

Handelsname: Super Foam**Produkt-Nr.:** 396999**Aktuelle Version:** 1.1.0, erstellt am: 31.03.2021**Ersetzte Version:** 1.0.0, erstellt am: 01.12.2020**Region:** AT**ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens****1.1 Produktidentifikator****Handelsname****Super Foam****1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird****Relevante identifizierte Verwendungen**

Reiniger

Verwendungen, von denen abgeraten wird

Keine Angaben verfügbar.

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**Adresse**

Koch-Chemie GmbH

Einsteinstr. 42

D-59423 Unna

Telefon-Nr. +49-2303-9 86 70-0

Fax-Nr. +49-2303-9 86 70-26

Auskünfte zum Sicherheitsdatenblatt

sdb_info@umco.de

1.4 Notrufnummer

+431 406 43 43 (Vergiftungsinformationszentrale der Gesundheit Österreich GmbH)

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs****Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)**

Aquatic Chronic 3; H412

Carc. 2; H351

Eye Dam. 1; H318

Skin Corr. 1; H314

Hinweise zur Einstufung

Die Einstufung des Produktes als "ätzend" erfolgte unter Berücksichtigung des extremen pH-Wertes, siehe:

- Verordnung 1272/2008 (CLP), Anh. I, Ziffer 3.2.2.2 / 3.2.3.1.2

Die Einstufung des Produkts wurde auf Basis der folgenden Verfahren gemäß Artikel 9 und den Kriterien der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 ermittelt:

Physikalische Gefahren: Bewertung von Prüfdaten gem. Anhang I, Teil 2

Gesundheits- und Umweltgefahren: Berechnungsverfahren gem. Anhang I, Teil 3, 4 und 5.

2.2 Kennzeichnungselemente**Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)****Gefahrenpiktogramme**

GHS05



GHS08

Signalwort

Gefahr

Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung:

Trinatriumnitilotriacetat

Handelsname: Super Foam**Produkt-Nr.:** 396999**Aktuelle Version:** 1.1.0, erstellt am: 31.03.2021**Ersetzte Version:** 1.0.0, erstellt am: 01.12.2020**Region:** ATHexyl-D-glucosid
Schwefelsäure, Mono-C12-14-alkylester, Mononatriumsalze, Schüttdichte >=400 g/l**Gefahrenhinweise**H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
H351 Kann vermutlich Krebs erzeugen.
H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.**Gefahrenhinweise (EU)**

EUH208 Enthält Orange, süß, Extrakt, 3-p-Cumenyl-2-methylpropionaldehyd, 4-tert-Butylcyclohexylacetat, (2E)-2-(phenylmethylidene)octanal. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

SicherheitshinweiseP201 Vor Gebrauch besondere Anweisungen einholen.
P260 Dampf/Aerosol nicht einatmen.
P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
P303+P361+P353 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen [oder duschen].
P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.
P308+P313 BEI Exposition oder falls betroffen: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.**2.3 Sonstige Gefahren**

PBT-Beurteilung

Laut der in der Lieferkette übermittelten Informationen enthält das Gemisch keinen Stoff mit >0,1%, der als PBT gilt.

vPvB-Beurteilung

Laut der in der Lieferkette übermittelten Informationen enthält das Gemisch keinen Stoff mit >0,1%, der als vPvB gilt.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**3.1 Stoffe**

Nicht zutreffend. Das Produkt ist kein Stoff.

3.2 Gemische**Gefährliche Inhaltsstoffe**

Nr.	Name des Stoffs		Zusätzliche Hinweise		%
	CAS / EG / Index / REACH Nr.	Einstufung (EG) 1272/2008 (CLP)	Konzentration		
1	Trinatriumnitritlotriacetat				
	5064-31-3 225-768-6 607-620-00-6 01-2119519239-36	Acute Tox. 4*; H302 Carc. 2; H351 Eye Irrit. 2; H319	>=	5,00 - < 10,00	Gew%
2	Hexyl-D-glucosid				
	54549-24-5 259-217-6 - 01-2119492545-29	Eye Dam. 1; H318	>=	5,00 - < 10,00	Gew%
3	Schwefelsäure, Mono-C12-14-alkylester, Mononatriumsalze, Schüttdichte >=400 g/l				
	85586-07-8 287-809-4 - 01-2119489463-28	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	>=	5,00 - < 10,00	Gew%
4	Alkohole, C12-14, ethoxyliert, Sulfate, Natriumsalze				
	68891-38-3 500-234-8 - 01-2119488639-16	Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 3; H412	<	5,00	Gew%

Handelsname: Super Foam**Produkt-Nr.:** 396999**Aktuelle Version:** 1.1.0, erstellt am: 31.03.2021**Ersetzte Version:** 1.0.0, erstellt am: 01.12.2020**Region:** AT

5	Orange, süß, Extrakt		
	8028-48-6 232-433-8 - 01-2119493353-35	Asp. Tox. 1; H304 Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 1; H410 Aquatic Acute 1; H400	< 0,50 Gew%
6	3-p-Cumenyl-2-methylpropionaldehyd		
	103-95-7 203-161-7 - 01-2119970582-32	Aquatic Chronic 3; H412 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317	< 0,50 Gew%
7	4-tert-Butylcyclohexylacetat		
	32210-23-4 250-954-9 - 01-2119976286-24	Skin Sens. 1B; H317	< 0,50 Gew%
8	(2E)-2-(phenylmethylidene)octanal		
	165184-98-5 639-566-4 - 01-2119533092-50	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411 Skin Sens. 1; H317	< 0,50 Gew%

Vollständiger Wortlaut der H- und EUH-Sätze: siehe Abschnitt 16

(*, **, ***, ****) Erläuterung hierzu siehe CLP Verordnung 1272/2008, Anhang VI, 1.2

Nr.	Anmerkung	Spezifische Konzentrationsgrenzwerte	M-Faktor (akut)	M-Faktor (chronisch)
1	-	Carc. 2; H351: C \geq 5%	-	-
3	-	Eye Irrit. 2; H319: C \geq 10% Eye Dam. 1; H318: C \geq 20%	-	-
4	-	Eye Irrit. 2; H319: C \geq 5% Eye Dam. 1; H318: C \geq 10%	-	-

Schätzwerte Akute Toxizität (ATE)

Nr.	oral	dermal	inhalativ
1	1740 mg/kg Körpergewicht		
3	501 mg/kg Körpergewicht		

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen**4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen****Allgemeine Hinweise**

Kontaminierte Kleidung und Schuhe sofort ausziehen und vor Wiederverwendung gründlich reinigen.

