



DRAWIN

# Sicherheitsdatenblatt (1907/2006/EG)

Material: 60136319

ELASTOSIL® AUX G 3244

Überarbeitet am: 20.05.2025 / Version 6.4 (DE)

Datum der letzten Ausgabe: 29.01.2025

Druckdatum: 10.09.2025

## ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

### 1.1 Produktidentifikator

Handelsname: ELASTOSIL® AUX G 3244

UFI: 15XT-D4JD-D005-T33H

Dieser Stoff/dieses Gemisch enthält Nanoformen gemäß REACH-Verordnung

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

Verwendung des Stoffes / des Gemisches:

Industriell. Gewerblich.

Rohstoff für: Elastomerprodukte .

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

Hersteller/Lieferant: DRAWIN Vertriebs-GmbH

Straße/Postfach: Rudolf-Diesel-Straße 15

Nat.-Kennz./PLZ/Ort: D 85521 Riemerling

Telefon: +49 89 60869-0

Auskunft zum Sicherheitsdatenblatt:

Telefon

+49 8677 83-4888

E-Mail

WLCP-MSDS@wacker.com

### 1.4 Notrufnummer

Notfallauskunft:

+49 89 220 61012

## ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäss der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008:

| Einstufung  | H-Code |
|---|--------|
| Spezifische Zielorgan-Toxizität - einmalige Exposition, Kategorie 3               | H335   |
| Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 2  | H225   |
| Ätz-/Reizwirkung auf die Haut, Kategorie 2  | H315   |
| Schwere Augenschädigung/-reizung, Kategorie 2                                     | H319   |
| Spezifische Zielorgan-Toxizität - einmalige Exposition, Kategorie 3               | H336   |
| Spezifische Zielorgan-Toxizität - wiederholte Exposition, Kategorie 2 (Hörorgane) | H373   |
| Langfristig (chronisch) gewässergefährdend, Kategorie 2                           | H411   |

### 2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäss der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008:

Piktogramm(e):



Signalwort: Gefahr

| H-Code | Gefahrenhinweise   |
|--------|--|
| H225   | Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.   |
| H315   | Verursacht Hautreizungen.  |
| H319   | Verursacht schwere Augenreizung.   |
| H335   | Kann die Atemwege reizen.  |
| H336   | Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.                                 |
| H373   | Kann die Organe (Hörorgane) schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition. |
| H411   | Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.                          |



DRAWIN

## Sicherheitsdatenblatt (1907/2006/EG)

Material: 60136319

ELASTOSIL® AUX G 3244

Überarbeitet am: 20.05.2025 / Version 6.4 (DE)

Datum der letzten Ausgabe: 29.01.2025

Druckdatum: 10.09.2025

| P-Code             | Sicherheitshinweise  |
|--------------------|--|
| P210               | Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.  |
| P233               | Behälter dicht verschlossen halten.  |
| P243               | Maßnahmen gegen elektrostatische Entladungen treffen.  |
| P280               | Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz tragen.  |
| P273               | Freisetzung in die Umwelt vermeiden.   |
| P260               | Dampf/Aerosol nicht einatmen.  |
| P302 + P352        | BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen.   |
| P305 + P351 + P338 | BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. |
| P304 + P340        | BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen.   |
| P312               | Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM/ Arzt anrufen.  |

### Gefährliche Inhaltsstoffe (Etikettierung):

C7 - C9 Isoalkane

Xylol, Isomeren-Gemisch

Tetraethylsilikat

Die nachfolgende Prozentzahl der Mischung besteht aus Inhaltsstoff(en) mit einer unbekannten Inhalationstoxizität: 2 %.

### 2.3 Sonstige Gefahren

Es liegen keine Angaben vor.

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

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

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.1 Stoffe

nicht anwendbar

### 3.2 Gemische

#### 3.2.1 Chemische Charakterisierung

Silan und Siloxan mit funktionellen Gruppen + Hilfsstoff + Lösungsmittel



DRAWIN

# Sicherheitsdatenblatt (1907/2006/EG)

Material: 60136319

ELASTOSIL® AUX G 3244

Überarbeitet am: 20.05.2025 / Version 6.4 (DE)

Datum der letzten Ausgabe: 29.01.2025

Druckdatum: 10.09.2025

## 3.2.2 Gefährliche Inhaltsstoffe

|  |   |                             |
|--|---|-----------------------------|
| C7 - C9 Isoalkane                                    |   | >30 – <40 %                 |
| CAS-Nr.: 90622-56-3                                  | EG-Nr.: 292-458-5   |                             |
| INHA   | [1]   | REACH Nr.: 01-2119471305-42 |
| Einstufung gemäss der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008* | Aquatic Chronic 2 / H411; Asp. Tox. 1 / H304; STOT SE 3 / H336; Flam. Liq. 2 / H225; Skin Irrit. 2 / H315   |                             |
| Xylol, Isomeren-Gemisch                              |   | >15 – <20 %                 |
| CAS-Nr.: 1330-20-7                                   | EG-Nr.: 215-535-7   | Index-Nr.: 601-022-00-9     |
| INHA   | [1], [2]  | REACH Nr.: 01-2119488216-32 |
| Einstufung gemäss der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008* | Eye Irrit. 2 / H319; Skin Irrit. 2 / H315; Acute Tox. 4, dermal / H312; Acute Tox. 4, inhalativ / Dampf / H332; Flam. Liq. 3 / H226; STOT RE 2 / H373 (Hörorgane); STOT SE 3 / H335; Aquatic Chronic 3 / H412; Asp. Tox. 1 / H304 |                             |
| Ethylbenzol  |   | >5 – <10 %                  |
| CAS-Nr.: 100-41-4                                    | EG-Nr.: 202-849-4   | Index-Nr.: 601-023-00-4     |
| VERU   | [1], [2]  |                             |
| Einstufung gemäss der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008* | Flam. Liq. 2 / H225; Acute Tox. 4, inhalativ / Dampf / H332; Asp. Tox. 1 / H304; STOT RE 2 / H373 (Hörorgane); Aquatic Chronic 3 / H412   |                             |
| Tetraethylsilikat                                    |   | <5 %                        |
| CAS-Nr.: 78-10-4                                     | EG-Nr.: 201-083-8   | Index-Nr.: 014-005-00-0     |
| INHA   | [1], [2]  | REACH Nr.: 01-2119496195-28 |
| Einstufung gemäss der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008* | Flam. Liq. 3 / H226; Acute Tox. 4, inhalativ / Dampf / H332; Eye Irrit. 2 / H319; STOT SE 3 / H335  |                             |
| Titantetrabutanolat                                  |   | <2 %                        |
| CAS-Nr.: 5593-70-4                                   | EG-Nr.: 227-006-8   |                             |
| INHA   | [1]   | REACH Nr.: 01-2119967423-33 |
| Einstufung gemäss der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008* | STOT SE 3 / H335; STOT SE 3 / H336; Eye Dam. 1 / H318; Flam. Liq. 3 / H226; Skin Irrit. 2 / H315  |                             |
| Methylisobutylketon                                  |   | >=0,1 – <1 %                |
| CAS-Nr.: 108-10-1                                    | EG-Nr.: 203-550-1   | Index-Nr.: 606-004-00-4     |
| INHA   | [1], [2]  | REACH Nr.: 01-2119473980-30 |
| Einstufung gemäss der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008* | STOT SE 3 / H336; Acute Tox. 4, inhalativ / Dampf / H332; Eye Irrit. 2 / H319; Flam. Liq. 2 / H225; Carc. 2 / H351<br>EUH066<br>ATE, Inhalation (Dampf):<br>11 mg/l   |                             |
| Toluol   |   | >=0,1 – <1 %                |
| CAS-Nr.: 108-88-3                                    | EG-Nr.: 203-625-9   | Index-Nr.: 601-021-00-3     |
| VERU   | [1], [2]  |                             |
| Einstufung gemäss der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008* | Repr. 2 / H361d; STOT RE 2 / H373; STOT SE 3 / H336; Skin Irrit. 2 / H315; Asp. Tox. 1 / H304; Flam. Liq. 2 / H225; Aquatic Chronic 3 / H412  |                             |
| Octamethylcyclotetrasiloxan                          |   | >=0,01 – <0,025 %           |
| CAS-Nr.: 556-67-2                                    | EG-Nr.: 209-136-7   | Index-Nr.: 014-018-00-1     |
| VERU   | [1], [3], [4]   |                             |
| Einstufung gemäss der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008* | Repr. 2 / H361f; Aquatic Chronic 1 / H410; Flam. Liq. 3 / H226<br>M-Faktor, Chronisch = 10  |                             |

Typ: INHA: Inhaltsstoff, VERU: Verunreinigung

REACH-registrierte Stoffe können als Verunreinigungen enthalten sein. Diese führen in der Regel nicht zur Angabe von



DRAWIN

# Sicherheitsdatenblatt (1907/2006/EG)

Material: 60136319

ELASTOSIL® AUX G 3244

Überarbeitet am: 20.05.2025 / Version 6.4 (DE)

Datum der letzten Ausgabe: 29.01.2025

Druckdatum: 10.09.2025

identifizierten Verwendungen und Expositionsszenarien im Sicherheitsdatenblatt.

