

Telefax: +49 (0) 47 71 64 61 62



Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Duftöl 10ml Anti Stress

Überarbeitet am: 27.12.2021 Materialnummer: 91264 Seite 1 von 17

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

1.1. Produktidentifikator

Duftöl 10ml Anti Stress

Weitere Handelsnamen

Dieses Sicherheitsdatenblatt gilt für die folgenden Produkte:

- -91264 Duftöl 10ml Anti Stress
- -50119 Duftöl 10ml Anti Stress

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

Verwendung des Stoffs/des Gemischs

Parfüme. Duftstoffe

Verwendungen, von denen abgeraten wird

Jede nicht bestimmungsgemäße Verwendung.

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firmenname: Ingo Steyer GmbH & Co. KG

 Straße:
 Oestinger Weg 35

 Ort:
 D-21745 Hemmoor

 Telefon:
 +49 (0) 47 71 64 61 0

E-Mail: info@pajoma.de

Auskunftgebender Bereich: Dr. Gans-Eichler e-mail: info@tge-consult.de

Chemieberatung GmbH Tel.: +49(0)2534 6441185 Otto-Hahn-Str. 36 www.tge-consult.de

D-48161 Münster

1.4. Notrufnummer: +49 (0) 47 71 64 61 0 (Mo-Fr; 08:00-16:00)

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Gefahrenkategorien:

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut: Hautreiz. 2

Schwere Augenschädigung/Augenreizung: Augenschäd. 1

Sensibilisierung der Atemwege/Haut: Sens. Haut 1

Gewässergefährdend: Aqu. chron. 2

Gefahrenhinweise:

Verursacht Hautreizungen.

Verursacht schwere Augenschäden.

Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

2.2. Kennzeichnungselemente

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung

1,8-Cineol

Linalool; 3,7-Dimethyl-1,6-octadien-3-ol; DL-Linalool

Linalylacetat Bornan-2-on Dipenten; Limonen beta-Caryophyllen 1-Octen-3-yl Acetat

Cumarin

Geraniol; (2E)-3,7-Dimethylocta-2,6-dien-1-ol



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Duftöl 10ml Anti Stress

Überarbeitet am: 27.12.2021 Materialnummer: 91264 Seite 2 von 17

Geranylacetat

7-Methyl-3-methylenocta-1,6-dien

(-)-Pin-2(3)-en

Citral; 3,7-Dimethyl-2,6-octadienal

(-)-Pin-2(10)-en

Signalwort: Gefahr

Piktogramme:







Gefahrenhinweise

H315 Verursacht Hautreizungen.

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H318 Verursacht schwere Augenschäden.

H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise

P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
P264 Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.
P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen.

Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen.

P501 Inhalt / Behälter der Entsorgung gemäß den örtlichen/nationalen/internationalen

Vorschriften zuführen.

2.3. Sonstige Gefahren

Die Stoffe im Gemisch (>0,1%) erfüllen nicht die PBT/vPvB Kriterien gemäß REACH, Anhang XIII

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2. Gemische

Gefährliche Inhaltsstoffe

CAS-Nr.	Stoffname				
	EG-Nr.	Index-Nr.	REACH-Nr.		
	GHS-Einstufung				
470-82-6	1,8-Cineol			>25-50 %	
	207-431-5				
	Flam. Liq. 3, Skin Sens. 1B; H226 H	1317			
78-70-6	Linalool; 3,7-Dimethyl-1,6-octadien	-3-ol; DL-Linalool		>20-25 %	
	201-134-4	603-235-00-2			
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens.	1B; H315 H319 H317			
115-95-7	Linalylacetat			>10-20 %	
	204-116-4				
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens.	1B; H315 H319 H317			
76-22-2	Bornan-2-on			>5-<10 %	
	200-945-0				
_	Flam. Sol. 1, Acute Tox. 4, Acute T H315 H318 H371	ox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, STO	T SE 2; H228 H332 H302		
98-55-5	p-Menth-1-en-8-ol			>2,5-5 %	



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

	202-680-6			
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H315 H319			
87-44-5	beta-Caryophyllen			1-2,5 %
	201-746-1			
	Skin Sens. 1B, Asp. Tox. 1; H317 F	1304		
13877-91-3	3,7-Dimethylocta-1,3,6-trien			1-<2,5 %
	237-641-2			
	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Asp. Tox. H411	1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic	2; H226 H315 H304 H400	
138-86-3	Dipenten; Limonen			1-<2,5 %
	205-341-0	601-029-00-7		
	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens H315 H317 H304 H400 H410	. 1B, Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, A	equatic Chronic 1; H226	
2442-10-6	1-Octen-3-yl Acetat			0,1-<1 %
	219-474-7			
	Acute Tox. 4, Skin Sens. 1B; H302	H317		
91-64-5	Cumarin			0,1-<1 %
	202-086-7			
	Acute Tox. 4, Skin Sens. 1B, Aquat	tic Chronic 3; H302 H317 H412		
106-24-1	Geraniol; (2E)-3,7-Dimethylocta-2,6		0,1-<1 %	
	203-377-1	603-241-00-5		
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens	i. 1; H315 H318 H317		
105-87-3	Geranylacetat			0,1-<1 %
	203-341-5			
	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B, Aquatic	Chronic 3; H315 H317 H412		
123-35-3	7-Methyl-3-methylenocta-1,6-dien			0,25-<1 %
	204-622-5			
	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2 Chronic 1; H226 H315 H319 H317	2, Skin Sens. 1B, Asp. Tox. 1, Aquati H304 H400 H410	c Acute 1, Aquatic	
7785-26-4	(-)-Pin-2(3)-en			0,25-<1 %
	232-077-3			
	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens H315 H317 H304 H400 H410	:. 1B, Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, A	equatic Chronic 1; H226	
5392-40-5	Citral; 3,7-Dimethyl-2,6-octadienal			0,1-<1 %
	226-394-6	605-019-00-3		
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens.	1; H315 H319 H317		
18172-67-3	(-)-Pin-2(10)-en			0,25-<1 %
	204-872-5			
	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens H315 H317 H304 H400 H410	. 1B, Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, A	equatic Chronic 1; H226	
79-92-5	Camphen			< 0,25 %
	201-234-8			
	Flam. Sol. 1, Eye Irrit. 2, Aquatic Ad	cute 1, Aquatic Chronic 1; H228 H31	9 H400 H410	

