

Produktbezeichnung: TG5018 Profi KFZ Reinigungstücher Cockpit + Sitze
Überarbeitet am: 31.10.2025
Nummer der Fassung: 1-2

Ersetzt Fassung Nummer: 1-2

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsname: TG5018 Profi KFZ Reinigungstücher Cockpit + Sitze
UFI: PUVE-YOAK-H000-5GPV

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

Relevante identifizierte Verwendungen

Verwendungssektor

SU22 Gewerbliche Verwendungen: Öffentlicher Bereich (Verwaltung, Bildung, Unterhaltung, Dienstleistungen, Handwerk).

SU21 Verbraucherverwendungen: Private Haushalte (= Allgemeinheit = Verbraucher)

Produktkategorie

PC35 Wasch- und Reinigungsmittel

Verwendung des Stoffes / des Gemisches

Reinigung

Verwendungen, von denen abgeraten wird

entfällt

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firmenname: Trygreen Solutions GmbH
Straße: Am Dornbusch 7b
Ort: 61250 Usingen
Telefon: +49 (0) 6172-981718-0
E-Mail: info@trygreen-solutions.de
Internet: www.trygreen-solutions.de
Auskunftgebender Bereich: Regulatory Affairs / Sicherheitsdatenblätter
+49(0)6172-981718-0 (08:30-17:00 Uhr). Diese Nummer ist nur zu Bürozeiten besetzt.

1.4 Notrufnummer

Informationszentrale gegen Vergiftungen (GIZ) Mainz, Tel.: +49 (0) 6131 19240 (24h- Notrufbereitschaft)

Weitere Angaben

Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage für berufsmäßige Verwender erhältlich. Gebrauchsanweisung auf dem Etikett beachten. Zur Vermeidung von Risiken für Mensch und Umwelt ist die Gebrauchsanleitung einzuhalten.

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Dieses Gemisch ist nicht als gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

2.2 Kennzeichnungselemente

Hinweis zur Kennzeichnung

entfällt

Produktbezeichnung: TG5018 Profi KFZ Reinigungstücher Cockpit + Sitze
Überarbeitet am: 31.10.2025
Nummer der Fassung: 1-2

Ersetzt Fassung Nummer: 1-2

Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung (Produktidentifikatoren)

entfällt

Signalwort

entfällt

Piktogramme

entfällt

Gefahrenhinweise

entfällt

Sicherheitshinweise

Nicht in der Reichweite von Kindern aufbewahren.

Nicht für Kinder unter 3 Jahren geeignet.

Kontakt mit den Augen vermeiden.

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

Zusätzliche Angaben

EUH208 Enthält Limonene. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

2.3 Sonstige Gefahren

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Die Stoffe im Gemisch erfüllen nicht die PBT/vPvB Kriterien gemäß REACH, Anhang XIII.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1 Stoffe

3.2 Gemische

Chemische Charakterisierung

Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

INCI: Aqua, MethoxyMethylButanol, Citrus Aurantium Dulcis Peel Oil, Undeceth-7, Laureth-4, PEG-Cocomonium Chloride, Lauramine oxide, Phenoxyethanol, Iodopropynyl butylcarbamate, Limonene, Linalool, Citral.

Gefährliche Inhaltsstoffe

CAS-Nr.	Bezeichnung			Anteil	Hinweis
	EG-Nr.	Index-Nr.	REACH-Nr.		
	GHS-Einstufung				
8028-48-6	Limonene			0,95%	
	232-433-8		01-2119493353-35-0000		
	Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317				
5392-40-5	Citral			0,0001%	
	226-394-6				
	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317				
78-70-6	Linalool			0,001%	
	201-134-4				
	Skin Sens. 1B, H317				
122-99-6	2-Phenoxyethanol			0,49%	
	204-589-7		01-2119488943-21		

Produktbezeichnung: TG5018 Profi KFZ Reinigungstücher Cockpit + Sitze
Überarbeitet am: 31.10.2025
Nummer der Fassung: 1-2

Ersetzt Fassung Nummer: 1-2

	Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319		
--	--	--	--

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

Kennzeichnung der Inhaltsstoffe gemäß Verordnung (EG) Nr. 648/2004

entfällt

Weitere Angaben

entfällt

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise

Ersthelfer: Auf Selbstschutz achten! Betroffene aus dem Gefahrenbereich bringen.

Im Zweifelsfall oder wenn Symptome anhalten einen Arzt konsultieren.

Nach Einatmen

Frischluftezufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

Nach Hautkontakt

Bei anhaltenden Reizungen, mit Wasser abspülen und einen Arzt konsultieren.

Nach Augenkontakt

Bei Berührung mit den Augen sofort bei geöffnetem Lidspalt 10 bis 15 Minuten mit fließendem Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Bei auftretenden oder anhaltenden Beschwerden Augenarzt aufsuchen.

