Seite: 1/12

## Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 05.02.2025 Version Nr. 101.09 (ersetzt Version 101.08) überarbeitet am: 04.02.2025

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

- 1.1 Produktidentifikator
- Handelsname: Treufix Polsterreiniger Konzentrat
- **UFI**: FT10-T08V-J008-QXYA
- 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

- Verwendung des Stoffes / des Gemisches Reinigungsmittel
- 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt
- Hersteller/Lieferant:

Nowi-Commerce GmbH Obendeich 15

25379 Herzhorn

Tel: +49 (0) 4124 9189603

- Auskunftgebender Bereich: support@nowi-commerce.de
- 1.4 Notrufnummer:

Beratungsstelle bei Vergiftungen, Mainz

Tel. 0 61 31 / 19 240

## ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

- 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs
- Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung nicht eingestuft.
- 2.2 Kennzeichnungselemente
- Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 entfällt
- Gefahrenpiktogramme entfällt
- Signalwort entfällt
- Gefahrenhinweise entfällt
- Sicherheitshinweise

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

- Zusätzliche Angaben:

Enthält d-Limonen. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

- 2.3 Sonstige Gefahren
- Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung
- PBT: Nicht anwendbar.
- vPvB: Nicht anwendbar.
- Feststellung endokrinschädlicher Eigenschaften Nicht anwendbar.

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

- 3.2 Gemische
- Beschreibung: Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.

(Fortsetzung auf Seite 2)

Seite: 2/12

## Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 05.02.2025 Version Nr. 101.09 (ersetzt Version 101.08) überarbeitet am: 04.02.2025

Handelsname: Treufix - Polsterreiniger Konzentrat

(Fortsetzung von Seite 1)

- Gefährliche Inhaltsstoffe:			
1-Methoxy-2-propanol	2,5-10%		
Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336 Stoff, für den ein gemeinschaftlicher Grenzwert für die Exposition am Arbeitsplatz gilt			
D-Xylopyranose, oligomeric, 3-methylbutyl glycosides Eye Irrit. 2, H319 Spezifische Konzentrationsgrenze: Eye Irrit. 2; H319: C ≥10,01 %	≤2,5%		
glycosides	<i>≤</i> 2,5%		
Eye Dam. 1, H318 Spezifische Konzentrationsgrenzen: Eye Dam. 1; H318: C ≥42 % Eye Irrit. 2; H319: 10 % ≤ C < 42 %			
d-Limonen Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400 (M=1); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	≥0,1-<0,25%		
	1-Methoxy-2-propanol Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336 Stoff, für den ein gemeinschaftlicher Grenzwert für die Exposition am Arbeitsplatz gilt D-Xylopyranose, oligomeric, 3-methylbutyl glycosides Eye Irrit. 2, H319 Spezifische Konzentrationsgrenze: Eye Irrit. 2; H319: C ≥10,01 % D-pentose and D-glucose, oligomeric, C8 and C10 alkyl glycosides Eye Dam. 1, H318 Spezifische Konzentrationsgrenzen: Eye Dam. 1; H318: C ≥42 % Eye Irrit. 2; H319: 10 % ≤ C < 42 % d-Limonen Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400 (M=1); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); Skin Irrit. 2, H315; Skin		

#### - SVHC

Diese Zubereitung enthält keine besonders besorgniserregenden Stoffe (SVHC) in einer Konzentration von  $\geq$  0,1 % gemäß VO (EG) 1907/2006, Artikel 57.

- zusätzl. Hinweise: Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Abschnitt 16 zu entnehmen.
- Zusammensetzung/Information über die Bestandteile:

Inhaltsstoffe nach Detergenzienverordnung (648/2004/EG):

- < 5 % nichtionische Tenside
- < 5 % anionische Tenside

Duftstoffe, d-Limonen, Citral

Konservierungsmittel

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

- 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen
- Allgemeine Hinweise: Mit Produkt verunreinigte Kleidung wechseln.
- nach Einatmen: Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.
- nach Hautkontakt: Haut mit Wasser und Seife abwaschen. Bei anhaltender Reizung Arzt aufsuchen.
- nach Augenkontakt:

Augen bei geöffnetem Lidspalt 15 Minuten mit fließendem Wasser spülen.

