

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

Fresh & More Automatisches Duftspray Woodland Mystique



Nummer der Fassung: GHS 1.0

Datum der Erstellung: 13.08.2021

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsname Fresh & More Automatisches Duftspray Woodland

Mystique

Registrierungsnummer (REACH) nicht relevant (Gemisch)

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

Relevante identifizierte Verwendungen Duftstoff

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

BM Beauty and More GmbH Gewerkenstraße 34 45881 Gelsenkirchen Deutschland

Telefon: +49 209/97299570 E-Mail: info@bm-cosmetic.de

E-Mail (sachkundige Person) info@bm-cosmetic.de

1.4 Notrufnummer

Notfallinformationsdienst +49 209/97299570

Diese Nummer ist nur während folgender Dienstzeiten

verfügbar: Mo-Fr 09:00 bis 17:00

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

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

Abschnitt	Gefahrenklasse	Kategorie	Gefahrenklasse und - kategorie	Gefahrenhin- weis
3.2	Ätz-/Reizwirkung auf die Haut	2	Skin Irrit. 2	H315
3.3	schwere Augenschädigung/Augenreizung	2	Eye Irrit. 2	H319
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



Deutschland: de Seite: 1 / 29



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

Fresh & More Automatisches Duftspray Woodland Mystique



Nummer der Fassung: GHS 1.0

Datum der Erstellung: 13.08.2021

- Gefahrenhinweise

H315 Verursacht Hautreizungen.

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

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.

P103 Lesen Sie sämtliche Anweisungen aufmerksam und befolgen Sie diese.

P261 Einatmen von Nebel/Dampf vermeiden. P280 Schutzhandschuhe/Augenschutz tragen.

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

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

Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

P333+P313 Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
P337+P313 Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

P501 Inhalt/Behälter in Übereinstimmung mit den lokalen/regionalen/nationalen/internationalen Vorschriften

der Entsorgung zuführen.

- Gefährliche Bestandteile zur Kennzeichnung

Linalool, Veratraldehyde, 2-methoxy-4-propylphenol, Juniper, Juniperus virginiana, ext., Lemon, ext., Cinnamaldehyde, Juniper, Juniperus mexicana, ext., Limone-

ne, Citral, Cyclamen Aldehyde

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

Stoffname	Identifikator	Gew%	Einstufung gem. GHS	Piktogramme
2-tert-butylcyclohexyl aceta- te	CAS-Nr. 88-41-5 EG-Nr. 201-828-7	10 – < 25	Aquatic Chronic 2 / H411	***
Linalool	CAS-Nr. 78-70-6 EG-Nr. 201-134-4 REACH RegNr. 01-2119474016-42	10 - < 25	Skin Irrit. 2 / H315 Eye Irrit. 2 / H319 Skin Sens. 1B / H317	1
Benzyl acetate	CAS-Nr. 140-11-4 EG-Nr. 205-399-7	5 - < 10	Aquatic Chronic 3 / H412	

Deutschland: de Seite: 2 / 29



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

Fresh & More Automatisches Duftspray Woodland Mystique



Nummer der Fassung: GHS 1.0

Datum der Erstellung: 13.08.2021

Stoffname	Identifikator	Gew%	Einstufung gem. GHS	Piktogramme
α,α-dimethylphenethyl buty- rate	CAS-Nr. 10094-34-5	5 – < 10	Skin Irrit. 2 / H315 Aquatic Chronic 3 / H412	<u>(!)</u>
	EG-Nr. 233-221-8			~
Diethyl malonate	CAS-Nr. 105-53-3	5 – < 10	Eye Irrit. 2 / H319	<u>(i)</u>
	EG-Nr. 203-305-9			~
1-[(2-tert- butylcyclohexyl)oxy]butan-2- ol	CAS-Nr. 139504-68-0	5 – < 10	Eye Irrit. 2 / H319 Aquatic Chronic 2 / H411	
OI .	EG-Nr. 412-300-2			• •
	REACH RegNr. 01-0000015959-52-xxxx			
2,6-dimethyloct-7-en-2-ol	CAS-Nr. 18479-58-8	1 – < 5	Skin Irrit. 2 / H315 Eye Irrit. 2 / H319	<u>(i)</u>
	EG-Nr. 242-362-4			~
Isopentyl acetate	CAS-Nr. 123-92-2	1 – < 5	Flam. Liq. 3 / H226	(M)
	EG-Nr. 204-662-3			~
Undecan-4-olide	CAS-Nr. 104-67-6	1 – < 5	Aquatic Chronic 3 / H412	
	EG-Nr. 203-225-4			
2-ethyl-3-hydroxy-4-pyrone	CAS-Nr. 4940-11-8	1 – < 5	Acute Tox. 4 / H302	<u>(!)</u>
	EG-Nr. 225-582-5			•
A mixture of: cis-tetrahydro- 2-isobutyl-4-methylpyran-4-	CAS-Nr. 63500-71-0	1 – < 5	Eye Irrit. 2 / H319	<u>(i)</u>
ol; trans-tetrahydro-2-isobu- tyl-4-methylpyran-4-ol	EG-Nr. 405-040-6			•
lonone, methyl-	CAS-Nr. 1335-46-2	1 – < 5	Skin Irrit. 2 / H315 Eye Irrit. 2 / H319 Aquatic Chronic 2 / H411	
	EG-Nr. 215-635-0		Aquatic Cilionic 27 F1411	• •
	REACH RegNr. 01-2119471851-35-xxxx			
Veratraldehyde	CAS-Nr. 120-14-9	1 – < 5	Acute Tox. 4 / H302 Skin Sens. 1B / H317	<u>(i)</u>
	EG-Nr. 204-373-2		Aquatic Chronic 3 / H412	~
	REACH RegNr. 01-2120739621-56-xxxx			

Deutschland: de Seite: 3 / 29



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

Fresh & More Automatisches Duftspray Woodland Mystique



Nummer der Fassung: GHS 1.0

Datum der Erstellung: 13.08.2021

Stoffname	Identifikator	Gew%	Einstufung gem. GHS	Piktogramme
3-(5,5,6- trimethylbicyclo[2.2.1]hept- 2-yl)cyclohexan-1-ol	CAS-Nr. 3407-42-9 EG-Nr. 222-294-1 REACH RegNr. 01-2119979583-21-xxxx	1-<5	Eye Irrit. 2 / H319 Aquatic Chronic 2 / H411	! ₹
hex-3-en-1-yl salicylate	CAS-Nr. 65405-77-8 EG-Nr. 265-745-8 REACH RegNr. 01-2119987320-37-xxxx	1-<5	Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 1 / H410	\$
Citral	CAS-Nr. 5392-40-5 EG-Nr. 226-394-6	1 – < 5	Skin Irrit. 2 / H315 Eye Irrit. 2 / H319 Skin Sens. 1B / H317	1
Limonene	CAS-Nr. 5989-27-5 EG-Nr. 227-813-5	1-<5	Flam. Liq. 3 / H226 Skin Irrit. 2 / H315 Skin Sens. 1 / H317 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 1 / H410	(b) (!) (£)
Lemon, ext.	CAS-Nr. 68917-33-9 84929-31-7 EG-Nr. 284-515-8	1-<5	Flam. Liq. 3 / H226 Skin Irrit. 2 / H315 Skin Sens. 1 / H317 Asp. Tox. 1 / H304 Aquatic Chronic 2 / H411	
Allyl hexanoate	CAS-Nr. 123-68-2 EG-Nr. 204-642-4	1 – < 5	Acute Tox. 3 / H301 Acute Tox. 3 / H311 Acute Tox. 3 / H331 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 3 / H412	
Cyclamen Aldehyde	CAS-Nr. 103-95-7 EG-Nr. 203-161-7	1 – < 5	Skin Irrit. 2 / H315 Skin Sens. 1B / H317 Aquatic Chronic 3 / H412	1
Cinnamaldehyde	CAS-Nr. 104-55-2 EG-Nr. 203-213-9	1 – < 5	Skin Irrit. 2 / H315 Eye Irrit. 2 / H319 Skin Sens. 1 / H317 Aquatic Chronic 3 / H412	<u>(1)</u>
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	CAS-Nr. 128-37-0 EG-Nr. 204-881-4	1 – < 5	Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 1 / H410	\$
Juniper, Juniperus mexicana, ext.	CAS-Nr. 68990-83-0 91722-61-1 EG-Nr. 294-461-7	1-<5	Skin Irrit. 2 / H315 Skin Sens. 1B / H317 Asp. Tox. 1 / H304 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 1 / H410	

