1907/2006/EG



Handelsname: Dehner Lieblinge UMGEBUNGSSPRAY

Aktuelle Version: 1.0.0, erstellt am: 31.03.2023 Ersetzte Version: -, erstellt am: - Region: DE

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsname

Dehner Lieblinge UMGEBUNGSSPRAY

HFI:

MX80-T0JQ-2000-MQT7

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

Relevante identifizierte Verwendungen

Zur Anwendung auf Aufenthalts,- Ruhe- und Liegeplätzen von Haustieren gegen Flöhe, Milben und andere kriechende Insekten.

Verwendungen, von denen abgeraten wird

Kann auch auf Textilien angewendet werden, wobei ein Vorversuch empfohlen wird (Fleckengefahr).

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Adresse

Petlando GmbH Frühlingstr. 15

86415 Mering

Telefon-Nr. +49 (0) 8233 / 79 421 - 0 e-mail info@petlando.com

Auskünfte zum Sicherheitsdatenblatt

sdb info@umco.de

1.4 Notrufnummer

Für medizinische Auskünfte (in deutscher und englischer Sprache):

+49 (0)551 192 40 (Giftinformationszentrum Nord)

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Hinweise zur Einstufung

Das Produkt entspricht nicht den Kriterien für die Einstufung und Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP).

Einstufung und Kennzeichnung basieren auf den Ergebnissen von toxikologischen Untersuchungen am Produkt (Gemisch).

Einstufung und Kennzeichnung in Bezug auf Gewässergefährdung basieren auf den Ergebnissen von ökotoxikologischen Untersuchungen am Produkt (Gemisch).

2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung:

Geraniol

Gefahrenhinweise (EU)

EUH208 Enthält Geraniol. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

UFI:

MX80-T0JQ-2000-MQT7

2.3 Sonstige Gefahren

PBT-Beurteilung

Das Produkt gilt nicht als PBT.

vPvB-Beurteilung

1907/2006/EG



Handelsname: Dehner Lieblinge UMGEBUNGSSPRAY

Aktuelle Version: 1.0.0, erstellt am: 31.03.2023 Ersetzte Version: -, erstellt am: - Region: DE

Das Produkt gilt nicht als vPvB.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1 Stoffe

Nicht zutreffend. Das Produkt ist kein Stoff.

3.2 Gemische

Chemische Charakterisierung

3% Geraniol basiertes formuliertes "Repräsentatives Produkt" (RP)

Gefährliche Inhaltsstoffe

Nr.	Name des Stoffs		Zusätzliche Hinweise	
	CAS / EG / Index /	Einstufung (EG) 1272/2008 (CLP)	Konzentration	%
	REACH Nr.			
1	Geraniol		Siehe Fußnote (1)	
	106-24-1	Eye Dam. 1; H318	3,00	Gew%
	203-377-1	Skin Irrit. 2; H315		
	603-241-00-5	Skin Sens. 1; H317		
	-			

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

3.3 Sonstige Angaben

Laut ECHA handelt es sich bei einem "Repräsentativen Produkt" um eine Formulierung, die vom zuständigen EU-Mitgliedstaat bewertet wurde in Verbindung mit dem Wirkstoffbewertungsverfahren (als integraler Bestandteil des Wirkstoffdossiers).

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise

Bei anhaltenden Beschwerden Arzt hinzuziehen. Kontaminierte Kleidung und Schuhe ausziehen und vor Wiederverwendung gründlich reinigen.

Nach Einatmen

Betroffene Person aus der Gefahrenzone bringen. Für Frischluft sorgen.

Nach Hautkontakt

Bei Berührung mit der Haut mit Wasser und Seife abwaschen.

Nach Augenkontakt

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

Nach Verschlucken

Mund gründlich mit Wasser spülen. Kein Erbrechen einleiten. Bewusstlosen Personen darf nichts eingeflößt werden.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Symptome

Eine akute allergische Reaktion kann auftreten. (siehe Abschnitt 2.2)

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatisch behandeln.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel

Wassersprühstrahl; Kohlendioxid; Trockenlöschmittel; Schaum

Ungeeignete Löschmittel

⁽¹⁾ Der Stoff wurde gemäß Verordnung 1272/2008 (CLP), Artikel 4 (3), zweiter Absatz, abweichend/ergänzend von der Einstufung in Anhang VI eingestuft.