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

Spezifische Konzentrationsgrenzen, M-Faktoren und ATE

CAS-Nr.	EG-Nr.	Stoffname	Anteil	
	Spezifische Konzentrationsgrenzen, M-Faktoren und ATE			



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

	Duftöl 10ml Anti Stress
Überarbeitet am: 27.12.2021	Materialnummer: 91264

Seite 4 von 17

78-70-6	201-134-4	Linalool; 3,7-Dimethyl-1,6-octadien-3-ol; DL-Linalool	>20-25 %
	dermal: LD50	= >5000 mg/kg; oral: LD50 = 2200 mg/kg	
76-22-2	200-945-0	Bornan-2-on	>5-<10 %
	1	= 11 mg/l (Dämpfe); inhalativ: ATE = 1,5 mg/l (Stäube oder Nebel); dermal: LD50 g; oral: LD50 = 4299,55 mg/kg	
2442-10-6	219-474-7	1-Octen-3-yl Acetat	0,1-<1 %
	oral: ATE = 50	0 mg/kg	
91-64-5	202-086-7	Cumarin	0,1-<1 %
	oral: LD50 = >	320 mg/kg	
106-24-1	203-377-1	Geraniol; (2E)-3,7-Dimethylocta-2,6-dien-1-ol	0,1-<1 %
	dermal: LD50	= >5000 mg/kg; oral: LD50 = 3600 mg/kg	
105-87-3	203-341-5	Geranylacetat	0,1-<1 %
	dermal: LD50	= 5460 mg/kg; oral: LD50 = 6330 mg/kg	
18172-67-3	204-872-5	(-)-Pin-2(10)-en	0,25-<1 %
	oral: LD50 = 4	700 mg/kg	

Weitere Angaben

Das Produkt enthält keine gelisteten SVHC Stoffe > 0,1% gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 § 59 (REACH).

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise

Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt hinzuziehen (wenn möglich, Betriebsanweisung oder Sicherheitsdatenblatt vorzeigen).

Nach Einatmen

Bei Unfall durch Einatmen: Verunfallten an die frische Luft bringen und ruhigstellen. Bei Auftreten von Symptomen oder in Zweifelsfällen ärztlichen Rat einholen.

Nach Hautkontakt

Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife. Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Bei Hautreizungen Arzt aufsuchen.

Nach Augenkontakt

Sofort vorsichtig und gründlich mit Augendusche oder mit Wasser spülen. Bei auftretenden oder anhaltenden Beschwerden Augenarzt aufsuchen.

Nach Verschlucken

Mund gründlich mit Wasser ausspülen. Reichlich Wasser in kleinen Schlucken trinken lassen (Verdünnungseffekt). KEIN Erbrechen herbeiführen. Bei Auftreten von Symptomen oder in Zweifelsfällen ärztlichen Rat einholen.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Es liegen keine Informationen vor.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatische Behandlung.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel

Sand. Schaum. Kohlendioxid (CO2). Löschpulver. Bei Großbrand und großen Mengen: Wassersprühstrahl. Wassernebel.

Ungeeignete Löschmittel

Wasservollstrahl





gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Duftöl 10ml Anti Stress

Überarbeitet am: 27.12.2021 Materialnummer: 91264 Seite 5 von 17

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Im Brandfall können entstehen: Kohlenmonoxid. Kohlendioxid (CO2).

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Explosions- und Brandgase nicht einatmen. Im Brandfall: Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.

Zusätzliche Hinweise

Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln. Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende

Verfahren

Allgemeine Hinweise

Siehe Schutzmaßnahmen unter Punkt 7 und 8.

Nicht für Notfälle geschultes Personal

Persönliche Schutzausrüstung tragen (siehe Abschnitt 8).

Einsatzkräfte

Es sind keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Leckagen sofort beseitigen. Flächenmäßige Ausdehnung verhindern (z.B. durch Eindämmen oder Ölsperren). Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen. Falls erforderlich die zuständigen Behörden gemäß allen geltenden Vorschriften informieren.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Für Rückhaltung

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

Das aufgenommene Material gemäß Abschnitt Entsorgung behandeln.

Für Reinigung

Verschmutzte Gegenstände und Flächen unter Beachtung der Umweltvorschriften gründlich reinigen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Sichere Handhabung: siehe Abschnitt 7 Entsorgung: siehe Abschnitt 13

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang

Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen. (Siehe Abschnitt 8.)

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Übliche Maßnahmen des vorbeugenden Brandschutzes.