Deutschland: de Seite: 4 / 29



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

Fresh & More Automatisches Duftspray Woodland Mystique



Nummer der Fassung: GHS 1.0

Datum der Erstellung: 13.08.2021

Stoffname	ldentifikator	Gew%	Einstufung gem. GHS	Piktogramme
Ethyl enantate	CAS-Nr. 106-30-9	1-<5	Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 3 / H412	\$
	EG-Nr. 203-382-9			·
	REACH RegNr. 01-2120104876-54-xxxx 01-2120756398-40-xxxx			
Juniper, Juniperus virginiana, ext.	CAS-Nr. 85085-41-2	1 – < 5	Skin Irrit. 2 / H315 Skin Sens. 1B / H317 Asp. Tox. 1 / H304	
	EG-Nr. 285-370-3		Aquatic Chronic 2 / H411	¥2>
	REACH RegNr. 01-2120744063-63-xxxx			•
2-methoxy-4-propylphenol	CAS-Nr. 2785-87-7	1 – < 5	Skin Irrit. 2 / H315 Eye Dam. 1 / H318 Skin Sens. 1B / H317	
	EG-Nr. 220-499-0		STOT SE 3 / H335 Aquatic Chronic 2 / H411	*
	REACH RegNr. 01-2120223684-57-xxxx			•

Stoffname	Spezifische Konzentrationsgrenzen	M-Faktoren	ATE	Expositionsweg
Veratraldehyde	-	-	2.000 ^{mg} / _{kg}	oral
2-ethyl-3-hydroxy-4-pyrone	-	-	1.220 ^{mg} / _{kg}	oral
Allyl hexanoate	-	-	100 ^{mg} / _{kg} 820 ^{mg} / _k g 3 ^{mg} / _l /4h	oral dermal inhalativ: Dampf

Voller Wortlaut der Abkürzungen in ABSCHNITT 16.

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. Bei Reizung der Atemwege Arzt aufsuchen. 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.

Deutschland: de Seite: 5 / 29



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

Fresh & More Automatisches Duftspray Woodland Mystique



Nummer der Fassung: GHS 1.0

Datum der Erstellung: 13.08.2021

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, Alkoholbeständiger Schaum, 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.

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.

Deutschland: de Seite: 6 / 29



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

Fresh & More Automatisches Duftspray Woodland Mystique



Nummer der Fassung: GHS 1.0

Datum der Erstellung: 13.08.2021

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.

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.	lden- tifi- kator	SMW [ppm]	SMW [mg/ m³]	KZW [ppm]	KZW [mg/ m³]	Mow [ppm]	Mow [mg/ m³]	Hin- weis	Quelle
DE	3-Methylbutylace- tat	123-92-2	MAK	50	270	50	270				DFG
DE	Isopentylacetat	123-92-2	AGW	50	270	50	270				TRGS 900
DE	2,6-Di-tert-butyl- p-kresol	128-37-0	AGW		10		40			i, va, Y	TRGS 900
DE	Butylhydroxytolu- ol (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
EU	Isopentylacetat	123-92-2	IOELV	50	270	100	540				2000/ 39/EG

<u>Hinweis</u>

H hautresorptiv einatembare Fraktion

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

raum von acht Stunden (soweit nicht anders angegeben)

va als Dämpfe und Aerosole

Y ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht be-

fürchtet zu werden

Deutschland: de Seite: 7 / 29



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

Fresh & More Automatisches Duftspray Woodland Mystique



Nummer der Fassung: GHS 1.0

Datum der Erstellung: 13.08.2021

Relevante DNEL von Bestandteilen der Mischung

Stoffname	CAS-Nr.	End- punkt	Schwellen- wert	Schutzziel, Expo- sitionsweg	Verwendung in	Expositionsdauer
Linalool	78-70-6	DNEL	2,8 mg/m ³	Mensch, inhalativ	Arbeitnehmer (Indu- strie)	chronisch - systemi- sche Wirkungen
Linalool	78-70-6	DNEL	16,5 mg/m ³	Mensch, inhalativ	Arbeitnehmer (Indu- strie)	akut - systemische Wirkungen
Linalool	78-70-6	DNEL	2,5 mg/kg KG/Tag	Mensch, dermal	Arbeitnehmer (Indu- strie)	chronisch - systemi- sche Wirkungen
Linalool	78-70-6	DNEL	5 mg/kg KG/ Tag	Mensch, dermal	Arbeitnehmer (Indu- strie)	akut - systemische Wirkungen
Diethyl malonate	105-53-3	DNEL	8,468 mg/ m³	Mensch, inhalativ	Arbeitnehmer (Indu- strie)	chronisch - systemi- sche Wirkungen
Diethyl malonate	105-53-3	DNEL	1,213 mg/kg KG/Tag	Mensch, dermal	Arbeitnehmer (Indu- strie)	chronisch - systemi- sche Wirkungen
α,α-dimethylphenet- hyl butyrate	10094-34-5	DNEL	12,7 mg/m ³	Mensch, inhalativ	Arbeitnehmer (Indu- strie)	chronisch - systemi- sche Wirkungen
α,α-dimethylphenet- hyl butyrate	10094-34-5	DNEL	3,6 mg/kg KG/Tag	Mensch, dermal	Arbeitnehmer (Indu- strie)	chronisch - systemi- sche Wirkungen
1-[(2-tert-butylcyclo- hexyl)oxy]butan-2-ol	139504-68-0	DNEL	17,6 mg/m ³	Mensch, inhalativ	Arbeitnehmer (Indu- strie)	chronisch - systemi- sche Wirkungen
1-[(2-tert-butylcyclo- hexyl)oxy]butan-2-ol	139504-68-0	DNEL	5 mg/kg KG/ Tag	Mensch, dermal	Arbeitnehmer (Indu- strie)	chronisch - systemi- sche Wirkungen
Benzyl acetate	140-11-4	DNEL	9 mg/m³	Mensch, inhalativ	Arbeitnehmer (Indu- strie)	chronisch - systemi- sche Wirkungen
Benzyl acetate	140-11-4	DNEL	2,5 mg/kg KG/Tag	Mensch, dermal	Arbeitnehmer (Indu- strie)	chronisch - systemi- sche Wirkungen
2,6-dimethyloct-7-en- 2-ol	18479-58-8	DNEL	73,5 mg/m ³	Mensch, inhalativ	Arbeitnehmer (Indu- strie)	chronisch - systemi- sche Wirkungen
2,6-dimethyloct-7-en- 2-ol	18479-58-8	DNEL	20,8 mg/kg KG/Tag	Mensch, dermal	Arbeitnehmer (Indu- strie)	chronisch - systemi- sche Wirkungen
A mixture of: cis-te- trahydro-2-isobutyl-4- methylpyran-4-ol; trans-tetrahydro-2-iso- butyl-4-methylpyran- 4-ol	63500-71-0	DNEL	44,1 mg/m ³	Mensch, inhalativ	Arbeitnehmer (Indu- strie)	chronisch - systemi- sche Wirkungen
A mixture of: cis-te- trahydro-2-isobutyl-4- methylpyran-4-ol; trans-tetrahydro-2-iso- butyl-4-methylpyran- 4-ol	63500-71-0	DNEL	41,7 mg/kg KG/Tag	Mensch, dermal	Arbeitnehmer (Indu- strie)	chronisch - systemi- sche Wirkungen
lonone, methyl-	1335-46-2	DNEL	26,1 mg/m ³	Mensch, inhalativ	Arbeitnehmer (Indu- strie)	chronisch - systemi- sche Wirkungen
lonone, methyl-	1335-46-2	DNEL	14,8 mg/kg KG/Tag	Mensch, dermal	Arbeitnehmer (Indu- strie)	chronisch - systemi- sche Wirkungen
3-(5,5,6-trimethylbicy- clo[2.2.1]hept-2-yl)cy- clohexan-1-ol	3407-42-9	DNEL	13,2 mg/m ³	Mensch, inhalativ	Arbeitnehmer (Indu- strie)	chronisch - systemi- sche Wirkungen