Nach Einatmen

Betroffene Person unter Einhaltung geeigneter Atemschutzmaßnahmen aus der Gefahrenzone bringen. Für Frischluft sorgen. Keine Mund-zu-Mund oder Mund-zu-Nasen Beatmung. Bei unregelmäßiger Atmung/Atemstillstand: künstliche Beatmung.

Nach Hautkontakt

Sofort und lange mit viel Wasser abwaschen. Sofort Arzt hinzuziehen.

Nach Augenkontakt

Kontaktlinsen entfernen. Auge unter Schutz des unverletzten Auges 10-15 Minuten unter fließendem Wasser bei weitgespreizten Lidern spülen. Sofort augenärztliche Behandlung.

Nach Verschlucken

Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Kein Erbrechen einleiten. Bewusstlosen Personen darf nichts eingeflößt werden. Sofort Arzt hinzuziehen.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Handelsname: Super Foam**Produkt-Nr.:** 396999**Aktuelle Version:** 1.1.0, erstellt am: 31.03.2021**Ersetzte Version:** 1.0.0, erstellt am: 01.12.2020**Region:** AT

Keine Angaben verfügbar.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine Angaben verfügbar.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**5.1 Löschmittel****Geeignete Löschmittel**

Schaum; Kohlendioxid; Trockenlöschmittel

Ungeeignete Löschmittel

Wasservollstrahl

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende GefahrenBei Brand kann freigesetzt werden: Kohlendioxid (CO₂); Kohlenmonoxid (CO); Stickoxide (NO_x); Giftige Gase/Dämpfe**5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden. Vollschutzanzug tragen. Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln, darf nicht in die Kanalisation gelangen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren****Nicht für Notfälle geschultes Personal**

Schutzvorschriften beachten (siehe Abschnitt 7 und 8). Persönliche Schutzkleidung verwenden.

Einsatzkräfte

Persönliche Schutzausrüstung – siehe Abschnitt 8.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen. Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen. Bei Eindringen in Gewässer, Boden oder Kanalisation zuständige Behörden benachrichtigen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Ausgetretenes Material mit unbrennbarem Aufsaugmittel (z.B. Sand, Erde, Kieselgur, Vermiculite) eingrenzen und zur Entsorgung nach den örtlichen Bestimmungen in den dafür vorgesehenen Behältern sammeln (siehe Abschnitt 13). Reste mit Wasser abspülen.

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**

Das Risiko beim Umgang mit dem Produkt ist durch Anwendung von Schutz- und Vorbeugungsmaßnahmen auf ein Mindestmaß zu verringern. Das Arbeitsverfahren sollte, sofern nach dem Stand der Technik möglich, so gestaltet werden, dass gefährliche Stoffe nicht frei werden oder ein Hautkontakt ausgeschlossen werden kann.

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Bei der Arbeit nicht rauchen, essen oder trinken. Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten. Dämpfe nicht einatmen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Kontaminierte Kleidung und Schuhe ausziehen und vor Wiederverwendung gründlich reinigen. Notdusche bereithalten. Augenspülvorrichtung bereithalten.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**Technische Maßnahmen und Lagerungsbedingungen**

Handelsname: Super Foam**Produkt-Nr.:** 396999**Aktuelle Version:** 1.1.0, erstellt am: 31.03.2021**Ersetzte Version:** 1.0.0, erstellt am: 01.12.2020**Region:** AT

Behälter dicht geschlossen halten. Trocken lagern.

Empfohlene Lagertemperatur

Wert

Raumtemperatur

Anforderung an Lagerräume und Behälter

Geöffnete Behälter sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um jegliches Austreten zu verhindern. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Unbefugten Personen ist der Zutritt untersagt

Zusammenlagerungshinweise

Zu vermeidende Substanzen, siehe Abschnitt 10.

7.3 Spezifische Endanwendungen

Keine Angaben verfügbar.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen**8.1 Zu überwachende Parameter****Arbeitsplatzgrenzwerte**

Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	Trinatriumnitilotriacetat	5064-31-3	225-768-6
MAK-Werte-Liste (BGBl 2001 II 253 Grenzwertverordnung)			
N,N-Bis(carboxymethyl)-glycin, Trinatrium-Salz			
	Kurzzeitwert		mg/m ³
	Wert		mg/m ³
	Hautresorption / Sensibilisierung krebserzeugend (K)	III B	