1907/2006/EG



Handelsname: Dehner Lieblinge UMGEBUNGSSPRAY

Aktuelle Version: 1.0.0, erstellt am: 31.03.2023 Ersetzte Version: -, erstellt am: - Region: DE

Wasservollstrahl

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Bei Brand kann freigesetzt werden: Kohlenmonoxid und Kohlendioxid

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden. Schutzanzug tragen.

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). Dämpfe/Aerosole nicht einatmen.

Einsatzkräfte

Persönliche Schutzausrüstung - siehe Abschnitt 8.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen. Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Sand, Kieselgur, Universalbinder) aufnehmen. Das aufgenommene Material gemäß Abschnitt "Entsorgung" behandeln.

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 Getränken, Nahrungs- und Futtermitteln fernhalten. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Dämpfe nicht einatmen

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Hitze- und Zündquellen fernhalten.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Technische Maßnahmen und Lagerungsbedingungen

Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren.

Anforderung an Lagerräume und Behälter

Geöffnete Behälter sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um jegliches Austreten zu verhindern.

Zusammenlagerungshinweise

Zu vermeidende Substanzen, siehe Abschnitt 10.

Lagerklasse gemäß TRGS 510

10-13 Sonstige brennbare und nicht brennbare Flüssigkeiten und Feststoffe, die nicht LGK 1-8 zugeordnet sind.

7.3 Spezifische Endanwendungen

Empfehlungen

Gebrauchsanweisung beachten (Abschnitt 1.2)

Seite 3 von 10

1907/2006/EG



Handelsname: Dehner Lieblinge UMGEBUNGSSPRAY

Aktuelle Version: 1.0.0, erstellt am: 31.03.2023 Ersetzte Version: -, erstellt am: - Region: DE

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter

DNEL, DMEL und PNEC Werte

DNEL Werte (Arbeitnehmer)

Nr.	Name des Stoffs			CAS / EG Nr.	
	Aufnahmeweg Einwirkungsdauer Wirkung		Wert		
1	Geraniol		106-24-1		
			203-377-1		
	dermal	Langzeit (chronisch)	systemisch	12,5	mg/kg/Tag
	dermal	Langzeit (chronisch)	lokal	11800	μg/cm²
	inhalativ	Langzeit (chronisch)	systemisch	161,6	mg/m³

DNEL Werte (Verbraucher)

Nr.	Name des Stoffs			CAS / EG Nr.	
	Aufnahmeweg Einwirkungsdauer		Wirkung	Wert	
1	Geraniol			106-24-1	
				203-377-1	
	oral	Langzeit (chronisch)	systemisch	13,75	mg/kg/Tag
	dermal	Langzeit (chronisch)	systemisch	7,5	mg/kg/Tag
	dermal	Langzeit (chronisch)	lokal	11800	μg/cm²
	inhalativ	Langzeit (chronisch)	systemisch	47,8	mg/m³

PNEC Werte

Nr.	Name des Stoffs		CAS / EG Nr.	
	Umweltkompartiment	Art	Wert	
1	Geraniol		106-24-1	
			203-377-1	
	Wasser	Süßwasser	0,011	mg/L
	Wasser	Meerwasser	0,001	mg/L
	Wasser	Aqua intermittent	0,108	mg/L
	Wasser	Süßwasser Sediment	0,115	mg/kg
				Trockengewicht
	Wasser	Meerwasser Sediment	0,011	mg/kg
				Feuchtgewicht
	Boden	-	0,017	mg/kg
				Trockengewicht
	Kläranlage (STP)		0,7	mg/L

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Für gute Raumbelüftung sorgen, gegebenenfalls Absaugung am Arbeitsplatz.

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

Schutzbrille (DIN EN 166)

Handschutz

Bei intensivem Kontakt Schutzhandschuhe verwenden (DIN EN 374). Der Schutzhandschuh sollte in jedem Fall auf seine arbeitsplatzspezifische Eignung (z.B. mechanische Beständigkeit, Produktverträglichkeit, Antistatik) geprüft werden. Anweisungen und Informationen des Handschuhherstellers 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.