Deutschland: de Seite: 8 / 29



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

Fresh & More Automatisches Duftspray Woodland Mystique



Nummer der Fassung: GHS 1.0

Datum der Erstellung: 13.08.2021

Relevante DNEL von Bestandteilen der Mischung

Stoffname	CAS-Nr.	End- punkt	Schwellen- wert	Schutzziel, Expo- sitionsweg	Verwendung in	Expositionsdauer
3-(5,5,6-trimethylbicy- clo[2.2.1]hept-2-yl)cy- clohexan-1-ol	3407-42-9	DNEL	3,75 mg/kg KG/Tag	Mensch, dermal	Arbeitnehmer (Indu- strie)	chronisch - systemi- sche Wirkungen
hex-3-en-1-yl salicyla- te	65405-77-8	DNEL	1,59 mg/m ³	Mensch, inhalativ	Arbeitnehmer (Indu- strie)	chronisch - systemi- sche Wirkungen
hex-3-en-1-yl salicyla- te	65405-77-8	DNEL	0,9 mg/kg KG/Tag	Mensch, dermal	Arbeitnehmer (Indu- strie)	chronisch - systemi- sche Wirkungen
Allyl hexanoate	123-68-2	DNEL	15 mg/m ³	Mensch, inhalativ	Arbeitnehmer (Indu- strie)	chronisch - systemi- sche Wirkungen
Allyl hexanoate	123-68-2	DNEL	4,3 mg/kg KG/Tag	Mensch, dermal	Arbeitnehmer (Indu- strie)	chronisch - systemi- sche Wirkungen
Juniper, Juniperus vir- giniana, ext.	85085-41-2	DNEL	6,41 mg/m ³	Mensch, inhalativ	Arbeitnehmer (Indu- strie)	chronisch - systemi- sche Wirkungen
Juniper, Juniperus vir- giniana, ext.	85085-41-2	DNEL	6,58 mg/kg KG/Tag	Mensch, dermal	Arbeitnehmer (Indu- strie)	chronisch - systemi- sche Wirkungen
2,6-di-tert-butyl-p-cre- sol	128-37-0	DNEL	1,76 mg/m ³	Mensch, inhalativ	Arbeitnehmer (Indu- strie)	chronisch - systemi- sche Wirkungen
2,6-di-tert-butyl-p-cre- sol	128-37-0	DNEL	0,5 mg/kg KG/Tag	Mensch, dermal	Arbeitnehmer (Indu- strie)	chronisch - systemi- sche Wirkungen
Lemon, ext.	68917-33-9 84929-31-7	DNEL	23,3 mg/m ³	Mensch, inhalativ	Arbeitnehmer (Indu- strie)	chronisch - systemi- sche Wirkungen
Lemon, ext.	68917-33-9 84929-31-7	DNEL	6,67 mg/kg KG/Tag	Mensch, dermal	Arbeitnehmer (Indu- strie)	chronisch - systemi- sche Wirkungen
2-methoxy-4-propyl- phenol	2785-87-7	DNEL	6,07 mg/m ³	Mensch, inhalativ	Arbeitnehmer (Indu- strie)	chronisch - systemi- sche Wirkungen
2-methoxy-4-propyl- phenol	2785-87-7	DNEL	1,74 mg/kg KG/Tag	Mensch, dermal	Arbeitnehmer (Indu- strie)	chronisch - systemi- sche Wirkungen
Juniper, Juniperus me- xicana, ext.	68990-83-0 91722-61-1	DNEL	6,41 mg/m ³	Mensch, inhalativ	Arbeitnehmer (Indu- strie)	chronisch - systemi- sche Wirkungen
Juniper, Juniperus me- xicana, ext.	68990-83-0 91722-61-1	DNEL	7,1 mg/kg KG/Tag	Mensch, dermal	Arbeitnehmer (Indu- strie)	chronisch - systemi- sche Wirkungen
Limonene	5989-27-5	DNEL	66,7 mg/m ³	Mensch, inhalativ	Arbeitnehmer (Indu- strie)	chronisch - systemi- sche Wirkungen
Limonene	5989-27-5	DNEL	9,5 mg/kg KG/Tag	Mensch, dermal	Arbeitnehmer (Indu- strie)	chronisch - systemi- sche Wirkungen
Citral	5392-40-5	DNEL	9 mg/m³	Mensch, inhalativ	Arbeitnehmer (Indu- strie)	chronisch - systemi- sche Wirkungen
Citral	5392-40-5	DNEL	1,7 mg/kg KG/Tag	Mensch, dermal	Arbeitnehmer (Indu- strie)	chronisch - systemi- sche Wirkungen
Citral	5392-40-5	DNEL	140 μg/cm²	Mensch, dermal	Arbeitnehmer (Indu- strie)	chronisch - lokale Wirkungen
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	DNEL	5,83 mg/m ³	Mensch, inhalativ	Arbeitnehmer (Indu- strie)	chronisch - systemi- sche Wirkungen
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	DNEL	1,67 mg/kg KG/Tag	Mensch, dermal	Arbeitnehmer (Indu- strie)	chronisch - systemi- sche Wirkungen

Deutschland: de Seite: 9 / 29



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

Fresh & More Automatisches Duftspray Woodland Mystique



Nummer der Fassung: GHS 1.0

Datum der Erstellung: 13.08.2021

Relevante DNEL von Bestandteilen der Mischung

Stoffname	CAS-Nr.	End- punkt	Schwellen- wert	Schutzziel, Expo- sitionsweg	Verwendung in	Expositionsdauer
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	DNEL	7,43 μg/cm²	Mensch, dermal	Arbeitnehmer (Indu- strie)	chronisch - lokale Wirkungen