DNEL, DMEL und PNEC Werte**DNEL Werte (Arbeitnehmer)**

Nr.	Name des Stoffs			CAS / EG Nr.	
	Aufnahmeweg	Einwirkungsdauer	Wirkung	Wert	
1	Trinatriumnitilotriacetat			5064-31-3 225-768-6	
	inhalativ	Kurzzeit (akut)	systemisch	2,4	mg/cm ²
	inhalativ	Langzeit (chronisch)	systemisch	0,8	mg/cm ²
2	Hexyl-D-glucosid			54549-24-5 259-217-6	
	dermal	Langzeit (chronisch)	systemisch	595000	mg/kg/Tag
	inhalativ	Langzeit (chronisch)	systemisch	420	mg/m ³
3	Schwefelsäure, Mono-C12-14-alkylester, Mononatriumsalze, Schüttdichte >=400 g/l			85586-07-8 287-809-4	
	dermal	Langzeit (chronisch)	systemisch	4060	mg/kg/Tag
	inhalativ	Langzeit (chronisch)	systemisch	285	mg/m ³
4	Alkohole, C12-14, ethoxyliert, Sulfate, Natriumsalze			68891-38-3 500-234-8	
	dermal	Langzeit (chronisch)	systemisch	2750	mg/kg/Tag
	dermal	Langzeit (chronisch)	lokal	132	µg/cm ²
	inhalativ	Langzeit (chronisch)	systemisch	175	mg/m ³
5	Orange, süß, Extrakt			8028-48-6 232-433-8	
	dermal	Langzeit (chronisch)		8,89	mg/kg/Tag
	dermal	Kurzzeit (akut)		185,8	µg/cm ²
	inhalativ			31,1	mg/m ³
6	(2E)-2-(phenylmethylidene)octanal			165184-98-5 639-566-4	
	dermal	Langzeit (chronisch)	systemisch	18,2	mg/kg/Tag

Handelsname: Super Foam**Produkt-Nr.:** 396999**Aktuelle Version:** 1.1.0, erstellt am: 31.03.2021**Ersetzte Version:** 1.0.0, erstellt am: 01.12.2020**Region:** AT

	dermal	Langzeit (chronisch)	lokal	525	µg/cm ²
	dermal	Kurzzeit (akut)	lokal	525	µg/cm ²
	inhalativ	Langzeit (chronisch)	systemisch	0,078	mg/m ³
	inhalativ	Kurzzeit (akut)	lokal	6,28	mg/m ³

DNEL Werte (Verbraucher)

Nr.	Name des Stoffs			CAS / EG Nr.	
	Aufnahmeweg	Einwirkungsdauer	Wirkung	Wert	
1	Trinatriumnitritotriacetat			5064-31-3 225-768-6	
	oral	Kurzzeit (akut)	systemisch	0,9	mg/kg
	oral	Langzeit (chronisch)	systemisch	0,3	mg/kg
	dermal	Kurzzeit (akut)	systemisch		
	inhalativ	Kurzzeit (akut)	systemisch	9,6	mg/cm ²
	inhalativ	Langzeit (chronisch)	systemisch	3,2	mg/cm ²
2	Hexyl-D-glucosid			54549-24-5 259-217-6	
	oral	Langzeit (chronisch)	systemisch	35,7	mg/kg/Tag
	dermal	Langzeit (chronisch)	systemisch	357000	mg/kg/Tag
	inhalativ	Langzeit (chronisch)	systemisch	124	mg/m ³
3	Schwefelsäure, Mono-C12-14-alkylester, Mononatriumsalze, Schüttdichte >=400 g/l			85586-07-8 287-809-4	
	oral	Langzeit (chronisch)	systemisch	24	mg/kg/Tag
	dermal	Langzeit (chronisch)	systemisch	2440	mg/kg/Tag
	inhalativ	Langzeit (chronisch)	systemisch	85	mg/m ³
4	Alkohole, C12-14, ethoxyliert, Sulfate, Natriumsalze			68891-38-3 500-234-8	
	oral	Langzeit (chronisch)	systemisch	15	mg/kg/Tag
	dermal	Langzeit (chronisch)	systemisch	1650	mg/kg/Tag
	dermal	Langzeit (chronisch)	lokal	79	µg/cm ²
	inhalativ	Langzeit (chronisch)	systemisch	52	mg/m ³
5	Orange, süß, Extrakt			8028-48-6 232-433-8	
	oral	Langzeit (chronisch)		4,44	mg/kg/Tag
	dermal	Langzeit (chronisch)		4,44	mg/kg/Tag
	dermal	Kurzzeit (akut)		92,9	µg/cm ²
	inhalativ	Langzeit (chronisch)		7,78	mg/m ³
6	(2E)-2-(phenylmethylidene)octanal			165184-98-5 639-566-4	
	oral	Langzeit (chronisch)	systemisch	0,056	mg/kg/Tag
	dermal	Langzeit (chronisch)	systemisch	9,11	mg/kg/Tag
	dermal	Langzeit (chronisch)	lokal	78,7	µg/cm ²
	dermal	Kurzzeit (akut)	lokal	78,7	µg/cm ²
	inhalativ	Langzeit (chronisch)	systemisch	0,019	
	inhalativ	Kurzzeit (akut)	lokal	4,71	mg/m ³

PNEC Werte

Nr.	Name des Stoffs		CAS / EG Nr.	
	Umweltkompartiment	Art	Wert	
1	Trinatriumnitritotriacetat		5064-31-3 225-768-6	
	Wasser	Süßwasser	0,93	mg/L
	Wasser	Meerwasser	0,093	mg/L
	Kläranlage (STP)	-	270	mg/L
2	Hexyl-D-glucosid		54549-24-5 259-217-6	
	Wasser	Süßwasser	0,176	mg/L
	Wasser	Meerwasser	0,018	mg/L

Handelsname: Super Foam**Produkt-Nr.:** 396999**Aktuelle Version:** 1.1.0, erstellt am: 31.03.2021**Ersetzte Version:** 1.0.0, erstellt am: 01.12.2020**Region:** AT

