


<b>1</b>	<b>Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens</b>																					
1.1	Produktidentifikator (Bezeichnung des Stoffs / Gemischs):	Trimtrik																				
	UFI:	1G10-S0H3-000K-2J5G																				
1.2	Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird:	Spezial-Waschmittel für Sportarten																				
1.3	Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt:	Johann Tripmacker GmbH																				
	Adresse:	Büldenweg 48 D-38106 Braunschweig Fon +49 531-2 38 038 Fax +49 531-2 38 03 30 www.trimona.de																				
	E-Mail-Adresse der sachkundigen Person:	info@tripmacker.com																				
1.4	Notruf-Nr. (des Unternehmens oder der zuständigen öffentlichen Beratungsstelle):	+49 531-2 38 038																				
	Erreichbar während:	Bürozeiten (Mo – Do: 07.00 – 16.00; Fr: 07.00 – 14.30)																				
<b>2</b>	<b>Mögliche Gefahren</b>																					
2.1	Einstufung des Stoffs oder Gemischs: Verordnung (EG) Nr. 1272/2008:	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Signalwort</th> <th>Gefahr</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>H304</td> <td>Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein. Asp. Kat. 1</td> </tr> <tr> <td>H315</td> <td>Verursacht Hautreizungen. Hautreiz. 2</td> </tr> <tr> <td>H317</td> <td>Kann allergische Hautreaktionen verursachen. Sens. Haut 1</td> </tr> <tr> <td>H410</td> <td>Sehr giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. Aqua chron. Kat. 1</td> </tr> </tbody> </table>	Signalwort	Gefahr	H304	Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein. Asp. Kat. 1	H315	Verursacht Hautreizungen. Hautreiz. 2	H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen. Sens. Haut 1	H410	Sehr giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. Aqua chron. Kat. 1										
Signalwort	Gefahr																					
H304	Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein. Asp. Kat. 1																					
H315	Verursacht Hautreizungen. Hautreiz. 2																					
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen. Sens. Haut 1																					
H410	Sehr giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. Aqua chron. Kat. 1																					
2.2	Kennzeichnungselemente: Verordnung (EG) Nr. 1272/2008:	 <table border="1"> <thead> <tr> <th>Gefahr</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>H304</td> <td>Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.</td> </tr> <tr> <td>H315</td> <td>Verursacht Hautreizungen.</td> </tr> <tr> <td>H317</td> <td>Kann allergische Hautreaktionen verursachen.</td> </tr> <tr> <td>H410</td> <td>Sehr giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.</td> </tr> <tr> <td>P102</td> <td>Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.</td> </tr> <tr> <td>P301</td> <td>BEI VERSCHLUCKEN:</td> </tr> <tr> <td>P310</td> <td>Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.</td> </tr> <tr> <td>P331</td> <td>KEIN Erbrechen herbeiführen.</td> </tr> <tr> <td>P302+352</td> <td>BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen.</td> </tr> </tbody> </table>	Gefahr		H304	Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.	H315	Verursacht Hautreizungen.	H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.	H410	Sehr giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.	P102	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.	P301	BEI VERSCHLUCKEN:	P310	Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.	P331	KEIN Erbrechen herbeiführen.	P302+352	BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen.
Gefahr																						
H304	Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.																					
H315	Verursacht Hautreizungen.																					
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.																					
H410	Sehr giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.																					
P102	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.																					
P301	BEI VERSCHLUCKEN:																					
P310	Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.																					
P331	KEIN Erbrechen herbeiführen.																					
P302+352	BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen.																					
	Zusätzliche Kennzeichnungselemente:	Tastbares Warnzeichen Enthält Citrus Dulcis (Einstufung als H304 [CLP])																				
2.3	Sonstige Gefahren / PBT bzw. vPvB gem. Anhang XIII: Vollständiger Wortlaut der Einstufungen:	Keine Siehe Abschnitt 16																				