Hinweise zu allgemeinen Hygienemaßnahmen am Arbeitsplatz

Gewerblich:

Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen.

Weitere Angaben zur Handhabung

Schutz- und Hygienemaßnahmen: Siehe Abschnitt 8.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren. Nur Behälter verwenden, die speziell für das Produkt zugelassen sind.

Sicherstellen, dass Leckagen aufgefangen werden können (z.B. Auffangwannen oder Auffangflächen).





gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Duftöl 10ml Anti Stress

Überarbeitet am: 27.12.2021 Materialnummer: 91264 Seite 6 von 17

Zusammenlagerungshinweise

Nicht zusammen lagern mit: Explosivstoffe. Entzündend (oxidierend) wirkende feste Stoffe. Entzündend (oxidierend) wirkende flüssige Stoffe. Radioaktive Stoffe. Ansteckungsgefährliche Stoffe. Nahrungs- und Futtermittel.

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Empfohlene Lagerungstemperatur: 20°C

Schützen gegen: Frost. UV-Einstrahlung/Sonnenlicht. Hitze. Feuchtigkeit

Lagerklasse nach TRGS 510: 10-13

7.3. Spezifische Endanwendungen

Siehe Abschnitt 1.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

Zusätzliche Hinweise zu Grenzwerten

Bisher wurden keine nationalen Grenzwerte festgelegt.

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition







Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Gewerblich:

Für ausreichende Lüftung sorgen.

Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung

Augen-/Gesichtsschutz

Gewerblich:

Schutzbrille tragen; Chemiebrille (wenn Spritzer möglich sind). DIN EN 166

Handschutz

Gewerblich:

Bei längerem oder oftmals wiederholtem Hautkontakt:

Geeignete Schutzhandschuhe tragen.

Geeignetes Material:

FKM (Fluorkautschuk). - Dicke des Handschuhmaterials: 0,4 mm

Durchbruchszeit: >= 8 h

Butylkautschuk. - Dicke des Handschuhmaterials: 0,5 mm

Durchbruchszeit: >= 8 h

CR (Polychloropren, Chloroprenkautschuk). - Dicke des Handschuhmaterials: 0,5 mm

Durchbruchszeit: >= 8 h

NBR (Nitrilkautschuk). - Dicke des Handschuhmaterials: 0,35 mm

Durchbruchszeit: >= 8 h

 ${\it PVC (Polyvinylchlorid)}. \ - \ {\it Dicke des Handschuhmaterials:} \ 0.5 \ mm$

Durchbruchszeit: >= 8 h

Die einzusetzenden Handschuhe müssen den Spezifikationen der EG-Verordnung (EU) 2016/425 und der sich daraus ergebenden Norm EN374 genügen.

Vor Gebrauch auf Dichtheit / Undurchlässigkeit überprüfen. Bei beabsichtigter Wiederverwendung Handschuhe vor dem Ausziehen reinigen und gut durchlüftet aufbewahren.

Körperschutz

Gewerblich:

Geeigneter Körperschutz: Laborkittel.

Mindeststandards für Schutzmaßnahmen beim Umgang mit Arbeitsstoffen sind in der TRGS 500 aufgeführt.





gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Duftöl 10ml Anti Stress

Überarbeitet am: 27.12.2021 Materialnummer: 91264 Seite 7 von 17

Atemschutz

Gewerblich:

Bei sachgemäßer Verwendung und unter normalen Bedingungen ist ein Atemschutz nicht erforderlich.

Atemschutz ist erforderlich bei:

- -Grenzwertüberschreitung
- -Unzureichender Belüftung und Aerosol- oder Nebelbildung

Geeignetes Atemschutzgerät: Partikelfiltergerät (DIN EN 143). Filtertyp: P1-3

Die Atemschutzfilterklasse ist unbedingt der maximalen Schadstoffkonzentration (Gas/Dampf/Aerosol/Partikel) anzupassen, die beim Umgang mit dem Produkt entstehen kann. Bei Konzentrationsüberschreitung muss Isoliergerät benutzt werden! Die Tragezeitbegrenzungen nach GefStoffV in Verbindung mit den Regeln für den Einsatz von Atemschutzgeräten (BGR 190) sind zu beachten.

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand: flüssig
Farbe: gelblich
Geruch: charakteristisch

Zustandsänderungen

Schmelzpunkt/Gefrierpunkt: Es liegen keine Informationen vor. Siedepunkt oder Siedebeginn und Es liegen keine Informationen vor.

Siedebereich:

Sublimationstemperatur:

Es liegen keine Informationen vor.

Flammpunkt:

68 °C

Entzündbarkeit

Feststoff/Flüssigkeit: Es liegen keine Informationen vor.
Gas: Es liegen keine Informationen vor.

Explosionsgefahren

keine/keiner

Untere Explosionsgrenze: Es liegen keine Informationen vor.

Obere Explosionsgrenze: Es liegen keine Informationen vor.

Zündtemperatur: Es liegen keine Informationen vor.

Selbstentzündungstemperatur

Feststoff: Es liegen keine Informationen vor. Gas: Es liegen keine Informationen vor. Es liegen keine Informationen vor. Zersetzungstemperatur: pH-Wert: Es liegen keine Informationen vor. Dynamische Viskosität: Es liegen keine Informationen vor. Kinematische Viskosität: Es liegen keine Informationen vor. Auslaufzeit: Es liegen keine Informationen vor. Wasserlöslichkeit: Es liegen keine Informationen vor.