1907/2006/EG



Handelsname: Dehner Lieblinge UMGEBUNGSSPRAY

Aktuelle Version: 1.0.0, erstellt am: 31.03.2023 Ersetzte Version: -, erstellt am: - Region: DE

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	
flüssig	
Farbe	
transparent; trüb	
Geruch etherisch-rosenartig	
<u>*</u>	
pH-Wert	
Wert	6 OIDAO MT 75 3
Methode Quelle	CIPAC MT 75.3 Hersteller
	I lei stellei
Siedepunkt / Siedebereich	
Keine Daten vorhanden	
Schmelzpunkt / Gefrierpunkt	
Keine Daten vorhanden	
Zersetzungstemperatur	
Keine Daten vorhanden	
Flammpunkt	
Wert	115 °C
Methode	EEC A9
Quelle	Hersteller
Zündtemperatur	
Keine Daten vorhanden	
Selbstentzündungstemperatur	
Wert	455 °C
Methode	EEC A15
Quelle	Hersteller
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	

1907/2006/EG



Handelsname: Dehner Lieblinge UMGEBUNGSSPRAY

Aktuelle Version: 1.0.0, erstellt am: 31.03.2023 Ersetzte Version: -, erstellt am: - Region: DE

Dichte		
Wert	1,010 g/cm ³	
Bezugstemperatur	20 °C	
Methode	EEC A3	
Quelle	Hersteller	

Löslichkeit
Keine Daten vorhanden

Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)
Keine Daten vorhanden

Kinematische Viskosität
Keine Daten vorhanden

Partikeleigenschaften
Keine Daten vorhanden

9.2 Sonstige Angaben

Sonstige Angaben
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 bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

10.5 Unverträgliche Materialien

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

Aku	Akute orale Toxizität				
Nr.	Name des Produkts				
1	Dehner Lieblinge UMGEBUNGSSPRAY				
LD5	0	>	2000	mg/kg	
Spezies		Ratte			
Methode		OECD 423			
Que	lle	Hersteller			

Aku	Akute dermale Toxizität			
Nr.	Name des Produkts			
1	Dehner Lieblinge UMGEBUNGSSPRAY			
LD5	0	>	2000	mg/kg
Spe	zies	Ratte		
Spezies Methode		OECD 402		
Que	lle	Hersteller		

Akute inhalative Toxizität	
Keine Daten vorhanden	

1907/2006/EG



Handelsname: Dehner Lieblinge UMGEBUNGSSPRAY

Aktuelle Version: 1.0.0, erstellt am: 31.03.2023 Ersetzte Version: -, erstellt am: - Region: DE

Ätz-	Ätz-/Reizwirkung auf die Haut			
Nr.	Name des Produkts			
1	Dehner Lieblinge UMGEBUNGSSPRAY			
Spez	zies	Kaninchen		
Meth	node	OECD 404		
Que	lle	Hersteller		
Bew	ertung	nicht reizend		

Sch	Schwere Augenschädigung/-reizung		
Nr.	Name des Produkts		
1	Dehner Lieblinge UMGEBUNGSSPRAY		
Spe	zies	Kaninchen	
Meth	node	OECD 405	
Que	lle	Hersteller	
Bew	rertung	nicht reizend	

Sens	Sensibilisierung der Atemwege/Haut		
Nr.	Name des Produkts		
1	Dehner Lieblinge UMGEBUNGSSPRAY		
Aufn	Aufnahmeweg Haut		
Spez	zies	Maus	
Meth	node	OECD 429	
Quelle		Hersteller	
Bew	ertung	nicht sensibilisierend	

Keimzell-Mutagenität Keine Daten vorhanden

Rep	roduktionstoxizität			
Nr.	Name des Stoffs		CAS-Nr.	EG-Nr.
1	Geraniol		106-24-1	203-377-1
Aufn	ahmeweg	dermal		
NOA	EL		300	mg/kg bw/d
Spez	zies	Ratte		
Meth	node	OECD 421		
Que	lle	ECHA		
Aufn	ahmeweg	oral		
NOA	EL		600	mg/kg bw/d
Spez	zies	Ratte		
Que	lle	ECHA		
Aufn	ahmeweg	oral		
NOA	EL		720	mg/kg bw/d
Spez	zies	Ratte		-
Meth	node	OECD 422		

Karzinogenität Keine Daten vorhanden

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition	
Keine Daten vorhanden	

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition	
Keine Daten vorhanden	

Aspirationsgefahr	
Keine Daten vorhanden	

11.2 Angaben über sonstige Gefahren

Endokrinschädliche Eigenschaften

Keine Angaben verfügbar.