	Wasser	Aqua intermittent	4,2	mg/L
	Wasser	Süßwasser Sediment	0,722	mg/kg Trockengewicht
	Wasser	Meerwasser Sediment	0,072	mg/kg Trockengewicht
	Boden	-	0,654	mg/kg Trockengewicht
	Kläranlage (STP)	-	100	mg/L
	Sekundärvergiftung	-	111,11	mg/kg
	bezogen auf: Lebensmittel			
3	Schwefelsäure, Mono-C12-14-alkylester, Mononatriumsalze, Schüttdichte >=400 g/l		85586-07-8 287-809-4	
	Wasser	Süßwasser	0,131	mg/L
	Wasser	Meerwasser	0,0131	mg/L
	Wasser	Aqua intermittent	0,036	mg/L
	Wasser	Süßwasser Sediment	4,61	mg/kg Trockengewicht
	Wasser	Meerwasser Sediment	0,461	mg/kg Trockengewicht
	Boden	-	0,846	mg/kg Trockengewicht
	Kläranlage (STP)	-	1,35	mg/L
4	Alkohole, C12-14, ethoxyliert, Sulfate, Natriumsalze		68891-38-3 500-234-8	
	Wasser	Süßwasser	0,24	mg/L
	Wasser	Meerwasser	0,024	mg/L
	Wasser	Aqua intermittent	0,071	mg/L
	Wasser	Süßwasser Sediment	0,917	mg/kg Trockengewicht
	Wasser	Meerwasser Sediment	0,092	mg/kg Trockengewicht
	Boden	-	7,5	mg/kg Trockengewicht
	Kläranlage (STP)	-	10	g/L
5	Orange, süß, Extrakt		8028-48-6 232-433-8	
	Wasser	Süßwasser	5,4	mg/L
	Wasser	Meerwasser	0,54	mg/L
	Wasser	Süßwasser Sediment	1,3	mg/kg Trockengewicht
	Wasser	Meerwasser Sediment	0,13	mg/kg Trockengewicht
	Wasser	Aqua intermittent	5,77	mg/L
	Boden	-	0,261	mg/kg Trockengewicht
	Kläranlage (STP)	-	2,1	mg/L
	Sekundärvergiftung	-	13,3	mg/kg
	bezogen auf: Lebensmittel			
6	(2E)-2-(phenylmethylidene)octanal		165184-98-5 639-566-4	
	Wasser	Süßwasser	0,001	mg/L
	Wasser	Meerwasser	0	mg/L
	Wasser	Süßwasser Sediment	3,2	mg/kg Trockengewicht
	Wasser	Meerwasser Sediment	0,064	mg/kg Trockengewicht
	Boden	-	0,398	mg/kg

Handelsname: Super Foam**Produkt-Nr.:** 396999**Aktuelle Version:** 1.1.0, erstellt am: 31.03.2021**Ersetzte Version:** 1.0.0, erstellt am: 01.12.2020**Region:** AT

				Trockengewicht
	Kläranlage (STP)	-	10	mg/L
	Sekundärvergiftung	-	6,6	mg/kg Nahrung

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition**Geeignete technische Steuerungseinrichtungen**

Für gute Lüftung sorgen. Dies kann durch lokale oder Raumabsaugung erreicht werden. Falls dies nicht ausreicht, um die Stoffkonzentrationen unter den Luftgrenzwerten zu halten, muss ein geeignetes Atemschutzgerät getragen werden.

Persönliche Schutzausrüstung**Atemschutz**

Bei Überschreiten der Arbeitsplatzgrenzwerte muss ein geeignetes Atemschutzgerät getragen werden. Sind keine Arbeitsplatzgrenzwerte vorhanden, sind bei Bildung von Aerosolen und Nebeln ausreichende Atemschutzmaßnahmen zu treffen.

Augen-/Gesichtsschutz

Dichtschließende Schutzbrille (DIN EN 166).

Handschutz

Bei möglichem Hautkontakt mit dem Produkt bietet die Verwendung von Handschuhen, geprüft nach z.B. EN 374, ausreichenden Schutz. Der Schutzhandschuh sollte in jedem Fall auf seine arbeitsplatzspezifische Eignung (z.B. mechanische Beständigkeit, Produktverträglichkeit, Antistatik) geprüft werden. Anweisungen und Informationen des Schuhherstellers zur Anwendung, Lagerung, Pflege und zum Austausch der Handschuhe befolgen. Die Schutzhandschuhe sollten bei Beschädigung oder ersten Abnutzungserscheinungen sofort ersetzt werden. Arbeitsvorgänge so gestalten, dass nicht dauernd Handschuhe getragen werden müssen.

Geeignetes Material Butylkautschuk

Geeignetes Material Neopren

Geeignetes Material Polychloropren

Geeignetes Material Nitril

Materialstärke >= 0,5 mm

Durchdringungszeit > 120 min

Sonstige Schutzmaßnahmen

Chemikalienbeständige Arbeitskleidung.

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Keine Angaben verfügbar.

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

Aggregatzustand	
flüssig	
Form/Farbe	
flüssig	
gelb	
Geruch	
charakteristisch	
pH-Wert	
Wert	12
Siedepunkt / Siedebereich	
Keine Daten vorhanden	
Schmelzpunkt / Gefrierpunkt	
Keine Daten vorhanden	
Zersetzungstemperatur	
Keine Daten vorhanden	

Handelsname: Super Foam**Produkt-Nr.:** 396999**Aktuelle Version:** 1.1.0, erstellt am: 31.03.2021**Ersetzte Version:** 1.0.0, erstellt am: 01.12.2020**Region:** AT

Flammpunkt			
Keine Daten vorhanden			
Zündtemperatur			
Keine Daten vorhanden			
Oxidierende Eigenschaften			
nicht oxidierend			
Explosive Eigenschaften			
Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.			
Entzündbarkeit			
Keine Daten vorhanden			
Untere Explosionsgrenze			
Keine Daten vorhanden			
Obere Explosionsgrenze			
Keine Daten vorhanden			
Dampfdruck			
Keine Daten vorhanden			
Relative Dampfdichte			
Keine Daten vorhanden			
Relative Dichte			
Keine Daten vorhanden			
Dichte			
Wert	1,1	g/cm ³	
Bezugstemperatur	20	°C	
Wasserlöslichkeit			
Bemerkung	mischbar		
Löslichkeit			
Keine Daten vorhanden			
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)			
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	Schwefelsäure, Mono-C12-14-alkylester, Mononatriumsalze, Schüttdichte >=400 g/l	85586-07-8	287-809-4
log Pow	<=	-2,42	
Bezugstemperatur		20	°C
Methode	OECD 107		
Quelle	ECHA		
2	Orange, süß, Extrakt	8028-48-6	232-433-8
log Pow	>=	4	
3	(2E)-2-(phenylmethylidene)octanal	165184-98-5	639-566-4
log Pow	ca.	5,3	
Bezugstemperatur		24	°C
Methode	OECD 117		
Quelle	ECHA		
Viskosität			
Keine Daten vorhanden			
Partikeleigenschaften			
Keine Daten vorhanden			

9.2 Sonstige Angaben

Sonstige Angaben

Handelsname: Super Foam**Produkt-Nr.:** 396999**Aktuelle Version:** 1.1.0, erstellt am: 31.03.2021**Ersetzte Version:** 1.0.0, erstellt am: 01.12.2020**Region:** AT

Keine Angaben verfügbar.