[1] = Gesundheits- oder umweltgefährdender Stoff; [2] = Stoff, für den ein gemeinschaftlicher Grenzwert für die Exposition am Arbeitsplatz gilt; [3] = PBT-Stoff; [4] = vPvB-Stoff; [5] = Endokrinschädliche Eigenschaften

\*Die Erklärung der Abkürzungen finden Sie unter Abschnitt 16.

Betr. CAS-Nr. 90622-56-3: Diese Substanz kann auch durch CAS-Nr. 64741-66-8 beschrieben werden.

Dieses Produkt enthält keine besonders besorgniserregenden Stoffe (REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 57) oberhalb  $\geq 0,1\%$ .

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### Allgemeines:

Personen in Sicherheit bringen. Selbstschutz des Ersthelfers beachten. Nach Stoffkontakt Arzt hinzuziehen.

#### Nach Augenkontakt:

Sofort 10-15 Minuten mit viel Wasser spülen. Augenlider gut geöffnet halten, um die gesamte Augenoberfläche samt Augenlidern mit Wasser zu spülen. Arzt hinzuziehen und Stoff genau benennen.

#### Nach Hautkontakt:

Beschmutzte oder getränkte Kleidung ausziehen. Sofort 10-15 Minuten mit viel Wasser oder Wasser und Seife abwaschen. Bei großen Mengen sofort unter die Notbrause gehen. Arzt hinzuziehen und Stoff genau benennen.

#### Nach Einatmen:

Ruhig lagern. Vor Auskühlung schützen. Arzt hinzuziehen und Stoff genau benennen.

#### Nach Verschlucken:

Reichlich Wasser in kleinen Portionen trinken lassen, aber nur wenn die Person bei Bewusstsein ist. Kein Erbrechen herbeiführen. Arzt hinzuziehen und Stoff genau benennen.

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

Relevante Angaben befinden sich in anderen Teilen dieses Abschnitts.

### 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Weitere Informationen zur Toxikologie im Abschnitt 11 sind zu beachten.

## ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1 Löschmittel

#### Geeignete Löschmittel:

Löschpulver, alkoholbeständiger Schaum, Kohlendioxid.

#### Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:

Wasser.

### 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Bei Verbrennung starke Ruß-Entwicklung.

### 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

#### Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung:

Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.

## ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

Ungeschützte Personen fernhalten. Persönliche Schutzausrüstung tragen (vgl. Abschnitt 8). Einatmen von Nebeln und Dämpfen vermeiden. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.



DRAWIN

# Sicherheitsdatenblatt (1907/2006/EG)

Material: 60136319

ELASTOSIL® AUX G 3244

Überarbeitet am: 20.05.2025 / Version 6.4 (DE)

Datum der letzten Ausgabe: 29.01.2025

Druckdatum: 10.09.2025

## 6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen. Beim Auslaufen in Gewässer, Kanalisation oder in den Untergrund zuständige Behörde benachrichtigen. Ausgelaufene Flüssigkeit mit geeignetem Material (z.B. Erde) eindämmen. Verunreinigtes Wasser/Löschwasser zurückhalten. Entsorgung in vorschriftsmäßig gekennzeichneten Behältern.

## 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mechanisch aufnehmen und ordnungsgemäß entsorgen. Mit flüssigkeitsbindendem Material, z.B. Kieselgur, aufnehmen und ordnungsgemäß entsorgen. Größere Mengen eindeichen, in geeignete Behälter abpumpen.

### Zusätzliche Hinweise:

Zündquellen beseitigen.

## 6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Relevante Angaben in anderen Abschnitten sind zu beachten. Dies gilt im Besonderen für Angaben zur persönlichen Schutzausrüstung (Abschnitt 8) und zur Entsorgung (Abschnitt 13).

# ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

## 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

### Hinweise zum sicheren Umgang:

Für gute Raum- und Arbeitsplatzbe- und -entlüftung sorgen. Absaugung am Objekt erforderlich. Von unverträglichen Stoffen gemäß Punkt 10 fernhalten.

### Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:

Gefährdete Behälter mit Wasser kühlen. Dämpfe können in geschlossenen Räumen mit Luft Gemische bilden, die in Gegenwart von Zündquellen zur Explosion führen, auch in leeren, ungereinigten Behältern. Von Zündquellen fernhalten und nicht rauchen. Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladung treffen.

## 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

### Anforderung an Lagerräume und Behälter:

Eindringen in den Boden sicher verhindern.

### Zusammenlagerungshinweise:

Örtliche behördliche Vorschriften beachten.

### Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:

Vor Feuchtigkeit schützen. Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren.

### Lagerklasse (TRGS 510): 3

## 7.3 Spezifische Endanwendungen

Es liegen keine Angaben vor.

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

## 8.1 Zu überwachende Parameter

### Luftgrenzwerte am Arbeitsplatz (TRGS 900):

| Stoff  | Typ | mg/m <sup>3</sup> | ppm   | Staubfrakt. | Fasern/m <sup>3</sup> |
|--|-----|-------------------|-------|-------------|-----------------------|
| Kohlenwasserstoffgemisch nach RCP-Methode der TRGS 900 | AGW | 450,0             |       |             |                       |
| Xylol (alle Isomeren)                                  | AGW | 220,0             | 50,0  |             |                       |
| Xylol (alle Isomeren)                                  | EU  | 221,0             | 50,0  |             |                       |
| Ethylbenzol  | AGW | 88,0              | 20,0  |             |                       |
| Ethylbenzol  | EU  | 442,0             | 100,0 |             |                       |
| Tetraethylsilikat                                      | AGW | 12,0              | 1,4   |             |                       |
| Tetraethylsilikat                                      | EU  | 44,0              | 5,0   |             |                       |
| Toluol   | AGW | 190,0             | 50,0  |             |                       |



DRAWIN

# Sicherheitsdatenblatt (1907/2006/EG)

Material: 60136319

ELASTOSIL® AUX G 3244

Überarbeitet am: 20.05.2025 / Version 6.4 (DE)

Datum der letzten Ausgabe: 29.01.2025

Druckdatum: 10.09.2025

|           |     |       |       |  |  |
|-----------|-----|-------|-------|--|--|
| Toluol    | EU  | 192,0 | 50,0  |  |  |
| Ethanol   | AGW | 380,0 | 200,0 |  |  |
| 1-Butanol | AGW | 310,0 | 100,0 |  |  |

Kohlenwasserstoffgemisch nach RCP-Methode der TRGS 900: Überschreitungsfaktor 2(II); Anmerkung AGS (Stand: Dezember 2007).

Xylol (alle Isomeren): hautresorptiv; Überschreitungsfaktor 2(II); Anmerkung DFG, EU, H (Stand: 10/2020).

Xylol: Der Kurzzeitwert des EU-Grenzwertes ist 442 mg/m<sup>3</sup> (= 100 ppm); der Stoff ist hautresorptiv.

Ethylbenzol: hautresorptiv; Überschreitungsfaktor 2(II); Anmerkungen DFG und Y (= ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden) (Stand: Juli 2012).

Ethylbenzol: Der Kurzzeitwert des EU-Grenzwertes ist 884 mg/m<sup>3</sup> (= 200 ppm); der Stoff ist hautresorptiv.

Tetraethylsilikat: Überschreitungsfaktor 1(I); Anmerkung AGS (Stand: Mai 2010).

Toluol: Überschreitungsfaktor 2(II); hautresorptiv; Anmerkungen DFG und Y (= ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden) (Stand: 7/2021).

Toluol: Kurzzeitwert (EU) ist 384 mg/m<sup>3</sup> (= 100 ppm); hautresorptiv.

Ethanol: Überschreitungsfaktor 4(II); Anmerkungen DFG und Y (= ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden) (Stand: Juni 2018).

1-Butanol: Überschreitungsfaktor 1(I); Anmerkungen DFG und Y (= ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden) (Stand: Januar 2006).

