

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

California Scents Mini Diffuser Route 66

Nummer der Fassung: GHS 3.1 Ersetzt Fassung vom: 15.12.2020 (GHS 2)

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

1.1 **Produktidentifikator**

Handelsname California Scents Mini Diffuser Route 66

Registrierungsnummer (REACH) nicht relevant (Gemisch)

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

Relevante identifizierte Verwendungen Verwendungen durch Verbraucher: Lufterfrischer

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Energizer Manufacturing, Inc. 25225 Detroit Rd. Westlake OH 44145 Vereinigte Staaten

Telefon: 800-383-7323; 314-985-2000 (USA / CANADA)

E-Mail: Autocare.regulatory@energizer.com

Webseite: http://data.energizer.com

Energizer France SAS 2 rue Jacques Daguerre 92500 Rueil-Malmaison

France

+44(0)88000353376 ConsumerServiceEU@energizer.com

1.4 Notrufnummer

Notfallinformationsdienst 1-314-985-1511 Int'l: 1-800-526-4727

Diese Nummer ist nur während folgender Dienst-

Überarbeitet am: 24.11.2021

zeiten verfügbar: Mo-Fr 09:00 bis 17:00

Giftnotzentrale

Name	Postleitzahl/Ort	Telefon
Poison Control Center - Charité - Universitätsmedizin Berlin		(+49) 30 30686700

Deutschland: de Seite: 1 / 38



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

California Scents Mini Diffuser Route 66

Nummer der Fassung: GHS 3.1 Überarbeitet am: 24.11.2021 Ersetzt Fassung vom: 15.12.2020 (GHS 2)

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

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

Ab- schnitt	Gefahrenklasse	Katego- rie	Gefahrenklasse und -kategorie	Gefahrenhin- weis
3.45	Sensibilisierung der Haut	1	Skin Sens. 1	H317
4.1C	gewässergefährdend (chronische aquatische Toxizität)	2	Aquatic Chronic 2	H411

Voller Wortlaut der Abkürzungen in ABSCHNITT 16.

Die wichtigsten schädlichen physikalisch-chemischen Wirkungen, Wirkungen auf die menschliche Gesundheit und die Umwelt

Ein Verschütten und Löschwasser kann zu einer Umweltverschmutzung der Gewässer führen.

2.2 Kennzeichnungselemente

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

- Signalwort Achtung

- Piktogramme

GHS07, GHS09



- Gefahrenhinweise

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

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.

P302+P352 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser waschen.

P333+P313 Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

P501 Inhalt/Behälter in Übereinstimmung mit den nationalen Vorschriften der Entsorgung zuführen.

- Gefährliche Bestandteile zur Kennzeichnung 3,4,5,6,6-pe

3,4,5,6,6-pentamethylhept-3-en-2- one (and isomers), Caryophyllene, Coumarin, 3,7-dimethylnona-1.6-dien-3-ol

Kennzeichnung von Verpackungen bei einem Inhalt von nicht mehr als 125 ml

- Signalwort Achtung

- Gefahrenpiktogramm(e)

Achtung. GHS07, GHS09



Deutschland: de Seite: 2 / 38



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

California Scents Mini Diffuser Route 66

Nummer der Fassung: GHS 3.1 Überarbeitet am: 24.11.2021 Ersetzt Fassung vom: 15.12.2020 (GHS 2)

- Gefahrenhinweise

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

- Sicherheitshinweise

P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P302+P352 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser waschen.

P333+P313 Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

P501 Inhalt/Behälter in Übereinstimmung mit den nationalen Vorschriften der Entsorgung zuführen.

- Enthält 3,4,5,6,6-pentamethylhept-3-en-2- one (and isomers), Caryophyllene, Coumarin, 3,7-di-

methylnona-1,6-dien-3-ol

2.3 Sonstige Gefahren

Dieses Material ist brennbar, aber nicht leicht entzündbar.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1 Stoffe

Nicht relevant (Gemisch)

3.2 Gemische

Beschreibung des Gemischs

CAS-Nr. 58430-94-7	≥ 90	Aquatic Chronic 2 / 11411	
		Aquatic Chronic 2 / H411	**
EG-Nr. 261-245-9			~
REACH RegNr. 01-2119972325-34- xxxx 01-2120858041-62- xxxx			
CAS-Nr. 81786-73-4 86115-11-9	1-<5	Skin Sens. 1B / H317 Aquatic Chronic 2 / H411	(!) ⟨£ ⟩
EG-Nr. 939-627-8			
REACH RegNr. 01-2119980043-42			
	EG-Nr. 261-245-9 REACH RegNr. 01-2119972325-34- xxxx 01-2120858041-62- xxxx CAS-Nr. 81786-73-4 86115-11-9 EG-Nr. 939-627-8 REACH RegNr.	EG-Nr. 261-245-9 REACH RegNr. 01-2119972325-34-	EG-Nr. 261-245-9 REACH RegNr. 01-2119972325-34-

Deutschland: de Seite: 3 / 38



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

California Scents Mini Diffuser Route 66

Nummer der Fassung: GHS 3.1 Ersetzt Fassung vom: 15.12.2020 (GHS 2) Überarbeitet am: 24.11.2021

Stoffname	Identifikator	Gew%	Einstufung gem. GHS	Piktogramme
ВНТ	CAS-Nr. 128-37-0 EG-Nr.	1-<5	Aquatic Chronic 1 / H410	E
	204-881-4 REACH RegNr. 01-2119480433-40- xxxx 01-2119565113-46- xxxx 01-2119555270-46- xxxx			
Caryophyllene	CAS-Nr. 87-44-5 EG-Nr. 201-746-1 REACH RegNr. 01-2120745237-53- xxxx	1-<5	Skin Sens. 1B / H317 Asp. Tox. 1 / H304	1.
Methyl Ionone	CAS-Nr. 127-51-5 EG-Nr. 204-846-3 REACH RegNr. 01-2120138569-45- xxxx	1-<5	Aquatic Chronic 2 / H411	\$
Coumarin	CAS-Nr. 91-64-5 EG-Nr. 202-086-7 REACH RegNr. 01-2119943756-26- xxxx 01-2119949300-45- xxxx	1-<5	Acute Tox. 4 / H302 Skin Sens. 1 / H317 Aquatic Chronic 3 / H412	!
Dihydromyrcenol	CAS-Nr. 18479-58-8 EG-Nr. 242-362-4 REACH RegNr. 01-2119457274-37- xxxx	1-<5	Skin Irrit. 2 / H315 Eye Irrit. 2 / H319	<u>(!</u>)

Deutschland: de Seite: 4 / 38



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

California Scents Mini Diffuser Route 66

Nummer der Fassung: GHS 3.1 Ersetzt Fassung vom: 15.12.2020 (GHS 2) Überarbeitet am: 24.11.2021

Stoffname	Identifikator	Gew%	Einstufung gem. GHS	Piktogramme
Linalyl acetate	CAS-Nr. 115-95-7 EG-Nr. 204-116-4 REACH RegNr. 01-2119454789-19- xxxx	1-<5	Skin Irrit. 2 / H315 Eye Irrit. 2 / H319 Skin Sens. 1B / H317	1
3,7-dimethylnona-1,6-dien- 3-ol	CAS-Nr. 10339-55-6 EG-Nr. 233-732-6 REACH RegNr. 01-2119969272-32- xxxx	1-<5	Skin Irrit. 2 / H315 Eye Irrit. 2 / H319 Skin Sens. 1B / H317	! >
Limonene	CAS-Nr. 138-86-3 5989-27-5 5989-54-8 EG-Nr. 205-341-0 Index-Nr. 601-029-00-7	1-<5	Flam. Liq. 3 / H226 Skin Irrit. 2 / H315 Skin Sens. 1 / H317 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 1 / H410	
1,3,4,6,7,8-Hexahydro- 4,6,6,7,8,8-hexamethylin- deno[5,6-c]pyran	CAS-Nr. 1222-05-5 EG-Nr. 214-946-9 Index-Nr. 603-212-00-7 REACH RegNr. 01-2119488227-29- xxxx	1-<5	Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 1 / H410	\$
Tetramethyl Acetyloctahy- dronaphthalenes	CAS-Nr. 68155-66-8 EG-Nr. 268-978-3	1-<5	Aquatic Chronic 2 / H411	***************************************

Deutschland: de Seite: 5 / 38



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

California Scents Mini Diffuser Route 66

Überarbeitet am: 24.11.2021

Nummer der Fassung: GHS 3.1 Ersetzt Fassung vom: 15.12.2020 (GHS 2)

> **Identifikator Stoffname** Gew.-% Einstufung gem. GHS **Piktogramme** Methyl atrarate CAS-Nr. 1-<5 Skin Sens. 1B / H317 4707-47-5 EG-Nr. 225-193-0 REACH Reg.-Nr. 01-2120762759-36-XXXX CAS-Nr. Cineole 1-<5 Flam. Liq. 3 / H226 470-82-6 Skin Sens. 1B / H317 EG-Nr. 207-431-5 REACH Reg.-Nr. 01-2119967772-24-XXXX Dimethylcyclohex-3-ene-1-CAS-Nr. < 1 Skin Irrit. 2 / H315 Eye Irrit. 2 / H319 carbaldehyde 27939-60-2 Skin Sens. 1B / H317 EG-Nr. Aquatic Chronic 2 / H411 248-742-6 REACH Reg.-Nr. 01-2120766006-57-XXXX Skin Irrit. 2 / H315 Geranyl acetate CAS-Nr. < 1 105-87-3 Skin Sens. 1 / H317 Aquatic Chronic 3 / H412 EG-Nr. 203-341-5 REACH Reg.-Nr. 01-2119973480-35-

Stoffname	Spezifische Konzentrationsgren- zen	M-Faktoren	ATE	Expositionsweg
Caryophyllene	-	M-Faktor (akut) = 10.0	-	
Coumarin	-	-	500 ^{mg} / _{kg}	oral

< 1

Skin Sens. 1 / H317

Aquatic Chronic 2 / H411

Voller Wortlaut der Abkürzungen in ABSCHNITT 16.

1-(2,6,6-trimethyl-1-cyclo-

hexen-1-yl)pent-1-en-3-one

XXXX

CAS-Nr.

127-43-5

EG-Nr. 204-843-7

Deutschland: de Seite: 6 / 38



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

California Scents Mini Diffuser Route 66

Nummer der Fassung: GHS 3.1 Ersetzt Fassung vom: 15.12.2020 (GHS 2) Überarbeitet am: 24.11.2021

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Anmerkungen

Betroffenen nicht unbeaufsichtigt lassen. Verunglückten aus der Gefahrenzone entfernen. Betroffenen ruhig lagern, zudecken und warm halten. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Bei Auftreten von Beschwerden oder in Zweifelsfällen ärztlichen Rat einholen. Bei Bewusstlosigkeit stabile Seitenlage anwenden und nichts über den Mund verabreichen.

Nach Inhalation

Bei unregelmäßiger Atmung oder Atemstillstand sofort ärztlichen Beistand suchen und Erste-Hilfe-Maßnahmen einleiten. Für Frischluft sorgen.

Nach Kontakt mit der Haut

Mit viel Wasser und Seife waschen.

Nach Berührung mit den Augen

Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Augenlider geöffnet halten und mindestens 10 Minuten lang reichlich mit sauberem, fließendem Wasser spülen.

Nach Aufnahme durch Verschlucken

Mund mit Wasser ausspülen (nur wenn Verunfallter bei Bewusstsein ist). KEIN Erbrechen herbeiführen.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Bisher sind keine Symptome und Wirkungen bekannt.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

keine

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel

Sprühwasser, BC-Pulver, Kohlendioxid (CO2)

Ungeeignete Löschmittel

Wasser im Vollstrahl

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Gefährliche Verbrennungsprodukte

Kohlenmonoxid (CO), Kohlendioxid (CO2)

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Explosions- und Brandgase nicht einatmen. Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen. Löschwasser nicht in Kanäle und Gewässer gelangen lassen. Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln. Brandbekämpfung mit üblichen Vorsichtsmaßnahmen aus angemessener Entfernung.

Deutschland: de Seite: 7 / 38



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

California Scents Mini Diffuser Route 66

Nummer der Fassung: GHS 3.1 Ersetzt Fassung vom: 15.12.2020 (GHS 2) Überarbeitet am: 24.11.2021

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Nicht für Notfälle geschultes Personal

Personen in Sicherheit bringen.