Nach Verschlucken

Sofort Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Niemals einer bewusstlosen Person oder bei auftretenden Krämpfen etwas über den Mund verabreichen. Unverzüglich Arzt hinzuziehen.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel

Feuerlöschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

Ungeeignete Löschmittel

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Zusätzliche Hinweise

entfällt

Produktbezeichnung: TG5018 Profi KFZ Reinigungstücher Cockpit + Sitze
Überarbeitet am: 31.10.2025
Nummer der Fassung: 1-2

Ersetzt Fassung Nummer: 1-2

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Allgemeine Hinweise

Nicht erforderlich.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Weitere Angaben

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen.

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

Hinweise zum sicheren Umgang

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Keine besonderen Anforderungen.

Hinweise zu allgemeinen Hygienemaßnahmen am Arbeitsplatz

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Fettfilm der Haut nach der Reinigung durch Anwendung einer Fettcreme wiederherstellen, um Dermatitis (Hautentzündung) vorzubeugen. Am Arbeitsplatz nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen. Persönliche Schutzausrüstung tragen. In gut belüfteten Zonen oder mit Atemfilter arbeiten. Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Schutzmaßnahmen sind zu beachten.

Weitere Angaben zur Handhabung

entfällt

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Nur im Originalbehälter an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren. Lagertemperatur 10 - 40 °C.

Zusammenlagerungshinweise

Nicht erforderlich.

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

entfällt

Lagerklasse nach TRGS 510

13 Nicht brennbarer Feststoff

7.3 Spezifische Endanwendungen

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

Produktbezeichnung: TG5018 Profi KFZ Reinigungstücher Cockpit + Sitze
Überarbeitet am: 31.10.2025
Nummer der Fassung: 1-2

Ersetzt Fassung Nummer: 1-2

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

8.1 Zu überwachende Parameter

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen

Keine weiteren Angaben, siehe Abschnitt 7.

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten

Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten.

Zusätzliche Hinweise zu Grenzwerten

Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition/persönliche Schutzausrüstung

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.

Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung

Augen-/Gesichtsschutz

Nicht erforderlich

Handschutz

Nicht erforderlich

Körperschutz

Nicht erforderlich

Atemschutz

Nicht erforderlich

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Ein Eintrag in die Umwelt ist zu vermeiden. Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Allgemeine Angaben

Die folgenden Angaben beziehen sich auf die Mischung, mit der die Tücher getränkt sind.

Aggregatzustand:	flüssig
Farbe:	farblos
Geruch:	charakteristisch
Geruchsschwelle:	nicht bestimmt
Zustandsänderungen	
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:	nicht bestimmt
Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich:	100°C
Flammpunkt:	nicht anwendbar
Entzündbarkeit	
Feststoff/Flüssigkeit:	nicht anwendbar
Gas:	nicht anwendbar
Explosionsgefahren	

Produktbezeichnung: TG5018 Profi KFZ Reinigungstücher Cockpit + Sitze
Überarbeitet am: 31.10.2025
Nummer der Fassung: 1-2

Ersetzt Fassung Nummer: 1-2

Untere Explosionsgrenze:	nicht explosionsgefährlich
Obere Explosionsgrenze:	nicht explosionsgefährlich
Zündtemperatur:	nicht bestimmt
Selbstzündungstemperatur	
Feststoff:	nicht selbstentzündlich
Gas:	nicht selbstentzündlich
Zersetzungstemperatur:	nicht bestimmt
pH-Wert:	7 +/- 0,5
Dynamische Viskosität:	nicht bestimmt
Kinematische Viskosität:	nicht bestimmt
Wasserlöslichkeit:	löslich
Löslichkeit in anderen Lösungsmitteln	
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert):	nicht bestimmt
Dampfdruck:	nicht bestimmt
Dichte (bei 20°C):	nicht bestimmt
Relative Dampfdichte:	nicht bestimmt

9.2 Sonstige Angaben

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

10.2 Chemische Stabilität

Stabile Mischung. Bedingungen der Handhabung und Lagerung Empfehlungen in Abschnitt 7.

Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

10.5 Unverträgliche Materialien

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

Weitere Angaben

entfällt

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

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

Akute Toxizität

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Produktbezeichnung: TG5018 Profi KFZ Reinigungstücher Cockpit + Sitze
Überarbeitet am: 31.10.2025
Nummer der Fassung: 1-2

Ersetzt Fassung Nummer: 1-2

Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:

CAS: 8028-48-6 Limonene		
oral	LD50	>5000 mg/kg (rat)
dermal	LD50	>5000 mg/kg (rabbit)

Reiz- und Ätzwirkung auf die Haut

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Sensibilisierende Wirkungen

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkungen

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Aspirationsgefahr

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

11.2 Angaben über sonstige Gefahren

Endokrinschädliche Eigenschaften

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Aquatische Toxizität

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

12.4 Mobilität im Boden

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Die Stoffe im Gemisch erfüllen nicht die PBT/vPvB Kriterien gemäß REACH, Anhang XIII.