## TRGS 903 (biologische Grenzwerte):

| Stoff                 | Param.                         | Wert               | Unters.-Mat. | Zeitp. |
|-----------------------|--------------------------------|--------------------|--------------|--------|
| Xylol (alle Isomeren) | XYLOL                          | 1,5 mg/l           | VOLLBLUT     | B      |
| Xylol (alle Isomeren) | METHYLHIPPUR-(TOLUR-)SÄURE     | 2000 mg/l          | URIN         | B      |
| Ethylbenzol           | MANDELSÄURE+PHENYLGLYOXALSÄURE | 250 MG/G KREATININ | URIN         | B      |
| 1-Butanol             | 1-BUTANOL                      | 2 MG/G KREATININ   | URIN         | D      |
| 1-Butanol             | 1-BUTANOL                      | 10 MG/G KREATININ  | URIN         | B      |
| Toluol                | TOLUOL                         | 0,6 mg/l           | VOLLBLUT     | G      |
| Toluol                | O-KRESOL (NACH HYDROLYSE)      | 1,5 mg/l           | URIN         | B,C    |
| Toluol                | TOLUOL                         | 0,075 mg/l         | URIN         | B      |

## Derived No-Effect Level (DNEL):

### Tetraethylsilikat

| Anwendungsbereich:                            | Wert:                |
|---|----------------------|
| Arbeiter; dermal; systemisch (akut)           | 12,1 mg/kg/Tag       |
| Arbeiter; dermal; systemisch (Langzeit)       | 12,1 mg/kg/Tag       |
| Arbeiter; inhalativ; systemisch (akut)        | 85 mg/m <sup>3</sup> |
| Arbeiter; inhalativ; lokal (akut)             | 85 mg/m <sup>3</sup> |
| Arbeiter; inhalativ; systemisch (Langzeit)    | 85 mg/m <sup>3</sup> |
| Arbeiter; inhalativ; lokal (Langzeit)         | 85 mg/m <sup>3</sup> |
| Verbraucher; dermal; systemisch (akut)        | 8,4 mg/kg/Tag        |
| Verbraucher; dermal; systemisch (Langzeit)    | 8,4 mg/kg/Tag        |
| Verbraucher; inhalativ; systemisch (akut)     | 25 mg/m <sup>3</sup> |
| Verbraucher; inhalativ; lokal (akut)          | 25 mg/m <sup>3</sup> |
| Verbraucher; inhalativ; systemisch (Langzeit) | 25 mg/m <sup>3</sup> |
| Verbraucher; inhalativ; lokal (Langzeit)      | 25 mg/m <sup>3</sup> |

### Xylol, Isomeren-Gemisch

| Anwendungsbereich:                         | Wert:                 |
|--|-----------------------|
| Arbeiter; inhalativ; systemisch (Langzeit) | 211 mg/m <sup>3</sup> |
| Arbeiter; inhalativ; lokal (Langzeit)      | 221 mg/m <sup>3</sup> |



DRAWIN

# Sicherheitsdatenblatt (1907/2006/EG)

Material: 60136319

ELASTOSIL® AUX G 3244

Überarbeitet am: 20.05.2025 / Version 6.4 (DE)

Datum der letzten Ausgabe: 29.01.2025

Druckdatum: 10.09.2025

|   |                        |
|---|------------------------|
| Arbeiter; inhalativ; systemisch (akut)        | 442 mg/m <sup>3</sup>  |
| Arbeiter; dermal; systemisch (Langzeit)       | 180 mg/kg bw/Tag       |
| Arbeiter; inhalativ; lokal (akut)             | 289 mg/m <sup>3</sup>  |
| Verbraucher; oral; systemisch (Langzeit)      | 1,6 mg/kg bw/Tag       |
| Verbraucher; inhalativ; systemisch (Langzeit) | 14,8 mg/m <sup>3</sup> |
| Verbraucher; inhalativ; systemisch (akut)     | 280 mg/m <sup>3</sup>  |
| Verbraucher; inhalativ; lokal (Langzeit)      | 65,3 mg/m <sup>3</sup> |
| Verbraucher; inhalativ; lokal (akut)          | 260 mg/m <sup>3</sup>  |

## C7 - C9 Isoalkane

|   |                        |
|---|------------------------|
| Anwendungsbereich:                            | Wert:                  |
| Arbeiter; dermal; systemisch (Langzeit)       | 773 mg/kg/Tag          |
| Arbeiter; inhalativ; systemisch (Langzeit)    | 2035 mg/m <sup>3</sup> |
| Verbraucher; dermal; systemisch (Langzeit)    | 699 mg/kg/Tag          |
| Verbraucher; inhalativ; systemisch (Langzeit) | 608 mg/m <sup>3</sup>  |
| Verbraucher; oral; systemisch (Langzeit)      | 699 mg/kg/Tag          |

## Predicted No Effect Concentration (PNEC):

### Tetraethylsilikat

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Anwendungsbereich:          | Wert:   |
| Süßwasser                   | 0,192 mg/l<br>Der Wert wurde für folgendes Hydrolyseprodukt ermittelt: Ethanol                |
| Meerwasser                  | 0,0192 mg/l<br>Der Wert wurde für folgendes Hydrolyseprodukt ermittelt: Ethanol               |
| Sediment (Süßwasser)        | 0,18 mg/kg Feuchtgewicht<br>Der Wert wurde für folgendes Hydrolyseprodukt ermittelt: Ethanol  |
| Sediment (Meerwasser)       | 0,018 mg/kg Feuchtgewicht<br>Der Wert wurde für folgendes Hydrolyseprodukt ermittelt: Ethanol |
| Boden                       | 0,05 mg/kg Feuchtgewicht<br>Der Wert wurde für folgendes Hydrolyseprodukt ermittelt: Ethanol  |
| Kläranlage                  | 4000 mg/l<br>Der Wert wurde für folgendes Hydrolyseprodukt ermittelt: Ethanol                 |
| Intermittierende Einleitung | 10 mg/l<br>Der Wert wurde für folgendes Hydrolyseprodukt ermittelt: Ethanol                   |

### Xylol, Isomeren-Gemisch

|                       |                            |
|-----------------------|----------------------------|
| Anwendungsbereich:    | Wert:                      |
| Süßwasser             | 0,327 mg/l                 |
| Meerwasser            | 0,327 mg/l                 |
| Sediment (Süßwasser)  | 12,46 mg/kg Trockengewicht |
| Sediment (Meerwasser) | 12,46 mg/kg Trockengewicht |
| Boden                 | 2,31 mg/kg Trockengewicht  |
| Kläranlage            | 6,58 mg/l                  |

## C7 - C9 Isoalkane

|                    |  |
|--------------------|--|
| Anwendungsbereich: | Wert:  |
| Allgemein          | Es konnte kein regulärer PNEC abgeleitet werden. |

## Zusätzliche Hinweise:

Vom Hersteller empfohlener Arbeitsplatzrichtwert: Octamethylcyclotetrasiloxan (D4, CAS-Nr. 556-67-2) = 10 ppm (123 mg/m<sup>3</sup>).

## 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

### 8.2.1 Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz

#### Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:

Exposition vermeiden. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

Gase/Dämpfe/Aerosole nicht einatmen.



DRAWIN

# Sicherheitsdatenblatt (1907/2006/EG)

Material: 60136319 ELASTOSIL® AUX G 3244

Überarbeitet am: 20.05.2025 / Version 6.4 (DE)  
Datum der letzten Ausgabe: 29.01.2025  
Druckdatum: 10.09.2025

## Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen

Angaben in Abschnitt 7 beachten.

## Persönliche Schutzausrüstung:

### Atemschutz

Wenn eine inhalative Exposition oberhalb des Arbeitsplatz-Grenzwerts nicht ausgeschlossen werden kann, ist eine geeignete Atemschutzausrüstung zu verwenden. Geeignetes Atemschutzgerät: Atemschutzgerät mit Vollmaske, entsprechend anerkannten Normen wie EN 136.

Empfohlener Filtertyp: Gasfilter ABEK (bestimmte anorganische, organische und saure Gase und Dämpfe; Ammoniak/Amine), entsprechend anerkannten Normen wie EN 14387

Bei Exposition durch Sprühnebel oder Aerosol geeignetes Atemschutzgerät und Schutzkleidung tragen. Geeignetes Atemschutzgerät: Atemschutzgerät mit Vollmaske, entsprechend anerkannten Normen wie EN 136.