Bei auftretenden Beschwerden Augenarzt aufsuchen.

- nach Verschlucken: Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.
- 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: Brandbekämpfung auf Umgebungsbrand abstimmen
- 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

(Fortsetzung auf Seite 3)

Seite: 3/12

## Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 05.02.2025 Version Nr. 101.09 (ersetzt Version 101.08) überarbeitet am: 04.02.2025

Handelsname: Treufix - Polsterreiniger Konzentrat

(Fortsetzung von Seite 2)

- 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

- Besondere Schutzausrüstung: Schutzausrüstung auf Umgebungsbrand abstimmen.
- Weitere Angaben Gefährdete Behälter in der Umgebung mit Wassersprühstrahl kühlen.

#### ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

-6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Für ausreichende Lüftung sorgen.

- 6.2 Umweltschutzmaßnahmen:

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

Bei Freisetzung größerer Mengen zuständige Behörden informieren.

- 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen. Kontaminiertes Material als Abfall nach Punkt 13 entsorgen.

- 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 Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:

Beachtung der allgemeinen Regeln des vorbeugenden betrieblichen Brandschutzes.

- 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten
- Lagerung: In gut verschlossenen Gebinden kühl und trocken lagern.
- Anforderung an Lagerräume und Behälter:

Gesetze und Vorschriften zur Lagerung und Verwendung wassergefährdender Stoffe beachten. Im Liefergebinde oder in PE - Behältern aufbewahren.

- Zusammenlagerungshinweise: Getrennt von starken Oxidationsmitteln lagern.
- Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen: Keine
- Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV): -
- 7.3 Spezifische Endanwendungen Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

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

- 8.1 Zu überwachende Parameter

- Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:		
107-98-2 1-Methoxy-2-propanol		
AGW (Deutschland)	Langzeitwert: 370 mg/m³, 100 ml/m³ 2(I);DFG, EU, Y	
IOELV (Europäische Union) Kurzzeitwert: 568 mg/m³, 150 ml/m³ Langzeitwert: 375 mg/m³, 100 ml/m³ Haut		
- DNEL-Werte		

107-98-2 1-Methoxy-2-propanol

Oral DNEL (Bevölkerung) 33 mg/kg bw/day (Langzeit, systemische Wirkung)

(Fortsetzung auf Seite 4)

Seite: 4/12

## Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 05.02.2025 Version Nr. 101.09 (ersetzt Version 101.08) überarbeitet am: 04.02.2025