Einsatzkräfte

Bei Einwirkungen von Dämpfen, Stäuben, Aerosolen und Gasen ist ein Atemschutzgerät zu tragen.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Das Eindringen in die Kanalisation oder in Oberflächen- und Grundwasser verhindern. Verunreinigtes Waschwasser zurückhalten und entsorgen. Falls der Stoff in offenes Gewässer oder Kanalisation gelangt, zuständige Behörde benachrichtigen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Hinweise wie verschüttete Materialien an der Ausbreitung gehindert werden können

Abdecken der Kanalisationen

Hinweise wie die Reinigung im Fall von Verschütten erfolgen kann

Mit saugfähigem Material (z.B. Lappen, Vlies) aufwischen. Verschüttete Mengen aufnehmen: Sägemehl, Kieselgur (Diatomit), Sand, Universalbinder

Geeignete Rückhaltetechniken

Einsatz adsorbierender Materialien.

Weitere Angaben betreffend Verschütten und Freisetzung

In geeigneten Behältern zur Entsorgung bringen. Den betroffenen Bereich belüften.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Gefährliche Verbrennungsprodukte: siehe Abschnitt 5. Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8. Unverträgliche Materialien: siehe Abschnitt 10. Angaben zur Entsorgung: siehe Abschnitt 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Empfehlungen

- Maßnahmen zur Verhinderung von Bränden sowie von Aerosol- und Staubbildung

Verwendung einer örtlichen und generellen Lüftung. Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.

Hinweise zur allgemeinen Hygiene am Arbeitsplatz

Nach Gebrauch die Hände waschen. In Bereichen, in denen gearbeitet wird, nicht essen, trinken und rauchen. Vor dem Betreten von Bereichen, in denen gegessen wird, kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung ablegen. Bewahren Sie Speisen und Getränke nicht zusammen mit Chemikalien auf. Benutzen Sie für Chemikalien keine Gefäße, die üblicherweise für die Aufnahme von Lebensmitteln bestimmt sind. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Deutschland: de Seite: 8 / 38



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

California Scents Mini Diffuser Route 66

Nummer der Fassung: GHS 3.1 Ersetzt Fassung vom: 15.12.2020 (GHS 2) Überarbeitet am: 24.11.2021

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

- Geeignete Verpackung

Es dürfen nur zugelassene Verpackungen (z.B. gemäß ADR) verwendet werden.

7.3 Spezifische Endanwendungen

Für einen allgemeinen Überblick siehe Abschnitt 16.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter

Grenzwerte für die berufsbedingte Exposition (Arbeitsplatzgrenzwerte)

Land	Arbeitsstoff	CAS-Nr.	Iden- tifi- ka- tor	SMW [ppm]	SMW [mg/ m³]	KZW [ppm]	KZW [mg/ m³]	Mow [ppm]	Mow [mg/ m³]	Hin- weis	Quel- le
DE	2,6-Di-tert-butyl- p-kresol	128-37-0	AGW		10		40			i, va, Y	TRGS 900
DE	Butylhydroxyto- luol (BHT)	128-37-0	MAK		10		40			i, va	DFG
DE	(R)-p-Mentha-1,8- dien (D-Limonen)	5989-27- 5	AGW	5	28	20	112			H, Sh, Y	TRGS 900
DE	D-Limonen	5989-27- 5	MAK	5	28	20	112				DFG

Hinweis

H hautresorptiv i einatembare Fraktion

KZW Kurzzeitwert (Grenzwert für Kurzzeitexposition): Grenzwert der nicht überschritten werden soll, auf eine Dauer von 15 Minu-

ten bezogen (soweit nicht anders angegeben)

Mow Momentanwert ist der Grenzwert, der nicht überschritten werden soll (ceiling value)

Sh Hautsensibilisierende Stoffe

SMW Schichtmittelwert (Grenzwert für Langzeitexposition): Zeitlich gewichteter Mittelwert, gemessen oder berechnet für einen Be-

zugszeitraum von acht Stunden (soweit nicht anders angegeben)

va als Dämpfe und Aerosole

ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes

(BGW) nicht befürchtet zu werden

Relevante DNEL von Bestandteilen der Mischung

Stoffname	CAS-Nr.	End- punkt	Schwel- lenwert	Schutzziel, Ex- positionsweg	Verwendung in	Expositionsdauer
3,5,5-trimethylhexyl acetate	58430-94-7	DNEL	5,64 mg/m ³	Mensch, inhalativ	Arbeitnehmer (In- dustrie)	chronisch - syste- mische Wirkungen
3,5,5-trimethylhexyl acetate	58430-94-7	DNEL	0,8 mg/kg KG/Tag	Mensch, dermal	Arbeitnehmer (Industrie)	chronisch - syste- mische Wirkungen

Deutschland: de Seite: 9 / 38



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

California Scents Mini Diffuser Route 66

Nummer der Fassung: GHS 3.1 Ersetzt Fassung vom: 15.12.2020 (GHS 2) Überarbeitet am: 24.11.2021

Relevante DNEL von Bestandteilen der Mischung

Stoffname	CAS-Nr.	End- punkt	Schwel- lenwert	Schutzziel, Ex- positionsweg	Verwendung in	Expositionsdauer				
3,4,5,6,6-pentame- thylhept-3-en-2- one (and isomers)	81786-73-4 86115-11-9	DNEL	6 mg/m³	Mensch, inhalativ	Arbeitnehmer (In- dustrie)	chronisch - syste- mische Wirkungen				
3,4,5,6,6-pentame- thylhept-3-en-2- one (and isomers)	81786-73-4 86115-11-9	DNEL	1,7 mg/kg KG/Tag	Mensch, dermal	Arbeitnehmer (Industrie)	chronisch - syste- mische Wirkungen				
3,4,5,6,6-pentame- thylhept-3-en-2- one (and isomers)	81786-73-4 86115-11-9	DNEL	3.600 µg/ cm²	Mensch, dermal	Arbeitnehmer (In- dustrie)	chronisch - lokale Wirkungen				
ВНТ	128-37-0	DNEL	3,5 mg/m ³	Mensch, inhalativ	Arbeitnehmer (Industrie)	chronisch - syste- mische Wirkungen				
ВНТ	128-37-0	DNEL	0,5 mg/kg KG/Tag	Mensch, dermal	Arbeitnehmer (Industrie)	chronisch - syste- mische Wirkungen				
Methyl Ionone	127-51-5	DNEL	8,22 mg/m ³	Mensch, inhalativ	Arbeitnehmer (Industrie)	chronisch - syste- mische Wirkungen				
Methyl Ionone	127-51-5	DNEL	0,375 mg/ kg KG/Tag	Mensch, dermal	Arbeitnehmer (Industrie)	chronisch - syste- mische Wirkungen				
Coumarin	91-64-5	DNEL	6,78 mg/m ³	Mensch, inhalativ	Arbeitnehmer (Industrie)	chronisch - syste- mische Wirkungen				
Coumarin	91-64-5	DNEL	0,79 mg/kg KG/Tag	Mensch, dermal	Arbeitnehmer (Industrie)	chronisch - syste- mische Wirkungen				
Linalyl acetate	115-95-7	DNEL	2,75 mg/m ³	Mensch, inhalativ	Arbeitnehmer (Industrie)	chronisch - syste- mische Wirkungen				
Linalyl acetate	115-95-7	DNEL	2,5 mg/kg KG/Tag	Mensch, dermal	Arbeitnehmer (Industrie)	chronisch - syste- mische Wirkungen				
Linalyl acetate	115-95-7	DNEL	236,2 μg/ cm²	Mensch, dermal	Arbeitnehmer (Industrie)	chronisch - lokale Wirkungen				
Linalyl acetate	115-95-7	DNEL	236,2 μg/ cm²	Mensch, dermal	Arbeitnehmer (In- dustrie)	akut - lokale Wir- kungen				
3,7-dimethylnona- 1,6-dien-3-ol	10339-55-6	DNEL	3 mg/m³	Mensch, inhalativ	Arbeitnehmer (Industrie)	chronisch - syste- mische Wirkungen				
3,7-dimethylnona- 1,6-dien-3-ol	10339-55-6	DNEL	18 mg/m³	Mensch, inhalativ	Arbeitnehmer (Industrie)	akut - systemische Wirkungen				
3,7-dimethylnona- 1,6-dien-3-ol	10339-55-6	DNEL	2,7 mg/kg KG/Tag	Mensch, dermal	Arbeitnehmer (Industrie)	chronisch - syste- mische Wirkungen				
3,7-dimethylnona- 1,6-dien-3-ol	10339-55-6	DNEL	5,5 mg/kg KG/Tag	Mensch, dermal	Arbeitnehmer (Industrie)	akut - systemische Wirkungen				

Deutschland: de Seite: 10 / 38



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

California Scents Mini Diffuser Route 66

Nummer der Fassung: GHS 3.1 Ersetzt Fassung vom: 15.12.2020 (GHS 2) Überarbeitet am: 24.11.2021

Relevante DNEL von Bestandteilen der Mischung

Stoffname	CAS-Nr.	End- punkt	Schwel- lenwert	Schutzziel, Ex- positionsweg	Verwendung in	Expositionsdauer
Dihydromyrcenol	18479-58-8	DNEL	24,7 mg/m³	Mensch, inhalativ	Arbeitnehmer (In- dustrie)	chronisch - syste- mische Wirkungen
Dihydromyrcenol	18479-58-8	DNEL	7 mg/kg KG/Tag	Mensch, dermal	Arbeitnehmer (Industrie)	chronisch - syste- mische Wirkungen
1,3,4,6,7,8-Hexahy- dro-4,6,6,7,8,8-hexa- methylindeno[5,6- c]pyran	1222-05-5	DNEL	13,5 mg/m³	Mensch, inhalativ	Arbeitnehmer (Industrie)	chronisch - syste- mische Wirkungen
1,3,4,6,7,8-Hexahy- dro-4,6,6,7,8,8-hexa- methylindeno[5,6- c]pyran	1222-05-5	DNEL	36,7 mg/kg KG/Tag	Mensch, dermal	Arbeitnehmer (Industrie)	chronisch - syste- mische Wirkungen
Cineole	470-82-6	DNEL	7,05 mg/m³	Mensch, inhalativ	Arbeitnehmer (Industrie)	chronisch - syste- mische Wirkungen
Cineole	470-82-6	DNEL	2 mg/kg KG/Tag	Mensch, dermal	Arbeitnehmer (Industrie)	chronisch - syste- mische Wirkungen
Methyl atrarate	4707-47-5	DNEL	2.500 μg/ cm²	Mensch, dermal	Arbeitnehmer (Industrie)	chronisch - lokale Wirkungen
Geranyl acetate	105-87-3	DNEL	62,59 mg/ m³	Mensch, inhalativ	Arbeitnehmer (Industrie)	chronisch - syste- mische Wirkungen
Geranyl acetate	105-87-3	DNEL	35,5 mg/kg KG/Tag	Mensch, dermal	Arbeitnehmer (Industrie)	chronisch - syste- mische Wirkungen
Dimethylcyclohex-3- ene-1-carbaldehyde	27939-60-2	DNEL	7,3 mg/m³	Mensch, inhalativ	Arbeitnehmer (Industrie)	chronisch - syste- mische Wirkungen
Dimethylcyclohex-3- ene-1-carbaldehyde	27939-60-2	DNEL	2,1 mg/kg KG/Tag	Mensch, dermal	Arbeitnehmer (Industrie)	chronisch - syste- mische Wirkungen
Dimethylcyclohex-3- ene-1-carbaldehyde	27939-60-2	DNEL	1.163 µg/ cm²	Mensch, dermal	Arbeitnehmer (Industrie)	chronisch - lokale Wirkungen

Relevante PNEC von Bestandteilen der Mischung

Stoffname	CAS-Nr.	End- punkt	Schwel- lenwert	Organismus	Umweltkompar- timent	Expositionsdauer
3,5,5-trimethylhexyl acetate	58430-94-7	PNEC	7,7 ^{µg} / _l	Wasserorganis- men	Süßwasser	kurzzeitig (einma- lig)
3,5,5-trimethylhexyl acetate	58430-94-7	PNEC	0,77 ^{µg} / _l	Wasserorganis- men	Meerwasser	kurzzeitig (einma- lig)

Deutschland: de Seite: 11 / 38



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

California Scents Mini Diffuser Route 66

Nummer der Fassung: GHS 3.1 Ersetzt Fassung vom: 15.12.2020 (GHS 2) Überarbeitet am: 24.11.2021