<b>3</b>	<b>Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen</b>																					
3.1	Stoffe:	Bei diesem Produkt handelt es sich um ein Gemisch.																				
3.2	Gemische:																					

3.1	Bezeichnung:	Citrus Dulcis / C. sinensis
	CAS-Nr.:	8028-48-6
	Einstufung gem. Verordnung (EG) Nr. 1272/2008:	- H226, Entz. Fl. Kat. 3, ACHTUNG, GHS02 - H304, Asp. Kat. 1, GEFAHR, GHS08 - H315, Hautreiz. Kat. 2, ACHTUNG, GHS07 - H317, Sens. Haut Kat. 1, ACHTUNG, GHS07 - H410, Aqua chron. Kat. 1, ACHTUNG, GHS09 - H400, Aqua akut Kat. 1, ACHTUNG, GHS09
	Konzentrationsbereich:	< 40 %
3.2	Bezeichnung:	Essigsäure
	CAS-Nr. / EINECS-Nr.:	64-19-7 / 200-580-7
	Einstufung gem. Verordnung (EG) Nr. 1272/2008:	- H226, Flam. Liq. 3. Achtung. GHS02. - H314, Skin Corr. 1A. Gefahr. GHS05. - H318, Eye Dam. 1. Gefahr. GHS05.
	Konzentrationsbereich:	< 6 %
<b>4</b>	<b>Erste-Hilfe-Maßnahmen</b>	
4.1	Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen:	BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen. KEIN Erbrechen herbeiführen. Hautstellen mit Wasser und Seife waschen.
4.2	Wichtigste akut und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen:	Nicht bekannt
4.3	Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung:	Nicht bekannt
<b>5</b>	<b>Maßnahmen zur Brandbekämpfung</b>	
5.1	Geeignete Löschmittel:	Schaum, Pulver, Sand, Wassersprühstrahl, CO <sub>2</sub> .
	Ungeeignete Löschmittel:	Wasservollstrahl.
5.2	Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren:	Nicht bekannt
5.3	Hinweise für die Brandbekämpfung:	Gebinde kühlen, z.B. mit Wasserstrahl.
<b>6</b>	<b>Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung</b>	
6.1	Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren:	Von Hitze / Funken / offener Flamme / heißen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen.
6.2	Umweltschutzmaßnahmen:	Nicht erforderlich
6.3	Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:	Mechanisch aufnehmen und entsorgen.
6.4	Verweis auf andere Abschnitte:	Nein
<b>7</b>	<b>Handhabung und Lagerung</b>	
7.1	Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung:	Vor Pausen und nach Arbeitsende Hände waschen. Während des Gebrauchs nicht Essen, Trinken, Rauchen, Schnupfen. Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.
7.2	Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten:	Hohe Temperaturen und direkte Sonneneinstrahlung vermeiden. Trocken und frostfrei lagern.
7.3	Spezifische Endanwendungen:	Spezial-Waschmittel für Sportarten
<b>8</b>	<b>Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung</b>	
8.1	Zu überwachende Parameter:	
		d'Limonene (CAS 5989-27-5) AGW: 5 ml/m <sup>3</sup> (ppm) bzw. 25 mg/m <sup>3</sup> Überschreitungsfaktor: 2(I); DFG, EU, Y
		Essigsäure (CAS 64-19-7) AGW: 10 ml/m <sup>3</sup> (ppm) bzw. 28 mg/m <sup>3</sup> Überschreitungsfaktor: 4(II); DFG, H, Sh, Y
8.2	Begrenzung und Überwachung der Exposition:	
	Geeignete technische Steuerungseinrichtungen:	Für ausreichende Belüftung sorgen.
	Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung	Nicht erforderlich

	Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition	Produkt nicht in Grund- oder Oberflächengewässer gelangen lassen.
<b>9</b>	<b>Physikalische und chemische Eigenschaften</b>	
9.1	Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften:	
	Aussehen:	Bläulich-milchige Lösung
	Geruch:	Nach Citrus und Essig
	Geruchsschwelle:	Keine Daten vorhanden
	pH-Wert:	ca. 5
	Schmelzpunkt / Gefrierpunkt:	Keine Daten vorhanden
	Siedebeginn und Siedebereich:	ca. 100°C
	Flammpunkt:	Keine Daten vorhanden
	Verdampfungsgeschwindigkeit:	Keine Daten vorhanden
	Entzündbarkeit:	Entzündbar
	obere / untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen:	Keine Daten vorhanden
	Dampfdruck:	Keine Daten vorhanden
	Dampfdichte:	Keine Daten vorhanden
	relative Dichte:	Keine Daten vorhanden
	Löslichkeit(en):	Keine Daten vorhanden
	Verteilungskoeffizient: n-Oktanol / Wasser:	Keine Daten vorhanden
	Selbstentzündungstemperatur:	Keine Daten vorhanden
	Zersetzungstemperatur:	Keine Daten vorhanden
	Viskosität:	Keine Daten vorhanden
	explosive Eigenschaften:	Keine Daten vorhanden
	oxidierende Eigenschaften:	Keine Daten vorhanden
9.2	Sonstige Angaben:	Nein
<b>10</b>	<b>Stabilität und Reaktivität</b>	
10.1	Reaktivität:	n/a
10.2	Chemische Stabilität:	n/a
10.3	Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:	Keine gefährlichen Reaktionen bei bestimmungsgemäßem Gebrauch.