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

Keine Angaben verfügbar.

10.2 Chemische Stabilität

Bei Anwendung der empfohlenen Vorschriften zur Lagerung und Handhabung stabil (siehe Abschnitt 7).

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Bei bestimmungsgemäßer Verwendung sind keine gefährlichen Reaktionen zu erwarten.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Keine bekannt.

10.5 Unverträgliche Materialien

starke Säuren; 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 orale Toxizität (Berechnungsergebnis Gemisch-ATE)	
Nr.	Name des Produkts
1	Super Foam
Bemerkung	Das im durchgeführten Berechnungsverfahren gemäß Verordnung (EC) 1272/2008 (CLP), Anhang I, Teil 3, Abschnitt 3.1.3.6. ermittelte Ergebnis liegt außerhalb der Werte, die gemäß Tabelle 3.1.1 zur Einstufung/Kennzeichnung des Gemisches führen (ATE oral > 2000 mg/kg).

Akute orale Toxizität			
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	Trinatriumnitilotriacetat	5064-31-3	225-768-6
LD50		1740	mg/kg Körpergewicht
Spezies	Ratte		
Methode	OECD 401		
Quelle	ECHA		
2	Schwefelsäure, Mono-C12-14-alkylester, Mononatriumsalze, Schüttdichte >=400 g/l	85586-07-8	287-809-4
LD50	501	- 1999	mg/kg Körpergewicht
Spezies	Ratte		
Methode	EU Method B.1		
Quelle	ECHA		
3	Alkohole, C12-14, ethoxyliert, Sulfate, Natriumsalze	68891-38-3	500-234-8
LD50		4100	mg/kg Körpergewicht
Spezies	Ratte		
Methode	OECD 401		
Quelle	ECHA		
4	Orange, süß, Extrakt	8028-48-6	232-433-8
LD50	>	5000	mg/kg Körpergewicht
Spezies	Ratte		

Handelsname: Super Foam**Produkt-Nr.:** 396999**Aktuelle Version:** 1.1.0, erstellt am: 31.03.2021**Ersetzte Version:** 1.0.0, erstellt am: 01.12.2020**Region:** AT

5	(2E)-2-(phenylmethylidene)octanal	165184-98-5	639-566-4
LD50	ca.	3100	mg/kg Körpergewicht
Spezies	Ratte		
Methode	OECD 401		
Quelle	ECHA		

Akute dermale Toxizität			
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	Alkohole, C12-14, ethoxyliert, Sulfate, Natriumsalze	68891-38-3	500-234-8
LD50	>	2000	mg/kg Körpergewicht
Spezies	Ratte		
Methode	OECD 402		
Quelle	ECHA		
2	Orange, süß, Extrakt	8028-48-6	232-433-8
LD50	>	5000	mg/kg Körpergewicht
Spezies	Kaninchen		
3	(2E)-2-(phenylmethylidene)octanal	165184-98-5	639-566-4
LD50	>	3000	mg/kg Körpergewicht
Spezies	Kaninchen		
Methode	OECD 402		
Quelle	ECHA		

Akute inhalative Toxizität			
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	Trinatriumnitritotriacetat	5064-31-3	225-768-6
LC50	>	5	mg/l
Expositionsdauer		4	Std.
Aggregatzustand	Staub		
Spezies	Ratte		
Quelle	ECHA		
2	(2E)-2-(phenylmethylidene)octanal	165184-98-5	639-566-4
LC50	>	5	mg/l
Expositionsdauer		4	Std.
Aggregatzustand	Staub/Nebel		
Spezies	Ratte		
Methode	OECD 403		
Quelle	ECHA		

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut	
Keine Daten vorhanden	

Schwere Augenschädigung/-reizung			
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	Trinatriumnitritotriacetat	5064-31-3	225-768-6
Spezies	Kaninchen		
Methode	OECD 405		
Quelle	ECHA		
Bewertung	reizend		
2	Alkohole, C12-14, ethoxyliert, Sulfate, Natriumsalze	68891-38-3	500-234-8
Spezies	Kaninchen		
Methode	OECD 405		
Quelle	ECHA		
Bewertung	stark reizend		
3	Orange, süß, Extrakt	8028-48-6	232-433-8
Spezies	Kaninchen		
Methode	OECD 405		

Handelsname: Super Foam**Produkt-Nr.:** 396999**Aktuelle Version:** 1.1.0, erstellt am: 31.03.2021**Ersetzte Version:** 1.0.0, erstellt am: 01.12.2020**Region:** AT

Bewertung	nicht reizend
4	(2E)-2-(phenylmethylidene)octanal 165184-98-5 639-566-4
Spezies	Kaninchen
Methode	EU B.5
Quelle	ECHA
Bewertung	nicht reizend