Relevante PNEC von Bestandteilen der Mischung

Stoffname	CAS-Nr.	End- punkt	Schwellen- wert	Organismus	Umweltkomparti- ment	Expositionsdauer
Linalool	78-70-6	PNEC	0,2 ^{mg} / _l	Wasserorganismen	Süßwasser	kurzzeitig (einmalig)
Linalool	78-70-6	PNEC	0,02 ^{mg} / _l	Wasserorganismen	Meerwasser	kurzzeitig (einmalig)
Linalool	78-70-6	PNEC	10 ^{mg} / _l	Wasserorganismen	Kläranlage (STP)	kurzzeitig (einmalig)
Linalool	78-70-6	PNEC	2,22 ^{mg} / _{kg}	Wasserorganismen	Süßwassersediment	kurzzeitig (einmalig)
Linalool	78-70-6	PNEC	0,222 ^{mg} / _{kg}	Wasserorganismen	Meeressediment	kurzzeitig (einmalig)
Linalool	78-70-6	PNEC	0,327 ^{mg} / _{kg}	terrestrische Orga- nismen	Boden	kurzzeitig (einmalig)
Diethyl malonate	105-53-3	PNEC	11,8 ^{µg} / _l	Wasserorganismen	Süßwasser	kurzzeitig (einmalig)
Diethyl malonate	105-53-3	PNEC	1,18 ^{µg} / _I	Wasserorganismen	Meerwasser	kurzzeitig (einmalig)
Diethyl malonate	105-53-3	PNEC	0,108 ^{mg} / _l	Wasserorganismen	Kläranlage (STP)	kurzzeitig (einmalig)
Diethyl malonate	105-53-3	PNEC	4,62 ^{mg} / _{kg}	Wasserorganismen	Süßwassersediment	kurzzeitig (einmalig)
Diethyl malonate	105-53-3	PNEC	0,924 ^{mg} / _{kg}	Wasserorganismen	Meeressediment	kurzzeitig (einmalig)
Diethyl malonate	105-53-3	PNEC	8,557 ^{µg} / _{kg}	terrestrische Orga- nismen	Boden	kurzzeitig (einmalig)
α,α-dimethylphenet- hyl butyrate	10094-34-5	PNEC	4,766 ^{µg} / _I	Wasserorganismen	Süßwasser	kurzzeitig (einmalig)
α,α-dimethylphenet- hyl butyrate	10094-34-5	PNEC	31,25 ^{mg} / _l	Wasserorganismen	Kläranlage (STP)	kurzzeitig (einmalig)
α,α-dimethylphenet- hyl butyrate	10094-34-5	PNEC	0,189 ^{mg} / _{kg}	Wasserorganismen	Süßwassersediment	kurzzeitig (einmalig)
α,α-dimethylphenet- hyl butyrate	10094-34-5	PNEC	0,103 ^{mg} / _{kg}	terrestrische Orga- nismen	Boden	kurzzeitig (einmalig)
1-[(2-tert-butylcyclo- hexyl)oxy]butan-2-ol	139504-68-0	PNEC	0,022 ^{mg} / _l	Wasserorganismen	Süßwasser	kurzzeitig (einmalig)
1-[(2-tert-butylcyclo- hexyl)oxy]butan-2-ol	139504-68-0	PNEC	0,002 ^{mg} / _l	Wasserorganismen	Meerwasser	kurzzeitig (einmalig)
1-[(2-tert-butylcyclo- hexyl)oxy]butan-2-ol	139504-68-0	PNEC	1 ^{mg} / _l	Wasserorganismen	Kläranlage (STP)	kurzzeitig (einmalig)
1-[(2-tert-butylcyclo- hexyl)oxy]butan-2-ol	139504-68-0	PNEC	0,218 ^{mg} / _{kg}	Wasserorganismen	Süßwassersediment	kurzzeitig (einmalig)
1-[(2-tert-butylcyclo- hexyl)oxy]butan-2-ol	139504-68-0	PNEC	0,022 ^{mg} / _{kg}	Wasserorganismen	Meeressediment	kurzzeitig (einmalig)

Deutschland: de Seite: 10 / 29



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

Fresh & More Automatisches Duftspray Woodland Mystique



Nummer der Fassung: GHS 1.0

Datum der Erstellung: 13.08.2021

Relevante PNEC von Bestandteilen der Mischung

Stoffname	CAS-Nr.	End- punkt	Schwellen- wert	Organismus	Umweltkomparti- ment	Expositionsdauer
1-[(2-tert-butylcyclo- hexyl)oxy]butan-2-ol	139504-68-0	PNEC	2 ^{mg} / _{kg}	terrestrische Orga- nismen	Boden	kurzzeitig (einmalig)
Benzyl acetate	140-11-4	PNEC	0,018 ^{mg} / _l	Wasserorganismen	Süßwasser	kurzzeitig (einmalig)
Benzyl acetate	140-11-4	PNEC	0,002 ^{mg} / _l	Wasserorganismen	Meerwasser	kurzzeitig (einmalig)
Benzyl acetate	140-11-4	PNEC	8,55 ^{mg} / _l	Wasserorganismen	Kläranlage (STP)	kurzzeitig (einmalig)
Benzyl acetate	140-11-4	PNEC	0,526 ^{mg} / _{kg}	Wasserorganismen	Süßwassersediment	kurzzeitig (einmalig)
Benzyl acetate	140-11-4	PNEC	0,053 ^{mg} / _{kg}	Wasserorganismen	Meeressediment	kurzzeitig (einmalig)
Benzyl acetate	140-11-4	PNEC	0,094 ^{mg} / _{kg}	terrestrische Orga- nismen	Boden	kurzzeitig (einmalig)
2,6-dimethyloct-7-en- 2-ol	18479-58-8	PNEC	27,8 ^{µg} / _I	Wasserorganismen	Süßwasser	kurzzeitig (einmalig)
2,6-dimethyloct-7-en- 2-ol	18479-58-8	PNEC	2,78 ^{µg} / _I	Wasserorganismen	Meerwasser	kurzzeitig (einmalig)
2,6-dimethyloct-7-en- 2-ol	18479-58-8	PNEC	10 ^{mg} / _l	Wasserorganismen	Kläranlage (STP)	kurzzeitig (einmalig)
2,6-dimethyloct-7-en- 2-ol	18479-58-8	PNEC	0,594 ^{mg} / _{kg}	Wasserorganismen	Süßwassersediment	kurzzeitig (einmalig)
2,6-dimethyloct-7-en- 2-ol	18479-58-8	PNEC	0,059 ^{mg} / _{kg}	Wasserorganismen	Meeressediment	kurzzeitig (einmalig)
2,6-dimethyloct-7-en- 2-ol	18479-58-8	PNEC	0,103 ^{mg} / _{kg}	terrestrische Orga- nismen	Boden	kurzzeitig (einmalig)
A mixture of: cis-te- trahydro-2-isobutyl-4- methylpyran-4-ol; trans-tetrahydro-2-iso- butyl-4-methylpyran- 4-ol	63500-71-0	PNEC	0,094 ^{mg} / _l	Wasserorganismen	Süßwasser	kurzzeitig (einmalig)
A mixture of: cis-te- trahydro-2-isobutyl-4- methylpyran-4-ol; trans-tetrahydro-2-iso- butyl-4-methylpyran- 4-ol	63500-71-0	PNEC	0,009 ^{mg} / _l	Wasserorganismen	Meerwasser	kurzzeitig (einmalig)
A mixture of: cis-te- trahydro-2-isobutyl-4- methylpyran-4-ol; trans-tetrahydro-2-iso- butyl-4-methylpyran- 4-ol	63500-71-0	PNEC	10 ^{mg} / _l	Wasserorganismen	Kläranlage (STP)	kurzzeitig (einmalig)
A mixture of: cis-te- trahydro-2-isobutyl-4- methylpyran-4-ol; trans-tetrahydro-2-iso- butyl-4-methylpyran- 4-ol	63500-71-0	PNEC	0,412 ^{mg} / _{kg}	Wasserorganismen	Süßwassersediment	kurzzeitig (einmalig)