Empfohlener Filtertyp: Kombinationsfilter ABEK-P2 (bestimmte anorganische, organische und saure Gase und Dämpfe; Ammoniak/Amine; Partikel), entsprechend anerkannten Normen wie EN 14387

Bei langer oder starker Einwirkung sind Atemschutzgeräte zu verwenden. Geeignetes Atemschutzgerät: Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät, entsprechend anerkannten Normen wie EN 137.

Die Tragezeitbegrenzung für Atemschutz sowie Hinweise des Geräteherstellers sind zu beachten.

### Augenschutz

Dicht schließende Schutzbrille, entsprechend anerkannten Normen wie EN 166. Augenspüleinrichtung (entsprechend anerkannten Normen wie EN 15154) am Arbeitsplatz vorsehen.

### Handschutz

Beim Umgang mit dem Produkt sind jederzeit Schutzhandschuhe zu tragen, entsprechend anerkannter Normen wie EN374.

Empfohlenes Handschuhmaterial: Schutzhandschuhe aus Fluorkautschuk

Materialstärke: > 0,7 mm

Durchbruchzeit: > 480 min

Empfohlenes Handschuhmaterial: Schutzhandschuhe aus 5-Schichten-Laminat aus PE und EVOH (4H)

Materialstärke: > 0,062 mm

Durchbruchzeit: > 480 min

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. Es ist zu beachten, dass die tägliche Gebrauchsdauer eines Chemikalienschutzhandschuhs in der Praxis wegen der vielen Einflussfaktoren (beispielsweise Temperatur) deutlich kürzer als die durch Tests ermittelte Permeationszeit sein kann.

### Körperschutz

Schutzkleidung, entsprechend anerkannten Normen wie EN 13034.

## 8.2.2 Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Nicht in Gewässer, Abwasser und in den Boden gelangen lassen.

# ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

## 9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

| Eigenschaft:                  | Wert:                     | Methode:       |
|-------------------------------|---------------------------|----------------|
| Aggregatzustand .....         | flüssig                   |                |
| Farbe .....                   | rot                       |                |
| Geruch .....                  | stark                     |                |
| Geruchsschwelle .....         | keine Daten vorhanden     |                |
| Schmelzpunkt .....            | nicht bestimmt            |                |
| Siedepunkt/Siedebereich ..... | 116 - 145 °C bei 1013 hPa | (EG-RL.A.2)    |
| Untere Explosionsgrenze ..... | 0,9 Vol-%                 | (keine Angabe) |





DRAWIN

## Sicherheitsdatenblatt (1907/2006/EG)

Material: 60136319

ELASTOSIL® AUX G 3244

Überarbeitet am: 20.05.2025 / Version 6.4 (DE)

Datum der letzten Ausgabe: 29.01.2025

Druckdatum: 10.09.2025

|   |                                       |                   |
|---|---------------------------------------|-------------------|
| Obere Explosionsgrenze .....                  | 7,6 Vol-%                             | (keine Angabe)    |
| Flammpunkt .....                              | 7 °C                                  | (DIN 53213)       |
| Zündtemperatur.....                           | 400 °C                                | (DIN 51794)       |
| Thermische Zersetzung .....                   | entfällt                              |                   |
| pH-Wert.....                                  | Nicht anwendbar. Unlöslich in Wasser. |                   |
| Viskosität, kinematisch.....                  | keine Daten vorhanden                 |                   |
| Viskosität, dynamisch.....                    | 300 mPa.s                             | (DIN EN ISO 2555) |
| Wasserlöslichkeit .....                       | praktisch unlöslich                   |                   |
| Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser..... | nicht anwendbar                       |                   |
| Dampfdruck.....                               | 5 hPa bei 20 °C                       | (DIN 13016-3)     |
| Dichte .....                                  | 0,85 g/cm³ (20 °C)                    | (DIN 51757)       |
| Relative Dampfdichte .....                    | keine Daten vorhanden                 |                   |
| Partikelgrößenverteilung .....                | Nicht anwendbar.                      |                   |

### 9.2 Sonstige Angaben

Explosionsgrenzen für freigesetztes Ethanol: 3,5 - 15 Vol%.

| Eigenschaft:                     | Wert:                 | Methode: |
|----------------------------------|-----------------------|----------|
| Verdampfungsgeschwindigkeit..... | keine Daten vorhanden |          |
| Molekulargewicht .....           | nicht anwendbar       |          |

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1 – 10.3 Reaktivität; Chemische Stabilität; Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Bei sachgemäßer Lagerung und Handhabung keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

Relevante Angaben sind gegebenenfalls in anderen Teilen dieses Abschnitts enthalten.

### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Feuchtigkeit.

### 10.5 Unverträgliche Materialien

Reagiert mit: Säuren , Wasser und Alkalien . Die Reaktion erfolgt unter Bildung von Alkoholen.

### 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Bei vorschriftsmäßiger Lagerung und Handhabung: keine bekannt. Durch Luftfeuchte Butanol und Ethanol.

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

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

#### 11.1.1 Allgemeines

Daten, die mit dem Gesamtprodukt ermittelt wurden, haben Vorrang gegenüber Daten einzelner Inhaltsstoffe.

#### 11.1.2 Akute Toxizität

##### Beurteilung:

Zu diesem Endpunkt liegen keine toxikologischen Prüfdaten für das Gesamtprodukt vor.

##### Schätzwert Akuter Toxizität (ATE):

ATE<sub>mix</sub> (dermal): > 2000 mg/kg

ATE<sub>mix</sub> (inhalativ / Dampf): > 20 mg/l/4 h

##### Daten zu Stoffen:

Xylol, Isomeren-Gemisch:



DRAWIN

## Sicherheitsdatenblatt (1907/2006/EG)

Material: 60136319

ELASTOSIL® AUX G 3244

Überarbeitet am: 20.05.2025 / Version 6.4 (DE)

Datum der letzten Ausgabe: 29.01.2025

Druckdatum: 10.09.2025

| Expositionswege      | Ergebnis/Wirkung   |
|----------------------|--|
| Oral                 | LD50 3523 mg/kg<br>Spezies: Ratte, Geschlecht: männlich, Methode: OECD 401, Quelle: ECHA   |
| Oral                 | LD50 > 4000 mg/kg<br>Spezies: Ratte, Geschlecht: weiblich, Methode: OECD 401, Quelle: ECHA   |
| dermal               | LD50 > 4200 mg/kg<br>Spezies: Kaninchen, Geschlecht: männlich, Quelle: ECHA  |
| inhalativ<br>(Dampf) | LC50 27,6 mg/l / 6350 ppm; 4 h<br>Spezies: Ratte, Geschlecht: männlich, Testsubstanz: read-across substance, Methode: OECD 403, Quelle: ECHA |

### Ethylbenzol:

| Expositionswege      | Ergebnis/Wirkung   |
|----------------------|--|
| Oral                 | LD50 3500 mg/kg<br>Spezies: Ratte, Geschlecht: männlich und weiblich, Quelle: ECHA |
| Oral                 | LD50 5460 mg/kg<br>Spezies: Ratte, Geschlecht: männlich, Quelle: ECHA              |
| dermal               | LD50 15400 mg/kg<br>Spezies: Kaninchen, Geschlecht: männlich, Quelle: ECHA         |
| inhalativ<br>(Dampf) | LC50 17,8 mg/l; 4 h<br>Spezies: Ratte, Geschlecht: männlich, Quelle: ECHA          |

### C7 - C9 Isoalkane:

| Expositionswege      | Ergebnis/Wirkung  |
|----------------------|---|
| Oral                 | LD50 > 5000 mg/kg<br>Spezies: Ratte, Quelle: ECHA   |
| dermal               | LD50 > 2000 mg/kg<br>Spezies: Kaninchen, Quelle: Literatur  |
| inhalativ<br>(Dampf) | LC50 > 21 mg/l; 4 h<br>Bei der angegebenen Dosierung wurde Mortalität beobachtet.<br>Spezies: Ratte, Quelle: ECHA |

#### 11.1.3 Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

##### Beurteilung:

Bei Hautkontakt ist mit einer Reizung der Haut zu rechnen.

##### Daten zu Stoffen:

##### Xylol, Isomeren-Gemisch:

|   |
|---|
| reizend<br>(Spezies: Kaninchen, Quelle: ECHA) |
|---|

##### Ethylbenzol:

|   |
|---|
| Keine Hautreizung<br>(Spezies: Kaninchen, Quelle: ECHA) |
|---|

##### C7 - C9 Isoalkane:

|  |
|--|
| reizend<br>(Spezies: keine Angabe, Quelle: ECHA) |
|--|

#### 11.1.4 Schwere Augenschädigung/-reizung

##### Beurteilung:

Zu diesem Endpunkt liegen keine toxikologischen Prüfdaten für das Gesamtprodukt vor.