Löslichkeit in anderen Lösungsmitteln

Es liegen keine Informationen vor.



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Duftöl 10ml Anti Stress

Überarbeitet am: 27.12.2021 Materialnummer: 91264 Seite 8 von 17

Verteilungskoeffizient ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

n-Oktanol/Wasser:

Dampfdruck: Es liegen keine Informationen vor.

(bei 20 °C)

Dampfdruck: Es liegen keine Informationen vor.

(bei 50 °C)

Dichte (bei 20 °C): 0,93 g/cm³

Schüttdichte: Es liegen keine Informationen vor.
Relative Dampfdichte: Es liegen keine Informationen vor.

9.2. Sonstige Angaben

Angaben über physikalische Gefahrenklassen

Weiterbrennbarkeit: Keine Daten verfügbar

Oxidierende Eigenschaften

keine/keiner

Sonstige sicherheitstechnische Kenngrößen

Lösemitteltrennprüfung: Es liegen keine Informationen vor.
Lösemittelgehalt: Es liegen keine Informationen vor.
Festkörpergehalt: Es liegen keine Informationen vor.
Verdampfungsgeschwindigkeit: Es liegen keine Informationen vor.

Weitere Angaben

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Es liegen keine Informationen vor.

10.2. Chemische Stabilität

Das Produkt ist unter den empfohlenen Lagerungs-, Verwendungs- und Temperaturbedingungen chemisch stabil.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Bei bestimmungsgemäßer Handhabung und Lagerung treten keine gefährlichen Reaktionen auf. Siehe Kapitel 10.5.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Schützen gegen: UV-Einstrahlung/Sonnenlicht. Hitze.

10.5. Unverträgliche Materialien

Zu vermeidende Stoffe: Oxidationsmittel, stark. Reduktionsmittel, stark.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Zersetzt sich nicht bei der vorgesehenen Verwendung.

Im Brandfall können entstehen: Kohlenmonoxid. Kohlendioxid (CO2).

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

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

Toxikokinetik, Stoffwechsel und Verteilung

Es liegen keine Informationen vor.

Akute Toxizität

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

CAS-Nr.	Bezeichnung				
	Expositionsweg	Dosis	Spezies	Quelle	Methode



Überarbeitet am: 27.12.2021

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Duftöl 10ml Anti Stress Materialnummer: 91264

Seite 9 von 17

78-70-6	Linalool; 3,7-Dimethyl-1,6-octadien-3-ol; DL-Linalool							
	oral	LD50 mg/kg	2200	Maus.	ECHA Dossier			
	dermal	LD50 mg/kg	>5000	Kaninchen	ECHA Dossier			
76-22-2	Bornan-2-on							
	oral	LD50 mg/kg	4299,55	Ratte	ECHA Dossier	OECD Guideline 401		
	dermal	LD50 mg/kg	> 2000	Ratte	ECHA Dossier	OECD Guideline 402		
	inhalativ Dampf	ATE	11 mg/l					
	inhalativ Aerosol	ATE	1,5 mg/l					
2442-10-6	1-Octen-3-yl Acetat							
	oral	ATE mg/kg	500					
91-64-5	Cumarin							
	oral	LD50 mg/kg	> 320	Ratte	The Toxicologist, 54(1), 171. (2000)			
106-24-1	Geraniol; (2E)-3,7-Dimethylocta-2,6-dien-1-ol							
	oral	LD50 mg/kg	3600	Ratte	ECHA Dossier			
	dermal	LD50 mg/kg	>5000	Kaninchen.	ECHA Dossier			
105-87-3	Geranylacetat							
	oral	LD50 mg/kg	6330	Ratte	ECHA Dossier			
	dermal	LD50 mg/kg	5460	Kaninchen	ECHA Dossier			
18172-67-3	(-)-Pin-2(10)-en							
	oral	LD50 mg/kg	4700	Ratte	CHEMID			

Reiz- und Ätzwirkung

Verursacht Hautreizungen.

Verursacht schwere Augenschäden.

Sensibilisierende Wirkungen

Kann allergische Hautreaktionen verursachen. (1,8-Cineol; Linalool; 3,7-Dimethyl-1,6-octadien-3-ol;

DL-Linalool; Linalylacetat; beta-Caryophyllen; Dipenten; Limonen; 1-Octen-3-yl Acetat; Cumarin; Geraniol; (2E)

-3,7-Dimethylocta-2,6-dien-1-ol; Geranylacetat; 7-Methyl-3-methylenocta-1,6-dien; (-)-Pin-2(3)-en; Citral;

3,7-Dimethyl-2,6-octadienal; (-)-Pin-2(10)-en)

Krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkungen

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Linalool; 3,7-Dimethyl-1,6-octadien-3-ol; DL-Linalool (CAS-Nr.: 78-70-6):

In-vitro Mutagenität: Methode: OECD Guideline 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test); Ergebnis: negativ. Literaturhinweis: ECHA Dossier; Karzinogenität: Methode: -; Spezies: Ratte; Expositionsdauer: 140 d.

