 14.5 Umweltgefahren:

Nicht anwendbar

#### 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Achtung: Entzündbare flüssige Stoffe

#### Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr

(Kemler-Zahl): 30

EMS-Nummer: F-E,S-E

Stowage Category A

#### 14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

Nicht anwendbar

(Fortsetzung auf Seite 19)

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31, geändert durch  
Verordnung (EU) 2020/878.

Druckdatum: 17.03.2026

Versionsnummer 7 (ersetzt Version 6)

überarbeitet am: 14.01.2026

**Handelsname: weber.dry PUR coat traffic**

(Fortsetzung von Seite 18)

### Transport/weitere Angaben:

#### ADR

**Begrenzte Menge (LQ)**

5L

**Freigestellte Mengen (EQ)**

Code: E1

Höchste Nettomenge je Innenverpackung: 30 ml

Höchste Nettomenge je Außenverpackung: 1000 ml

**Beförderungskategorie**

3

**Tunnelbeschränkungscode**

D/E

#### IMDG

**Limited quantities (LQ)**

5L

**Excepted quantities (EQ)**

Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

**UN "Model Regulation":**

UN 1866 HARZLÖSUNG, 3, III

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) (Kandidatenliste, Anhänge XIV und XVII)

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

Verordnung (EU) 2020/878 (zur Änderung von REACH Anhang II über die Erstellung von Sicherheitsdatenblättern)

Richtlinie 2004/42/EG (VOC), vgl. Abschnitt 9

Richtlinie 2008/98/EG über Abfälle in der geänderten Fassung (EU-Abfallrahmenrichtlinie)

**Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008** Vgl. Abschnitt 2

**Richtlinie 2004/42/EG (Decopaint-Verordnung)**

Produkttyp: FARBEN UND LACKE

- Produktunterkategorie: Einkomponenten-Speziallacke

- Beschichtungsstoffe auf Lösemittelbasis, Grenzwert: 500 g/l

VOC: 450,0000 g/l

**Richtlinie 2012/18/EU**

**Namentlich aufgeführte gefährliche Stoffe - ANHANG I** Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

**Seveso-Kategorie P5c ENTZÜNDBARE FLÜSSIGKEITEN**

**Mengenschwelle (in Tonnen) für die Anwendung in Betrieben der unteren Klasse** 5,000 t

**Mengenschwelle (in Tonnen) für die Anwendung in Betrieben der oberen Klasse** 50,000 t

#### VERORDNUNG (EU) 2017/852 über Quecksilber (Anhang I)

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

#### VERORDNUNG (EU) 2019/1021 über persistente organische Schadstoffe (POP)

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

**VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006 ANHANG XVII** Beschränkungsbedingungen: 3, 74

#### Verordnung (EU) Nr. 649/2012

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

(Fortsetzung auf Seite 20)

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31, geändert durch  
Verordnung (EU) 2020/878.

Druckdatum: 17.03.2026

Versionsnummer 7 (ersetzt Version 6)

überarbeitet am: 14.01.2026

**Handelsname: weber.dry PUR coat traffic**

(Fortsetzung von Seite 19)

**Richtlinie 2011/65/EU zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten – Anhang II**

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

**VERORDNUNG (EU) 2019/1148**

**Anhang I - BESCHRÄNKTE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE (Oberer Konzentrationsgrenzwert für eine Genehmigung nach Artikel 5 Absatz 3)**

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

**Anhang II - MELDEPFLICHTIGE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE**

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

**Verordnung (EG) Nr. 273/2004 betreffend Drogenausgangsstoffe**

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

**Verordnung (EG) Nr. 111/2005 zur Festlegung von Vorschriften für die Überwachung des Handels mit Drogenaustauschstoffen zwischen der Gemeinschaft und Drittländern**

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

**VERORDNUNG (EU) 2024/590 über Stoffe, die zum Abbau der Ozonschicht führen**

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

**Nationale Vorschriften:**

**(D) GISCODE:**

PU35: PU-Systeme, gesundheitsschädlich, Augenschäden, lösemittelhaltig (> 10% VOC )

**Hinweise zur Beschäftigungsbeschränkung:**

Beschäftigungsbeschränkungen für Jugendliche beachten.

**Wassergefährdungsklasse:** WGK 2 (Selbsteinstufung): deutlich wassergefährdend.

**Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen**

**BG-Merkblatt:**

M 044 "Polyurethan-Herstellung/Isocyanate"

M 004: Reizende Stoffe Ätzende Stoffe

M 042: Hautschutz

M 050: Umgang mit gesundheitsgefährlichen Stoffen

M 053: Allgemeine Arbeitsschutzmaßnahmen für den Umgang mit Gefahrstoffen

**15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:** Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

### ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Dieses Sicherheitsdatenblatt entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31 in der Fassung der Verordnung (EU) 2020/878.