##### Daten zu Stoffen:



DRAWIN

## Sicherheitsdatenblatt (1907/2006/EG)

Material: 60136319

ELASTOSIL® AUX G 3244

Überarbeitet am: 20.05.2025 / Version 6.4 (DE)

Datum der letzten Ausgabe: 29.01.2025

Druckdatum: 10.09.2025

### Xylol, Isomeren-Gemisch:

mild reizend

(Spezies: Kaninchen, Quelle: ECHA)

### Ethylbenzol:

Keine Augenreizung

(Spezies: Kaninchen, Quelle: ECHA)

### C7 - C9 Isoalkane:

Keine Augenreizung

(Spezies: Kaninchen, Quelle: ECHA)

## 11.1.5 Sensibilisierung der Atemwege/Haut

### Beurteilung:

Zu diesem Endpunkt liegen keine toxikologischen Prüfdaten für das Gesamtprodukt vor.

### Daten zu Stoffen:

#### Xylol, Isomeren-Gemisch:

| Expositionswege | Ergebnis   |
|-----------------|--|
| Hautkontakt     | Verursacht keine Hautsensibilisierung.<br>(Spezies: Maus, Testsystem: Lokaler Lymphknotentest (LLNA), Methode: OECD 429, Quelle: ECHA) |

#### Ethylbenzol:

| Expositionswege | Ergebnis  |
|-----------------|---|
| Hautkontakt     | Verursacht keine Hautsensibilisierung.<br>(Spezies: Freiwillige Personen, Testsystem: Hauttest am Menschen, Quelle: ECHA) |

#### C7 - C9 Isoalkane:

| Expositionswege | Ergebnis  |
|-----------------|---|
| Hautkontakt     | Verursacht keine Hautsensibilisierung.<br>(Spezies: Meerschweinchen, Testsystem: Maximierungstest, Testsubstanz: read-across substance, Quelle: ECHA) |

## 11.1.6 Keimzell-Mutagenität

### Beurteilung:

Zu diesem Endpunkt liegen keine toxikologischen Prüfdaten für das Gesamtprodukt vor.

### Daten zu Stoffen:

#### Xylol, Isomeren-Gemisch:

|  |
|--|
| negativ<br>(Testsystem: Mutationstest (in vitro) / Bakterienzellen, Methode: OECD 471, Quelle: ECHA) |
| negativ<br>(Testsystem: Chromosomenaberrationstest (in vitro) / Säugetierzellen, Quelle: ECHA)       |
| negativ<br>(Testsystem: Mutationstest (in vitro) / Hefezellen, Methode: OECD 480, Quelle: ECHA)      |
| negativ<br>(Testsystem: Rodent Dominant Lethal Test, Spezies: Maus, Methode: OECD 478, Quelle: ECHA) |

#### Ethylbenzol:

|  |
|--|
| negativ<br>(Testsystem: Mutationstest (in vitro) / Mauslymphomzellen, Methode: OECD 476, Quelle: ECHA) |
|--|



DRAWIN

## Sicherheitsdatenblatt (1907/2006/EG)

Material: 60136319

ELASTOSIL® AUX G 3244

Überarbeitet am: 20.05.2025 / Version 6.4 (DE)

Datum der letzten Ausgabe: 29.01.2025

Druckdatum: 10.09.2025

|   |
|---|
| negativ<br>(Testsystem: Chromosomenaberrationstest (in vitro) / Säugetierzellen, Methode: OECD 473, Quelle: ECHA)   |
| negativ<br>(Testsystem: DNA Reparatur Test (in vivo), Spezies: Maus, Stamm: B6C3F1, Geschlecht: männlich und weiblich, Applikationsweg: inhalativ, Zelltyp: Leberzellen, Methode: OECD 486, Quelle: ECHA) |
| negativ<br>(Testsystem: Chromosomenaberrationstest (in vivo), Spezies: Maus, Geschlecht: männlich, Applikationsweg: Oral, Zelltyp: Erythrocyten, Methode: OECD 474, Quelle: ECHA)                         |

### 11.1.7 Karzinogenität

#### Beurteilung:

Zu diesem Endpunkt liegen keine toxikologischen Prüfdaten für das Gesamtprodukt vor.

#### Daten zu Stoffen:

##### Ethylbenzol:

|   |
|---|
| NOAEC: 250 ppm<br>(Zielorgane: Hoden, Niere, Symptome/Wirkung: Neoplasie, Adenome, Testsystem: Kanzerogenitätsstudie, Spezies: Ratte, Stamm: Fischer F344, Geschlecht: männlich und weiblich, Applikationsweg: inhalativ, Verabreichungsform: Dampf, Testdauer: 2 a, Häufigkeit der Behandlung: 5 d/w, Stunden / Tag: 6, Methode: OECD 453, Quelle: ECHA) |
| NOAEC: 250 ppm<br>(Zielorgane: Leber, Lungen, Symptome/Wirkung: Neoplasie, Testsystem: Kanzerogenitätsstudie, Spezies: Maus, Stamm: B6C3F1, Geschlecht: männlich und weiblich, Applikationsweg: inhalativ, Verabreichungsform: Dampf, Testdauer: 2 a, Häufigkeit der Behandlung: 5 d/w, Stunden / Tag: 6, Methode: OECD 453, Quelle: ECHA)                |

### 11.1.8 Reproduktionstoxizität

#### Beurteilung:

Zu diesem Endpunkt liegen keine toxikologischen Prüfdaten für das Gesamtprodukt vor.

#### Daten zu Stoffen

##### Ethylbenzol:

|   |
|---|
| Reproduktive Toxizität / Entwicklung / Teratogenität  |
| NOAEC (Entwicklungstoxizität): 500 ppm  |
| NOAEC (Maternaltoxizität): 500 ppm  |
| (Testsystem: Developmental Toxicity Study, Spezies: Ratte, Stamm: Sprague-Dawley, Geschlecht: männlich und weiblich, Applikationsweg: inhalativ, Häufigkeit der Behandlung: Tag 6 - 18 der Trächtigkeit, Methode: OECD 414, Quelle: ECHA) |

### 11.1.9 Spezifische Zielorgan-Toxizität - einmalige Exposition

#### Beurteilung:

Zu diesem Endpunkt liegen keine toxikologischen Prüfdaten für das Gesamtprodukt vor.

#### Daten zu Stoffen:

##### Xylol, Isomeren-Gemisch:

Dämpfe können narkotisierend wirken. Reizung der Atemwege möglich.

##### C7 - C9 Isoalkane:

Dämpfe können narkotisierend wirken.

### 11.1.10 Spezifische Zielorgan-Toxizität - wiederholte Exposition

#### Beurteilung:

Zu diesem Endpunkt liegen keine toxikologischen Prüfdaten für das Gesamtprodukt vor.



DRAWIN

# Sicherheitsdatenblatt (1907/2006/EG)

Material: 60136319 ELASTOSIL® AUX G 3244

Überarbeitet am: 20.05.2025 / Version 6.4 (DE)  
Datum der letzten Ausgabe: 29.01.2025  
Druckdatum: 10.09.2025

## 11.1.11 Aspirationsgefahr

**Beurteilung:**

Im Falle einer durch Inhaltstoffe bedingten Aspirationsgefahr ist dies aus der Klassifizierung und Kennzeichnung des Gesamtproduktes ersichtlich.

**Daten zu Stoffen:**

**Xylol, Isomeren-Gemisch:**

Produkt kann eine Aspirationsgefahr für den Menschen darstellen.

**Ethylbenzol:**

Produkt kann eine Aspirationsgefahr für den Menschen darstellen.

**C7 - C9 Isoalkane:**

Produkt kann eine Aspirationsgefahr für den Menschen darstellen.

## 11.2 Angaben über sonstige Gefahren

### 11.2.1 Endokrinschädliche Eigenschaften

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

**Daten zu Stoffen:**

**Xylol, Isomeren-Gemisch:**

Es liegen keine Angaben vor.

### 11.2.2 Zusätzliche toxikologische Hinweise

Keine bekannt.

**Daten zu Stoffen:**

**Hydrolyseprodukt (Ethanol):**

Ethanol (64-17-5) wird über alle Expositionsrouten gut und schnell resorbiert. Ethanol kann zu Reizungen der Augen und Schleimhäute sowie zu Störungen des Zentralnervensystems, Übelkeit und Schwindel führen. Chronische Exposition gegenüber größerer Mengen Ethanol kann zur Schädigung von Leber und Zentralnervensystem führen.