Relevante PNEC von Bestandteilen der Mischung

Stoffname	CAS-Nr.	End- punkt	Schwel- lenwert	Organismus	Umweltkompar- timent	Expositionsdauer					
3,5,5-trimethylhexyl acetate	58430-94-7	PNEC	10 ^{mg} / _l	Wasserorganis- men	Kläranlage (STP)	kurzzeitig (einma- lig)					
3,5,5-trimethylhexyl acetate	58430-94-7	PNEC	2,895 ^{mg} / _{kg}	Wasserorganis- men	Süßwassersedi- ment	kurzzeitig (einma- lig)					
3,5,5-trimethylhexyl acetate	58430-94-7	PNEC	0,29 ^{mg} / _{kg}	Wasserorganis- men	Meeressediment	kurzzeitig (einma- lig)					
3,5,5-trimethylhexyl acetate	58430-94-7	PNEC	2,66 ^{mg} / _{kg}	Wasserorganis- men	Wasser	kurzzeitig (einma- lig)					
3,5,5-trimethylhexyl acetate	58430-94-7	PNEC	0,573 ^{mg} / _{kg}	terrestrische Or- ganismen	Boden	kurzzeitig (einma- lig)					
3,5,5-trimethylhexyl acetate	58430-94-7	PNEC	77 ^{µg} / _l	Wasserorganis- men	Wasser	intermittierende Freisetzung					
3,4,5,6,6-pentame- thylhept-3-en-2- one (and isomers)	81786-73-4 86115-11-9	PNEC	4,8 ^{µg} / _l	Wasserorganis- men	Süßwasser	kurzzeitig (einma- lig)					
3,4,5,6,6-pentame- thylhept-3-en-2- one (and isomers)	81786-73-4 86115-11-9	PNEC	0,48 ^{µg} / _l	Wasserorganis- men	Meerwasser	kurzzeitig (einma- lig)					
3,4,5,6,6-pentame- thylhept-3-en-2- one (and isomers)	81786-73-4 86115-11-9	PNEC	22 ^{mg} / _l	Wasserorganis- men	Kläranlage (STP)	kurzzeitig (einma- lig)					
3,4,5,6,6-pentame- thylhept-3-en-2- one (and isomers)	81786-73-4 86115-11-9	PNEC	0,621 ^{mg} / _{kg}	Wasserorganis- men	Süßwassersedi- ment	kurzzeitig (einma- lig)					
3,4,5,6,6-pentame- thylhept-3-en-2- one (and isomers)	81786-73-4 86115-11-9	PNEC	0,062 ^{mg} / _{kg}	Wasserorganis- men	Meeressediment	kurzzeitig (einma- lig)					
3,4,5,6,6-pentame- thylhept-3-en-2- one (and isomers)	81786-73-4 86115-11-9	PNEC	0,121 ^{mg} / _{kg}	terrestrische Or- ganismen	Boden	kurzzeitig (einma- lig)					
ВНТ	128-37-0	PNEC	8,33 ^{mg} / _{kg}	Wasserorganis- men	Wasser	kurzzeitig (einma- lig)					
ВНТ	128-37-0	PNEC	1,99 ^{µg} / _l	Wasserorganis- men	Wasser	intermittierende Freisetzung					
ВНТ	128-37-0	PNEC	0,199 ^{µg} / _l	Wasserorganis- men	Süßwasser	kurzzeitig (einma- lig)					
ВНТ	128-37-0	PNEC	0,02 ^{µg} / _l	Wasserorganis- men	Meerwasser	kurzzeitig (einma- lig)					

Deutschland: de Seite: 12 / 38



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

California Scents Mini Diffuser Route 66

Nummer der Fassung: GHS 3.1 Ersetzt Fassung vom: 15.12.2020 (GHS 2) Überarbeitet am: 24.11.2021

Relevante PNEC von Bestandteilen der Mischung

Stoffname	CAS-Nr.	End- punkt	Schwel- lenwert	Organismus	Umweltkompar- timent	Expositionsdau
ВНТ	128-37-0	PNEC	0,17 ^{mg} / _l	Wasserorganis- men	Kläranlage (STP)	kurzzeitig (einm lig)
ВНТ	128-37-0	PNEC	99,6 ^{µg} / _{kg}	Wasserorganis- men	Süßwassersedi- ment	kurzzeitig (einm lig)
ВНТ	128-37-0	PNEC	9,96 ^{µg} / _{kg}	Wasserorganis- men	Meeressediment	kurzzeitig (einm lig)
ВНТ	128-37-0	PNEC	47,69 ^{µg} / _{kg}	terrestrische Or- ganismen	Boden	kurzzeitig (einm lig)
Methyl Ionone	127-51-5	PNEC	1,43 ^{µg} / _l	Wasserorganis- men	Süßwasser	kurzzeitig (einn lig)
Methyl Ionone	127-51-5	PNEC	0,143 ^{µg} / _l	Wasserorganis- men	Meerwasser	kurzzeitig (einm lig)
Methyl Ionone	127-51-5	PNEC	10 ^{mg} / _l	Wasserorganis- men	Kläranlage (STP)	kurzzeitig (einn lig)
Methyl Ionone	127-51-5	PNEC	0,443 ^{mg} / _{kg}	Wasserorganis- men	Süßwassersedi- ment	kurzzeitig (einn lig)
Methyl Ionone	127-51-5	PNEC	44,3 ^{µg} / _{kg}	Wasserorganis- men	Meeressediment	kurzzeitig (einn lig)
Methyl Ionone	127-51-5	PNEC	87,8 ^{µg} / _{kg}	terrestrische Or- ganismen	Boden	kurzzeitig (einn lig)
Coumarin	91-64-5	PNEC	0,056 ^{mg} / _l	Wasserorganis- men	Wasser	intermittierend Freisetzung
Coumarin	91-64-5	PNEC	19 ^{µg} / _l	Wasserorganis- men	Süßwasser	kurzzeitig (einn lig)
Coumarin	91-64-5	PNEC	1,9 ^{µg} / _l	Wasserorganis- men	Meerwasser	kurzzeitig (einm lig)
Coumarin	91-64-5	PNEC	6,4 ^{mg} / _l	Wasserorganis- men	Kläranlage (STP)	kurzzeitig (einn lig)
Coumarin	91-64-5	PNEC	0,15 ^{mg} / _{kg}	Wasserorganis- men	Süßwassersedi- ment	kurzzeitig (einn lig)
Coumarin	91-64-5	PNEC	0,015 ^{mg} / _{kg}	Wasserorganis- men	Meeressediment	kurzzeitig (einn lig)
Coumarin	91-64-5	PNEC	0,018 ^{mg} / _{kg}	terrestrische Or- ganismen	Boden	kurzzeitig (einn lig)
Linalyl acetate	115-95-7	PNEC	0,11 ^{mg} / _l	Wasserorganis- men	Wasser	intermittierend Freisetzung

Deutschland: de Seite: 13 / 38



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

California Scents Mini Diffuser Route 66

Nummer der Fassung: GHS 3.1 Ersetzt Fassung vom: 15.12.2020 (GHS 2) Überarbeitet am: 24.11.2021

Relevante PNEC von Bestandteilen der Mischung

Stoffname	CAS-Nr.	End-	Schwel-	Organismus	Umweltkompar-	Expositionsdauer
		punkt	lenwert		timent	
Linalyl acetate	115-95-7	PNEC	0,011 ^{mg} / _l	Wasserorganis- men	Süßwasser	kurzzeitig (einma- lig)
Linalyl acetate	115-95-7	PNEC	0,001 ^{mg} / _l	Wasserorganis- men	Meerwasser	kurzzeitig (einma- lig)
Linalyl acetate	115-95-7	PNEC	1 ^{mg} / _l	Wasserorganis- men	Kläranlage (STP)	kurzzeitig (einma- lig)
Linalyl acetate	115-95-7	PNEC	0,609 ^{mg} / _{kg}	Wasserorganis- men	Süßwassersedi- ment	kurzzeitig (einma- lig)
Linalyl acetate	115-95-7	PNEC	0,061 ^{mg} / _{kg}	Wasserorganis- men	Meeressediment	kurzzeitig (einma- lig)
Linalyl acetate	115-95-7	PNEC	0,115 ^{mg} / _{kg}	terrestrische Or- ganismen	Boden	kurzzeitig (einma- lig)
3,7-dimethylnona- 1,6-dien-3-ol	10339-55-6	PNEC	8,53 ^{mg} / _{kg}	Wasserorganis- men	Wasser	kurzzeitig (einma- lig)
3,7-dimethylnona- 1,6-dien-3-ol	10339-55-6	PNEC	0,23 ^{mg} / _l	Wasserorganis- men	Wasser	intermittierende Freisetzung
3,7-dimethylnona- 1,6-dien-3-ol	10339-55-6	PNEC	0,023 ^{mg} / _l	Wasserorganis- men	Süßwasser	kurzzeitig (einma- lig)
3,7-dimethylnona- 1,6-dien-3-ol	10339-55-6	PNEC	0,002 ^{mg} / _l	Wasserorganis- men	Meerwasser	kurzzeitig (einma- lig)
3,7-dimethylnona- 1,6-dien-3-ol	10339-55-6	PNEC	10 ^{mg} / _l	Wasserorganis- men	Kläranlage (STP)	kurzzeitig (einma- lig)
3,7-dimethylnona- 1,6-dien-3-ol	10339-55-6	PNEC	0,223 ^{mg} / _{kg}	Wasserorganis- men	Süßwassersedi- ment	kurzzeitig (einma- lig)
3,7-dimethylnona- 1,6-dien-3-ol	10339-55-6	PNEC	0,022 ^{mg} / _{kg}	Wasserorganis- men	Meeressediment	kurzzeitig (einma- lig)
3,7-dimethylnona- 1,6-dien-3-ol	10339-55-6	PNEC	0,031 ^{mg} / _{kg}	terrestrische Or- ganismen	Boden	kurzzeitig (einma- lig)
Dihydromyrcenol	18479-58-8	PNEC	111 ^{mg} / _{kg}	Wasserorganis- men	Wasser	kurzzeitig (einma- lig)
Dihydromyrcenol	18479-58-8	PNEC	0,278 ^{mg} / _l	Wasserorganis- men	Wasser	intermittierende Freisetzung
Dihydromyrcenol	18479-58-8	PNEC	27,8 ^{µg} / _l	Wasserorganis- men	Süßwasser	kurzzeitig (einma- lig)
Dihydromyrcenol	18479-58-8	PNEC	2,78 ^{µg} / _I	Wasserorganis- men	Meerwasser	kurzzeitig (einma- lig)

Deutschland: de Seite: 14 / 38



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

California Scents Mini Diffuser Route 66

Nummer der Fassung: GHS 3.1 Ersetzt Fassung vom: 15.12.2020 (GHS 2) Überarbeitet am: 24.11.2021

Relevante PNEC von Bestandteilen der Mischung

Stoffname	CAS-Nr.	End- punkt	Schwel- lenwert	Organismus	Umweltkompar- timent	Expositionsdauer
Dihydromyrcenol	18479-58-8	PNEC	10 ^{mg} / _l	Wasserorganis- men	Kläranlage (STP)	kurzzeitig (einma- lig)
Dihydromyrcenol	18479-58-8	PNEC	0,594 ^{mg} / _{kg}	Wasserorganis- men	Süßwassersedi- ment	kurzzeitig (einma- lig)
Dihydromyrcenol	18479-58-8	PNEC	0,059 ^{mg} / _{kg}	Wasserorganis- men	Meeressediment	kurzzeitig (einma- lig)
Dihydromyrcenol	18479-58-8	PNEC	0,103 ^{mg} / _{kg}	terrestrische Or- ganismen	Boden	kurzzeitig (einma- lig)
1,3,4,6,7,8-Hexahy- dro-4,6,6,7,8,8-hexa- methylindeno[5,6- c]pyran	1222-05-5	PNEC	6,8 ^{µg} / _l	Wasserorganis- men	Süßwasser	kurzzeitig (einma- lig)
1,3,4,6,7,8-Hexahy- dro-4,6,6,7,8,8-hexa- methylindeno[5,6- c]pyran	1222-05-5	PNEC	0,44 ^{µg} / _l	Wasserorganis- men	Meerwasser	kurzzeitig (einma- lig)
1,3,4,6,7,8-Hexahy- dro-4,6,6,7,8,8-hexa- methylindeno[5,6- c]pyran	1222-05-5	PNEC	1 ^{mg} / _l	Wasserorganis- men	Kläranlage (STP)	kurzzeitig (einma- lig)
1,3,4,6,7,8-Hexahy- dro-4,6,6,7,8,8-hexa- methylindeno[5,6- c]pyran	1222-05-5	PNEC	2 ^{mg} / _{kg}	Wasserorganis- men	Süßwassersedi- ment	kurzzeitig (einma- lig)
1,3,4,6,7,8-Hexahy- dro-4,6,6,7,8,8-hexa- methylindeno[5,6- c]pyran	1222-05-5	PNEC	0,394 ^{mg} / _{kg}	Wasserorganis- men	Meeressediment	kurzzeitig (einma- lig)
1,3,4,6,7,8-Hexahy- dro-4,6,6,7,8,8-hexa- methylindeno[5,6- c]pyran	1222-05-5	PNEC	1,5 ^{mg} / _{kg}	terrestrische Or- ganismen	Boden	kurzzeitig (einma- lig)
Cineole	470-82-6	PNEC	0,57 ^{mg} / _l	Wasserorganis- men	Wasser	intermittierende Freisetzung
Cineole	470-82-6	PNEC	57 ^{µg} / _l	Wasserorganis- men	Süßwasser	kurzzeitig (einma- lig)
Cineole	470-82-6	PNEC	5,7 ^{µg} / _l	Wasserorganis- men	Meerwasser	kurzzeitig (einma- lig)
Cineole	470-82-6	PNEC	10 ^{mg} / _l	Wasserorganis- men	Kläranlage (STP)	kurzzeitig (einma- lig)