Deutschland: de Seite: 11 / 29



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

Fresh & More Automatisches Duftspray Woodland Mystique



Nummer der Fassung: GHS 1.0

Datum der Erstellung: 13.08.2021

Relevante PNEC von Bestandteilen der Mischung

Stoffname	CAS-Nr.	End- punkt	Schwellen- wert	Organismus	Umweltkomparti- ment	Expositionsdauer
A mixture of: cis-te- trahydro-2-isobutyl-4- methylpyran-4-ol; trans-tetrahydro-2-iso- butyl-4-methylpyran- 4-ol	63500-71-0	PNEC	0,041 ^{mg} / _{kg}	Wasserorganismen	Meeressediment	kurzzeitig (einmalig)
A mixture of: cis-te- trahydro-2-isobutyl-4- methylpyran-4-ol; trans-tetrahydro-2-iso- butyl-4-methylpyran- 4-ol	63500-71-0	PNEC	0,09 ^{mg} / _{kg}	terrestrische Orga- nismen	Boden	kurzzeitig (einmalig)
lonone, methyl-	1335-46-2	PNEC	0,002 ^{mg} / _l	Wasserorganismen	Süßwasser	kurzzeitig (einmalig)
lonone, methyl-	1335-46-2	PNEC	0 ^{mg} / _l	Wasserorganismen	Meerwasser	kurzzeitig (einmalig)
lonone, methyl-	1335-46-2	PNEC	10 ^{mg} / _l	Wasserorganismen	Kläranlage (STP)	kurzzeitig (einmalig)
Ionone, methyl-	1335-46-2	PNEC	0,246 ^{mg} / _{kg}	Wasserorganismen	Süßwassersediment	kurzzeitig (einmalig)
Ionone, methyl-	1335-46-2	PNEC	0,025 ^{mg} / _{kg}	Wasserorganismen	Meeressediment	kurzzeitig (einmalig)
lonone, methyl-	1335-46-2	PNEC	0,048 ^{mg} / _{kg}	terrestrische Orga- nismen	Boden	kurzzeitig (einmalig)
3-(5,5,6-trimethylbicy- clo[2.2.1]hept-2-yl)cy- clohexan-1-ol	3407-42-9	PNEC	2,96 ^{µg} / _l	Wasserorganismen	Süßwasser	kurzzeitig (einmalig)
3-(5,5,6-trimethylbicy- clo[2.2.1]hept-2-yl)cy- clohexan-1-ol	3407-42-9	PNEC	0,296 ^{µg} / _l	Wasserorganismen	Meerwasser	kurzzeitig (einmalig)
3-(5,5,6-trimethylbicy- clo[2.2.1]hept-2-yl)cy- clohexan-1-ol	3407-42-9	PNEC	0,1 ^{mg} / _l	Wasserorganismen	Kläranlage (STP)	kurzzeitig (einmalig)
3-(5,5,6-trimethylbicy- clo[2.2.1]hept-2-yl)cy- clohexan-1-ol	3407-42-9	PNEC	72,5 ^{µg} / _{kg}	Wasserorganismen	Süßwassersediment	kurzzeitig (einmalig)
3-(5,5,6-trimethylbicy- clo[2.2.1]hept-2-yl)cy- clohexan-1-ol	3407-42-9	PNEC	7,25 ^{µg} / _{kg}	Wasserorganismen	Meeressediment	kurzzeitig (einmalig)
3-(5,5,6-trimethylbicy- clo[2.2.1]hept-2-yl)cy- clohexan-1-ol	3407-42-9	PNEC	12,8 ^{µg} / _{kg}	terrestrische Orga- nismen	Boden	kurzzeitig (einmalig)
Undecan-4-olide	104-67-6	PNEC	84 ^{µg} / _I	Wasserorganismen	Süßwasser	kurzzeitig (einmalig)
Undecan-4-olide	104-67-6	PNEC	8,4 ^{µg} / _I	Wasserorganismen	Meerwasser	kurzzeitig (einmalig)
Undecan-4-olide	104-67-6	PNEC	80 ^{mg} / _l	Wasserorganismen	Kläranlage (STP)	kurzzeitig (einmalig)
Undecan-4-olide	104-67-6	PNEC	5,341 ^{mg} / _{kg}	Wasserorganismen	Süßwassersediment	kurzzeitig (einmalig)
Undecan-4-olide	104-67-6	PNEC	0,534 ^{mg} / _{kg}	Wasserorganismen	Meeressediment	kurzzeitig (einmalig)
Undecan-4-olide	104-67-6	PNEC	1,019 ^{mg} / _{kg}	terrestrische Orga- nismen	Boden	kurzzeitig (einmalig)