12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

12.7 Andere schädliche Wirkungen

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

Weitere Hinweise

Ein Eintrag in die Umwelt ist zu vermeiden. Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen.

Wassergefährdungsklasse: WGK1 (Selbsteinstufung) schwach wassergefährdend.

Produktbezeichnung: TG5018 Profi KFZ Reinigungstücher Cockpit + Sitze
Überarbeitet am: 31.10.2025
Nummer der Fassung: 1-2

Ersetzt Fassung Nummer: 1-2

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Empfehlungen zur Entsorgung

Wegen einer Abfallentsorgung die zuständige Behörde ansprechen. Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften. Kleinere Mengen können zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

Empfehlung: Unter Beachtung behördlicher Vorschriften einer Sonderabfallverbrennung zuführen. Die Abfallschlüsselnummer ist in Absprache mit dem Entsorger oder der zuständigen Behörde zu ermitteln.

Entsorgung ungereinigter Verpackung und empfohlene Reinigungsmittel

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer

Landtransport ADR/RID	entfällt
Seeschiffstransport IMDG	entfällt
Lufttransport (ICAO-TI/IATA/DGR)	entfällt

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Landtransport ADR/RID	entfällt
Seeschiffstransport IMDG	entfällt
Lufttransport (ICAO-TI/IATA/DGR)	entfällt

14.3 Transportgefahrenklassen

Landtransport ADR/RID	entfällt
Seeschiffstransport IMDG	entfällt
Lufttransport (ICAO-TI/IATA/DGR)	entfällt

Gefahrzettel

Landtransport ADR/RID	entfällt
Seeschiffstransport IMDG	entfällt
Lufttransport (ICAO-TI/IATA/DGR)	entfällt

14.4 Verpackungsgruppe

Landtransport ADR/RID	entfällt
Seeschiffstransport IMDG	entfällt
Lufttransport (ICAO-TI/IATA/DGR)	entfällt

14.5 Umweltgefahren

UMWELTGEFÄHRDEND: Nein

Marine pollutant: Nein

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Nicht anwendbar.

Produktbezeichnung: TG5018 Profi KFZ Reinigungstücher Cockpit + Sitze
Überarbeitet am: 31.10.2025
Nummer der Fassung: 1-2

Ersetzt Fassung Nummer: 1-2

14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

Nicht anwendbar.

Transport/weitere Angaben

ADR

Begrenzte Menge (LQ)	entfällt
Freigestellte Mengen (EQ)	entfällt
Beförderungskategorie	entfällt
Tunnelbeschränkungscode	entfällt
Gefahrnummer	entfällt

IMDG

Begrenzte Menge (LQ)	entfällt
Freigestellte Mengen (EQ)	entfällt
EmS	entfällt
Segregation Code	entfällt
Segregation Groups	entfällt
Stowage Category	entfällt

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

EU-Vorschriften

Richtlinie 2012/18/EU

Namentlich aufgeführte gefährliche Stoffe - ANHANG I

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

Zusätzliche Hinweise

entfällt

Nationale Vorschriften

entfällt

Beschäftigungsbeschränkung

entfällt

Technische Anleitung Luft I

entfällt

Technische Anleitung Luft II

entfällt

Wassergefährdungsklasse

WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.

Status

Einstufung von Gemischen gemäß Anlage 1, Nr. 5 AwSV

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Zubereitung ist nicht als gefährlich eingestuft.

Produktbezeichnung: TG5018 Profi KFZ Reinigungstücher Cockpit + Sitze
Überarbeitet am: 31.10.2025
Nummer der Fassung: 1-2

Ersetzt Fassung Nummer: 1-2

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Weitere Angaben

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

Relevante Sätze

H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
H315 Verursacht Hautreizungen.
H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H319 Verursacht schwere Augenreizung.
H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.
H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

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
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)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Liq. 3: Entzündbare Flüssigkeiten – Kategorie 3
Acute Tox. 4: Akute Toxizität – Kategorie 4
Skin Irrit. 2: Hautreizende/-ätzende Wirkung – Kategorie 2
Eye Irrit. 2: Schwere Augenschädigung/Augenreizung – Kategorie 2
Skin Sens. 1: Sensibilisierung der Haut – Kategorie 1
Skin Sens. 1B: Sensibilisierung der Haut – Kategorie 1B
Asp. Tox. 1: Aspirationsgefahr – Kategorie 1
Aquatic Acute 1: Gewässergefährdend – akut gewässergefährdend – Kategorie 1
Aquatic Chronic 1: Gewässergefährdend – langfristig gewässergefährdend – Kategorie 1