**Relevante Sätze**

Die folgende Liste der relevanten Gefahrenhinweise ist der vollständige Text der Gefahrenhinweise, die an anderer Stelle in diesem Sicherheitsdatenblatt (insbesondere in Abschnitt 3) erwähnt werden gemäß den Anforderungen der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Anhang II, und den folgenden Änderungen (Verordnung (EU) 2020/878). Die hier genannten Aussagen beziehen sich nicht auf das Produkt selbst, sondern auf die einzelnen Inhaltsstoffe in den Produkten und dienen der Information.

H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

(Fortsetzung auf Seite 21)

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31, geändert durch  
Verordnung (EU) 2020/878.

Druckdatum: 17.03.2026

Versionsnummer 7 (ersetzt Version 6)

überarbeitet am: 14.01.2026

**Handelsname: weber.dry PUR coat traffic**

(Fortsetzung von Seite 20)

- H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
- H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
- H312 Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.
- H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
- H315 Verursacht Hautreizungen.
- H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
- H318 Verursacht schwere Augenschäden.
- H319 Verursacht schwere Augenreizung.
- H330 Lebensgefahr bei Einatmen.
- H331 Giftig bei Einatmen.
- H332 Gesundheitsschädlich bei Einatmen.
- H334 Kann bei Einatmen Allergie, asthmaartige Symptome oder Atembeschwerden verursachen.
- H335 Kann die Atemwege reizen.
- H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
- H360D Kann das Kind im Mutterleib schädigen.
- 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.
- H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
- EUH014 Reagiert heftig mit Wasser.
- EUH066 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.
- EUH071 Wirkt ätzend auf die Atemwege.
- EUH204 Enthält Isocyanate. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

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

Entzündbare Flüssigkeiten	Übertragungsgrundsätze
Hautreizende/-ätzende Wirkung Schwere Augenschädigung/Augenreizung Sensibilisierung der Atemwege Sensibilisierung der Haut Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition) Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition) Gewässergefährdend - langfristig (chronisch) gewässergefährdend	Die Einstufung der Mischung basiert generell auf der Berechnungsmethode unter Verwendung von Stoffdaten gemäß Verordnung (EC) No 1272/2008.
Aspirationsgefahr	Expertenurteil

**Datenblatt ausstellender Bereich:** Abteilung Produktsicherheit

**Ansprechpartner:** Produktsicherheit@sg-weber.de

**Datum der Vorgängerversion:** 30.07.2024

**Versionsnummer der Vorgängerversion:** 6

#### Abkürzungen und Akronyme:

ADR: Accord relatif au transport international 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

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

GHS: Globally Harmonised 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 (division of the American Chemical Society)

(Fortsetzung auf Seite 22)

**Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31, geändert durch  
Verordnung (EU) 2020/878.

Druckdatum: 17.03.2026

Versionsnummer 7 (ersetzt Version 6)

überarbeitet am: 14.01.2026

**Handelsname: weber.dry PUR coat traffic**

(Fortsetzung von Seite 21)

DNEL: abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung (REACH)  
PNEC: abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration (REACH)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
SVHC: Substances of Very High Concern (REACH regulation)  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
ATE: Acute toxicity estimate values (Schätzwerte Akuter Toxizität)  
Flam. Liq. 2: Entzündbare Flüssigkeiten – Kategorie 2  
Flam. Liq. 3: Entzündbare Flüssigkeiten – Kategorie 3  
Acute Tox. 4: Akute Toxizität – Kategorie 4  
Acute Tox. 2: Akute Toxizität – Kategorie 2  
Acute Tox. 3: Akute Toxizität – Kategorie 3  
Skin Corr. 1: Hautreizende/-ätzende Wirkung – Kategorie 1  
Skin Irrit. 2: Hautreizende/-ätzende Wirkung – Kategorie 2  
Eye Dam. 1: Schwere Augenschädigung/Augenreizung – Kategorie 1  
Eye Irrit. 2: Schwere Augenschädigung/Augenreizung – Kategorie 2  
Resp. Sens. 1: Sensibilisierung der Atemwege – Kategorie 1  
Skin Sens. 1: Sensibilisierung der Haut – Kategorie 1  
Skin Sens. 1A: Sensibilisierung der Haut – Kategorie 1A  
Repr. 1B: Reproduktionstoxizität – Kategorie 1B  
STOT SE 3: Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition) – Kategorie 3  
STOT RE 2: Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition) – Kategorie 2  
Asp. Tox. 1: Aspirationsgefahr – Kategorie 1  
Aquatic Acute 1: Gewässergefährdend - akut gewässergefährdend – Kategorie 1  
Aquatic Chronic 1: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 1  
Aquatic Chronic 2: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 2  
Aquatic Chronic 3: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 3

**\* Daten gegenüber der Vorversion geändert**

Nach Anhang II der REACH-Verordnung werden die modifizierten Abschnitte in dieser Version des Sicherheitsdatenblattes im Vergleich zu der vorherigen Version mit Sternchen gekennzeichnet.