Sonstige Angaben

1907/2006/EG



Handelsname: Dehner Lieblinge UMGEBUNGSSPRAY

Aktuelle Version: 1.0.0, erstellt am: 31.03.2023 Ersetzte Version: -, erstellt am: - Region: DE

Keine Angaben verfügbar.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Fisc	Fischtoxizität (akut)			
Nr.	Name des Produkts			
1	Dehner Lieblinge UMGEBUNGSSPRAY			
LC5	0		11,6	mg/l
Expo	ositionsdauer		96	Std.
Spezies		Oncorhynchus mykiss		
Que	lle	Hersteller		

Fischtoxizität (chronisch) Keine Daten vorhanden

Dap	Daphnientoxizität (akut)				
Nr.	Name des Produkts				
1	Dehner Lieblinge UMGEBUNGSSPRAY				
EC5	0		20,2	mg/l	
Expo	ositionsdauer		48	Std.	
Spezies		Daphnia magna			
Que	le	Hersteller			

Daphnientoxizität (chronisch) Keine Daten vorhanden

Alge	Algentoxizität (akut)			
Nr.	Name des Produkts			
1	Dehner Lieblinge UMGEBUNGSSPRAY			
EC5	0	28	3,9	mg/l
Expo	ositionsdauer	96	3	Std.
Spezies		Pseudokirchneriella subcapitata		
Que	lle	Hersteller		

Algentoxizität (chronisch) Keine Daten vorhanden

Bak	Bakterientoxizität				
Nr.	Name des Produkts				
1	Dehner Lieblinge UMGEBUNGSSPRAY				
EC5	50		133,7	mg/l	
Exp	ositionsdauer		3	Std.	
Spezies		Belebtschlamm			
Quelle		Hersteller			

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

- <u></u>					
Biol	ogische Abbaubarkeit				
Nr.	Ir. Name des Produkts				
1	Dehner Lieblinge UMGEBUNGSSPRAY				
Art		Aerobe biologische Abbaubarkeit			
Meth	node	OECD 301 F			
Quelle		Hersteller			
Bewertung		leicht biologisch abbaubar (readily biodegradable)			

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Keine Angaben verfügbar.

12.4 Mobilität im Boden

Keine Angaben verfügbar.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

1907/2006/EG



Handelsname: Dehner Lieblinge UMGEBUNGSSPRAY

Aktuelle Version: 1.0.0, erstellt am: 31.03.2023 Ersetzte Version: -, erstellt am: - Region: DE

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung	
PBT-Beurteilung	Das Produkt gilt nicht als PBT.
vPvB-Beurteilung	Das Produkt gilt nicht als vPvB.

12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften

Keine Angaben verfügbar.

12.7 Andere schädliche Wirkungen

Keine Angaben verfügbar.

12.8 Sonstige Angaben

Sonstige Angaben

Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen.

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.

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

1907/2006/EG



Handelsname: Dehner Lieblinge UMGEBUNGSSPRAY

Aktuelle Version: 1.0.0, erstellt am: 31.03.2023 Ersetzte Version: -, erstellt am: - Region: DE

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 enthält folgende(n) Stoff(e), der/die REACH Verordnung (EG) 1907/2006 Anhang XVII unterliegt/unterliegen.

Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.	Nr.	
1	Geraniol	106-24-1	203-377-1	75	

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

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

Verordnung (EU) Nr. 528/2012 über die Bereitstellung auf dem Markt und die Verwendung von Biozidprodukten

BAuA Reg.-Nr.: N-109447 CAS 106-24-1: 29,4 g/l

Biozidprodukte vorsichtig verwenden.

Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.

Sonstige Vorschriften

Die nationalen Gesundheits- und Arbeitssicherheitsvorschriften sind bei der Verwendung dieses Produktes anzuwenden.

Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse

Klasse

Quelle Einstufung gemäß AwSV (Verordnung über Anlagen zum Umgang mit

wassergefährdenden Stoffen).

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).

H315 Verursacht Hautreizungen.

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H318 Verursacht schwere Augenschäden.

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.

Urheberrechtlich geschütztes Dokument. Veränderungen oder Vervielfältigungen bedürfen der ausdrücklichen Genehmigung der UMCO GmbH.

Prod-ID 793799