Deutschland: de Seite: 15 / 38



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

California Scents Mini Diffuser Route 66

Nummer der Fassung: GHS 3.1 Ersetzt Fassung vom: 15.12.2020 (GHS 2) Überarbeitet am: 24.11.2021

Relevante PNEC von Bestandteilen der Mischung

Stoffname	CAS-Nr.	End- punkt	Schwel- lenwert	Organismus	Umweltkompar- timent	Expositionsdaue
Cineole	470-82-6	PNEC	1,425 ^{mg} / _{kg}	Wasserorganis- men	Süßwassersedi- ment	kurzzeitig (einma- lig)
Cineole	470-82-6	PNEC	0,142 ^{mg} / _{kg}	Wasserorganis- men	Meeressediment	kurzzeitig (einma- lig)
Cineole	470-82-6	PNEC	0,25 ^{mg} / _{kg}	terrestrische Or- ganismen	Boden	kurzzeitig (einma- lig)
Methyl atrarate	4707-47-5	PNEC	3,3 ^{µg} / _l	Wasserorganis- men	Süßwasser	kurzzeitig (einma- lig)
Methyl atrarate	4707-47-5	PNEC	0,33 ^{µg} / _l	Wasserorganis- men	Meerwasser	kurzzeitig (einma- lig)
Methyl atrarate	4707-47-5	PNEC	10 ^{mg} / _l	Wasserorganis- men	Kläranlage (STP)	kurzzeitig (einma- lig)
Methyl atrarate	4707-47-5	PNEC	89 ^{µg} / _{kg}	Wasserorganis- men	Süßwassersedi- ment	kurzzeitig (einma- lig)
Methyl atrarate	4707-47-5	PNEC	8,9 ^{µg} / _{kg}	Wasserorganis- men	Meeressediment	kurzzeitig (einma lig)
Methyl atrarate	4707-47-5	PNEC	16 ^{µg} / _{kg}	terrestrische Or- ganismen	Boden	kurzzeitig (einma lig)
Geranyl acetate	105-87-3	PNEC	37,2 ^{µg} / _l	Wasserorganis- men	Wasser	intermittierende Freisetzung
Geranyl acetate	105-87-3	PNEC	3,72 ^{µg} / _l	Wasserorganis- men	Süßwasser	kurzzeitig (einma- lig)
Geranyl acetate	105-87-3	PNEC	0,372 ^{µg} / _l	Wasserorganis- men	Meerwasser	kurzzeitig (einma lig)
Geranyl acetate	105-87-3	PNEC	8 ^{mg} / _l	Wasserorganis- men	Kläranlage (STP)	kurzzeitig (einma- lig)
Geranyl acetate	105-87-3	PNEC	0,442 ^{mg} / _{kg}	Wasserorganis- men	Süßwassersedi- ment	kurzzeitig (einma- lig)
Geranyl acetate	105-87-3	PNEC	0,044 ^{mg} / _{kg}	Wasserorganis- men	Meeressediment	kurzzeitig (einma lig)
Geranyl acetate	105-87-3	PNEC	0,086 ^{mg} / _{kg}	terrestrische Or- ganismen	Boden	kurzzeitig (einma lig)
Dimethylcyclohex-3- ene-1-carbaldehyde	27939-60-2	PNEC	0,008 ^{mg} / _l	Wasserorganis- men	Süßwasser	kurzzeitig (einma lig)
Dimethylcyclohex-3- ene-1-carbaldehyde	27939-60-2	PNEC	0,001 ^{mg} / _l	Wasserorganis- men	Meerwasser	kurzzeitig (einma lig)

Deutschland: de Seite: 16 / 38



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

California Scents Mini Diffuser Route 66

Nummer der Fassung: GHS 3.1 Ersetzt Fassung vom: 15.12.2020 (GHS 2) Überarbeitet am: 24.11.2021

Relevante PNEC von Bestandteilen der Mischung

Stoffname	CAS-Nr.	End- punkt	Schwel- lenwert	Organismus	Umweltkompar- timent	Expositionsdauer
Dimethylcyclohex-3- ene-1-carbaldehyde	27939-60-2	PNEC	13,8 ^{mg} / _l	Wasserorganis- men	Kläranlage (STP)	kurzzeitig (einma- lig)
Dimethylcyclohex-3- ene-1-carbaldehyde	27939-60-2	PNEC	0,152 ^{mg} / _{kg}	Wasserorganis- men	Süßwassersedi- ment	kurzzeitig (einma- lig)
Dimethylcyclohex-3- ene-1-carbaldehyde	27939-60-2	PNEC	0,015 ^{mg} / _{kg}	Wasserorganis- men	Meeressediment	kurzzeitig (einma- lig)
Dimethylcyclohex-3- ene-1-carbaldehyde	27939-60-2	PNEC	0,023 ^{mg} / _{kg}	terrestrische Or- ganismen	Boden	kurzzeitig (einma- lig)

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Generelle Lüftung.

Individuelle Schutzmaßnahmen (persönliche Schutzausrüstung)

Augen-/Gesichtsschutz

Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.

Hautschutz

- Handschutz

Geeignete Schutzhandschuhe tragen. Geeignet ist ein nach EN 374 geprüfter Chemikalienschutzhandschuh. Vor Gebrauch auf Dichtheit/Undurchlässigkeit überprüfen. Bei beabsichtigter Wiederverwendung Handschuhe vor dem Ausziehen reinigen und danach gut durchlüften. Es wird empfohlen, die Chemikalienbeständigkeit der oben genannten Schutzhandschuhe für spezielle Anwendungen mit dem Handschuhhersteller abzuklären.

- Art des Materials

PVA: Polyvinylalkohol, Nitril

- Materialstärke

>0.5 mm

- Durchbruchszeit des Handschuhmaterials

>120 Minuten (Permeationslevel: 4)

- Sonstige Schutzmaßnahmen

Erholungsphasen zur Regeneration der Haut einlegen. Vorbeugender Hautschutz (Schutzcremes/Salben) wird empfohlen. Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.

Atemschutz

Bei unzureichender Belüftung Atemschutz tragen.

Deutschland: de Seite: 17 / 38



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

California Scents Mini Diffuser Route 66

Nummer der Fassung: GHS 3.1 Ersetzt Fassung vom: 15.12.2020 (GHS 2)

Überarbeitet am: 24.11.2021

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden. Das Eindringen in die Kanalisation oder in Oberflächen- und Grundwasser verhindern.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand	flüssig
Farbe	dunkelblau - schwarz
Geruch	charakteristisch
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt	nicht bestimmt
Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich	177 °C bei 101,3 kPa
Entzündbarkeit	dieses Material ist brennbar, aber nicht leicht ent- zündbar
Untere und obere Explosionsgrenze	nicht bestimmt
Flammpunkt	77 °C
Zündtemperatur	422 °C (Zündtemperatur (Flüssigkeiten und Gase))
Zersetzungstemperatur	nicht relevant
pH-Wert	nicht bestimmt
Kinematische Viskosität	nicht bestimmt
Löslichkeit(en)	nicht bestimmt

Verteilungskoeffizient

Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log- Wert)	keine Information verfügbar
--	-----------------------------

Dampfdruck	136 Pa bei 25 °C
------------	------------------

Deutschland: de Seite: 18 / 38



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

California Scents Mini Diffuser Route 66

Nummer der Fassung: GHS 3.1 Ersetzt Fassung vom: 15.12.2020 (GHS 2) Überarbeitet am: 24.11.2021

Dichte und/oder relative Dichte

Dichte	nicht bestimmt
Relative Dampfdichte	zu dieser Eigenschaft liegen keine Informationen vor

9.2 Sonstige Angaben

	Gefahrenklassen gemäß GHS (physikalische Gefahren): nicht relevant			
Sanctiga cicharhaitetachaiceha Kanngrößen				

Sonstige sicherheitstechnische Kenngrößen

Temperaturklasse (EU gem. ATEX)	T2 (maximal zulässige Oberflächentemperatur der Betriebsmittel:
	300°C)

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Bezüglich Unverträglichkeiten: siehe unten "Zu vermeidende Bedingungen" und "Unverträgliche Materialien".

10.2 Chemische Stabilität

Siehe unten "Zu vermeidende Bedingungen".

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Es sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Es sind keine speziell zu vermeidenden Bedingungen bekannt.

10.5 Unverträgliche Materialien

Oxidationsmittel

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Vernünftigerweise zu erwartende, gefährliche Zersetzungsprodukte, die bei Verwendung, Lagerung, Verschütten und Erwärmung entstehen, sind nicht bekannt. Gefährliche Verbrennungsprodukte: siehe Abschnitt 5.

Deutschland: de Seite: 19 / 38



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

California Scents Mini Diffuser Route 66

Nummer der Fassung: GHS 3.1 Ersetzt Fassung vom: 15.12.2020 (GHS 2) Überarbeitet am: 24.11.2021

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

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

Es liegen keine Prüfdaten für das komplette Gemisch vor.

Einstufungsverfahren

Das Verfahren zur Einstufung des Gemisches beruht auf den Gemischbestandteilen (Additivitätsformel).

Einstufung gemäß GHS (1272/2008/EG, CLP)

Akute Toxizität

Ist nicht als akut toxisch einzustufen.

GHS der Vereinten Nationen, Anhang 4: Kann gesundheitsschädlich bei Verschlucken sein.

Schätzwert akuter Toxizität (ATE) von Bestandteilen der Mischung

Stoffname	CAS-Nr.	Expositionsweg	ATE
Coumarin	91-64-5	oral	500 ^{mg} / _{kg}

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

Ist nicht als hautätzend/-reizend einzustufen.

Schwere Augenschädigung/Augenreizung

Ist nicht als schwer augenschädigend oder augenreizend einzustufen.

Sensibilisierung der Atemwege oder der Haut

Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

Keimzellmutagenität

Ist nicht als keimzellmutagen (mutagen) einzustufen.

Karzinogenität

Ist nicht als karzinogen einzustufen.

Reproduktionstoxizität

Ist nicht als reproduktionstoxisch einzustufen.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Ist nicht als spezifisch zielorgantoxisch (einmalige Exposition) einzustufen.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Ist nicht als spezifisch zielorgantoxisch (wiederholte Exposition) einzustufen.

Aspirationsgefahr

Ist nicht als aspirationsgefährlich einzustufen.

11.2 Angaben über sonstige Gefahren

Es liegen keine zusätzlichen Angaben vor.