Deutschland: de Seite: 12 / 29



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

Fresh & More Automatisches Duftspray Woodland Mystique



Nummer der Fassung: GHS 1.0

Datum der Erstellung: 13.08.2021

Relevante PNEC von Bestandteilen der Mischung

Stoffname	CAS-Nr.	End- punkt	Schwellen- wert	Organismus	Umweltkomparti- ment	Expositionsdauer
Veratraldehyde	120-14-9	PNEC	84 ^{µg} / _I	Wasserorganismen	Süßwasser	kurzzeitig (einmalig)
Veratraldehyde	120-14-9	PNEC	8,4 ^{µg} / _I	Wasserorganismen	Meerwasser	kurzzeitig (einmalig)
Veratraldehyde	120-14-9	PNEC	80 ^{mg} / _l	Wasserorganismen	Kläranlage (STP)	kurzzeitig (einmalig)
Veratraldehyde	120-14-9	PNEC	5,341 ^{mg} / _{kg}	Wasserorganismen	Süßwassersediment	kurzzeitig (einmalig)
Veratraldehyde	120-14-9	PNEC	0,534 ^{mg} / _{kg}	Wasserorganismen	Meeressediment	kurzzeitig (einmalig)
Veratraldehyde	120-14-9	PNEC	1,019 ^{mg} / _{kg}	terrestrische Orga- nismen	Boden	kurzzeitig (einmalig)
hex-3-en-1-yl salicyla- te	65405-77-8	PNEC	0,61 ^{µg} / _l	Wasserorganismen	Süßwasser	kurzzeitig (einmalig)
hex-3-en-1-yl salicyla- te	65405-77-8	PNEC	0,061 ^{µg} / _I	Wasserorganismen	Meerwasser	kurzzeitig (einmalig)
hex-3-en-1-yl salicyla- te	65405-77-8	PNEC	10 ^{mg} / _l	Wasserorganismen	Kläranlage (STP)	kurzzeitig (einmalig)
hex-3-en-1-yl salicyla- te	65405-77-8	PNEC	0,11 ^{mg} / _{kg}	Wasserorganismen	Süßwassersediment	kurzzeitig (einmalig)
hex-3-en-1-yl salicyla- te	65405-77-8	PNEC	0,011 ^{mg} / _{kg}	Wasserorganismen	Meeressediment	kurzzeitig (einmalig)
hex-3-en-1-yl salicyla- te	65405-77-8	PNEC	0,022 ^{mg} / _{kg}	terrestrische Orga- nismen	Boden	kurzzeitig (einmalig)
Ethyl enantate	106-30-9	PNEC	0 ^{mg} / _l	Wasserorganismen	Süßwasser	kurzzeitig (einmalig)
Ethyl enantate	106-30-9	PNEC	0 ^{mg} / _l	Wasserorganismen	Meerwasser	kurzzeitig (einmalig)
Ethyl enantate	106-30-9	PNEC	10 ^{mg} / _l	Wasserorganismen	Kläranlage (STP)	kurzzeitig (einmalig)
Ethyl enantate	106-30-9	PNEC	0,029 ^{mg} / _{kg}	Wasserorganismen	Süßwassersediment	kurzzeitig (einmalig)
Ethyl enantate	106-30-9	PNEC	0,003 ^{mg} / _{kg}	Wasserorganismen	Meeressediment	kurzzeitig (einmalig)
Ethyl enantate	106-30-9	PNEC	0,006 ^{mg} / _{kg}	terrestrische Orga- nismen	Boden	kurzzeitig (einmalig)
Allyl hexanoate	123-68-2	PNEC	0,117 ^{µg} / _l	Wasserorganismen	Süßwasser	kurzzeitig (einmalig)
Allyl hexanoate	123-68-2	PNEC	0,012 ^{µg} / _l	Wasserorganismen	Meerwasser	kurzzeitig (einmalig)
Allyl hexanoate	123-68-2	PNEC	10 ^{mg} / _l	Wasserorganismen	Kläranlage (STP)	kurzzeitig (einmalig)
Allyl hexanoate	123-68-2	PNEC	4,46 ^{µg} / _{kg}	Wasserorganismen	Süßwassersediment	kurzzeitig (einmalig)
Allyl hexanoate	123-68-2	PNEC	0,446 ^{μg} / _{kg}	Wasserorganismen	Meeressediment	kurzzeitig (einmalig)
Allyl hexanoate	123-68-2	PNEC	0,825 ^{µg} / _{kg}	terrestrische Orga- nismen	Boden	kurzzeitig (einmalig)
2,6-di-tert-butyl-p-cre- sol	128-37-0	PNEC	0,199 ^{µg} / _l	Wasserorganismen	Süßwasser	kurzzeitig (einmalig)
2,6-di-tert-butyl-p-cre- sol	128-37-0	PNEC	0,02 ^{µg} / _l	Wasserorganismen	Meerwasser	kurzzeitig (einmalig)

Deutschland: de Seite: 13 / 29



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

Fresh & More Automatisches Duftspray Woodland Mystique



Nummer der Fassung: GHS 1.0

Datum der Erstellung: 13.08.2021

Relevante PNEC von Bestandteilen der Mischung

Stoffname	CAS-Nr.	End- punkt	Schwellen- wert	Organismus	Umweltkomparti- ment	Expositionsdauer
2,6-di-tert-butyl-p-cre- sol	128-37-0	PNEC	0,017 ^{mg} / _l	Wasserorganismen	Kläranlage (STP)	kurzzeitig (einmalig)
2,6-di-tert-butyl-p-cre- sol	128-37-0	PNEC	0,458 ^{mg} / _{kg}	Wasserorganismen	Süßwassersediment	kurzzeitig (einmalig)
2,6-di-tert-butyl-p-cre- sol	128-37-0	PNEC	0,046 ^{mg} / _{kg}	Wasserorganismen	Meeressediment	kurzzeitig (einmalig)
2,6-di-tert-butyl-p-cre- sol	128-37-0	PNEC	0,054 ^{mg} / _{kg}	terrestrische Orga- nismen	Boden	kurzzeitig (einmalig)
Lemon, ext.	68917-33-9 84929-31-7	PNEC	5,4 ^{µg} / _l	Wasserorganismen	Süßwasser	kurzzeitig (einmalig)
Lemon, ext.	68917-33-9 84929-31-7	PNEC	0,54 ^{µg} / _l	Wasserorganismen	Meerwasser	kurzzeitig (einmalig)
Lemon, ext.	68917-33-9 84929-31-7	PNEC	2,1 ^{mg} / _l	Wasserorganismen	Kläranlage (STP)	kurzzeitig (einmalig)
Lemon, ext.	68917-33-9 84929-31-7	PNEC	1,3 ^{mg} / _{kg}	Wasserorganismen	Süßwassersediment	kurzzeitig (einmalig)
Lemon, ext.	68917-33-9 84929-31-7	PNEC	0,13 ^{mg} / _{kg}	Wasserorganismen	Meeressediment	kurzzeitig (einmalig)
Lemon, ext.	68917-33-9 84929-31-7	PNEC	0,29 ^{mg} / _{kg}	terrestrische Orga- nismen	Boden	kurzzeitig (einmalig)
2-methoxy-4-propyl- phenol	2785-87-7	PNEC	3,3 ^{µg} / _l	Wasserorganismen	Süßwasser	kurzzeitig (einmalig)
2-methoxy-4-propyl- phenol	2785-87-7	PNEC	0,33 ^{µg} / _l	Wasserorganismen	Meerwasser	kurzzeitig (einmalig)
2-methoxy-4-propyl- phenol	2785-87-7	PNEC	10 ^{mg} / _l	Wasserorganismen	Kläranlage (STP)	kurzzeitig (einmalig)
2-methoxy-4-propyl- phenol	2785-87-7	PNEC	0,089 ^{mg} / _{kg}	Wasserorganismen	Süßwassersediment	kurzzeitig (einmalig)
2-methoxy-4-propyl- phenol	2785-87-7	PNEC	0,009 ^{mg} / _{kg}	Wasserorganismen	Meeressediment	kurzzeitig (einmalig)
2-methoxy-4-propyl- phenol	2785-87-7	PNEC	0,016 ^{mg} / _{kg}	terrestrische Orga- nismen	Boden	kurzzeitig (einmalig)
Limonene	5989-27-5	PNEC	14 ^{µg} / _l	Wasserorganismen	Süßwasser	kurzzeitig (einmalig)
Limonene	5989-27-5	PNEC	1,4 ^{µg} / _I	Wasserorganismen	Meerwasser	kurzzeitig (einmalig)
Limonene	5989-27-5	PNEC	1,8 ^{mg} / _l	Wasserorganismen	Kläranlage (STP)	kurzzeitig (einmalig)
Limonene	5989-27-5	PNEC	3,85 ^{mg} / _{kg}	Wasserorganismen	Süßwassersediment	kurzzeitig (einmalig)
Limonene	5989-27-5	PNEC	0,385 ^{mg} / _{kg}	Wasserorganismen	Meeressediment	kurzzeitig (einmalig)
Limonene	5989-27-5	PNEC	0,763 ^{mg} / _{kg}	terrestrische Orga- nismen	Boden	kurzzeitig (einmalig)
Citral	5392-40-5	PNEC	0,007 ^{mg} / _l	Wasserorganismen	Süßwasser	kurzzeitig (einmalig)
Citral	5392-40-5	PNEC	0,001 ^{mg} / _l	Wasserorganismen	Meerwasser	kurzzeitig (einmalig)