10.4	Zu vermeidende Bedingungen:	Keine Daten vorhanden
10.5	Unverträgliche Materialien:	Keine Daten vorhanden
10.6	Gefährliche Zersetzungsprodukte:	Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bei bestimmungsgemäßem Gebrauch.
<b>11</b>	<b>Toxikologische Angaben</b>	
	Angaben zu toxikologischen Wirkungen:	
	akute Toxizität:	Keine Daten vorhanden
	Reizung:	Keine Daten vorhanden
	Ätzwirkung:	Keine Daten vorhanden
	Sensibilisierung:	Keine Daten vorhanden
	Toxizität bei wiederholter Verabreichung:	Keine Daten vorhanden
	Karzinogenität:	Alle Inhaltsstoffe ohne CMR-Wirkung.
	Mutagenität:	Alle Inhaltsstoffe ohne CMR-Wirkung.
	Reproduktionstoxizität:	Alle Inhaltsstoffe ohne CMR-Wirkung.
<b>12</b>	<b>Umweltbezogene Angaben</b>	
12.1	Toxizität:	Keine Daten vorhanden
12.2	Persistenz und Abbaubarkeit:	Keine Daten vorhanden
12.3	Bioakkumulationspotential:	Keine Daten vorhanden
12.4	Mobilität im Boden:	Keine Daten vorhanden
12.5	Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:	n/a
12.6	Andere schädliche Wirkungen:	Keine Daten vorhanden
<b>13</b>	<b>Hinweise zur Entsorgung</b>	

13.1	Verfahren zur Abfallbehandlung:	Entsorgung gemäß den örtlichen Vorschriften. Restentleerte Verpackungen können zum Recyclingsystem gegeben werden.
14	<b>Angaben zum Transport</b>	
	ADR / RID (Landtransport Straße / Schiene); Binnenwasserstraßen (ADN) und IMDG (Seeverkehr); ICAO (Luftverkehr):	
14.1	UN-Nummer:	3082
14.2	Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:	UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G. (CITRUS DULCIS)
14.3	Transportgefahrenklassen:	9
14.4	Verpackungsgruppe:	III
14.5	Umweltgefahren:	Ja
14.5.1	Marine pollutant:	Ja
14.6	Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender:	Nein
14.7	Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code:	n/a
14.8	Begrenzte und freigestellte Mengen:	5 L
15	<b>Rechtsvorschriften</b>	
15.1	Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz / spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch:	n/a
15.2	Stoffsicherheitsbeurteilung:	Eine Stoffsicherheitsbeurteilung ist für Gemische nicht vorgesehen.
15.3	Wassergefährdungsklasse:	1
16	<b>Sonstige Angaben</b>	
	Änderungen wurden kenntlich gemacht durch:	Dreifache Rahmenlinie
	Abkürzungen:	n/a nicht anwendbar nwg nicht wassergefährdend
	Quellen für Daten zur Erstellung des Sicherheitsdatenblattes:	SDB der Rohstoffe
	Bei Gemischen: Methoden gemäß Artikel 9 der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 zur Bewertung der Informationen zum Zwecke der Einstufung verwendet wurden:	Nein
	Auflistung der relevanten R-Sätze, Gefahrenhinweise, Sicherheitsratschläge und / oder Sicherheitshinweise:	H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
		H315 Verursacht Hautreizungen.
		H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
		H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.
		H410 Sehr giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
	Schulungshinweise:	Nein
Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.		