Sensibilisierung der Atemwege/Haut			
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	Trinatriumnitilotriacetat	5064-31-3	225-768-6
Aufnahmeweg	Haut		
Spezies	Meerschweinchen		
Methode	OECD 406		
Quelle	ECHA		
Bewertung	nicht sensibilisierend		
2	Schwefelsäure, Mono-C12-14-alkylester, Mononatriumsalze, Schüttdichte >=400 g/l	85586-07-8	287-809-4
Aufnahmeweg	Haut		
Spezies	Meerschweinchen		
Quelle	ECHA		
Bewertung	nicht sensibilisierend		
Bewertung/Einstufung	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.		
3	Alkohole, C12-14, ethoxyliert, Sulfate, Natriumsalze	68891-38-3	500-234-8
Aufnahmeweg	Haut		
Spezies	Meerschweinchen		
Methode	OECD 406		
Quelle	ECHA		
Bewertung	nicht sensibilisierend		
4	(2E)-2-(phenylmethylidene)octanal	165184-98-5	639-566-4
Aufnahmeweg	Haut		
Spezies	Maus		
Methode	OECD 429		
Quelle	ECHA		
Bewertung	sensibilisierend		

Keimzell-Mutagenität			
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	Trinatriumnitilotriacetat	5064-31-3	225-768-6
Quelle	ECHA		
Bewertung/Einstufung	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.		
2	Schwefelsäure, Mono-C12-14-alkylester, Mononatriumsalze, Schüttdichte >=400 g/l	85586-07-8	287-809-4
Art der Untersuchung	in vitro gene mutation study in bacteria		
Spezies	Salmonella typh. TA98, TA100, TA1535, TA1537, TA1538		
Methode	OECD 471		
Quelle	ECHA		
Bewertung/Einstufung	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.		
Art der Untersuchung	in vitro gene mutation study in mammalian cells		
Spezies	mouse lymphoma L5178Y cells		
Methode	OECD 476		
Quelle	ECHA		
Bewertung/Einstufung	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.		
3	Alkohole, C12-14, ethoxyliert, Sulfate, Natriumsalze	68891-38-3	500-234-8
Quelle	ECHA		
Bewertung/Einstufung	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht		

Handelsname: Super Foam**Produkt-Nr.:** 396999**Aktuelle Version:** 1.1.0, erstellt am: 31.03.2021**Ersetzte Version:** 1.0.0, erstellt am: 01.12.2020**Region:** AT

erfüllt.

Reproduktionstoxizität			
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	Trinatriumnitilotriacetat	5064-31-3	225-768-6
Spezies		Ratte	
Methode		OECD 416	
Quelle		ECHA	
Bewertung/Einstufung		Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.	
2	Schwefelsäure, Mono-C12-14-alkylester, Mononatriumsalze, Schüttdichte >=400 g/l	85586-07-8	287-809-4
Aufnahmeweg		oral	
Art der Untersuchung		Pränatale Entwicklungstoxizitätsstudie	
Spezies		Ratte	
Methode		OECD 414	
Quelle		ECHA	
Bewertung/Einstufung		Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.	
3	Alkohole, C12-14, ethoxyliert, Sulfate, Natriumsalze	68891-38-3	500-234-8
Quelle		ECHA	
Bewertung/Einstufung		Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.	

Karzinogenität			
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	Schwefelsäure, Mono-C12-14-alkylester, Mononatriumsalze, Schüttdichte >=400 g/l	85586-07-8	287-809-4
Quelle		ECHA / Read across	
Bewertung/Einstufung		Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.	

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition
Keine Daten vorhanden

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition			
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	Trinatriumnitilotriacetat	5064-31-3	225-768-6
Aufnahmeweg		dermal	
Quelle		ECHA	
Bewertung/Einstufung		Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.	
Aufnahmeweg		inhalativ	
Quelle		ECHA	
Bewertung/Einstufung		Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.	
Aufnahmeweg		oral	
Quelle		ECHA	
Bewertung/Einstufung		Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.	

Aspirationsgefahr
Keine Daten vorhanden

11.2 Angaben über sonstige Gefahren**Endokrinschädliche Eigenschaften**

Keine Angaben verfügbar.

Sonstige Angaben

Keine Angaben verfügbar.

Handelsname: Super Foam

Produkt-Nr.: 396999

Aktuelle Version: 1.1.0, erstellt am: 31.03.2021

Ersetzte Version: 1.0.0, erstellt am: 01.12.2020

Region: AT

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**12.1 Toxizität**

Fischtoxizität (akut)			
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	Trinatriumnitritotriacetat	5064-31-3	225-768-6
LC50		114	mg/l
Expositionsdauer		96	Std.
Spezies	Pimephales promelas		
Quelle	ECHA		
2	Schwefelsäure, Mono-C12-14-alkylester, Mononatriumsalze, Schüttdichte >=400 g/l	85586-07-8	287-809-4
LC50		3,6	mg/l
Expositionsdauer		96	Std.
Spezies	Oncorhynchus mykiss		
Methode	OECD 203		
Quelle	ECHA		
3	Alkohole, C12-14, ethoxyliert, Sulfate, Natriumsalze	68891-38-3	500-234-8
LC50		7,1	mg/l
Expositionsdauer		96	Std.
Spezies	Danio rerio		
Methode	OECD 203		
Quelle	ECHA		
4	Orange, süß, Extrakt	8028-48-6	232-433-8
LC50		0,7	mg/l
Expositionsdauer		96	Std.
Spezies	Pimephales promelas		
Methode	OECD 203		
5	(2E)-2-(phenylmethylidene)octanal	165184-98-5	639-566-4
LC50		1,7	mg/l
Expositionsdauer		96	Std.
Spezies	Pimephales promelas		
Methode	OECD 203		
Quelle	ECHA		

Fischtoxizität (chronisch)			
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	Trinatriumnitritotriacetat	5064-31-3	225-768-6
NOEC	>	54	mg/l
Expositionsdauer		224	Tag(e)
Spezies	Pimephales promelas		
Quelle	ECHA		

Daphnientoxizität (akut)			
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	Schwefelsäure, Mono-C12-14-alkylester, Mononatriumsalze, Schüttdichte >=400 g/l	85586-07-8	287-809-4
EC50		4,7	mg/l
Expositionsdauer		48	Std.
Spezies	Daphnia magna		
Methode	EC 92/69		
Quelle	ECHA		
2	Alkohole, C12-14, ethoxyliert, Sulfate, Natriumsalze	68891-38-3	500-234-8
EC50		7,4	mg/l
Expositionsdauer		48	Std.
Spezies	Daphnia magna		
Methode	OECD 202		