Deutschland: de Seite: 14 / 29



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

Fresh & More Automatisches Duftspray Woodland Mystique



Nummer der Fassung: GHS 1.0

Datum der Erstellung: 13.08.2021

Relevante PNEC von Bestandteilen der Mischung

Stoffname	CAS-Nr.	End- punkt	Schwellen- wert	Organismus	Umweltkomparti- ment	Expositionsdauer
Citral	5392-40-5	PNEC	1,6 ^{mg} / _l	Wasserorganismen	Kläranlage (STP)	kurzzeitig (einmalig)
Citral	5392-40-5	PNEC	0,125 ^{mg} / _{kg}	Wasserorganismen	Süßwassersediment	kurzzeitig (einmalig)
Citral	5392-40-5	PNEC	0,013 ^{mg} / _{kg}	Wasserorganismen	Meeressediment	kurzzeitig (einmalig)
Citral	5392-40-5	PNEC	0,021 ^{mg} / _{kg}	terrestrische Orga- nismen	Boden	kurzzeitig (einmalig)
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	PNEC	1,09 ^{µg} / _l	Wasserorganismen	Süßwasser	kurzzeitig (einmalig)
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	PNEC	0,11 ^{µg} / _l	Wasserorganismen	Meerwasser	kurzzeitig (einmalig)
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	PNEC	1 ^{mg} / _l	Wasserorganismen	Kläranlage (STP)	kurzzeitig (einmalig)
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	PNEC	0,126 ^{mg} / _{kg}	Wasserorganismen	Süßwassersediment	kurzzeitig (einmalig)
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	PNEC	0,013 ^{mg} / _{kg}	Wasserorganismen	Meeressediment	kurzzeitig (einmalig)
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	PNEC	0,025 ^{mg} / _{kg}	terrestrische Orga- nismen	Boden	kurzzeitig (einmalig)

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.

- 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.

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.

Deutschland: de Seite: 15 / 29



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

Fresh & More Automatisches Duftspray Woodland Mystique



Nummer der Fassung: GHS 1.0

9.2

Datum der Erstellung: 13.08.2021

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1	Angaben zu den d	arundlaaanda	a nhycikalicchon i	und chamicchan E	iganschaftan
9.1	Angaben zu den d	grunalegenaei	i pnysikalischen (una cnemischen E	igenschaften

Angaben zu den grundlegenden physikalischen un	d chemischen Eigenschaften
Aggregatzustand	flüssig
Farbe	farblos
Geruch	fruchtig
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt	nicht bestimmt
Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich	nicht bestimmt
Entzündbarkeit	dieses Material ist brennbar, aber nicht leicht entzündbar
Untere und obere Explosionsgrenze	nicht bestimmt
Flammpunkt	83 °C
Zündtemperatur	nicht bestimmt
Zersetzungstemperatur	nicht relevant
pH-Wert	nicht bestimmt
Kinematische Viskosität	nicht bestimmt
Löslichkeit(en)	
Wasserlöslichkeit	in jedem Verhältnis mischbar
Verteilungskoeffizient	
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)	keine Information verfügbar
Dampfdruck	nicht bestimmt
Dichte und/oder relative Dichte	
Dichte	0,971 – 0,981 ^g / _{cm³}
Relative Dampfdichte	zu dieser Eigenschaft liegen keine Informationen vor
Partikeleigenschaften	nicht relevant (flüssig)
Sonstige Angaben	
Angaben über physikalische Gefahrenklassen	Gefahrenklassen gemäß GHS (physikalische Gefahren): nicht relevant
Sonstige sicherheitstechnische Kenngrößen	•
Mischbarkeit	Vollständig mit Wasser mischbar.

Deutschland: de Seite: 16 / 29



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

Fresh & More Automatisches Duftspray Woodland Mystique



Nummer der Fassung: GHS 1.0

Datum der Erstellung: 13.08.2021

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.

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
Veratraldehyde	120-14-9	oral	2.000 ^{mg} / _{kg}
2-ethyl-3-hydroxy-4-pyrone	4940-11-8	oral	1.220 ^{mg} / _{kg}
Allyl hexanoate	123-68-2	oral	100 ^{mg} / _{kg}
Allyl hexanoate	123-68-2	dermal	820 ^{mg} / _{kg}
Allyl hexanoate	123-68-2	inhalativ: Dampf	3 ^{mg} / _l /4h

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

Verursacht Hautreizungen.

Schwere Augenschädigung/Augenreizung

Verursacht schwere Augenreizung.

Sensibilisierung der Atemwege oder der Haut

Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

Deutschland: de Seite: 17 / 29



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

Fresh & More Automatisches Duftspray Woodland Mystique



Nummer der Fassung: GHS 1.0

Datum der Erstellung: 13.08.2021

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.

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 3, stark wassergefährdend (Deutschland)

(Chronische) aquatische Toxizität von Bestandteilen der Mischung

Stoffname	CAS-Nr.	Endpunkt	Wert	Spezies	Expositions- dauer
Linalool	78-70-6	EC50	>100 ^{mg} / _l	Mikroorganismen	30 min
α,α-dimethylphenethyl butyrate	10094-34-5	EC50	684 ^{mg} / _l	Mikroorganismen	3 h
1-[(2-tert-butylcyclo- hexyl)oxy]butan-2-ol	139504-68-0	EC50	2,4 ^{mg} / _l	wirbellose Wasserlebe- wesen	21 d
Benzyl acetate	140-11-4	EC50	855 ^{mg} / _l	Mikroorganismen	3 h
2,6-dimethyloct-7-en-2- ol	18479-58-8	EC50	17 ^{mg} / _l	wirbellose Wasserlebe- wesen	21 d
A mixture of: cis-tetrahy- dro-2-isobutyl-4-methyl- pyran-4-ol; trans-tetrahy- dro-2-isobutyl-4-methyl- pyran-4-ol	63500-71-0	EC50	>1.000 ^{mg} / _l	Mikroorganismen	3 h
lonone, methyl-	1335-46-2	EC50	>1.000 ^{mg} / _l	Mikroorganismen	1 h
Undecan-4-olide	104-67-6	EC50	3,7 ^{mg} / _l	wirbellose Wasserlebe- wesen	21 d
Veratraldehyde	120-14-9	EC50	3,7 ^{mg} / _l	wirbellose Wasserlebe- wesen	21 d
Juniper, Juniperus virgi- niana, ext.	85085-41-2	LL50	15 ^{mg} / _l	Fisch	3 h
Juniper, Juniperus virgi- niana, ext.	85085-41-2	EC50	>1.620 ^{mg} / _l	Mikroorganismen	3 h

Deutschland: de Seite: 18 / 29



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





Nummer der Fassung: GHS 1.0

Datum der Erstellung: 13.08.2021

(Chronische) aquatische Toxizität von Bestandteilen der Mischung

Stoffname	CAS-Nr.	Endpunkt	Wert	Spezies	Expositions- dauer
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	128-37-0	EC50	0,096 ^{mg} / _l	wirbellose Wasserlebe- wesen	21 d
Cinnamaldehyde	104-55-2	EC50	0,402 ^{mg} / _l	wirbellose Wasserlebe- wesen	21 d
Juniper, Juniperus mexicana, ext.	68990-83-0 91722-61-1	LL50	15 ^{mg} / _l	Fisch	3 h
Juniper, Juniperus mexicana, ext.	68990-83-0 91722-61-1	EC50	>1.000 ^{mg} / _l	Mikroorganismen	3 h
Limonene	5989-27-5	EC50	<0,67 ^{mg} / _l	Fisch	8 d
Limonene	5989-27-5	LC50	0,41 ^{mg} / _l	Fisch	8 d
Citral	5392-40-5	EC50	160 ^{mg} / _l	Mikroorganismen	30 min
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	EC50	1,7 ^{mg} / _l	wirbellose Wasserlebe- wesen	21 d