Ergebnis: negativ. Literaturhinweis: ECHA Dossier; Reproduktionstoxizität: Methode: OECD Guideline 421

(Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test); Spezies: Ratte; Ergebnis: NOAEL = 365 mg/kg;

Literaturhinweis: ECHA Dossier Entwicklungstoxizität /Teratogenität: Methode: -; Spezies: Ratte;

Expositionsdauer: 26 d. Ergebnis: NOAEL = 1000 mg/kg; Literaturhinweis: ECHA Dossier

Geraniol; (2E)-3,7-Dimethylocta-2,6-dien-1-ol:

In-vitro Mutagenität: Methode: OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test) Ergebnis:



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Duftöl 10ml Anti Stress

Überarbeitet am: 27.12.2021 Materialnummer: 91264 Seite 10 von 17

negativ. Literaturhinweis: ECHA Dossier. Reproduktionstoxizität: (dermal.) Methode: OECD Guideline 421 (Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test) Spezies: Ratte, Ergebnis: NOEL = 300 mg/kg;

Literaturhinweis: ECHA Dossier

Entwicklungstoxizität /Teratogenität: (dermal.) Methode: OECD Guideline 421 (Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test) Spezies: Ratte, Ergebnis: NOAEL = 300 mg/kg; Literaturhinweis: ECHA Dossier

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. Linalool; 3,7-Dimethyl-1,6-octadien-3-ol; DL-Linalool (CAS-Nr.: 78-70-6):

Subakute orale Toxizität:

Methode: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity in Rodents); Spezies: Ratte;

Expositionsdauer: 28 d. Ergebnis: NOAEL = 160 mg/kg; Literaturhinweis: ECHA Dossier

Cumarin (CAS-Nr.: 91-64-5):

In-vitro Mutagenität:

Methode: OECD Guideline 473 (In Vitro Mammalian Chromosomal Aberration Test)

Ergebnis: negativ. Literaturhinweis: ECHA Dossier

Keine Hinweise auf Karzinogenität am Menschen vorhanden.

Geraniol; (2E)-3,7-Dimethylocta-2,6-dien-1-ol:

Subchronische orale Toxizität: Methode: -, Spezies: Ratte, Ergebnis: NOEL >= 550 mg/kg; Literaturhinweis: ECHA Dossier

Aspirationsgefahr

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

11.2. Angaben über sonstige Gefahren

Endokrinschädliche Eigenschaften

Es liegen keine Informationen vor.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Das Produkt wurde nicht geprüft.

Bezeichnung						
Aquatische Toxizität	Dosis		[h] [d]	Spezies	Quelle	Methode
1,8-Cineol						
Akute Fischtoxizität	LC50	57 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)	ECHA Dossier	
Akute Algentoxizität	ErC50	>74 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA Dossier	
Akute Crustaceatoxizität	EC50 mg/l	>100	48 h	Daphnia magna	ECHA Dossier	
Linalool; 3,7-Dimethyl-1	,6-octadien-3	3-ol; DL-Linalo	ol			
Akute Fischtoxizität	LC50 mg/l	27,8	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)	ECHA Dossier	
Akute Algentoxizität	ErC50 mg/l	88,3	96 h	Desmodesmus subspicatus.	ECHA Dossier	
Akute Crustaceatoxizität	EC50	59 mg/l	48 h	Daphnia magna	ECHA Dossier	
Bornan-2-on						
Akute Fischtoxizität	LC50 mg/l	33,25	96 h	Danio rerio	ECHA Dossier	OECD Guideline 203
	Aquatische Toxizität 1,8-Cineol Akute Fischtoxizität Akute Algentoxizität Akute Crustaceatoxizität Linalool; 3,7-Dimethyl-1 Akute Fischtoxizität Akute Algentoxizität Akute Crustaceatoxizität Bornan-2-on	Aquatische Toxizität Dosis 1,8-Cineol Akute Fischtoxizität LC50 Akute Algentoxizität ErC50 Akute Crustaceatoxizität EC50 Akute Fischtoxizität EC50 Akute Fischtoxizität LC50 Akute Fischtoxizität LC50 Akute Algentoxizität ErC50 mg/l Akute Algentoxizität ErC50 mg/l Akute EC50 Crustaceatoxizität EC50 Akute Crustaceatoxizität EC50 Akute Crustaceatoxizität EC50 Akute Fischtoxizität LC50	Aquatische Toxizität Dosis 1,8-Cineol Akute Fischtoxizität LC50 57 mg/l Akute Algentoxizität ErC50 >74 mg/l Akute Crustaceatoxizität EC50 >100 Crustaceatoxizität Mg/l Linalool; 3,7-Dimethyl-1,6-octadien-3-ol; DL-Linalo Akute Fischtoxizität LC50 27,8 mg/l Akute Algentoxizität ErC50 88,3 mg/l Akute Crustaceatoxizität EC50 59 mg/l Crustaceatoxizität EC50 33,25	Aquatische Toxizität Dosis [h] [d] 1,8-Cineol Akute Fischtoxizität LC50 57 mg/l 96 h Akute Algentoxizität ErC50 >74 mg/l 72 h Akute Crustaceatoxizität mg/l Linalool; 3,7-Dimethyl-1,6-octadien-3-ol; DL-Linalool Akute Fischtoxizität LC50 27,8 96 h mg/l Akute Algentoxizität ErC50 88,3 96 h mg/l Akute Crustaceatoxizität EC50 59 mg/l 48 h Crustaceatoxizität EC50 59 mg/l 48 h Crustaceatoxizität EC50 59 mg/l 48 h Crustaceatoxizität Bornan-2-on Akute Fischtoxizität LC50 33,25 96 h	Aquatische Toxizität Dosis [h] [d] Spezies 1,8-Cineol Akute Fischtoxizität LC50 57 mg/l 96 h Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle) Akute Algentoxizität ErC50 >74 mg/l 72 h Pseudokirchneriella subcapitata Akute EC50 >100 48 h Daphnia magna Crustaceatoxizität mg/l Linalool; 3,7-Dimethyl-1,6-octadien-3-ol; DL-Linalool Akute Fischtoxizität LC50 27,8 96 h Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle) Akute Algentoxizität ErC50 88,3 96 h Desmodesmus subspicatus. Akute Crustaceatoxizität EC50 59 mg/l 48 h Daphnia magna Crustaceatoxizität EC50 59 mg/l 48 h Daphnia magna Bornan-2-on Akute Fischtoxizität LC50 33,25 96 h Danio rerio	Aquatische Toxizität Dosis [h] [d] Spezies Quelle 1,8-Cineol Akute Fischtoxizität LC50 57 mg/l 96 h Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle) Akute Algentoxizität ErC50 >74 mg/l 72 h Pseudokirchneriella subcapitata Akute Crustaceatoxizität mg/l Pseudokirchneriella subcapitata Akute EC50 >100 48 h Daphnia magna ECHA Dossier Crustaceatoxizität LC50 27,8 96 h Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle) Akute Fischtoxizität LC50 27,8 96 h Desmodesmus subspicatus. Akute Algentoxizität ErC50 88,3 96 h Daphnia magna ECHA Dossier Crustaceatoxizität EC50 59 mg/l 48 h Daphnia magna ECHA Dossier Crustaceatoxizität EC50 59 mg/l 48 h Daphnia magna ECHA Dossier Crustaceatoxizität EC50 59 mg/l 48 h Daphnia magna ECHA Dossier Crustaceatoxizität EC50 59 mg/l 48 h Daphnia magna ECHA Dossier Crustaceatoxizität EC50 33,25 96 h Danio rerio ECHA Dossier