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1 Toxizität

**Beurteilung:**

Es liegen keine Prüfdaten für das Gesamtprodukt vor. D4 ist eine unvermeidbare Verunreinigung bei der Silikonpolymerherstellung und führt unter Laborbedingungen zu adversen Effekten auf Wasserorganismen. Da die Verfügbarkeit von D4 aus einer Polysiloxanmatrix thermodynamisch durch das Verteilungsgleichgewicht Silikon/Wasser limitiert wird, trägt nur der Teil des D4 Gehaltes zur Umweltgefährdung des Produktes bei, der in die wässrige Phase gelangt. Dies wird für die Berechnung der Einstufung nach der Summierungsmethode über Korrekturfaktoren berücksichtigt.

**Daten zu Stoffen:**

Daten, die mit dem Gesamtprodukt ermittelt wurden, haben Vorrang gegenüber Daten einzelner Inhaltsstoffe.

**Xylol, Isomeren-Gemisch:**

| Ergebnis/Wirkung | Spezies/Testsystem                             | Quelle                                   |
|------------------|--|--|
| LC50: 2,6 mg/l   | Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle) (96 h) | ECHA (read-across substance)<br>OECD 203 |



DRAWIN

## Sicherheitsdatenblatt (1907/2006/EG)

Material: 60136319

ELASTOSIL® AUX G 3244

Überarbeitet am: 20.05.2025 / Version 6.4 (DE)

Datum der letzten Ausgabe: 29.01.2025

Druckdatum: 10.09.2025

|   |   |   |
|---|---|---|
| EC50: 1 mg/l<br>siehe Freitext                                    | statischer Test<br>Daphnia magna (Großer Wasserfloh) (24 h) | ECHA (read-across<br>substance)<br>OECD 202 |
| ErC50: 4,36 mg/l  | Pseudokirchneriella subcapitata (Grünalge) (73 h)           | ECHA (read-across<br>substance)<br>OECD 201 |
| NOEC (Wachstumsrate): 0,44 mg/l                                   | Pseudokirchneriella subcapitata (Grünalge) (73 h)           | ECHA (read-across<br>substance)<br>OECD 201 |
| NOEC (Atmungshemmung): 157 mg/l                                   | Belebtschlamm (3 h)   | ECHA (read-across<br>substance)<br>OECD 209 |
| NOEC (tödliche und subletale Wirkungen): 0,714 mg/l<br>(gemessen) | Durchflusstest<br>Danio rerio (Zebrafisch) (35 Tag)         | ECHA (read-across<br>substance)<br>OECD 210 |

### 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

#### Beurteilung:

Polymerkomponente: Biologisch nicht abbaubar. Elimination durch Adsorption an Belebtschlamm.

#### Daten zu Stoffen:

#### Xylol, Isomeren-Gemisch:

#### Bioabbau:

| Ergebnis                                       | Testsystem/Verfahren  | Quelle                                       |
|--|-----------------------|--|
| 87,8 % / 28 Tag<br>Leicht biologisch abbaubar. | keine Daten vorhanden | ECHA (read-across<br>substance)<br>OECD 301F |

#### Hydrolyseprodukt (Ethanol):

Ethanol ist biologisch leicht abbaubar.

### 12.3 Bioakkumulationspotenzial

#### Beurteilung:

Polymerkomponente: Keine nachteiligen Wirkungen zu erwarten.

### 12.4 Mobilität im Boden

#### Bewertung:

Polymerkomponente: unlöslich in Wasser.

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

Es liegen keine Angaben vor.

#### Daten zu Stoffen:

#### Xylol, Isomeren-Gemisch:

Es liegen keine Angaben vor.

### 12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften

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

#### Daten zu Stoffen:



DRAWIN

## Sicherheitsdatenblatt (1907/2006/EG)

Material: 60136319

ELASTOSIL® AUX G 3244

Überarbeitet am: 20.05.2025 / Version 6.4 (DE)

Datum der letzten Ausgabe: 29.01.2025

Druckdatum: 10.09.2025

### Xylol, Isomeren-Gemisch:

Es liegen keine Angaben vor.

### 12.7 Andere schädliche Wirkungen

keine bekannt

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

#### 13.1.1 Produkt

Empfehlung:

Vorschriftsmäßige Beseitigung durch Verbrennen in einer Sonderabfall-Verbrennungsanlage. Örtliche behördliche Vorschriften sind zu beachten.

#### 13.1.2 Ungereinigte Verpackungen

Empfehlung:

Verpackungen sind restlos zu entleeren (tropffrei, rieselfrei, spachtelrein). Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind wie der Stoff zu entsorgen.

#### 13.1.3 Abfallschlüsselnummer (EG)

Für dieses Produkt kann keine Abfallschlüssel-Nummer gemäß europäischem Abfallkatalog (AVV) festgelegt werden, da erst der Verwendungszweck durch den Verbraucher eine Zuordnung erlaubt. Die Abfallschlüssel-Nummer ist innerhalb der EU in Absprache mit dem Entsorger festzulegen.

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

### 14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer

ADR .....: UN1993

RID .....: UN1993

IMDG .....: UN1993

ICAO/IATA .....: UN1993

### 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

ADR .....: Entzündbarer flüssiger Stoff, n.a.g. (C7-C9 Isoalkane, Triethoxyvinylsilan)

RID .....: Entzündbarer flüssiger Stoff, n.a.g. (C7-C9 Isoalkane, Triethoxyvinylsilan)

IMDG .....: Flammable liquid, n.o.s. (C7-C9 isoalkanes, triethoxyvinylsilane)

ICAO/IATA .....: Flammable liquid, n.o.s. (C7-C9 isoalkanes, triethoxyvinylsilane)

### 14.3 Transportgefahrenklassen

ADR .....: 3  
(Begrenzte Menge (LQ): 1 L)

RID .....: 3

IMDG .....: 3

ICAO/IATA .....: 3

### 14.4 Verpackungsgruppe

ADR .....: II

RID .....: II

IMDG .....: II

ICAO/IATA .....: II

### 14.5 Umweltgefahren

Umweltgefährdend: ja

Meeresschadstoff (IMDG): ja



DRAWIN

## Sicherheitsdatenblatt (1907/2006/EG)

Material: 60136319

ELASTOSIL® AUX G 3244

Überarbeitet am: 20.05.2025 / Version 6.4 (DE)

Datum der letzten Ausgabe: 29.01.2025

Druckdatum: 10.09.2025

### 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Relevante Angaben in anderen Abschnitten sind zu beachten.

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

Es ist keine Massengutbeförderung in Tankschiffen beabsichtigt.

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

Nationale und örtliche Vorschriften sind zu beachten.

Angaben zur Kennzeichnung befinden sich in Kapitel 2 dieses Dokuments.

**Richtlinie 2012/18/EU des Europäischen Parlaments und des Rates zur Beherrschung der Gefahren schwerer Unfälle mit gefährlichen Stoffen (Seveso III):**

| Listung in Richtlinie     | Lfd. Nr. in der Liste | Mengenschwelle 1 | Mengenschwelle 2 |
|---------------------------|-----------------------|------------------|------------------|
| ENTZÜNDBARE FLÜSSIGKEITEN | P5c                   | 5.000 t          | 50.000 t         |
| UMWELTGEFAHREN            | E2                    | 200 t            | 500 t            |

#### Hinweise zur Beschäftigungsbeschränkung:

Beschäftigungsbeschränkungen für Jugendliche gemäß § 22 JArbSchG beachten.

Beschäftigungsbeschränkungen für werdende und stillende Mütter gemäß §§ 11 und 12 MuSchG beachten.

#### Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft:

| Stoff                       | Gehalt [%] | Nummer / Klasse | Bemerkung |
|-----------------------------|------------|-----------------|-----------|
| Organische Stoffe           | 89,2762    | 5.2.5 / ohne    |           |
| Methylisobutylketon         | 0,4018     | 5.2.5 / I       |           |
| Toluol                      | 0,1295     | 5.2.5 / I       |           |
| Octamethylcyclotetrasiloxan | 0,0177     | 5.2.5 / I       |           |

#### Wassergefährdungsklasse:

deutlich wassergefährdend (Einstufung nach AwSV, Anlage 1 (5.2))

#### Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbote:

Chemikalien-Verbotsverordnung (ChemVerbotsV): Dieses Produkt unterliegt beim Inverkehrbringen in Deutschland nicht der Chemikalien-Verbotsverordnung.