Deutschland: de Seite: 20 / 38



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

California Scents Mini Diffuser Route 66

Nummer der Fassung: GHS 3.1 Überarbeitet am: 24.11.2021 Ersetzt Fassung vom: 15.12.2020 (GHS 2)

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Gemäß 1272/2008/EG: Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (AwSV): WGK 2, deutlich wassergefährdend (Deutschland)

(Chronische) aquatische Toxizität von Bestandteilen der Mischung

Stoffname	CAS-Nr.	Endpunkt	Wert	Spezies	Expositi- onsdauer
3,5,5-trimethylhexyl acetate	58430-94-7	EC50	>5,4 ^{mg} / _l	wirbellose Wasserlebe- wesen	24 h
3,4,5,6,6-pentamethyl- hept-3-en-2- one (and isomers)	81786-73-4 86115-11-9	EC50 910 ^{mg} / _l Mikroorganismen		3 h	
ВНТ	128-37-0	EC50	0,096 ^{mg} / _l	wirbellose Wasserlebe- wesen	21 d
Linalyl acetate	115-95-7	LC50	11,14 ^{mg} / _l	Fisch	20 h
3,7-dimethylnona-1,6- dien-3-ol	10339-55-6	EC50	59 ^{mg} / _l	wirbellose Wasserlebe- wesen	24 h
3,7-dimethylnona-1,6- dien-3-ol	10339-55-6	LC50	28 ^{mg} / _l	Fisch	3 h
Dihydromyrcenol	18479-58-8	EC50	17 ^{mg} / _l	wirbellose Wasserlebe- wesen	21 d
1,3,4,6,7,8-Hexahydro- 4,6,6,7,8,8-hexamethy- lindeno[5,6-c]pyran	1222-05-5	LC50	>0,14 ^{mg} / _l	Fisch	36 d
1,3,4,6,7,8-Hexahydro- 4,6,6,7,8,8-hexamethy- lindeno[5,6-c]pyran	1222-05-5	EC50	0,282 ^{mg} / _l	wirbellose Wasserlebe- wesen	21 d
Cineole	470-82-6	EC50	>100 ^{mg} / _l	Mikroorganismen	3 h

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Abbaubarkeit von Bestandteilen der Mischung

Stoffname	CAS-Nr.	Prozess	Abbaurate	Zeit	Methode	Quelle
3,5,5-trimethyl- hexyl acetate	58430-94-7	Sauerstoffver- brauch	49 %	14 d		ECHA

Deutschland: de Seite: 21 / 38



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

California Scents Mini Diffuser Route 66

Nummer der Fassung: GHS 3.1 Ersetzt Fassung vom: 15.12.2020 (GHS 2) Überarbeitet am: 24.11.2021

Abbaubarkeit von Bestandteilen der Mischung

Stoffname	CAS-Nr.	Prozess	Abbaurate	Zeit	Methode	Quelle
3,4,5,6,6-penta- methylhept-3- en-2- one (and isomers)	81786-73-4 86115-11-9	Sauerstoffver- brauch	0 %	28 d		ECHA
Caryophyllene	87-44-5	Sauerstoffver- brauch	10 %	28 d		ECHA
Methyl Ionone	127-51-5	Sauerstoffver- brauch	42,51 %	28 d		ECHA
Coumarin	91-64-5	Sauerstoffver- brauch	87 %	14 d		ECHA
Linalyl acetate	115-95-7	Sauerstoffver- brauch	≥0 - ≤10 %	1 d		ECHA
3,7-dimethylno- na-1,6-dien-3-ol	10339-55-6	Sauerstoffver- brauch	6 %	4 d		ECHA
Dihydromyrce- nol	18479-58-8	Kohlendioxid- bildung	72 %	28 d		ECHA
Dihydromyrce- nol	18479-58-8	DOC-Abnahme	100 %	28 d		ECHA
1,3,4,6,7,8-He- xahydro- 4,6,6,7,8,8-he- xamethylinde- no[5,6-c]pyran	1222-05-5	Kohlendioxid- bildung	1 %	28 d		ECHA
Cineole	470-82-6	Kohlendioxid- bildung	82 %	28 d		ECHA
Methyl atrarate	4707-47-5	Sauerstoffver- brauch	16 %	2 d		ECHA
Geranyl acetate	105-87-3	Sauerstoffver- brauch	>70 %	28 d		ECHA
Dimethylcyclo- hex-3-ene-1- carbaldehyde	27939-60-2	Sauerstoffver- brauch	4 %	28 d		ECHA

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Es sind keine Daten verfügbar.

Deutschland: de Seite: 22 / 38



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

California Scents Mini Diffuser Route 66

Nummer der Fassung: GHS 3.1 Ersetzt Fassung vom: 15.12.2020 (GHS 2) Überarbeitet am: 24.11.2021

Bioakkumulationspotenzial von Bestandteilen der Mischung

Stoffname	CAS-Nr.	BCF	Log KOW	BSB5/CSB
3,5,5-trimethylhexyl acetate	58430-94-7	503,6	4,6 (25 °C)	
3,4,5,6,6-pentamethylhept-3-en-2- one (and isomers)	81786-73-4 86115-11-9		4,44 (pH-Wert: ~7, 25 °C)	
ВНТ	128-37-0	598,4	5,1	
Caryophyllene	87-44-5		6,23 (pH-Wert: 7, 25 °C)	
Methyl Ionone	127-51-5		4,288 (pH-Wert: 4,7, 25 °C)	
Coumarin	91-64-5		1,39 (pH-Wert: 7, 25 °C)	
Linalyl acetate	115-95-7	174	3,9 (25 °C)	
3,7-dimethylnona-1,6-dien-3-ol	10339-55-6		3,3 (20 °C)	
Dihydromyrcenol	18479-58-8	64,8	3,25 (pH-Wert: 7, 40 °C)	
1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4,6,6,7,8,8- hexamethylindeno[5,6-c]pyran	1222-05-5	1.635	5,3 (pH-Wert: 7, 25 °C)	
Cineole	470-82-6		3,4	
Methyl atrarate	4707-47-5		2,6 (20 °C)	
Geranyl acetate	105-87-3		4,04	
Dimethylcyclohex-3-ene-1-carbal- dehyde	27939-60-2		3 (25 °C)	

12.4 Mobilität im Boden

Es sind keine Daten verfügbar.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Es sind keine Daten verfügbar.

12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften

Zu dieser Eigenschaft liegen keine Informationen vor.

12.7 Andere schädliche Wirkungen

Es sind keine Daten verfügbar.

Deutschland: de Seite: 23 / 38



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

California Scents Mini Diffuser Route 66

Nummer der Fassung: GHS 3.1 Überarbeitet am: 24.11.2021 Ersetzt Fassung vom: 15.12.2020 (GHS 2)

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Für die Entsorgung über Abwasser relevante Angaben

Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Besondere Anweisungen einholen/Sicherheitsdatenblatt zu Rate ziehen.

Abfallbehandlung von Behältern/Verpackungen

Es handelt sich um einen gefährlichen Abfall; es dürfen nur zugelassene Verpackungen (z.B. gemäß ADR) verwendet werden. Vollständig entleerte Verpackungen können einer Verwertung zugeführt werden. Kontaminierte Verpackungen sind wie der Stoff zu behandeln.

Anmerkungen

14.5 Umweltgefahren

Bitte beachten Sie die einschlägigen nationalen oder regionalen Bestimmungen. Abfall ist so zu trennen, dass er von den kommunalen oder nationalen Abfallentsorgungseinrichtungen getrennt behandelt werden kann.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

ABS	CHNITT 14: Angaben zum Transport	
14.1	UN-Nummer oder ID-Nummer	
	ADR/RID/ADN	UN 3082
	IMDG-Code	UN 3082
	ICAO-TI	UN 3082
14.2	Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung	
	ADR/RID/ADN	UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G.
	IMDG-Code	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LI-QUID, N.O.S.
	ICAO-TI	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
	Technische Benennung (gefährliche Bestandteile)	3,5,5-trimethylhexyl acetate, 3,4,5,6,6-pentamethylhept-3-en-2- one (and isomers)
14.3	Transportgefahrenklassen	
	ADR/RID/ADN	9
	IMDG-Code	9
	ICAO-TI	9
14.4	Verpackungsgruppe	
	ADR/RID/ADN	III
	IMDG-Code	III
	ICAO-TI	III

Deutschland: de Seite: 24 / 38

gewässergefährdend



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

California Scents Mini Diffuser Route 66

Nummer der Fassung: GHS 3.1 Überarbeitet am: 24.11.2021 Ersetzt Fassung vom: 15.12.2020 (GHS 2)

Umweltgefährdender Stoff (aquatische Umwelt)

3,5,5-trimethylhexyl acetate, 3,4,5,6,6-pentamethyl-

hept-3-en-2- one (and isomers)

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Die Vorschriften für gefährliche Güter (ADR) sind auch innerhalb des Betriebsgeländes zu beachten.

14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

Die Fracht wird nicht als Massengut befördert.

Angaben nach den einzelnen UN-Modellvorschriften

Nicht reguliert, wenn es in einer einzelnen Verpackung oder in einer Kombination mit einer Nettomenge von 5 Litern oder weniger oder 5 kg oder weniger wie folgt transportiert wird:

DOT: 171.4 (2) ADR: SP 375 IMDG: 2.10.2.7

IATA: Sondervorschrift A197, DOT

Beförderung gefährlicher Güter auf Straße, Schiene oder Binnenwasserstraßen (ADR/RID/ADN) - Zusätzliche Angaben

Vermerke im Beförderungspapier UN3082, UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG,

N.A.G., (enthält: 3,5,5-trimethylhexyl acetate, 3,4,5,6,6-pentamethylhept-3-en-2- one (and iso-

mers)), 9, III, (-)

Klassifizierungscode M6

Gefahrzettel 9, Fisch und Baum



Umweltgefahren ja (gewässergefährdend)

Sondervorschriften (SV) 274, 335, 375, 601

Freigestellte Mengen (EQ) E1
Begrenzte Mengen (LQ) 5 L
Beförderungskategorie (BK) 3
Tunnelbeschränkungscode (TBC) Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr 90

Internationaler Code für die Beförderung gefährlicher Güter mit Seeschiffen (IMDG) - Zusätzliche Angaben

Angaben im Beförderungsdokument (shipper's

declaration)

UN3082, UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G., (enthält: 3,5,5-trimethylhexyl acetate, 3,4,5,6,6-pentamethylhept-3-en-2- one (and iso-

mers)), 9, III

Meeresschadstoff (Marine Pollutant) ja (gewässergefährdend) (3,5,5-trimethylhexyl acetate)

Deutschland: de Seite: 25 / 38



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

California Scents Mini Diffuser Route 66

Nummer der Fassung: GHS 3.1 Überarbeitet am: 24.11.2021 Ersetzt Fassung vom: 15.12.2020 (GHS 2)

Gefahrzettel 9, Fisch und Baum



Sondervorschriften (SV) 274, 335, 969

Freigestellte Mengen (EQ) E1

Begrenzte Mengen (LQ) 5 L

EmS F-A, S-F

Staukategorie (stowage category) A

Internationale Zivilluftfahrt-Organisation (ICAO-IATA/DGR) - Zusätzliche Angaben

Angaben im Beförderungsdokument (shipper's

declaration)

UN3082, Umweltgefährdender Stoff, flüssig, n.a.g., (enthält: 3,5,5-trimethylhexyl acetate, 3,4,5,6,6-pentamethylhept-3-en-2- one (and isomers)), 9, III

Umweltgefahrenja (gewässergefährdend)Gefahrzettel9, Fisch und Baum



Sondervorschriften (SV) A97, A158, A197, A215

Freigestellte Mengen (EQ) E1
Begrenzte Mengen (LQ) 30 kg

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

Einschlägige Bestimmungen der Europäischen Union (EU)

Beschränkungen gemäß REACH, Anhang XVII

Stoffe mit Beschränkungen (REACH, Anhang XVII)

Stoffname	Name lt. Verzeichnis	CAS-Nr.	Beschränkung	Nr.
3,4,5,6,6-pentamethylhept-3-en-2- one (and isomers)	Stoffe in Tätowierfarben und Perma- nent Make-up		R75	75
California Scents Mini Diffuser Route 66	dieses Produkt erfüllt die Kriterien für die Einstufung gemäß der Verordnung Nr. 1272/2008/EG		R3	3
Dihydromyrcenol	Stoffe in Tätowierfarben und Perma- nent Make-up		R75	75

Deutschland: de Seite: 26 / 38



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

California Scents Mini Diffuser Route 66

Überarbeitet am: 24.11.2021

Nummer der Fassung: GHS 3.1 Ersetzt Fassung vom: 15.12.2020 (GHS 2)

Stoffe mit Beschränkungen (REACH, Anhang XVII)