Überarbeitet am: 27.12.2021

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Duftöl 10ml Anti Stress

Materialnummer: 91264 Seite 11 von 17

	Akute Algentoxizität	ErC50	0,3 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA Dossier	OECD Guideline 201			
	Akute Crustaceatoxizität	EC50 mg/l	4,23	48 h	Daphnia magna	ECHA Dossier	OECD Guideline 202			
	Akute Bakterientoxizität	(> 100 m	ng/l)	3 h	Belebtschlamm	ECHA Dossier	OECD Guideline 209			
91-64-5	Cumarin									
	Akute Fischtoxizität	LC50 mg/l	2,94	96 h		Environ. Toxicol. Chem. 15: 100-106. (20	REACH guidance on QSARs R.6, May/July 20			
	Akute Algentoxizität	ErC50 mg/l	1,452	96 h		Environ. Toxicol. Chem. 15: 100-106. (20	REACH guidance on QSARs R.6, May/July 20			
	Akute Crustaceatoxizität	EC50 mg/l	8,012	48 h	Daphnia sp.	ECHA Dossier	QSAR			
	Fischtoxizität	NOEC mg/l	0,191	30 d		Environ. Toxicol. Chem. 15: 100-106. (20	REACH guidance on QSARs R.6, May/July 2			
	Crustaceatoxizität	NOEC	0,5 mg/l	21 d		Environ. Toxicol. Chem. 15: 100-106. (20	REACH guidance on QSARs R.6, May/July 20			
106-24-1	Geraniol; (2E)-3,7-Dimeth	ylocta-2,6-d	dien-1-ol							
	Akute Fischtoxizität	LC50	22 mg/l	96 h	Brachydanio rerio (Zebrabärbling)	ECHA Dossier				
	Akute Algentoxizität	ErC50 mg/l	13,1	72 h	Desmodesmus subspicatus.	ECHA Dossier				
	Akute Crustaceatoxizität	EC50 mg/l	10,8	48 h	Daphnia magna	ECHA Dossier				
105-87-3	Geranylacetat									
	Akute Algentoxizität	ErC50 mg/l	(3,72)	72 h	Desmodesmus subspicatus.	ECHA Dossier				
	Akute Crustaceatoxizität	EC50 mg/l	(14,1)	48 h	Daphnia magna	ECHA Dossier				
7785-26-4	(-)-Pin-2(3)-en									
	Akute Fischtoxizität	LC50 mg/l	0,303	96 h	Danio rerio	ECHA Dossier				
	Akute Crustaceatoxizität	EC50 mg/l	0,475	48 h	Daphnia magna	ECHA Dossier				
79-92-5	Camphen									
	Akute Fischtoxizität	LC50 mg/l	0,72	96 h	Brachydanio rerio (Zebrabärbling)	ECHA Dossier				
	Akute Algentoxizität	ErC50 mg/l	>1000	72 h	Desmodesmus subspicatus.	ECHA Dossier				
	Akute Crustaceatoxizität	EC50 mg/l	0,72	48 h	Daphnia magna	ECHA Dossier				

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Das Produkt wurde nicht geprüft.