Handelsname: Treufix - Polsterreiniger Konzentrat

			(Fortsetzung von Seite	
Dermal	DNEL (	(Arbeiter)	183 mg/kg bw/day (Langzeit, systemische Wirkung)	
	DNEL (	(Bevölkerung)	78 mg/kg bw/day (Langzeit, systemische Wirkung)	
Inhalativ	DNEL (	(Arbeiter)	369 mg/m³ (Langzeit, systemische Wirkung)	
			553,5 mg/m³ (Akut, systemische + lokale Wirkungen)	
	DNEL (	(Bevölkerung)	43,9 mg/m³ (Langzeit, systemische Wirkung)	
15763-76	6-5 Natr	ium-p-cumols	sulfonat	
Oral	DNEL (	(Bevölkerung)	3,8 mg/kg bw/day (Langzeit, systemische Wirkung)	
Dermal	DNEL (	(Arbeiter)	7,6 mg/kg bw/day (Langzeit, systemische Wirkung)	
	DNEL (	(Bevölkerung)	3,8 mg/kg bw/day (Langzeit, systemische Wirkung)	
Inhalativ	DNEL (	(Arbeiter)	53,6 mg/m³ (Langzeit, systemische Wirkung)	
	DNEL (	(Bevölkerung)	13,2 mg/m³ (Langzeit, systemische Wirkung)	
122-99-6	2-Pher	noxyethanol		
Oral	DNEL (	(Bevölkerung)	9,23 mg/kg bw/day (Akut, systemische Wirkungen)	
			9,23 mg/kg bw/day (Langzeit, systemische Wirkung)	
Dermal	DNEL	(Arbeiter)	20,83 mg/kg bw/day (Langzeit, systemische Wirkung)	
	DNEL	(Bevölkerung)	10,42 mg/kg bw/day (Langzeit, systemische Wirkung)	
Inhalativ	DNEL	(Arbeiter)	8,07 mg/m³ (Langzeit, systemische + lokale Wirkungen)	
	DNEL	(Bevölkerung)	2,41 mg/m³ (Langzeit, systemische + lokale Wirkungen)	
- PNEC-Werte				
		oxy-2-propan	ol	
PNEC W		10 mg/l (Süßı		
PNEC		٠,	tweilige Freisetzung)	
		1 mg/l (Meerv		
PNEC		4,59 mg/kg dw (Boden)		
	#EC Sediment   52,3 mg/kg dw (Süßwasser)			
			(Meerwasser)	
PNEC ST	ГР	100 mg/l (Klä		
		ium-p-cumols	- /	
PNEC W		0,23 mg/l (Sü		
	-		veilige Freisetzung)	
PNEC ST	ГР	100 mg/l (380	-	
		noxyethanol	,	
PNEC W			itweilige Freisetzung)	
		0,943 mg/l (S	•	
		0,094 mg/l (Meerwasser)		
			wasserbehandlungsanlage)	
PNEC Sediment 7,23 mg/kg				
			dw (Meerwasser)	
PNEC Bo	oden	1,26 mg/kg dw (Boden)		
Bestand	teile mi		n Grenzwerten:	
		oxy-2-propan		
		nd) 15 mg/l		
			nungsmaterial: Urin hmezeitpunkt: Expositionsende bzw. Schichtende	

Seite: 5/12

## Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 05.02.2025 Version Nr. 101.09 (ersetzt Version 101.08) überarbeitet am: 04.02.2025

Handelsname: Treufix - Polsterreiniger Konzentrat

(Fortsetzung von Seite 4)

- Zusätzliche Hinweise: Als Grundlage dienten die bei der Erstellung gültigen Listen.
- 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition
- Geeignete technische Steuerungseinrichtungen Keine weiteren Angaben, siehe Abschnitt 7.
- Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung
- Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

Dämpfe, Sprühnebel und Aerosole nicht einatmen.

- Atemschutz Bei guter Raumbelüftung nicht erforderlich.
- Handschutz

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

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

- Durchdringungszeit des Handschuhmaterials

Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.

- Augen-/Gesichtsschutz Beim Umfüllen Schutzbrille empfehlenswert.
- Körperschutz: Standard-Arbeitsschutzkleidung.

### ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

- 9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften
- Allgemeine Angaben

- Aggregatzustand
 - Farbe
 - Geruch:
 - Geruchsschwelle:
 - Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:

Flüssig
gelb
citrusartig
Nicht bestimmt
Nicht bestimmt

- Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich 100 °C (7732-18-5 Wasser)

- Entzündbarkeit Nicht anwendbar.

- Untere und obere Explosionsgrenze

 - untere:
 2 Vol %

 obere:
 15 Vol %

 - Flammpunkt:
 >60 °C

- Zersetzungstemperatur: Nicht bestimmt. - pH-Wert bei 20 °C: ~7,5 (Konz.) nicht anwendbar

- pH-Wert:

- Viskosität:

- Kinematische Viskosität Nicht bestimmt. dynamisch: Nicht bestimmt.

- Löslichkeit

- Wasser: unlöslich

- Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-

Wert) Nicht bestimmt.