Stoffname	Name lt. Verzeichnis	CAS-Nr.	Beschränkung	Nr.
Linalyl acetate	Stoffe in Tätowierfarben und Perma- nent Make-up		R75	75
Limonene	entzündbar / selbstentzündlich (pyro- phor)		R40	40
Limonene	Stoffe in Tätowierfarben und Perma- nent Make-up		R75	75
Dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehy- de	Stoffe in Tätowierfarben und Perma- nent Make-up		R75	75
Coumarin	Stoffe in Tätowierfarben und Perma- nent Make-up		R75	75
Geranyl acetate	Stoffe in Tätowierfarben und Perma- nent Make-up		R75	75
3,7-dimethylnona-1,6-dien-3-ol	Stoffe in Tätowierfarben und Perma- nent Make-up		R75	75
1-(2,6,6-trimethyl-1-cyclohexen-1- yl)pent-1-en-3-one	Stoffe in Tätowierfarben und Perma- nent Make-up		R75	75
Methyl atrarate	Stoffe in Tätowierfarben und Perma- nent Make-up		R75	75
Caryophyllene	Stoffe in Tätowierfarben und Perma- nent Make-up		R75	75
Cineole	entzündbar / selbstentzündlich (pyro- phor)		R40	40
Cineole	Stoffe in Tätowierfarben und Perma- nent Make-up		R75	75

Legende

R3 1. Dürfen nicht verwendet werden

- in Dekorationsgegenständen, die zur Erzeugung von Licht- oder Farbeffekten (durch Phasenwechsel), z.B. in Stimmungslampen und Aschenbechern, bestimmt sind;
- in Scherzspielen;
- in Spielen für einen oder mehrere Teilnehmer oder in Erzeugnissen, die zur Verwendung als solche, auch zur Dekoration, bestimmt sind.
- 2. Erzeugnisse, die die Anforderungen von Absatz 1 nicht erfüllen, dürfen nicht in Verkehr gebracht werden.
- 3. Dürfen nicht in Verkehr gebracht werden, wenn sie einen Farbstoff außer aus steuerlichen Gründen und/oder ein Parfüm enthalten, sofern
- sie als für die Abgabe an die breite Öffentlichkeit bestimmter Brennstoff in dekorativen Öllampen verwendet werden können und
- deren Aspiration als gefährlich eingestuft ist und die mit H304 gekennzeichnet sind.
- 4. Für die Abgabe an die breite Öffentlichkeit bestimmte dekorative Öllampen dürfen nicht in Verkehr gebracht werden, es sei denn, sie erfüllen die vom Europäischen Komitee für Normung (CEN) verabschiedete europäische Norm für dekorative Öllampen (EN 14059).
- 5. Unbeschadet der Durchführung anderer Unionsbestimmungen über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen stellen die Lieferanten vor dem Inverkehrbringen sicher, dass folgende Anforderungen erfüllt sind:
 a) Mit H304 gekennzeichnete und für die Abgabe an die breite Öffentlichkeit bestimmte Lampenöle tragen gut sichtbar, leserlich und unverwischbar folgende Aufschriften: "Mit dieser Flüssigkeit gefüllte Lampen sind für Kinder unzugänglich aufzubewahren"; sowie ab dem 1. Dezember 2010: "Bereits ein kleiner Schluck Lampenöl oder auch nur das Saugen an einem Lampendocht —

Deutschland: de Seite: 27 / 38



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

California Scents Mini Diffuser Route 66

Nummer der Fassung: GHS 3.1 Ersetzt Fassung vom: 15.12.2020 (GHS 2)

Legende

kann zu einer lebensbedrohlichen Schädigung der Lunge führen';

b) flüssige Grillanzünder, die mit H304 gekennzeichnet und für die Abgabe an die breite Öffentlichkeit bestimmt sind, tragen ab dem 1. Dezember 2010 leserlich und unverwischbar folgende Aufschriften: 'Bereits ein kleiner Schluck flüssiger Grillanzünder kann zu einer lebensbedrohlichen Schädigung der Lunge führen';

Überarbeitet am: 24.11.2021

c) Mit H304 gekennzeichnete und für die Abgabe an die breite Öffentlichkeit bestimmte Lampenöle und Grillanzünder werden ab dem 1. Dezember 2010 in schwarzen undurchsichtigen Behältern mit höchstens 1 Liter Füllmenge abgepackt.

R40

- 1. Dürfen weder als Stoff noch als Gemisch in Aerosolpackungen verwendet werden, die dazu bestimmt sind, für Unterhaltungsund Dekorationszwecke an die breite Öffentlichkeit abgegeben zu werden, wie z. B. für
- Dekorationen mit metallischen Glanzeffekten, insbesondere für Festlichkeiten,
- künstlichen Schnee und Reif,
- unanständige Geräusche,
- Luftschlangen,
- Scherzexkremente,
- Horntöne für Vergnügungen,
- Schäume und Flocken zu Dekorationszwecken,
- künstliche Spinnweben,
- Stinkbomben.
- 2. Unbeschadet der Anwendung sonstiger gemeinschaftlicher Vorschriften auf dem Gebiet der Einstufung, Verpackung und Etikettierung von Stoffen muss der Lieferant vor dem Inverkehrbringen gewährleisten, dass die Verpackung der oben genannten Aerosolpackungen gut sichtbar, leserlich und unverwischbar mit folgender Aufschrift versehen ist:
- "Nur für gewerbliche Anwender".

 3. Abweichend davon gelten die Absätze 1 und 2 nicht für die in Artikel 8 Absatz 1 a der Richtlinie 75/324/EWG des Rates (2) genannten Aerosolpackungen.
- 4. Die in Absatz 1 und 2 genannten Aerosolpackungen dürfen nur in Verkehr gebracht werden, wenn sie den dort aufgeführten Anforderungen entsprechen.

Deutschland: de Seite: 28 / 38



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

California Scents Mini Diffuser Route 66

Nummer der Fassung: GHS 3.1 Ersetzt Fassung vom: 15.12.2020 (GHS 2) Überarbeitet am: 24.11.2021

Legende

- 1. Dürfen nicht in Gemischen zur Verwendung für Tätowierungszwecke in Verkehr gebracht werden, und Gemische, die solche Stoffe enthalten, dürfen nach dem 4. Januar 2022 nicht für Tätowierungszwecke verwendet werden, wenn der fragliche Stoff oder die fraglichen Stoffe unter folgenden Umständen vorhanden sind:
- a) bei Stoffen, die in Anhang VI Teil 3 der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 als karzinogene Stoffe der Kategorie 1A, 1B oder 2 oder als keimzellmutagene Stoffe der Kategorie 1A, 1B oder 2 eingestuft sind, wenn die Konzentration des Stoffs im Gemisch mindestens 0,00005 Gewichtsprozent beträgt;
- b) bei Stoffen, die in Anhang VI Teil 3 der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 als reproduktionstoxische Stoffe der Kategorie 1A, 1B oder 2 eingestuft sind, wenn die Konzentration des Stoffs im Gemisch mindestens 0,001 Gewichtsprozent beträgt;
- c) bei Stoffen, die in Anhang VI Teil 3 der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 als hautsensibilisierend der Kategorie 1, 1A oder 1B eingestuft sind, wenn die Konzentration des Stoffs im Gemisch mindestens 0,001 Gewichtsprozent beträgt;
- d) bei Stoffen, die in Anhang VI Teil 3 der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 als hautätzende Stoffe der Kategorie 1A, 1B oder 1C, als hautreizende Stoffe der Kategorie 2, als schwer augenschädigende Stoffe der Kategorie 1 oder als augenreizende Stoffe der Kategorie 2 eingestuft sind, wenn die Konzentration des Stoffs im Gemisch
- i) bei einer Verwendung ausschließlich als pH-Regulator mindestens 0,1 Gewichtsprozent und ii) in allen anderen Fällen mindestens 0,01 Gewichtsprozent beträgt;
- e) bei Stoffen, die in Anhang II der Verordnung (EG) Nr. 1223/2009 (*1) aufgeführt sind, wenn die Konzentration des Stoffs im Gemisch mindestens 0,00005 Gewichtsprozent beträgt; f) bei Stoffen, für die in der Verordnung (EG) Nr. 1223/2009 Anhang IV Spalte g (Art des Mittels, Körperteile) der Tabelle minde-
- stens eine der folgenden Bedingungen angegeben ist:
- i) ,abzuspülende Mittel',
- ii) ,Nicht in Mitteln verwenden, die auf Schleimhäute aufgetragen werden',
- iii) ,Nicht in Augenmitteln verwenden', wenn die Konzentration des Stoffs im Gemisch mindestens 0,00005 Gewichtsprozent beträgt;
- g) bei Stoffen, für die in der Verordnung (EG) Nr. 1223/2009 Anhang IV Spalte h (Höchstkonzentration in der gebrauchsfertigen Zubereitung) oder Spalte i (Sonstige) der Tabelle eine Bedingung angegeben ist, wenn der Stoff in einer Konzentration oder auf eine sonstige Weise im Gemisch vorhanden ist, die nicht der in der betreffenden Spalte angegebenen Bedingung entspricht; h) bei Stoffen, die in der Anlage 13 dieses Anhangs aufgeführt sind, wenn der Stoff im Gemisch in mindestens der Konzentration
- vorhanden ist, die in der genannten Anlage für diesen Stoff als Grenzwert festgelegt ist. 2. Für die Zwecke dieses Eintrags bedeutet die Verwendung eines Gemisches 'für Tätowierungszwecke' das Injizieren oder Einbringen des Gemisches in die Haut, die Schleimhaut oder den Augapfel eines Menschen mittels eines beliebigen Verfahrens (ein-schließlich Verfahren, die gemeinhin als Permanent-Make-up, kosmetisches Tätowieren, Mikroblading und Mikropigmentierung bezeichnet werden), mit dem Ziel, eine Markierung oder ein Motiv auf dem Körper der Person zu erzeugen.
- 3. Treffen auf einen in Anlage 13 nicht aufgeführten Stoff mehrere der in Absatz 1 Buchstaben a bis g genannten Punkte zu, gilt für diesen Stoff der strengste Konzentrationsgrenzwert, der unter den betreffenden Buchstaben festgelegt ist. Trifft auf einen in Anlage 13 aufgeführten Stoff auch mindestens einer der in Absatz 1 Buchstaben a bis g genannten Punkte zu, gilt für diesen Stoff der in Absatz 1 Buchstabe h festgelegte Konzentrationsgrenzwert.

- 4. Abweichend davon gilt Absatz 1 bis zum 4. Januar 2023 nicht für folgende Stoffe:
 a) Pigment Blue 15:3 (CI 74160, EC-Nr. 205-685-1, CAS-Nr. 147-14-8);
 b) Pigment Green 7 (CI 74260, EG-Nr. 215-524-7, CAS-Nr. 1328-53-6).
 5. Wird Anhang VI Teil 3 der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 nach dem 4. Januar 2021 durch Einstufung oder Neueinstufung eines Stoffs so geändert, dass der Stoff damit unter Absatz 1 Buchstabe a, b, c oder d dieses Eintrags fällt oder er unter einen anderen dieser Buchstaben fällt als vorher, und liegt der Geltungsbeginn dieser ersten Einstufung oder Neueinstufung nach dem je nach Lage des Falls in Absatz 1 oder Absatz 4 dieses Eintrags genannten Datum, wird diese Änderung für die Zwecke der Anwendung dieses Eintrags auf den betreffenden Stoff so behandelt, als würde sie am Geltungsbeginn der Ersteinstufung oder der Neueinstufung wirksam.
- 6. Wird Anhang II oder Anhang IV der Verordnung (EG) Nr. 1223/2009 nach dem 4. Januar 2021 durch Aufnahme eines Stoffs oder durch Änderung des Eintrags zum betreffenden Stoff so geändert, dass der Stoff unter Absatz 1 Buchstabe e, f oder g dieses Eintrags fällt oder er dann unter einen anderen dieser Buchstaben fällt als vorher, und wird die Änderung nach dem je nach Lage des Falls in Absatz 1 oder Absatz 4 dieses Eintrags genannten Datum wirksam, wird diese Änderung für die Zwecke der Anwendung dieses Eintrags auf den betreffenden Stoff so behandelt, als würde sie 18 Monate nach Inkrafttreten des Rechtsakts wirksam, durch den die Änderung vorgenommen wurde.
- 7. Lieferanten, die ein Gemisch zur Verwendung für Tätowierungszwecke in Verkehr bringen, stellen sicher, dass es nach dem 4. Januar 2022 mit einer Kennzeichnung versehen ist, die folgende Informationen enthält: a) die Angabe 'Gemisch zur Verwendung in Tätowierungen oder Permanent-Make-up';

