



## SICHERHEITSDATENBLATT nach Verordnung (EU) 2015/830

Erstellung 27.07.2017  
Überarbeitung 03.05.2021  
Ersetzt Fassung vom 27.07.2017  
Handelsname Luftfilteröl 50 ml Art.-Nr. 500905193  
Hersteller/Lieferant TAMIYA-CARSON Modellbau GmbH & Co. KG, D – 90765 Fürth  
Seite 1 von 6

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

- 1.1 Produktidentifikator**  
Luftfilteröl 50 ml Art.-Nr. 500905193
- 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**  
Zum Ölen des Luftfilters von Modell-Verbrennungsmotoren.
- 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**
- |                      |                                       |
|----------------------|---------------------------------------|
| Hersteller/Lieferant | TAMIYA-CARSON Modellbau GmbH & Co. KG |
| Straße/Postfach      | Werkstraße 1                          |
| Nat.-Kennz./PLZ/Ort  | D – 90765 Fürth                       |
| E-Mail               | z.cokesa@simba-dickie.com             |
| Telefon              | +49 (0) 911 9765 – 03                 |
| Telefax              | +49 (0) 911 9765 – 285                |
| Datenblatterstellung | info@chemieberatung.com               |
- 1.4 Notrufnummer**
- |   |                  |
|---|------------------|
| Giftnotruf München                      | +49 (0) 89 19240 |
| Beratungsstelle für Vergiftungen Berlin | +49 (0) 30 19240 |

### ABSCHNITT 2 Mögliche Gefahren

- 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs**  
Nicht anwendbar.
- 2.2 Kennzeichnungselemente**  
Nicht anwendbar.
- 2.3 Sonstige Gefahren**  
Das Gemisch erfüllt nicht die Kriterien für die Einstufung als PBT bzw. vPvB.

### ABSCHNITT 3 Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

- 3.1 Stoffe**  
Modifiziertes Rizinusöl #  
EG-Nr. 232-293-8 CAS-Nr. 8001-79-4
- 3.2 Gemische**  
Nicht anwendbar.
- Gefährliche Inhaltsstoffe**  
Nicht anwendbar.

### ABSCHNITT 4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

- 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**
- |                            |  |
|----------------------------|--|
| <b>Allgemeine Hinweise</b> | Arzt konsultieren. Dem behandelnden Arzt dieses Sicherheitsdatenblatt vorzeigen.                         |
| <b>Nach Einatmen</b>       | Betroffene Person an die frische Luft bringen. Bei Atemstillstand, künstlich beatmen. Arzt konsultieren. |
| <b>Nach Hautkontakt</b>    | Mit Seife und viel Wasser abwaschen, bei Unwohlsein Arzt konsultieren.                                   |
| <b>Nach Augenkontakt</b>   | Mindestens 15 Minuten mit viel Wasser gründlich ausspülen und Arzt konsultieren.                         |
| <b>Nach Verschlucken</b>   | Mund mit viel Wasser ausspülen und Arzt konsultieren.  |
- 4.2 Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**  
Magen-Darm-Störungen, Durchfall.
- 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**  
Keine Daten verfügbar.

## SICHERHEITSDATENBLATT nach Verordnung (EU) 2015/830

Erstellung 27.07.2017  
Überarbeitung 03.05.2021  
Ersetzt Fassung vom 27.07.2017  
Handelsname Luftfilteröl 50 ml Art.-Nr. 500905193  
Hersteller/Lieferant TAMIYA-CARSON Modellbau GmbH & Co. KG, D – 90765 Fürth  
Seite 2 von 6

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

#### **5.1 Löschmittel**

##### **Geeignete Löschmittel**

Wassersprühnebel, alkoholbeständiger Schaum, Trockenlöschmittel, Kohlenstoffdioxid.

##### **Ungeeignete Löschmittel**

Wasser im Vollstrahl.

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

Thermische Zersetzung zu Kohlenstoffmonoxid und organischen Spaltprodukten.

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

Dicht schließenden Brandschutzanzug mit umluftunabhängigem Atemschutzgerät tragen.

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

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

Ausgetretenes Produkt ist rutschgefährlich. Rutschfeste Stiefel empfohlen. Dämpfe nicht einatmen. Für angemessene Lüftung sorgen.

#### **6.2 Umweltschutzmaßnahmen**

Weiteres Auslaufen oder Verschütten verhindern, wenn dies ohne Gefahr möglich ist. Nicht in Gewässer gelangen lassen. Ein Eintrag in die Umwelt ist zu vermeiden.

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

Mit inertem Aufsaugmittel aufnehmen. Kleine Mengen mit Lappen aufnehmen. Zur Entsorgung in geeignete und verschlossene Behälter geben.

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

Entsorgung siehe Abschnitt 13.

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

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

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Ein Einatmen der Dämpfe oder Nebel vermeiden.

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

Behälter dicht verschlossen an einem trockenen und gut belüfteten Ort aufbewahren, Lagertemperatur zwischen 15 °C und 25 °C.

#### **7.3 Spezifische Endanwendungen**

Keine Daten verfügbar.