- Dampfdruck bei 20 °C: 23 hPa (7732-18-5 Wasser)

- Dichte und/oder relative Dichte

Dichte bei 20 °C:
 Relative Dichte
 Dampfdichte
 Nicht bestimmt.
 Nicht bestimmt.

(Fortsetzung auf Seite 6)

Seite: 6/12

## Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 05.02.2025 Version Nr. 101.09 (ersetzt Version 101.08) überarbeitet am: 04.02.2025

Handelsname: Treufix - Polsterreiniger Konzentrat

(Fortsetzung von Seite 5)

- 9.2 Sonstige Angaben

- Aussehen:

- Form: flüssig

-Wichtige Angaben zum Gesundheits- und

Umweltschutz sowie zur Sicherheit

Zündtemperatur: Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.
 Explosive Eigenschaften: Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.

- Verdampfungsgeschwindigkeit Nicht bestimmt.

- Angaben über physikalische Gefahrenklassen

- Explosive Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit

**Explosivstoff** entfällt - Entzündbare Gase entfällt - Aerosole entfällt - Oxidierende Gase entfällt - Gase unter Druck entfällt - Entzündbare Flüssigkeiten entfällt - Entzündbare Feststoffe entfällt - Selbstzersetzliche Stoffe und Gemische entfällt - Pyrophore Flüssigkeiten entfällt - Pyrophore Feststoffe entfällt - Selbsterhitzungsfähige Stoffe und Gemische entfällt

- Stoffe und Gemische, die in Kontakt mit Wasser

entzündbare Gase entwickeln entfällt
- Oxidierende Flüssigkeiten entfällt
- Oxidierende Feststoffe entfällt
- Organische Peroxide entfällt

- Gegenüber Metallen korrosiv wirkende Stoffe

und Gemische entfällt

Desensibilisierte Stoffe/Gemische und

Erzeugnisse mit Explosivstoff entfällt

#### ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

- 10.1 Reaktivität Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- 10.2 Chemische Stabilität
- 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: starke Oxidationsmittel
- 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte: Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

#### ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

- 11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008
- Akute Toxizität Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

- Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:		
107-98-2	107-98-2 1-Methoxy-2-propanol	
Oral	LD50	4016 mg/kg (Ratte)

(Fortsetzung auf Seite 7)

Seite: 7/12

## Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 05.02.2025 Version Nr. 101.09 (ersetzt Version 101.08) überarbeitet am: 04.02.2025

Handelsname: Treufix - Polsterreiniger Konzentrat

			Fortsetzung von Seite
Dermal	LD50	13500 mg/kg (rbt)	
Inhalativ	LC 50 / 4 h	>20 mg/l (rat)	
1235390	-87-0 D-Xylo	opyranose, oligomeric, 3-methylbutyl glycosides	
Oral	LD50	>2000 mg/kg (Ratte)	
Dermal	LD50	>2000 mg/kg (Ratte)	
D-pento	se and D-gl	ucose, oligomeric, C8 and C10 alkyl glycosides	
Oral	LD50	>2000 mg/kg (Ratte)	
Dermal	LD50	>2000 mg/kg (Ratte)	
15763-70	6-5 Natrium	-p-cumolsulfonat	
Oral	LD50	>2000 mg/kg (Ratte)	
Dermal	LD50	>2000 mg/kg (Kaninchen)	
122-99-6	2-Phenoxy	rethanol	
Oral	LD50	1394 mg/kg (ATEmix (17. ATP))	
		1840 mg/kg (Ratte)	
		1394 mg/kg (ATE)	
Dermal	LD50	>2214 mg/kg (Kaninchen)	
77-92-9	Citronensäu	ure	
Oral	LD50	>11700 mg/kg (Ratte) (OECD 401)	
		3000 mg/kg (Ratte)	
		5040 mg/kg (Maus)	
Dermal	LD50	>2000 mg/kg (Ratte)	

- Primäre Reizwirkung:
- Ätz-/Reizwirkung auf die Haut Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Schwere Augenschädigung/-reizung

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

- Sensibilisierung der Atemwege/Haut
- Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Keimzellmutagenität Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Karzinogenität Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Reproduktionstoxizität Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

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.

- Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition:		
122-99-6 2-Phenoxyethanol		
Oral NOAEL 700 mg/kg (Ratte) (OECD 408)		

- 11.2 Angaben über sonstige Gefahren
- Endokrinschädliche Eigenschaften
  Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

Seite: 8/12

## Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 05.02.2025 Version Nr. 101.09 (ersetzt Version 101.08) überarbeitet am: 04.02.2025

Handelsname: Treufix - Polsterreiniger Konzentrat

(Fortsetzung von Seite 7)

#### ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

#### - 12.1 Toxizität

- Aquatische Toxizität:		
107-98-2 1-Methoxy-2-propanol		
LC 50 / 96 h (statisch)	>4000 mg/l (Leuciscus idus (Goldorfe))	
	20800 mg/l (Pimephales promelas(fettköpfige Elritze))	
EC 50 / 48 h (statisch)	23300 mg/l (Großer Wasserfloh (Daphnia magna))	
15763-76-5 Natrium-p	-cumolsulfonat	
LC 50 / 96 h	>100 mg/l (Fische)	
EC 50 / 48 h	>100 mg/l (Großer Wasserfloh (Daphnia magna))	
EC 50 / 72 h	>100 mg/l (Desmodesmus subspicatus (Grünalge))	
EC 50 / 2 h	>1000 mg/l (Belebtschlamm (Methode OECD 209))	
122-99-6 2-Phenoxyethanol		
LC 50 / 96 h	344 mg/l (Pimephales promelas(fettköpfige Elritze)) (OECD 203)	
LC 50 / 72 h	>100 mg/l /Literaturw (Desmodesmus subspicatus (Grünalge)) (OECD 201)	
EC 50 / 48 h	>500 mg/l (Großer Wasserfloh (Daphnia magna))	
	>100 mg/l (Daphnien) (OECD 202)	
EC 50 / 72 h	>500 mg/l (Scenedesmus subspicatus)	
NOEC	23 mg/l (Pimephales promelas(fettköpfige Elritze)) (dynamisch)	
	9,43 mg/l (Daphnien) (statisch)	
77-92-9 Citronensäur	e	
LC 50 / 96 h	440-760 mg/l (Leuciscus idus (Goldorfe))	
LC 50 / 48 h	440 mg/l (Leuciscus idus (Goldorfe)) (OECD 203 (Akute Toxizität - Fisch))	
LC 50 / 24 h	1535 mg/l (Großer Wasserfloh (Daphnia magna)) (OECD 202)	
EC 50 / 24 h	440 mg/l (Leuciscus idus (Goldorfe))	
	1535 mg/l (Daphnien)	
EC 50 / 16 h	10000 mg/l (Pseudomonas putida)	
EC 50 / 72 h	120 mg/l (Großer Wasserfloh (Daphnia magna))	
	425 mg/l (Algen)	

#### - 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Das in dieser Zubereitung enthaltene Tensid erfüllt (Die in dieser Zubereitung enthaltenen Tenside erfüllen) die Bedingungen der biologischen Abbaubarkeit wie sie in der Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien festgelegt sind. Unterlagen, die dies bestätigen, werden für die zuständigen Behörden der Mitgliedsstaaten bereit gehalten und nur diesen entweder auf ihre direkte oder auf Bitte eines Detergentienherstellers hin zur Verfügung gestellt.