- b) eine Referenznummer zur eindeutigen Identifizierung der Charge; c) das Verzeichnis der Bestandteile entsprechend der im Glossar der gemeinsamen Bezeichnungen von Bestandteilen nach Artikel 33 der Verordnung (EG) Nr. 1223/2009 eingeführten Nomenklatur oder, falls keine gemeinsame Bestandteilsbezeichnung vorhanden ist, die IUPAC-Bezeichnung. Falls keine gemeinsame Bestandteilsbezeichnung und keine IUPAC-Bezeichnung vorhanden ist, die CAS- und EG-Nummer. Die Bestandteile sind in absteigender Reihenfolge nach Gewicht oder Volumen der Bestandteile zum Zeitpunkt der Formulierung aufzuführen. "Bestandteil" bezeichnet jeden Stoff, der während der Formulierung hinzugefügt wurde und in dem Gemisch zur Verwendung für Tätowierungszwecke vorhanden ist. Verunreinigungen gelten nicht als Bestandteile. Muss die Bezeichnung eines als Bestandteil im Sinne dieses Eintrags verwendeten Stoffs nach der Verordnung (EG) Nr. 1272/ 2008 bereits auf dem Etikett angegeben werden, muss dieser Bestandteil nicht gemäß der vorliegenden Verordnung ausgewiesen werden:
- d) den zusätzlichen Hinweis "pH-Regulator" für Stoffe, auf die Absatz 1 Buchstabe d Ziffer i zutrifft;

Deutschland: de Seite: 29 / 38



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

California Scents Mini Diffuser Route 66

Nummer der Fassung: GHS 3.1 Ersetzt Fassung vom: 15.12.2020 (GHS 2) Überarbeitet am: 24.11.2021

Legende

e) den Hinweis 'Enthält Nickel. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.', wenn das Gemisch Nickel unterhalb des Konzentrationsgrenzwertes nach Anlage 13 enthält; f) den Hinweis 'Enthält Chrom (VI). Kann allergische Reaktionen hervorrufen.', wenn das Gemisch Chrom (VI) unterhalb des Kon-

zentrationsgrenzwertes nach Anlage 13 enthält;

g) Sicherheitshinweise für die Verwendung, soweit sie nicht bereits nach der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 auf dem Etikett angegeben werden müssen. Die Informationen müssen deutlich sichtbar, gut lesbar und dauerhaft angebracht sein. Die Informationen müssen in den Amtssprachen der Mitgliedstaaten, in denen das Gemisch in Verkehr gebracht wird, verfasst sein, sofern die betroffenen Mitgliedstaaten nicht etwas anderes bestimmen. Falls dies aufgrund der Größe der Verpackung erforderlich ist, sind die in Unterabsatz 1 außer Buchstabe a genannten Angaben stattdessen in die Gebrauchsanweisung aufzunehmen.

Vor der Verwendung eines Gemisches zu Tätowierungszwecken hat die Person, die das Gemisch verwendet, der Person, die sich dem Verfahren unterzieht, die gemäß diesem Absatz auf der Verpackung oder in der Gebrauchsanweisung vermerkten Informationen zur Verfügung zu stellen. 8. Gemische, die nicht die Angabe 'Gemisch zur Verwendung in Tätowierungen oder Permanent-Make-up' tragen, dürfen nicht zu

Tätowierungszwecken verwendet werden.

9. Dieser Eintrag gilt nicht für Stoffe, die bei einer Temperatur von 20 °C und einem Druck von 101,3 kPa gasförmig sind oder bei einer Temperatur von 50 °C einen Dampfdruck über 300 kPa erzeugen, mit Ausnahme von Formaldehyd (CAS-Nr. 50-00-0, EG-Nr. 200-001-8).

10. Dieser Eintrag gilt nicht für das Inverkehrbringen eines Gemisches zur Verwendung für Tätowierungszwecke oder für die Verwendung eines Gemisches für Tätowierungszwecke, wenn es ausschließlich als Medizinprodukt oder Zubehör eines Medizinprodukts im Sinne der Verordnung (EU) 2017/745 in Verkehr gebracht oder ausschließlich als Medizinprodukt oder Zubehör eines Medizinprodukts im selben Sinne verwendet wird. Wenn das Gemisch möglicherweise nicht ausschließlich als Medizinprodukt oder Zubehör eines Medizinprodukts in Verkehr gebracht oder verwendet wird, gelten die Anforderungen der Verordnung (EU) 2017/ 745 und die der vorliegenden Verordnung kumulativ.

Verzeichnis der zulassungspflichtigen Stoffe (REACH, Anhang XIV) / SVHC - Kandidatenliste

kein Bestandteil ist gelistet

Richtlinie zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (RoHS)

kein Bestandteil ist gelistet

Verordnung über die Schaffung eines Europäischen Schadstofffreisetzungs- und verbringungsregisters (PRTR)

kein Bestandteil ist gelistet

Wasserrahmenrichtlinie (WRR)

Liste der Schadstoffe (WRR)

Stoffname	CAS-Nr.	Gelistet in	Anmerkungen
внт		A)	
1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylinde- no[5,6-c]pyran		A)	

Legende

Nichterschöpfendes Verzeichnis der wichtigsten Schadstoffe

Verordnung über die Vermarktung und Verwendung von Ausgangsstoffen für Explosivstoffe

kein Bestandteil ist gelistet

Verordnung betreffend Drogenausgangsstoffe

kein Bestandteil ist gelistet

Deutschland: de Seite: 30 / 38



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

California Scents Mini Diffuser Route 66

Nummer der Fassung: GHS 3.1 Überarbeitet am: 24.11.2021 Ersetzt Fassung vom: 15.12.2020 (GHS 2)

Verordnung über persistente organische Schadstoffe (POP)

Kein Bestandteil ist gelistet.

Nationale Vorschriften (Deutschland)

Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (AwSV)

Wassergefährdungsklasse (WGK) 2 deutlich wassergefährdend

Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft (Deutschland)

Nummer	Stoffgruppe	Klasse	Konz.	Massenstrom	Massenkon- zentration	Hinweis
5.2.5	organische Stoffe	Klasse I	1 – < 5 Gew%	0,1 ^{kg} / _h	20 ^{mg} / _{m³}	3)
5.2.5	organische Stoffe		≥ 25 Gew %	0,5 ^{kg} / _h	50 ^{mg} / _{m³}	3)

Hinweis

Lagerung von Gefahrstoffen in ortsbeweglichen Behältern (TRGS 510) (Deutschland)

Lagerklasse (LGK)

10 (brennbare Flüssigkeiten)

Nationale Verzeichnisse

Land	Verzeichnis	Status
AU	AICS	alle Bestandteile sind gelistet
CA	DSL	alle Bestandteile sind gelistet
CN	IECSC	alle Bestandteile sind gelistet
EU	ECSI	alle Bestandteile sind gelistet
EU	REACH Reg.	nicht alle Bestandteile sind gelistet
JP	CSCL-ENCS	nicht alle Bestandteile sind gelistet
JP	ISHA-ENCS	nicht alle Bestandteile sind gelistet
KR	KECI	nicht alle Bestandteile sind gelistet
MX	INSQ	nicht alle Bestandteile sind gelistet
NZ	NZIoC	nicht alle Bestandteile sind gelistet
PH	PICCS	alle Bestandteile sind gelistet
TR	CICR	nicht alle Bestandteile sind gelistet
TW	TCSI	alle Bestandteile sind gelistet

Deutschland: de Seite: 31 / 38

der Massenstrom 0,50 kg/h oder die Massenkonzentration 50 mg/m³ darf, jeweils angegeben als Gesamtkohlenstoff, insgesamt nicht überschritten werden (ausgenommen staubförmige organische Stoffe)



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

California Scents Mini Diffuser Route 66

Nummer der Fassung: GHS 3.1 Ersetzt Fassung vom: 15.12.2020 (GHS 2)

assung vom: 15.12.2020 (GHS 2)

Überarbeitet am: 24.11.2021

Land	Verzeichnis Status							
US	TSCA nicht alle Bestandteile sind gelistet							
Legende AICS CICR CSCL-ENCS DSL ECSI IECSC INSQ ISHA-ENCS KECI NZIOC PICCS REACH Reg. TCSI TSCA	Domestic Substances List (D EG Stoffverzeichnis (EINECS, Inventory of Existing Chemional Inventory of Chemional Inventory of Chemional Substances Existing and Network Existing Chemicals Inventory of C	ntrol Regulation emical Substances (CSCL-ENCS) (SL) (FEINCS, NLP) (Cal Substances Produced or Imported in China ical Substances (ISHA-ENCS) (Ventory hemicals micals and Chemical Substances (PICCS) Inventory						

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Stoffsicherheitsbeurteilungen für Stoffe in dieser Mischung wurden nicht durchgeführt.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Vorgenommene Änderungen (überarbeitetes Sicherheitsdatenblatt)

Abschnitt	Ehemaliger Eintrag (Text/Wert)	Aktueller Eintrag (Text/Wert)	Sicher- heitsre- levant
2.1		Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/ 2008 (CLP): Änderung in der Auflistung (Tabelle)	ja
2.2		- Gefahrenhinweise: Änderung in der Auflistung (Tabelle)	ja
2.2	- Gefährliche Bestandteile zur Kennzeichnung: (Z)-3,4,5,6,6-Pentamethylhept-3-en-2-one, Cary- ophyllene, Coumarin, 3,7-dimethylnona-1,6-dien- 3-ol	- Gefährliche Bestandteile zur Kennzeichnung: 3,4,5,6,6-pentamethylhept-3-en-2- one (and iso- mers), Caryophyllene, Coumarin, 3,7-dimethylno- na-1,6-dien-3-ol	ja
2.2	- Enthält: (Z)-3,4,5,6,6-Pentamethylhept-3-en-2-one, Cary- ophyllene, Coumarin, 3,7-dimethylnona-1,6-dien- 3-ol	- Enthält: 3,4,5,6,6-pentamethylhept-3-en-2- one (and iso- mers), Caryophyllene, Coumarin, 3,7-dimethylno- na-1,6-dien-3-ol	ja
2.3	Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung: Dieses Gemisch enthält keine Stoffe, die als PBT- oder vPvB-Stoff beurteilt werden.		ja
3.2		Beschreibung des Gemischs: Änderung in der Auflistung (Tabelle)	ja
3.2		Beschreibung des Gemischs: Änderung in der Auflistung (Tabelle)	ja

Deutschland: de Seite: 32 / 38



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

California Scents Mini Diffuser Route 66

Nummer der Fassung: GHS 3.1 Ersetzt Fassung vom: 15.12.2020 (GHS 2) Überarbeitet am: 24.11.2021

Abschnitt	Ehemaliger Eintrag (Text/Wert)	Aktueller Eintrag (Text/Wert)	Sicher- heitsre-
			levant
4.1	Nach Inhalation: Bei unregelmäßiger Atmung oder Atemstillstand sofort ärztlichen Beistand suchen und Erste-Hilfe- Maßnahmen einleiten. Bei Reizung der Atemwe- ge Arzt aufsuchen. Für Frischluft sorgen.	Nach Inhalation: Bei unregelmäßiger Atmung oder Atemstillstand sofort ärztlichen Beistand suchen und Erste-Hilfe- Maßnahmen einleiten. Für Frischluft sorgen.	ja
8.1		Relevante DNEL von Bestandteilen der Mischung: Änderung in der Auflistung (Tabelle)	ja
8.1		Relevante PNEC von Bestandteilen der Mischung: Änderung in der Auflistung (Tabelle)	ja
9.1	Farbe: diverse	Farbe: dunkelblau - schwarz	ja
9.1	Dampfdichte: keine Information verfügbar		ja
9.1	Relative Dampfdichte: Zu dieser Eigenschaft liegen keine Informationen vor nicht relevant (flüssig)	Relative Dampfdichte: zu dieser Eigenschaft liegen keine Informationen vor	ja
9.1	Partikeleigenschaften: es liegen keine Daten vor	Partikeleigenschaften: nicht relevant (flüssig)	ja
9.2	Angaben über physikalische Gefahrenklassen: Gefahrenklassen gemäß GHS (physikalische Ge- fahren):	Angaben über physikalische Gefahrenklassen: Gefahrenklassen gemäß GHS (physikalische Ge- fahren): nicht relevant	ja
11.1	Ätz-/Reizwirkung auf die Haut: Verursacht Hautreizungen.	Ätz-/Reizwirkung auf die Haut: Ist nicht als hautätzend/-reizend einzustufen.	ja
12.1	Toxizität: Gemäß 1272/2008/EG: Giftig für Wasserorganis- men, mit langfristiger Wirkung.	Toxizität: Gemäß 1272/2008/EG: Giftig für Wasserorganis- men, mit langfristiger Wirkung. Verordnung über Anlagen zum Umgang mit was- sergefährdenden Stoffen (AwSV): WGK 2, deutlich wassergefährdend (Deutschland)	ja
12.1		(Chronische) aquatische Toxizität von Bestandtei- len der Mischung: Änderung in der Auflistung (Tabelle)	ja
12.2		Abbaubarkeit von Bestandteilen der Mischung: Änderung in der Auflistung (Tabelle)	ja
12.3		Bioakkumulationspotenzial von Bestandteilen der Mischung: Änderung in der Auflistung (Tabelle)	ja
12.6	Endokrinschädliche Eigenschaften: Das Gemisch enthält Stoff(e) mit Potential zur Stö- rung der endokrinen Systeme.	Endokrinschädliche Eigenschaften: Zu dieser Eigenschaft liegen keine Informationen vor.	ja