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

#### **8.1 Zu überwachende Parameter**

Enthält keine Stoffe mit Arbeitsplatz-Grenzwerten.

#### **8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition**

##### **Geeignete technische Steuerungseinrichtungen**

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

**SICHERHEITSDATENBLATT nach Verordnung (EU) 2015/830**

Erstellung 27.07.2017  
Überarbeitung 03.05.2021  
Ersetzt Fassung vom 27.07.2017  
Handelsname Luftfilteröl 50 ml Art.-Nr. 500905193  
Hersteller/Lieferant TAMIYA-CARSON Modellbau GmbH & Co. KG, D – 90765 Fürth  
Seite 3 von 6

**Persönliche Schutzausrüstung**

- Atemschutz** Nicht anwendbar bei bestimmungsgemäßigem Gebrauch.
- Augenschutz** Schutzbrille bei gewerblicher Verwendung empfohlen.
- Hautschutz** Schutzhandschuhe nach EN 374-1 aus Nitrilkautschuk, minimale Schichtdicke 0,35 mm, Durchbruchzeit > 480 min bei gewerblicher Verwendung empfohlen. #
- Körperschutz** Schutzkleidung aus Kunststoff oder Gummi bei gewerblicher Verwendung empfohlen.

**Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition**

Weiteres Auslaufen oder Verschütten verhindern, wenn dies ohne Gefahr möglich ist. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Ein Eintrag in die Umwelt ist zu vermeiden.

**ABSCHNITT 9 Physikalische und chemische Eigenschaften****9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften****Aussehen**

Aggregatzustand	flüssig	Farbe	rosafarben	Geruch	geringer Eigengeruch
Schmelzpunkt/Schmelzbereich					Nicht verfügbar.
Siedebeginn/Siedebereich			> 300	°C	(langsame Zersetzung)
Flammpunkt			> 200	°C	
pH-Wert		(bei T = 20 °C)			Nicht anwendbar.
Entzündlichkeit					Nicht verfügbar.
Zündtemperatur					Nicht verfügbar.
Selbstentzündlichkeit					Nicht verfügbar.
Brandfördernde Eigenschaften					Nicht anwendbar.
Explosionsgefahr					Nicht verfügbar.
Explosionsgrenzen		untere			Nicht verfügbar.
		obere			Nicht verfügbar.
Dichte		(bei T = 20 °C)	(0,95 ± 0,01)	g/ml	
Löslichkeit in Wasser		(bei T = 20 °C)			Unlöslich.
Dampfdruck		(bei T = 20 °C)			Nicht verfügbar.
Dampfdichte (Luft = 1)					Nicht verfügbar.
Verteilungskoeffizient (n-Octanol/Wasser)					Nicht verfügbar.
Viskosität		(bei T = 20 °C)			Nicht verfügbar.
Lösemitteltrennprüfung					Nicht anwendbar.
Lösemittelgehalt					Nicht anwendbar.
Verdunstungszahl					Nicht verfügbar.

**9.2 Sonstige Angaben**

Keine Daten verfügbar.

**ABSCHNITT 10 Stabilität und Reaktivität****10.1 Reaktivität**

Keine Daten verfügbar.

**10.2 Chemische Stabilität**

Das Produkt ist unter normalen Umgebungsbedingungen (Raumtemperatur) chemisch stabil.

**10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

Keine Daten verfügbar.

**10.4 Zu vermeidende Bedingungen**

Vor Hitze geschützt lagern. Zersetzung bei Temperaturen >300 °C. #

**10.5 Unverträgliche Materialien**

Es liegen keine zusätzlichen Informationen vor. #

**10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Nur im Brandfall, siehe Abschnitt 5.2.

**SICHERHEITSDATENBLATT nach Verordnung (EU) 2015/830**

Erstellung 27.07.2017  
Überarbeitung 03.05.2021  
Ersetzt Fassung vom 27.07.2017  
Handelsname Luftfilteröl 50 ml Art.-Nr. 500905193  
Hersteller/Lieferant TAMIYA-CARSON Modellbau GmbH & Co. KG, D – 90765 Fürth  
Seite 4 von 6

**ABSCHNITT 11 Toxikologische Angaben****11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen****Akute Toxizität**

Keine Daten verfügbar.

**Ätz-/Reizwirkung auf die Haut**

Keine Daten verfügbar.

**Schwere Augenschädigung/-reizung**

Keine Daten verfügbar.

**Sensibilisierung der Atemwege/Haut**

Keine Daten verfügbar.

**Keimzell-Mutagenität**

Keine Daten verfügbar.

**Karzinogenität**

Keine Daten verfügbar.

**Reproduktionstoxizität**

Keine Daten verfügbar.

**Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition**

Keine Daten verfügbar.

**Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition**

Keine Daten verfügbar.

**Aspirationsgefahr**

Keine Daten verfügbar.

**Sonstige Angaben**

Keine Daten verfügbar.

**ABSCHNITT 12 Umweltbezogene Angaben****12.1 Toxizität**

Keine Daten verfügbar.

**12.2 Persistenz und Abbaubarkeit**

Keine Daten verfügbar.