107-98-2 1-Methoxy-2-propanol			
DOC - Eliminierung	>70 % (OECD 301 E)		
D-pentose and D-gluco	se, oligomeric, C8 and C10 alkyl glycosides		
Biologische Abbaubarke	Biologische Abbaubarkeit >60 % (28 d OECD 301F)		
15763-76-5 Natrium-p-c	15763-76-5 Natrium-p-cumolsulfonat		
Biolog. Abbaubarkeit	>60 % (OECD 301 B)		
122-99-6 2-Phenoxyethanol			
Biolog. Abbaubarkeit	90 % (OECD 301 F)		
	(Fortcotzung auf Caita 0)		

(Fortsetzung auf Seite 9)

Seite: 9/12

## Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 05.02.2025 Version Nr. 101.09 (ersetzt Version 101.08) überarbeitet am: 04.02.2025

Handelsname: Treufix - Polsterreiniger Konzentrat

Biologische Abbaubarkeit >90 % (OECD 301A)
80-90 % /28 d (OECD 301 B)

(Fortsetzung von Seite 8)

77-92-9 Citronensäure

Biolog. Abbaubarkeit 100 % (OECD 301 E) 98 % (OECD 302 B) (2 d) CSB 728 mg O2/g

CSB 728 mg O2/g BSB 526 mg O2/g

- 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
- PBT: Nicht anwendbar.
- vPvB: Nicht anwendbar.
- 12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften

Das Produkt enthält keine Stoffe mit endokrinschädlichen Eigenschaften.

- 12.7 Andere schädliche Wirkungen

- Atmungsher	- Atmungshemmung kommunalen Belebtschlamms		
107-98-2 1-M	107-98-2 1-Methoxy-2-propanol		
EC 50	EC 50 >1000 mg/l (OECD 209 / ISO 8192)		
122-99-6 2-P	122-99-6 2-Phenoxyethanol		
EC 10 / 17 h	320 mg/l (Belebtschlamm (Methode OECD 209))		
EC 50 / 17 h	880 mg/l (Bakterien)		
77-92-9 Citronensäure			
EC 0	640 mg/l (Scenedesmus quadricauda (Grünalge)) (7d)		

- Weitere ökologische Hinweise:
- Allgemeine Hinweise: Wassergefährdungsklasse 1 schwach wassergefährdend

#### **ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**

#### - 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Der nachstehende Hinweis bezieht sich auf das Produkt, das so belassen wurde und nicht auf weiterverarbeitete Produkte. Bei der Mischung mit anderen Produkten können andere Entsorgungswege erforderlich sein; im Zweifelsfall den Lieferanten des Produktes oder die lokale Behörde zu Rate ziehen.

- Empfehlung:

Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Kontaminiertes Wasser über Abscheider abtrennen und gemäß behördlichen Anordnungen entsorgen.

- Abfallschlüsselnummer:

Die Abfallschlüsselnummern sind seit dem 1.1.1999 nicht nur Produkt- sondern im wesentlichen anwendungsbezogen. Die für die Anwendung gültige Abfallschlüsselnummer kann dem Europäischen Abfallkatalog entnommen werden.

- Ungereinigte Verpackungen: Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.
- Empfehlung:
- L e i h v e r p a c k u n g: Nach optimaler Entleerung sofort dicht verschlossen und ohne Reinigung dem Lieferanten zurückgeben. Es ist Sorge zu tragen, daß keine Fremdstoffe in die Verpackung gelangen! Sonstige Behälter: vollständig entleeren und gereinigt einer Rekonditionierung oder Wiederaufbereitung zuführen.

Seite: 10/12

## Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 05.02.2025 Version Nr. 101.09 (ersetzt Version 101.08) überarbeitet am: 04.02.2025

Handelsname: Treufix - Polsterreiniger Konzentrat

(Fortsetzung von Seite 9)

ABSCH	NITT 14: A	Ingaben zum	Transport
-------	------------	-------------	-----------

ABCOMMITT 14. Angusen zum Trunsport		
- 14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer - ADR/RID, IMDG, IATA	entfällt	
- 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichn - ADR/RID, IMDG, IATA	ung entfällt	
- 14.3 Transportgefahrenklassen		
- ADR/RID, IMDG, IATA - Klasse	entfällt	
- 14.4 Verpackungsgruppe - ADR/RID, IMDG, IATA	entfällt	
- 14.5 Umweltgefahren: - Marine pollutant:	Nicht anwendbar. Nein	
- 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für de Verwender	<b>n</b> Nicht anwendbar.	
- 14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten	Nicht anwendbar.	
- Transport/weitere Angaben:	Kein Gefahrgut nach obigen Verordnungen	
- UN "Model Regulation":	entfällt	