Deutschland: de Seite: 33 / 38



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

California Scents Mini Diffuser Route 66

Nummer der Fassung: GHS 3.1 Ersetzt Fassung vom: 15.12.2020 (GHS 2) Überarbeitet am: 24.11.2021

Abschnitt	Ehemaliger Eintrag (Text/Wert)	Aktueller Eintrag (Text/Wert)	Sicher- heitsre- levant
14.1	ADR/RID/ADN: 3082	ADR/RID/ADN: UN 3082	ja
14.1	IMDG-Code: 3082	IMDG-Code: UN 3082	ja
14.1	ICAO-TI: 3082	ICAO-TI: UN 3082	ja
14.2	Technische Benennung (gefährliche Bestandteile): 3,5,5-trimethylhexyl acetate, (Z)-3,4,5,6,6-Penta- methylhept-3-en-2-one	Technische Benennung (gefährliche Bestandteile): 3,5,5-trimethylhexyl acetate, 3,4,5,6,6-pentame- thylhept-3-en-2- one (and isomers)	ja
14.5	Umweltgefährdender Stoff (aquatische Umwelt): 3,5,5-trimethylhexyl acetate, (Z)-3,4,5,6,6-Penta- methylhept-3-en-2-one	Umweltgefährdender Stoff (aquatische Umwelt): 3,5,5-trimethylhexyl acetate, 3,4,5,6,6-pentame- thylhept-3-en-2- one (and isomers)	ja
14.7	Vermerke im Beförderungspapier: UN3082, UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜS- SIG, N.A.G., (enthält: 3,5,5-trimethylhexyl acetate, (Z)-3,4,5,6,6-Pentamethylhept-3-en-2-one), 9, III, (-	Vermerke im Beförderungspapier: UN3082, UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜS- SIG, N.A.G., (enthält: 3,5,5-trimethylhexyl acetate, 3,4,5,6,6-pentamethylhept-3-en-2- one (and iso- mers)), 9, III, (-)	ja
14.7	Angaben im Beförderungsdokument (shipper's declaration): UN3082, UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G., (enthält: 3,5,5-trimethylhexyl acetate, (Z)-3,4,5,6,6-Pentamethylhept-3-en-2-one), 9, III	Angaben im Beförderungsdokument (shipper's declaration): UN3082, UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜS-SIG, N.A.G., (enthält: 3,5,5-trimethylhexyl acetate, 3,4,5,6,6-pentamethylhept-3-en-2- one (and isomers)), 9, III	ja
14.7	Angaben im Beförderungsdokument (shipper's declaration): UN3082, Umweltgefährdender Stoff, flüssig, n.a.g., (enthält: 3,5,5-trimethylhexyl acetate, (Z)-3,4,5,6,6-Pentamethylhept-3-en-2-one), 9, III	Angaben im Beförderungsdokument (shipper's declaration): UN3082, Umweltgefährdender Stoff, flüssig, n.a.g., (enthält: 3,5,5-trimethylhexyl acetate, 3,4,5,6,6-pentamethylhept-3-en-2- one (and isomers)), 9, III	ja
14.7	Sondervorschriften (SV): A97, A158, A197	Sondervorschriften (SV): A97, A158, A197, A215	ja
15.1		Stoffe mit Beschränkungen (REACH, Anhang XVII): Änderung in der Auflistung (Tabelle)	ja
15.1	Wasserrahmenrichtlinie (WRR): kein Bestandteil ist gelistet	Wasserrahmenrichtlinie (WRR)	ja
15.1		Liste der Schadstoffe (WRR): Änderung in der Auflistung (Tabelle)	ja
15.1		Verordnung über die Vermarktung und Verwendung von Ausgangsstoffen für Explosivstoffe: kein Bestandteil ist gelistet	ja
15.1		Verordnung betreffend Drogenausgangsstoffe: kein Bestandteil ist gelistet	ja

Deutschland: de Seite: 34 / 38



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

California Scents Mini Diffuser Route 66

Nummer der Fassung: GHS 3.1 Ersetzt Fassung vom: 15.12.2020 (GHS 2)

Abschnitt Ehemaliger Eintrag (Text/Wert) Aktueller Eintrag (Text/Wert) Sicherheitsrelevant

15.1 Verordnung über persistente organische Schadstoffe (POP):
Kein Bestandteil ist gelistet.

Überarbeitet am: 24.11.2021

Abkürzungen und Akronyme

Abk.	Beschreibungen der verwendeten Abkürzungen	
Acute Tox.	Akute Toxizität	
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf Binnenwasserstraßen)	
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße)	
ADR/RID/ADN	Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße/Schiene/Binnenwasserstraße (ADR/RID/ADN)	
AGW	Arbeitsplatzgrenzwert	
Aquatic Acute	Gewässergefährdend (akute aquatische Toxizität)	
Aquatic Chronic	Gewässergefährdend (chronische aquatische Toxizität)	
Asp. Tox.	Aspirationsgefahr	
ATE	Acute Toxicity Estimate (Schätzwert akuter Toxizität)	
BCF	Bioconcentration factor (Biokonzentrationsfaktor)	
BSB	Biochemischer Sauerstoffbedarf	
CAS	Chemical Abstracts Service (Datenbank von chemischen Verbindungen und deren eindeutigem Schlüssel, der CAS Registry Number)	
CLP	Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung (Classification, Labelling and Packaging) von Stoffen und Gemischen	
CSB	Chemischer Sauerstoffbedarf	
DFG	Deutsche Forschungsgemeinschaft MAK-und BAT-Werte-Liste, Senatskommission zur Prüfung gesundheits- schädlicher Arbeitsstoffe, Wiley-VCH, Weinheim	
DGR	Dangerous Goods Regulations (Gefahrgutvorschriften) Regelwerk für den Transport gefährlicher Güter, siehe IATA/DGR	
DNEL	Derived No-Effect Level (abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung)	
DOT	Department of Transportation (US-Verkehrsministerium)	
EC50	Effective Concentration 50 % (Wirksame Konzentration 50 %). Die EC50 entspricht der Konzentration eines geprüften Stoffes, die eine Wirkung (z.B. auf das Wachstum) in einem gegebenen Zeitraum um 50 % ändert	

Deutschland: de Seite: 35 / 38



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

California Scents Mini Diffuser Route 66

Überarbeitet am: 24.11.2021

Nummer der Fassung: GHS 3.1 Ersetzt Fassung vom: 15.12.2020 (GHS 2)

> Abk. Beschreibungen der verwendeten Abkürzungen EG-Nr. Das EG-Verzeichnis (EINECS, ELINCS und das NLP-Verzeichnis) ist die Quelle für die siebenstellige EC-Nummer als Kennzahl für Stoffe in der EU (Europäische Union) **EINECS** European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (europäisches Verzeichnis der auf dem Markt vorhandenen chemischen Stoffe) **ELINCS** European List of Notified Chemical Substances (europäische Liste der angemeldeten chemischen Stoffe) EmS Emergency Schedule (Notfall Zeitplan) Eye Dam. Schwer augenschädigend Eye Irrit. Augenreizend Flam. Liq. Entzündbare Flüssigkeit GHS "Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Global harmonisiertes System zur Einstufung und Kennzeichnung von Chemikalien", das die Vereinten Nationen entwickelt haben **IATA** International Air Transport Association (Internationale Flug-Transport-Vereinigung) IATA/DGR Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Regelwerk für den Transport gefährlicher Güter im Luftverkehr) **ICAO** International Civil Aviation Organization (internationale Zivilluftfahrt-Organisation) ICAO-TI Technical instructions for the safe transport of dangerous goods by air (Technische Anweisungen für die sichere Beförderung gefährlicher Güter im Luftverkehr) **IMDG** International Maritime Dangerous Goods Code (internationaler Code für die Beförderung gefährlicher Güter mit Seeschiffen) IMDG-Code International Maritime Dangerous Goods Code Index-Nr. Die Indexnummer ist der in Anhang VI Teil 3 der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 angegebene Identifizierungs-Code **KZW** Kurzzeitwert LC50 Lethal Concentration 50 % (Letale Konzentration 50 %): LC50 ist die Konzentration eines geprüften Stoffes, die in einem vorgegebenen Zeitraum zu einer Letalität von 50 % führt LGK Lagerklasse gemäß TRGS 510, Deutschland log KOW n-Octanol/Wasser M-Faktor Ein Multiplikationsfaktor. Er wird auf die Konzentration eines als akut gewässergefährdend, Kategorie 1, oder als chronisch gewässergefährdend, Kategorie 1, eingestuften Stoffes angewandt und wird verwendet, damit anhand der Summierungsmethode die Einstufung eines Gemisches, in dem der Stoff vorhanden ist, vorgenommen werden kann Mow Momentanwert No-Longer Polymer (nicht-länger-Polymer) NLP **PBT** Persistent, Bioakkumulierbar und Toxisch

Deutschland: de Seite: 36 / 38



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

California Scents Mini Diffuser Route 66

Überarbeitet am: 24.11.2021

Nummer der Fassung: GHS 3.1 Ersetzt Fassung vom: 15.12.2020 (GHS 2)

Abk. Beschreibungen der verwendeten Abkürzungen **PNEC** Predicted No-Effect Concentration (abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration) ppm Parts per million (Teile pro Million) **REACH** Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe) **RID** Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Ordnung für die internationale Eisenbahnbeförderung gefährlicher Güter) Skin Corr. Hautätzend Skin Irrit. Hautreizend Skin Sens. Sensibilisierung der Haut SMW Schichtmittelwert **SVHC** Substance of Very High Concern (besonders besorgniserregender Stoff) **TRGS** Technische Regeln für GefahrStoffe (Deutschland) **TRGS 900** Arbeitsplatzgrenzwerte (TRGS 900) vPvB Very Persistent and very Bioaccumulative (sehr persistent und sehr bioakkumulierbar)

Wichtige Literatur und Datenguellen

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung (Classification, Labelling and Packaging) von Stoffen und Gemischen. Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert mit 2020/878/EU.

Beförderung gefährlicher Güter auf Straße, Schiene oder Binnenwasserstraßen (ADR/RID/ADN). Internationaler Code für die Beförderung gefährlicher Güter mit Seeschiffen (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IA-TA) (Regelwerk für den Transport gefährlicher Güter im Luftverkehr).

Einstufungsverfahren

Physikalische und chemische Eigenschaften: Die Einstufung beruht auf der Grundlage von Prüfergebnissen des Gemisches

Gesundheitsgefahren, Umweltgefahren: Das Verfahren zur Einstufung des Gemisches beruht auf den Gemischbestandteilen (Additivitätsformel).

Liste der einschlägigen Sätze (Code und Wortlaut wie in Abschnitt 2 und 3 angegeben)

Code	Text
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.

Deutschland: de Seite: 37 / 38



gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

California Scents Mini Diffuser Route 66

Nummer der Fassung: GHS 3.1 Ersetzt Fassung vom: 15.12.2020 (GHS 2)

CodeTextH319Verursacht schwere Augenreizung.H400Sehr giftig für Wasserorganismen.H410Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.H411Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.H412Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Überarbeitet am: 24.11.2021

Haftungsausschluss

Die vorliegenden Informationen beruhen auf unserem gegenwärtigen Kenntnisstand. Dieses SDB wurde ausschließlich für dieses Produkt zusammengestellt und ist ausschließlich für dieses vorgesehen.

Deutschland: de Seite: 38 / 38