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

Verordnung (EU) Nr. 2019/1148 über die Vermarktung und Verwendung von Ausgangsstoffen für Explosivstoffe - ANHANG I. BESCHRÄNKTE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE: Nicht anwendbar

Verordnung (EU) Nr. 2019/1148 über die Vermarktung und Verwendung von Ausgangsstoffen für Explosivstoffe - ANHANG II. MELDEPFLICHTIGE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE: Nicht anwendbar

REACH Annex XVII: Bei diesem Produkt ist Eintrag 3 des Anhangs XVII der Verordnung 1907/2006 in aktueller Fassung ist zu berücksichtigen.

REACH - Beschränkungen der Herstellung, des Inverkehrbringens und der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe, Zubereitungen und Erzeugnisse (Anhang XVII): Dieses Produkt enthält Toluol über 0,1 Gew.-%. Anhang XVII, Eintrag 48 der Verordnung 1907/2006 in aktueller Fassung ist zu berücksichtigen.

#### Angaben zum Internationalen Registrierstatus

Sofern relevante Angaben zu einzelnen Stoffinventaren vorliegen, sind diese nachfolgend aufgeführt.

Japan ..... : **ENCS** (Handbook of Existing and New Chemical Substances):  
Dieses Produkt ist gelistet oder im Einklang mit dem Stoffinventar.





DRAWIN

## Sicherheitsdatenblatt (1907/2006/EG)

Material: 60136319

ELASTOSIL® AUX G 3244

Überarbeitet am: 20.05.2025 / Version 6.4 (DE)

Datum der letzten Ausgabe: 29.01.2025

Druckdatum: 10.09.2025

|  |  |
|--|--|
| Neuseeland .....                           | <b>NZIoC</b> (New Zealand Inventory of Chemicals):<br>Dieses Produkt ist gelistet oder im Einklang mit dem Stoffinventar. (Für eine korrekte Interpretation des neuseeländischen Status sind zusätzliche Informationen wie die GHS-Klassifizierung oder der Group Standard erforderlich.)  |
| Australien .....                           | <b>AIIC</b> (Australian Inventory of Industrial Chemicals):<br>Dieses Produkt ist gelistet oder im Einklang mit dem Stoffinventar.   |
| China.....                                 | <b>IECSC</b> (Inventory of Existing Chemical Substances in China):<br>Dieses Produkt ist gelistet oder im Einklang mit dem Stoffinventar.  |
| Kanada.....                                | <b>DSL</b> (Domestic Substance List):<br>Dieses Produkt ist gelistet oder im Einklang mit dem Stoffinventar.   |
| Philippinen.....                           | <b>PICCS</b> (Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances):<br>Dieses Produkt ist gelistet oder im Einklang mit dem Stoffinventar.   |
| Vereinigte Staaten von Amerika (USA) ..... | <b>TSCA</b> (Toxic Substance Control Act Chemical Substance Inventory):<br>Alle Komponenten dieses Produkts sind aktiv gelistet oder im Einklang mit dem Stoffinventar.  |
| Taiwan .....                               | <b>TCSI</b> (Taiwan Chemical Substance Inventory):<br>Dieses Produkt ist gelistet oder im Einklang mit dem Stoffinventar. Allgemeiner Hinweis: Das Chemikalienrecht in Taiwan erfordert eine Phase 1 Registrierung für TCSI-gelistete oder TCSI-konforme Stoffe, wenn beim Import nach Taiwan oder bei der Herstellung in Taiwan die Mengenschwelle von 100 kg/Jahr überschritten wird (bei Gemischen ist dies für jeden Inhaltsstoff zu berechnen). Die Verantwortung hierfür liegt beim Importeur oder Hersteller. |
| Europäischer Wirtschaftsraum (EWR) .....   | <b>REACH</b> (Verordnung (EG) Nr. 1907/2006):<br>Allgemeiner Hinweis: Registrierungspflichten, die sich durch die Herstellung im EWR oder den Import in den EWR durch den in Abschnitt 1 genannten Lieferanten ergeben, werden von diesem erfüllt. Registrierungspflichten, die sich beim Import in den EWR durch Kunden oder andere nachgeschaltete Anwender ergeben, sind von diesen wahrzunehmen.   |
| Südkorea (Republik Korea).....             | <b>AREC</b> (Gesetz zur Registrierung und Bewertung von Chemikalien; "K-REACH"): Bitte wenden Sie sich an Ihren regulären Ansprechpartner, um weitere Informationen zu erhalten.   |

### 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Für dieses Produkt wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH) durchgeführt.

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

### 16.1 Produkt

Die Angaben in diesem Dokument stützen sich auf den Stand unserer Kenntnisse zum Zeitpunkt der Überarbeitung. Sie stellen keine Zusicherung von Eigenschaften des beschriebenen Produktes im Sinne der gesetzlichen Gewährleistungsvorschriften dar.

Die Zurverfügungstellung dieses Dokuments entbindet den Abnehmer des Produkts nicht von dessen Verantwortung, hinsichtlich des Produkts geltende Gesetze und Bestimmungen zu beachten. Dies gilt insbesondere für den weiteren Vertrieb des Produkts oder daraus hergestellter Gemische oder Artikel in anderen Rechtsgebieten, sowie für Schutzrechte Dritter. Wird das beschriebene Produkt bearbeitet oder mit anderen Materialien gemischt, können die Angaben in diesem Dokument nicht auf das so hergestellte neue Produkt übertragen werden, es sei denn dies wird ausdrücklich erwähnt. Bei Neuverpackung des Produkts obliegt es dem Abnehmer, die erforderlichen sicherheitsrelevanten Informationen beizufügen.

WACKER beschränkt die Verwendung seiner Produkte im menschlichen Körper bzw. in Kontakt mit Körperflüssigkeiten oder Schleimhäuten. Für weitere Informationen bitte beachten Sie unsere Health Care Policy unter [www.wacker.com](http://www.wacker.com). WACKER kann etwaige Lieferungsverpflichtung(en) aufheben, wenn die Health Care Policy nicht eingehalten wird.

### 16.2 Zusätzliche Hinweise:

Kommata in numerischen Angaben bezeichnen den Dezimalpunkt. Senkrechte Striche am linken Rand weisen auf Änderungen gegenüber der vorangehenden Version hin. Diese Version ersetzt alle vorherigen.



DRAWIN

## Sicherheitsdatenblatt (1907/2006/EG)

Material: 60136319

ELASTOSIL® AUX G 3244

Überarbeitet am: 20.05.2025 / Version 6.4 (DE)

Datum der letzten Ausgabe: 29.01.2025

Druckdatum: 10.09.2025

### Schlüssel oder Legende für im Sicherheitsdatenblatt verwendete Abkürzungen und Akronyme

ABEK - Mehrbereichsfilter A, B, E, K; ADR - Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße; AGS - Ausschuss für Gefahrstoffe; AGW - Arbeitsplatzgrenzwert; APF - Assigned Protection Factor; AwSV - Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen; CAS-Nr. - Chemical Abstracts Service Registry Number; ChemVerbotsV - Verordnung über Verbote und Beschränkungen des Inverkehrbringens und über die Abgabe bestimmter Stoffe, Gemische und Erzeugnisse nach dem Chemikaliengesetz; DFG - Deutsche Forschungsgemeinschaft; DIN - Deutsches Institut für Normung; DOC - gelöster organischer Kohlenstoff; d/w - Tage pro Woche; EC / CE / EG - Europäische Gemeinschaft; EC50 / CE50 - mittlere effektive Konzentration; ECHA - Europäische Chemikalienagentur; ED - endokriner Disruptor; EG-RL - Prüfmethode nach Verordnung 440/2008; EN - Europäische Norm; ERC - Umweltfreisetzungskategorie; g/cm<sup>3</sup> - Gramm pro Kubikcentimeter; h - Stunde(n); H-Code - Kodierung Gefahrenhinweise; hPa - Hektopascal; IATA Regs - Gefahrgutvorschrift für den Transport von Gefahrgut im Luftverkehr der IATA; IBC - International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk; IC50 / CI50 - mittlere inhibitorische Konzentration; IBC - International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk; IMDG Code - Beförderungsvorschrift für gefährliche Güter im Seeschiffsverkehr; ISO - International Organization for Standardization; JArbSchG - Gesetz zum Schutze der arbeitenden Jugend; LC50 / CL50 - mittlere letale Konzentration; LD50 / DL50 - mittlere letale Dosis; LOAEC - Lowest Observed Adverse Effect Concentration; LOAEL - Lowest Observed Adverse Effect Level; MARPOL - International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships; mg/g - Milligramm pro Gramm; mg/kg - Milligramm pro Kilogramm; mg/l - Milligramm pro Liter; mg/m<sup>3</sup> - Milligramm pro Kubikmeter; min - Minuten; mJ - Millijoule; mm - Millimeter; mm<sup>2</sup>/s - Quadratmillimeter pro Sekunde; mPa.s - Millipascalsekunden; MSDS / SDB / SDS - Sicherheitsdatenblatt; MuSchG - Gesetz zum Schutz von Müttern bei der Arbeit, in der Ausbildung und im Studium; No Observed Adverse Effect Concentration; NOAEL - No Observed adverse effect level; NOEC - No Observed Effect Concentration; NOEL - No Observed Effect Level; OECD - Organization for Economic Cooperation and Development; PBT - persistent, bioakkumulativ, giftig; PC - Produktkategorie; P-Code - Kodierung Sicherheitshinweise; ppm - parts per million; PROC - Prozesskategorie; RCP - reciprocal calculation-based procedure; RID - Ordnung über die internationale Eisenbahnbeförderung gefährlicher Güter; SU - Verwendungsbereich; SVHC - besonders besorgniserregender Stoff; TRGS - Technische Regel für Gefahrstoffe; Vol% - Volumenprozent; UN-Nr. - United Nations Dangerous Goods Number; vPvB - sehr persistent, sehr bioakkumulativ