Handelsname: Super Foam**Produkt-Nr.:** 396999**Aktuelle Version:** 1.1.0, erstellt am: 31.03.2021**Ersetzte Version:** 1.0.0, erstellt am: 01.12.2020**Region:** AT

Quelle	ECHA
3 Orange, süß, Extrakt	8028-48-6 232-433-8
EC50	0,67 mg/l
Expositionsdauer	48 Std.
Spezies	Daphnia magna
Quelle	OECD 202
4 (2E)-2-(phenylmethylen)octanal	165184-98-5 639-566-4
EC50	> 0,36 - 0,58 mg/l
Expositionsdauer	48 Std.
Spezies	Daphnia magna
Methode	OECD 202
Quelle	ECHA

Daphnientoxizität (chronisch)			
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	Trinatriumnitilotriacetat	5064-31-3	225-768-6
NOEC		9,3	mg/l
Expositionsdauer		147	Tag(e)
Spezies	Daphnia magna		
Quelle	ECHA		
2	(2E)-2-(phenylmethylen)octanal	165184-98-5	639-566-4
NOEC		0,063	mg/l
Expositionsdauer		21	Tag(e)
Spezies	Daphnia magna		
Methode	OECD 211		
Quelle	ECHA		

Algentoxizität (akut)			
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	Trinatriumnitilotriacetat	5064-31-3	225-768-6
ErC50		> 91,5	mg/l
Expositionsdauer		72	Std.
Spezies	Desmodesmus subspicatus		
Methode	OECD 201		
Quelle	ECHA		
2	Alkohole, C12-14, ethoxiliert, Sulfate, Natriumsalze	68891-38-3	500-234-8
ErC50		27,7	mg/l
Expositionsdauer		72	Std.
Spezies	Desmodesmus subspicatus		
Methode	OECD 201		
Quelle	ECHA		
3	Orange, süß, Extrakt	8028-48-6	232-433-8
ErC50		150	mg/l
Expositionsdauer		72	Std.
Spezies	Desmodesmus subspicatus		
Methode	OECD 201		
4	(2E)-2-(phenylmethylen)octanal	165184-98-5	639-566-4
EC50		> 0,065	mg/l
Expositionsdauer		72	Std.
Spezies	Desmodesmus subspicatus		
Methode	OECD 201		
Quelle	ECHA		

Algentoxizität (chronisch)			
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	Trinatriumnitilotriacetat	5064-31-3	225-768-6
NOEC		1,43	mg/l
Expositionsdauer		72	h
Spezies	Desmodesmus subspicatus		

Handelsname: Super Foam**Produkt-Nr.:** 396999**Aktuelle Version:** 1.1.0, erstellt am: 31.03.2021**Ersetzte Version:** 1.0.0, erstellt am: 01.12.2020**Region:** AT

Methode	OECD 201
Quelle	ECHA
2	Alkohole, C12-14, ethoxyliert, Sulfate, Natriumsalze 68891-38-3 500-234-8
NOEC	0,95 mg/l
Expositionsdauer	72 h
Spezies	Desmodesmus subspicatus
Methode	OECD 201
Quelle	ECHA

Bakterientoxizität			
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	Alkohole, C12-14, ethoxyliert, Sulfate, Natriumsalze 68891-38-3 500-234-8		
EC50	>	10000 mg/l	
Expositionsdauer		16 h	
Spezies	Pseudomonas putida		
Methode	DIN 38412 T.8		
Quelle	ECHA		

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Biologische Abbaubarkeit			
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	Trinatriumnitritotriacetat 5064-31-3 225-768-6		
Wert		100 %	
Dauer		14 d	
Methode	OECD 301 E		
Quelle	ECHA		
Bewertung	leicht biologisch abbaubar (readily biodegradable)		
2	Schwefelsäure, Mono-C12-14-alkylester, Mononatriumsalze, Schüttdichte >=400 g/l 85586-07-8 287-809-4		
Art	Aerobe biologische Abbaubarkeit		
Wert	90	- 100 %	
Dauer		28 Tag(e)	
Methode	OECD 301 D		
Quelle	ECHA		
Bewertung	leicht biologisch abbaubar (readily biodegradable)		
3	Alkohole, C12-14, ethoxyliert, Sulfate, Natriumsalze 68891-38-3 500-234-8		
Art	DOC-Abnahme		
Wert		100 %	
Dauer		14 Tag(e)	
Quelle	ECHA		
Bewertung	leicht biologisch abbaubar (readily biodegradable)		
4	Orange, süß, Extrakt 8028-48-6 232-433-8		
Wert	72	- 83,4 %	
Dauer		28 Tag(e)	
Methode	OECD 301 B		
Bewertung	leicht biologisch abbaubar (readily biodegradable)		
5	(2E)-2-(phenylmethylidene)octanal 165184-98-5 639-566-4		
Wert	ca.	97 %	
Dauer		28 Tag(e)	
Methode	OECD 301 F		
Quelle	ECHA		
Bewertung	leicht biologisch abbaubar (readily biodegradable)		

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Biokonzentrationsfaktor (BCF)			
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	Orange, süß, Extrakt 8028-48-6 232-433-8		
BCF	32	- 156	

Handelsname: Super Foam**Produkt-Nr.:** 396999**Aktuelle Version:** 1.1.0, erstellt am: 31.03.2021**Ersetzte Version:** 1.0.0, erstellt am: 01.12.2020**Region:** AT

Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)			
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	Schwefelsäure, Mono-C12-14-alkylester, Mononatriumsalze, Schüttdichte >=400 g/l	85586-07-8	287-809-4
	log Pow	<=	-2,42
	Bezugstemperatur		20 °C
	Methode	OECD 107	
	Quelle	ECHA	
2	Orange, süß, Extrakt	8028-48-6	232-433-8
	log Pow	>=	4
3	(2E)-2-(phenylmethylidene)octanal	165184-98-5	639-566-4
	log Pow	ca.	5,3
	Bezugstemperatur		24 °C
	Methode	OECD 117	
	Quelle	ECHA	

12.4 Mobilität im Boden

Keine Angaben verfügbar.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung	
PBT-Beurteilung	Laut der in der Lieferkette übermittelten Informationen enthält das Gemisch keinen Stoff mit >0,1%, der als PBT gilt.
vPvB-Beurteilung	Laut der in der Lieferkette übermittelten Informationen enthält das Gemisch keinen Stoff mit >0,1%, der als vPvB gilt.