**12.3 Bioakkumulationspotenzial**

Keine Daten verfügbar.

**12.4 Mobilität im Boden**

Keine Daten verfügbar.

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

Das Gemisch erfüllt nicht die Kriterien für die Einstufung als PBT bzw. vPvB.

**12.6 Andere schädliche Wirkungen**

Keine Daten verfügbar.

**ABSCHNITT 13 Hinweise zur Entsorgung****13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**

Kein gefährlicher Abfall nach europäischem Abfallkatalog (2008/98/EG). Wenn eine Verwertung nicht möglich ist, müssen Abfälle unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften beseitigt werden. Nicht über das Abwasser entsorgen.

**EU-Abfallschlüssel**

20 01 26\* Öle und Fette mit Ausnahme derjenigen, die unter 20 01 25 fallen.  
15 01 02 Verpackungen aus Kunststoff.

**SICHERHEITSDATENBLATT nach Verordnung (EU) 2015/830**

Erstellung 27.07.2017  
Überarbeitung 03.05.2021  
Ersetzt Fassung vom 27.07.2017  
Handelsname Luftfilteröl 50 ml Art.-Nr. 500905193  
Hersteller/Lieferant TAMIYA-CARSON Modellbau GmbH & Co. KG, D – 90765 Fürth  
Seite 5 von 6

**ABSCHNITT 14 Angaben zum Transport**

- 14.1 UN-Nummer**  
Nicht anwendbar.
- 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung**  
Nicht anwendbar.
- 14.3 Transportgefahrenklasse(n)**  
Nicht anwendbar.
- 14.4 Verpackungsgruppe**  
Nicht anwendbar.
- 14.5 Umweltgefahren**  
Nicht anwendbar.
- 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender**  
Nicht anwendbar.
- 14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code**  
Nicht anwendbar.

**ABSCHNITT 15 Rechtsvorschriften**

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

**EU-Vorschriften**

Nennung in Anhang I der Richtlinie 2012/18/EU zur Beherrschung der Gefahren schwerer Unfälle mit gefährlichen Stoffen  
Nicht anwendbar.

Verordnung (EU) Nr. 528/2012 über das Inverkehrbringen von Biozid-Produkten  
Nicht anwendbar.

Verordnung (EG) Nr. 648/2004 (Detergenzien-Verordnung)  
Nicht anwendbar.

Richtlinie 1999/13/EG über die Begrenzung von Emissionen flüchtiger organischer Verbindungen  
Nicht anwendbar.

Richtlinie 92/85/EWG über die Durchführung von Maßnahmen zur Verbesserung der Sicherheit und des Gesundheitsschutzes von schwangeren Arbeitnehmerinnen, Wöchnerinnen und stillenden Arbeitnehmerinnen am Arbeitsplatz  
Nicht anwendbar.

Richtlinie 98/24/EG zum Schutz von Gesundheit und Sicherheit der Arbeitnehmer vor der Gefährdung durch chemische Arbeitsstoffe bei der Arbeit  
Nicht anwendbar.

Richtlinie 94/33/EG über den Jugendarbeitsschutz  
Nicht anwendbar.

**Deutsche Vorschriften**

Technische Anleitung Luft	Mengenschwellen nach 5.2.5 für organische Stoffe beachten. #
Wassergefährdungsklasse	WKG 1 (schwach wassergefährdend) #
Lagerklasse nach TRGS 510	LGK 10 (brennbare Flüssigkeiten) #

**Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen**

Nicht anwendbar.

- 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung**

Das Gemisch wurde keiner Sicherheitsbeurteilung unterzogen.



## SICHERHEITSDATENBLATT nach Verordnung (EU) 2015/830

Erstellung 27.07.2017  
Überarbeitung 03.05.2021  
Ersetzt Fassung vom 27.07.2017  
Handelsname Luftfilteröl 50 ml Art.-Nr. 500905193  
Hersteller/Lieferant TAMIYA-CARSON Modellbau GmbH & Co. KG, D – 90765 Fürth  
Seite 6 von 6

### **ABSCHNITT 16 Sonstige Angaben**

#### **Wortlaut der Einstufungskodierungen nach Abschnitt 3**

Nicht anwendbar.

#### **Einstufung und verwendete Verfahren zur Ableitung der Einstufung des Gemisches gemäß der Verordnung (EG) 1272/2008 (CLP) #**

Einstufung \_\_\_\_\_ Verwendete Bewertungsmethode

Nicht anwendbar.

#### **Hinweise**

Dieses Sicherheitsdatenblatt ist auf Grundlage der geltenden EU-Vorschriften und deutschen Vorschriften erstellt. Es gibt den derzeitigen Stand der Kenntnisse wieder und ist keine vertragliche Zusicherung von Qualitätseigenschaften des Produktes.

#### **Abkürzungen**

#	Kennzeichnet gegenüber der letzten Version veränderte Informationen.
LGK	Lagerklasse.
PBT	Persistent, bioakkumulierbar und toxisch.
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe.
vPvB	Sehr persistent und sehr bioakkumulierbar.