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Duftöl 10ml Anti Stress

Überarbeitet am: 27.12.2021 Materialnummer: 91264 Seite 12 von 17

CAS-Nr.	Bezeichnung			
	Methode	Wert	d	Quelle
	Bewertung			
470-82-6	1,8-Cineol			
	OECD 301F / ISO 9408 / EWG 92/69 Anhang V, C.4-D	82%	28	ECHA Dossier
	Leicht biologisch abbaubar (nach OECD-Kriterien)	-	-	
78-70-6	Linalool; 3,7-Dimethyl-1,6-octadien-3-ol; DL-Linalool			
	OECD 301D / EWG 92/69 Anhang V, C.4-E	64,2%	28	ECHA Dossier
	Leicht biologisch abbaubar (nach OECD-Kriterien)	•	-	
76-22-2	Bornan-2-on			
	OECD 301F / ISO 9408 / EWG 92/69 Anhang V, C.4-D	77%	28	ECHA Dossier
	Leicht biologisch abbaubar (nach OECD-Kriterien)	-	-	
106-24-1	Geraniol; (2E)-3,7-Dimethylocta-2,6-dien-1-ol			
	OECD Guideline 301 A (new version)	90%	3	ECHA Dossier
	Leicht biologisch abbaubar (nach OECD-Kriterien)			
105-87-3	Geranylacetat			
	EEC Directive 79-831, Annex V, Part C, 5.2	>70%	28	ECHA Dossier
	Das Produkt ist biologisch abbaubar.	_	-	

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Kein Hinweis auf Bioakkumulationspotential.

Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser

CAS-Nr.	Bezeichnung	Log Pow
78-70-6	Linalool; 3,7-Dimethyl-1,6-octadien-3-ol; DL-Linalool	2,84
76-22-2	Bornan-2-on	2,414
13877-91-3	3,7-Dimethylocta-1,3,6-trien	4,8
91-64-5	Cumarin	1,51
106-24-1	Geraniol; (2E)-3,7-Dimethylocta-2,6-dien-1-ol	2,6
105-87-3	Geranylacetat	4,04
123-35-3	7-Methyl-3-methylenocta-1,6-dien	4,17
18172-67-3	(-)-Pin-2(10)-en	4,16

12.4. Mobilität im Boden

Es liegen keine Informationen vor.

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Die Stoffe im Gemisch (>0,1%) erfüllen nicht die PBT/vPvB Kriterien gemäß REACH, Anhang XIII

12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften

Es liegen keine Informationen vor.

12.7. Andere schädliche Wirkungen

Es liegen keine Informationen vor.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Empfehlungen zur Entsorgung

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften. Wegen einer Abfallentsorgung den zuständigen zugelassenen Entsorger ansprechen. Nicht kontaminierte und restentleerte Verpackungen können einer Wiederverwertung zugeführt werden. Die Zuordnung der Abfallschlüsselnummern/Abfallbezeichnungen ist entsprechend EAKV branchen- und prozessspezifisch durchzuführen.





gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Duftöl 10ml Anti Stress

Überarbeitet am: 27.12.2021 Materialnummer: 91264 Seite 13 von 17

Vorschlagsliste für Abfallschlüssel/Abfallbezeichnungen gemäß EAKV/AVV:

Abfallschlüssel - ungebrauchtes Produkt

160305 ABFÄLLE, DIE NICHT ANDERSWO IM VERZEICHNIS AUFGEFÜHRT SIND; Fehlchargen und

ungebrauchte Erzeugnisse; organische Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten; gefährlicher Abfall

Abfallschlüssel - verbrauchtes Produkt

160305 ABFÄLLE, DIE NICHT ANDERSWO IM VERZEICHNIS AUFGEFÜHRT SIND; Fehlchargen und

ungebrauchte Erzeugnisse; organische Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten; gefährlicher Abfall

Abfallschlüssel - ungereinigte Verpackung

150110 VERPACKUNGSABFALL, AUFSAUGMASSEN, WISCHTÜCHER, FILTERMATERIALIEN UND

SCHUTZKLEIDUNG (A.N.G.); Verpackungen (einschließlich getrennt gesammelter kommunaler Verpackungsabfälle); Verpackungen, die Rückstände gefährlicher Stoffe enthalten oder durch

gefährliche Stoffe verunreinigt sind; gefährlicher Abfall

Entsorgung ungereinigter Verpackung und empfohlene Reinigungsmittel

Kontaminierte Verpackungen sind wie der Stoff zu behandeln.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Landtransport (ADR/RID)

14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer: UN 3082

14.2. Ordnungsgemäße UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G. (Dipenten;

<u>UN-Versandbezeichnung:</u> Limonen)

14.3. Transportgefahrenklassen:914.4. Verpackungsgruppe:IIIGefahrzettel:9



Klassifizierungscode: M6

Sondervorschriften: 274 335 375 601

Begrenzte Menge (LQ): 5 L
Freigestellte Menge: E1
Beförderungskategorie: 3
Gefahrnummer: 90
Tunnelbeschränkungscode: -

Binnenschiffstransport (ADN)

14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer: UN 3082

14.2. Ordnungsgemäße UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G. (Dipenten;

UN-Versandbezeichnung: Limonen)

14.3. Transportgefahrenklassen:
9
14.4. Verpackungsgruppe:
III
Gefahrzettel:
9



Klassifizierungscode: M6

Sondervorschriften: 274 335 375 601

Begrenzte Menge (LQ): 5 L Freigestellte Menge: E1

Seeschiffstransport (IMDG)

14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer: UN 3082





gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Duftöl 10ml Anti Stress

Überarbeitet am: 27.12.2021 Materialnummer: 91264 Seite 14 von 17

14.2. Ordnungsgemäße ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

UN-Versandbezeichnung: (Dipenten; Limonen)

14.3. Transportgefahrenklassen:914.4. Verpackungsgruppe:IIIGefahrzettel:9



Marine pollutant: YES

Sondervorschriften: 274, 335, 969

Begrenzte Menge (LQ): 5 L
Freigestellte Menge: E1
EmS: F-A, S-F

Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer: UN 3082

14.2. Ordnungsgemäße ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

<u>UN-Versandbezeichnung:</u> (Dipenten; Limonen)