12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften

Keine Angaben verfügbar.

12.7 Andere schädliche Wirkungen

Keine Angaben verfügbar.

12.8 Sonstige Angaben

Sonstige Angaben
Produkt nicht in Gewässer oder Kanalisation einleiten und nicht auf öffentlichen Deponien lagern.

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

Die Entsorgung soll unter Beachtung der Vorschriften nach Rücksprache mit der zuständigen örtlichen Behörde und dem Entsorger in einer geeigneten und dafür zugelassenen Anlage erfolgen.

Die Zuordnung einer Abfallschlüsselnummer gemäß europäischem Abfallkatalog (AVV) ist in Absprache mit dem regionalen Entsorger vorzunehmen.

Verpackung

Verpackungen müssen restentleert werden und sind in Übereinstimmung mit den gesetzlichen Vorschriften einer ordnungsgemäßen Entsorgung zuzuführen. Nicht restentleerbare Verpackungen sind in Abstimmung mit dem regionalen Entsorger zu entsorgen.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**14.1 Transport ADR/RID/ADN**

Das Produkt unterliegt nicht den ADR/RID/ADN Vorschriften.

14.2 Transport IMDG

Das Produkt unterliegt nicht den IMDG Vorschriften.

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Das Produkt unterliegt nicht den ICAO-TI / IATA Vorschriften.

Handelsname: Super Foam

Produkt-Nr.: 396999

Aktuelle Version: 1.1.0, erstellt am: 31.03.2021

Ersetzte Version: 1.0.0, erstellt am: 01.12.2020

Region: AT

14.4 Sonstige Angaben

Keine Angaben verfügbar.

14.5 Umweltgefahren

Angaben zu Umweltgefahren, sofern relevant, siehe 14.1 - 14.3.

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Keine Angaben verfügbar.

14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

Nicht relevant

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

EU Vorschriften

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) Anhang XIV (Verzeichnis der zulassungspflichtigen Stoffe)

Nach den vorliegenden Daten und/oder gemäß den Angaben der Vorlieferanten enthält das Produkt keine(n) Stoff(e), der/die gemäß REACH Verordnung (EG) 1907/2006 Anhang XIV als zulassungspflichtige Stoff(e) gilt/gelten.

REACH Kandidatenliste besonders besorgniserregender Stoffe (SVHC) für das Zulassungsverfahren

Nach den vorliegenden Daten und/oder gemäß den Angaben der Vorlieferanten enthält das Produkt keine(n) Stoff(e), der/die gemäß Artikel 57 in Verbindung mit Artikel 59 der REACH Verordnung (EG) 1907/2006 als für die Aufnahme in den Anhang XIV (Verzeichnis der zulassungspflichtigen Stoffe) in Frage kommende(r) Stoff(e) gilt/gelten.

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) Anhang XVII: Beschränkungen der Herstellung, des Inverkehrbringens und der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe, Gemische und Erzeugnisse

Das Produkt unterliegt REACH Verordnung (EG) 1907/2006 Anhang XVII. Nr. 3

Richtlinie 2012/18/EU zur Beherrschung der Gefahren schwerer Unfälle mit gefährlichen Stoffen

Das Produkt unterliegt nicht Anhang I, Teil 1 oder 2.

Sonstige Vorschriften

Die nationalen Gesundheits- und Arbeitssicherheitsvorschriften sind bei der Verwendung dieses Produktes anzuwenden.
Die dem Schutz vor Gefahrstoffen dienenden Beschäftigungsbeschränkungen nach Mutterschutzgesetz und Jugendarbeitsschutzgesetz sind zu beachten.

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde für das vorliegende Gemisch nicht durchgeführt.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Datenquellen, die zur Erstellung des Datenblattes verwendet wurden:

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) in der jeweils gültigen Fassung.

Richtlinien 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, (EU) 2017/164.

Nationale Arbeitsplatzgrenzwertlisten der jeweiligen Länder in der jeweils gültigen Fassung.

Transportvorschriften gemäß ADR, RID, IMDG, IATA in der jeweils gültigen Fassung.

Datenquellen, die zur Ermittlung von physikalischen, toxikologischen und ökotoxikologischen Daten benutzt wurden, sind direkt in den jeweiligen Abschnitten angegeben.

Vollständiger Wortlaut der in Abschnitt 2 und 3 aufgeführten H- und EUH-Sätze (soweit nicht bereits in diesen Abschnitten aufgeführt).

- 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.

Handelsname: Super Foam**Produkt-Nr.:** 396999**Aktuelle Version:** 1.1.0, erstellt am: 31.03.2021**Ersetzte Version:** 1.0.0, erstellt am: 01.12.2020**Region:** AT

H318	Verursacht schwere Augenschäden.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H400	Sehr giftig für Wasserorganismen.
H410	Sehr giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
H411	Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Datenblatt ausstellender Bereich

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen.
Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse.
Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Änderungen / Textergänzungen:
Änderungen im Text sind am Seitenrand gekennzeichnet.

Urheberrechtlich geschütztes Dokument. Veränderungen oder Vervielfältigungen bedürfen der ausdrücklichen Genehmigung der UMCO GmbH.
Prod-ID 769435