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

- 15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch
- Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 entfällt
- Gefahrenpiktogramme entfällt
- Signalwort entfällt
- Gefahrenhinweise entfällt
- Sicherheitshinweise

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

- Richtlinie 2012/18/EU
- Namentlich aufgeführte gefährliche Stoffe ANHANG I Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.
- VERZEICHNIS DER ZULASSUNGSPFLICHTIGEN STOFFE (ANHANG XIV)

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

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

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

- VERORDNUNG (EU) 2019/1148
- Verordnung (EG) Nr. 273/2004 betreffend Drogenausgangsstoffe

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

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

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

(Fortsetzung auf Seite 11)

Seite: 11/12

## Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 05.02.2025 Version Nr. 101.09 (ersetzt Version 101.08) überarbeitet am: 04.02.2025

Handelsname: Treufix - Polsterreiniger Konzentrat

(Fortsetzung von Seite 10)

- Nationale Vorschriften:

- Hinweise zur Beschäftigungsbeschränkung:

Beschäftigungsbeschränkungen für Kinder und Jugendliche nach Richtlinie 94/33/EG und den entsprechenden nationalen Vorschriften beachten.

- Technische Anleitung Luft:

	_
Klasse	Anteil in %
NK	2,5-10

- Wassergefährdungsklasse: WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.
- Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen
- Besonders besorgniserregende Stoffe (SVHC) gemäß REACH, Artikel 57

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

- 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung: Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Dieses Sicherheitsdatenblatt entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31 in der Fassung der Verordnung (EU) 2020/878.

- Anwendung: Anwendungshinweise bitte dem technischen Merkblatt entnehmen.
- Relevante Sätze

Vollständiger Wortlaut der in Abschnitt 3 mit Kürzel angegebenen Gefahrenhinweise (H-Sätze). Diese Sätze beziehen sich nur auf die Inhaltsstoffe. Die Kennzeichnung des Produkts ist in Abschnitt 2 angeführt. H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

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

H315 Verursacht Hautreizungen.

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H318 Verursacht schwere Augenschäden.

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.

H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

- Datenblatt ausstellender Bereich: Siehe Abschnitt 1.3: Auskunftgebender Bereich
- Datum der Vorgängerversion: 31.08.2023
- Versionsnummer der Vorgängerversion: 101.08
- Abkürzungen und Akronyme:

NOAEL: No Observed Adverse Effect Level

RPE: Respiratory Protective Equipment

RCR: Risk Characterisation Ratio (RCR= PEC/PNEC)

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 Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

CLP: Classification, Labelling and Packaging (Regulation (EC) No. 1272/2008)

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)

ISO: International Organisation for Standardisation

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

SVHC: Substance of Very High Concern

Seite: 12/12

## Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 05.02.2025 Version Nr. 101.09 (ersetzt Version 101.08) überarbeitet am: 04.02.2025

#### Handelsname: Treufix - Polsterreiniger Konzentrat

(Fortsetzung von Seite 11)

SVHC: Substances of Very High Concern vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative Flam. Liq. 3: Entzündbare Flüssigkeiten – Kategorie 3 Skin Irrit. 2: Hautreizende/-ätzende Wirkung – Kategorie 2

Eye Dam. 1: Schwere Augenschädigung/Augenreizung – Kategorie 1 Eye Irrit. 2: Schwere Augenschädigung/Augenreizung – Kategorie 2 Skin Sens. 1: Sensibilisierung der Haut – Kategorie 1

STOT SE 3: Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition) – Kategorie 3

Asp. Tox. 1: Aspirationsgefahr - Kategorie 1

Aquatic Acute 1: Gewässergefährdend - akut gewässergefährdend – Kategorie 1 Aquatic Chronic 1: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 1

- \* Daten gegenüber der Vorversion geändert