DRAWIN

## Sicherheitsdatenblatt (1907/2006/EG)

Material: 60136319

ELASTOSIL® AUX G 3244

Überarbeitet am: 20.05.2025 / Version 6.4 (DE)

Datum der letzten Ausgabe: 29.01.2025

Druckdatum: 10.09.2025

Volltext der H-Sätze:

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Aquatic Chronic 2; H411   | : Langfristig (chronisch) gewässergefährdend Kategorie 2; Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.                          |
| Asp. Tox. 1; H304 .....   | Aspirationsgefahr Kategorie 1; Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.  |
| STOT SE 3; H336 .....     | Spezifische Zielorgan-Toxizität - einmalige Exposition Kategorie 3; Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.                       |
| Flam. Liq. 2; H225 .....  | Entzündbare Flüssigkeiten Kategorie 2; Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.  |
| Skin Irrit. 2; H315 ..... | Ätz-/Reizwirkung auf die Haut Kategorie 2; Verursacht Hautreizungen.   |
| Eye Irrit. 2; H319 .....  | Schwere Augenschädigung/-reizung Kategorie 2; Verursacht schwere Augenreizung.   |
| Skin Irrit. 2; H315 ..... | Ätz-/Reizwirkung auf die Haut Kategorie 2; Verursacht Hautreizungen.   |
| Acute Tox. 4; H312 .....  | Akute Toxizität Kategorie 4; Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.   |
| Acute Tox. 4; H332 .....  | Akute Toxizität Kategorie 4; Gesundheitsschädlich bei Einatmen.  |
| Flam. Liq. 3; H226 .....  | Entzündbare Flüssigkeiten Kategorie 3; Flüssigkeit und Dampf entzündbar.   |
| STOT RE 2; H373 .....     | Spezifische Zielorgan-Toxizität - wiederholte Exposition Kategorie 2; Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition. |
| STOT SE 3; H335 .....     | Spezifische Zielorgan-Toxizität - einmalige Exposition Kategorie 3; Kann die Atemwege reizen.  |
| Aquatic Chronic 3; H412   | : Langfristig (chronisch) gewässergefährdend Kategorie 3; Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.                       |
| Asp. Tox. 1; H304 .....   | Aspirationsgefahr Kategorie 1; Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.  |
| Flam. Liq. 2; H225 .....  | Entzündbare Flüssigkeiten Kategorie 2; Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.  |
| Acute Tox. 4; H332 .....  | Akute Toxizität Kategorie 4; Gesundheitsschädlich bei Einatmen.  |
| Asp. Tox. 1; H304 .....   | Aspirationsgefahr Kategorie 1; Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.  |
| STOT RE 2; H373 .....     | Spezifische Zielorgan-Toxizität - wiederholte Exposition Kategorie 2; Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition. |
| Aquatic Chronic 3; H412   | : Langfristig (chronisch) gewässergefährdend Kategorie 3; Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.                       |
| Flam. Liq. 3; H226 .....  | Entzündbare Flüssigkeiten Kategorie 3; Flüssigkeit und Dampf entzündbar.   |
| Acute Tox. 4; H332 .....  | Akute Toxizität Kategorie 4; Gesundheitsschädlich bei Einatmen.  |
| Eye Irrit. 2; H319 .....  | Schwere Augenschädigung/-reizung Kategorie 2; Verursacht schwere Augenreizung.   |
| STOT SE 3; H335 .....     | Spezifische Zielorgan-Toxizität - einmalige Exposition Kategorie 3; Kann die Atemwege reizen.  |
| STOT SE 3; H335 .....     | Spezifische Zielorgan-Toxizität - einmalige Exposition Kategorie 3; Kann die Atemwege reizen.  |
| STOT SE 3; H336 .....     | Spezifische Zielorgan-Toxizität - einmalige Exposition Kategorie 3; Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.                       |
| Eye Dam. 1; H318 .....    | Schwere Augenschädigung/-reizung Kategorie 1; Verursacht schwere Augenschäden.   |
| Flam. Liq. 3; H226 .....  | Entzündbare Flüssigkeiten Kategorie 3; Flüssigkeit und Dampf entzündbar.   |
| Skin Irrit. 2; H315 ..... | Ätz-/Reizwirkung auf die Haut Kategorie 2; Verursacht Hautreizungen.   |
| STOT SE 3; H336 .....     | Spezifische Zielorgan-Toxizität - einmalige Exposition Kategorie 3; Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.                       |
| Acute Tox. 4; H332 .....  | Akute Toxizität Kategorie 4; Gesundheitsschädlich bei Einatmen.  |
| Eye Irrit. 2; H319 .....  | Schwere Augenschädigung/-reizung Kategorie 2; Verursacht schwere Augenreizung.   |
| Flam. Liq. 2; H225 .....  | Entzündbare Flüssigkeiten Kategorie 2; Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.  |
| Carc. 2; H351 .....       | Karzinogenität Kategorie 2; Kann vermutlich Krebs erzeugen.  |
| EUH066 .....              | Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.  |
| Repr. 2; H361d .....      | Reproduktionstoxizität Kategorie 2; Kann vermutlich das Kind im Mutterleib schädigen.  |
| STOT RE 2; H373 .....     | Spezifische Zielorgan-Toxizität - wiederholte Exposition Kategorie 2; Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition. |
| STOT SE 3; H336 .....     | Spezifische Zielorgan-Toxizität - einmalige Exposition Kategorie 3; Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.                       |
| Skin Irrit. 2; H315 ..... | Ätz-/Reizwirkung auf die Haut Kategorie 2; Verursacht Hautreizungen.   |
| Asp. Tox. 1; H304 .....   | Aspirationsgefahr Kategorie 1; Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.  |
| Flam. Liq. 2; H225 .....  | Entzündbare Flüssigkeiten Kategorie 2; Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.  |
| Aquatic Chronic 3; H412   | : Langfristig (chronisch) gewässergefährdend Kategorie 3; Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.                       |
| Repr. 2; H361f .....      | Reproduktionstoxizität Kategorie 2; Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen.   |
| Aquatic Chronic 1; H410   | : Langfristig (chronisch) gewässergefährdend Kategorie 1; Sehr giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.                     |



DRAWIN

## Sicherheitsdatenblatt (1907/2006/EG)

Material: 60136319

ELASTOSIL® AUX G 3244

Überarbeitet am: 20.05.2025 / Version 6.4 (DE)

Datum der letzten Ausgabe: 29.01.2025

Druckdatum: 10.09.2025

Flam. Liq. 3; H226.....: Entzündbare Flüssigkeiten Kategorie 3; Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

| Einstufung  | Begründung:              |
|---|--------------------------|
| Spezifische Zielorgan-Toxizität - einmalige Exposition, Kategorie 3   | Rechenmethode            |
| Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 2                                | Basierend auf Prüfdaten. |
| Ätz-/Reizwirkung auf die Haut, Kategorie 2                            | Rechenmethode            |
| Schwere Augenschädigung/-reizung, Kategorie 2                         | Rechenmethode            |
| Spezifische Zielorgan-Toxizität - einmalige Exposition, Kategorie 3   | Rechenmethode            |
| Spezifische Zielorgan-Toxizität - wiederholte Exposition, Kategorie 2 | Rechenmethode            |
| Langfristig (chronisch) gewässergefährdend, Kategorie 2               | Rechenmethode            |

- Ende des Sicherheitsdatenblatts -