14.3. Transportgefahrenklassen:914.4. Verpackungsgruppe:IIIGefahrzettel:9



Sondervorschriften: A97 A158 A197

Begrenzte Menge (LQ) Passenger: 30 kg G Passenger LQ: Y964 Freigestellte Menge: E1

IATA-Verpackungsanweisung - Passenger: 964
IATA-Maximale Menge - Passenger: 450 L
IATA-Verpackungsanweisung - Cargo: 964
IATA-Maximale Menge - Cargo: 450 L

14.5. Umweltgefahren

UMWELTGEFÄHRDEND: Ja



Gefahrauslöser: Dipenten; Limonen

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Sichere Handhabung: siehe Abschnitt 7

Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8

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

Verwendungsbeschränkungen (REACH, Anhang XVII):

Eintrag 3





gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Duftöl 10ml Anti Stress

Überarbeitet am: 27.12.2021 Materialnummer: 91264 Seite 15 von 17

Angaben zur IE-Richtlinie 2010/75/EU

(VOC):

nicht bestimmt

Angaben zur VOC-Richtlinie

2004/42/EG:

nicht bestimmt

Angaben zur SEVESO III-Richtlinie

E2 Gewässergefährdend

2012/18/EU:

Zusätzliche Hinweise

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (geändert durch Verordnung (EU) Nr. 2020/878)

Das Gemisch ist als gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

REACH 1907/2006 Anhang XVII, Nr. (Gemisch): 3

Nationale Vorschriften

Beschäftigungsbeschränkung: Beschäftigungsbeschränkungen für Jugendliche beachten (§ 22

JArbSchG).

Technische Anleitung Luft I: 5.2.5: Organische Stoffe, angegeben als Gesamtkohlenstoff bei m >=

0.50 kg/h: Konz. 50 mg/m³

Anteil: nicht bestimmt

Wassergefährdungsklasse: 2 - deutlich wassergefährdend

Status: Einstufung von Gemischen gemäß Anlage 1, Nr. 5 AwSV

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde für folgende Stoffe in diesem Gemisch durchgeführt:

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Änderungen

Rev. 1.0; Neuerstellung: 05.04.2018

Rev. 2.0; Änderungen in Kapitel: 2-16: 21.10.2020

Rev. 3.0; Änderungen in Kapitel: 2,3, 6, 11, 12, 15, 16; 27.12,2021

Abkürzungen und Akronyme

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Europäisches

Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße)

AwSV: Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen

AGW: Arbeitsplatzgrenzwert AVV: Abfallverzeichnisverordnung

CAS: Chemical Abstracts Service

CLP: Classification, Labelling and Packaging of substances and mixtures

DNEL: Derived No Effect Level

d: dav(s)

EAKV: Europäisches Abfallverzeichnis gemäß Entwurf Abfallverzeichnisverordnung

EINECS: European INventory of Existing Commercial chemical Substances

ELINCS: European LIst of Notified Chemical Substances

ECHA: European Chemicals Agency EWC: European Waste Catalogue

IARC: INTERNATIONAL AGENCY FOR RESEARCH ON CANCER

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organization

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals GefStoffV: Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)

h: hour

LOAEL: Lowest observed adverse effect level

LOAEC: Lowest observed adverse effect concentration



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Duftöl 10ml Anti Stress

Überarbeitet am: 27.12.2021 Materialnummer: 91264 Seite 16 von 17

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

NOAEL: No observed adverse effect level

NOAEC: No observed adverse effect concentration

NLP: No-Longer Polymers N/A: not applicable

OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development

PNEC: predicted no effect concentration PBT: Persistent bioaccumulative toxic

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de

fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

REACH: Registration, Evaluation, Authorisation of Chemicals

SVHC: substance of very high concern TRGS: Technische Regeln für Gefahrstoffe UN/NU: United Nations (Vereinte Nationen)

VOC: Volatile Organic Compounds

VwVwS: Verwaltungsvorschrift wassergefaehrdender Stoffe

WGK: Wassergefaehrdungsklasse

Einstufung von Gemischen und verwendete Bewertungsmethode gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Einstufung	Einstufungsverfahren
Skin Irrit. 2; H315	Berechnungsverfahren
Eye Dam. 1; H318	Berechnungsverfahren
Skin Sens. 1; H317	Berechnungsverfahren
Aquatic Chronic 2; H411	Berechnungsverfahren

Wortlaut der H- und EUH-Sätze (Nummer und Volltext)

H226	Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H228	Entzündbarer Feststoff.
H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
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.
H332	Gesundheitsschädlich bei Einatmen.
H371	Kann die Organe schädigen.
H400	Sehr giftig für Wasserorganismen.
H410	Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.
H411	Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
H412	Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Weitere Angaben

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] - Einstufungsverfahren:

Gesundheitsgefahren: Berechnungsverfahren. Umweltgefahren: Berechnungsverfahren.

Physikalische Gefahren: Auf Basis von Prüfdaten und / oder berechnet und / oder geschätzt.

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Drucklegung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.





gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Duftöl 10ml Anti Stress

Überarbeitet am: 27.12.2021 Materialnummer: 91264 Seite 17 von 17

(Die Daten der gefährlichen Inhaltsstoffe wurden jeweils dem letztgültigen Sicherheitsdatenblatt des Vorlieferanten entnommen.)