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Abbaubarkeit von Bestandteilen der Mischung

Stoffname	CAS-Nr.	Prozess	Abbaurate	Zeit	Methode	Quelle
Linalool	78-70-6	Sauerstoffver- brauch	40,9 %	5 d		ECHA
Diethyl malonate	105-53-3	DOC-Abnahme	0 %	0 d		ECHA
α,α-dimethyl- phenethyl buty- rate	10094-34-5	Sauerstoffver- brauch	18 %	6 d		ЕСНА
Benzyl acetate	140-11-4	Kohlendioxidbil- dung	100,9 %	28 d		ECHA
2,6-dimethyloct- 7-en-2-ol	18479-58-8	Kohlendioxidbil- dung	72 %	28 d		ECHA
2,6-dimethyloct- 7-en-2-ol	18479-58-8	DOC-Abnahme	100 %	28 d		ECHA
lonone, methyl-	1335-46-2	Sauerstoffver- brauch	76 %	28 d		ECHA
Isopentyl acetate	123-92-2	DOC-Abnahme	57,1 %	28 d		ECHA
3-(5,5,6-trime- thylbicyclo[2.2.1] hept-2-yl)cyclo- hexan-1-ol	3407-42-9	Sauerstoffver- brauch	13,81 %	28 d		ECHA
Undecan-4-olide	104-67-6	Sauerstoffver- brauch	16 %	1 d		ECHA
Veratraldehyde	120-14-9	Sauerstoffver- brauch	82 %	28 d		ECHA
hex-3-en-1-yl sa- licylate	65405-77-8	Sauerstoffver- brauch	89 %	28 d		ЕСНА

Deutschland: de Seite: 19 / 29



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

Fresh & More Automatisches Duftspray Woodland Mystique



Nummer der Fassung: GHS 1.0

Datum der Erstellung: 13.08.2021

Abbaubarkeit von Bestandteilen der Mischung

Stoffname	CAS-Nr.	Prozess	Abbaurate	Zeit	Methode	Quelle
Ethyl enantate	106-30-9	Sauerstoffver- brauch	74 %	34 d		ECHA
Allyl hexanoate	123-68-2	Sauerstoffver- brauch	19 %	2 d		ECHA
Juniper, Junipe- rus virginiana, ext.	85085-41-2	Sauerstoffver- brauch	7 %	3 d		ECHA
Cinnamaldehyde	104-55-2	Kohlendioxidbil- dung	89 %	7 d		ECHA
Juniper, Junipe- rus mexicana, ext.	68990-83-0 91722-61-1	Sauerstoffver- brauch	72 %	28 d		ECHA
Limonene	5989-27-5	Kohlendioxidbil- dung	58,8 %	14 d		ECHA
Limonene	5989-27-5	Sauerstoffver- brauch	80 %	28 d		ECHA
Citral	5392-40-5	Sauerstoffver- brauch	>90 %	28 d		ECHA
Cyclamen Alde- hyde	103-95-7	Kohlendioxidbil- dung	5,8 %	14 d		ECHA

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Es sind keine Daten verfügbar.

Bioakkumulationspotenzial von Bestandteilen der Mischung

Stoffname	CAS-Nr.	BCF	Log KOW	BSB5/CSB
Linalool	78-70-6		2,9 (pH-Wert: 7, 20 °C)	
Diethyl malonate	105-53-3		0,96	
α,α-dimethylphenethyl butyrate	10094-34-5		4,7 (25 °C)	
1-[(2-tert-butylcyclohexyl)oxy]butan- 2-ol	139504-68-0	173		
Benzyl acetate	140-11-4	8	1,96 (pH-Wert: 7, 25 °C)	
2,6-dimethyloct-7-en-2-ol	18479-58-8	64,8	3,25 (pH-Wert: 7, 40 °C)	
A mixture of: cis-tetrahydro-2-isobutyl-4-methylpyran-4-ol; trans-tetrahydro-2-isobutyl-4-methylpyran-4-ol	63500-71-0		1,65 (23 °C)	
lonone, methyl-	1335-46-2		>4,5 – <5 (pH-Wert: 6,2, 23 °C)	
Isopentyl acetate	123-92-2	28,1	2,7 (35 °C)	
3-(5,5,6-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl)cyclohexan-1-ol	3407-42-9		4,64 (pH-Wert: 6,2, 25 °C)	
Undecan-4-olide	104-67-6		3,6 (25 °C)	
Veratraldehyde	120-14-9		0,8 (25 °C)	

Deutschland: de Seite: 20 / 29



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

Fresh & More Automatisches Duftspray Woodland Mystique



Nummer der Fassung: GHS 1.0

Datum der Erstellung: 13.08.2021

Bioakkumulationspotenzial von Bestandteilen der Mischung

Stoffname	CAS-Nr.	BCF	Log KOW	BSB5/CSB
2-ethyl-3-hydroxy-4-pyrone	4940-11-8		2,9 (25 °C)	
hex-3-en-1-yl salicylate	65405-77-8		4,8 (pH-Wert: ~7, 25 °C)	
Ethyl enantate	106-30-9		3,98 (pH-Wert: 7, 35 °C)	
Allyl hexanoate	123-68-2	59,2	3,191 (pH-Wert: ~5, 20 °C)	
Juniper, Juniperus virginiana, ext.	85085-41-2		≥4,33 - ≤7,02	
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	128-37-0		5,1	
Lemon, ext.	68917-33-9 84929-31-7	66 – 258	3,33 – 6,3	
Cinnamaldehyde	104-55-2	8	8 2,107 (25 °C)	
2-methoxy-4-propylphenol	2785-87-7		2,8 (20 °C)	
Juniper, Juniperus mexicana, ext.	niperus mexicana, ext. 68990-83-0 ≥4,33 – ≤6,94 (25 °C) 91722-61-1			
Limonene	5989-27-5	5 4,38 (pH-Wert: 7,2, 37 °C)		
Citral	5392-40-5	89,72	2,76 (25 °C)	
Cyclamen Aldehyde	103-95-7		3,4 (pH-Wert: ~7, 35 °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

Kein Bestandteil ist gelistet.

12.7 Andere schädliche Wirkungen

Es sind keine Daten verfügbar.

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

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.

Deutschland: de Seite: 21 / 29



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

Fresh & More Automatisches Duftspray Woodland Mystique



Nummer der Fassung: GHS 1.0

Datum der Erstellung: 13.08.2021

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

ŀ	14.	1	UN:	-Nun	nmer	oder	ID-	Nun	nmer

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, LIQUID,

N.O.S.

ICAO-TI Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.

Technische Benennung (gefährliche Bestandteile)

2-tert-butylcyclohexyl acetate, 1-[(2-tert-butylcyclo-

hexyl)oxy]butan-2-ol

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

14.5 Umweltgefahren gewässergefährdend

Umweltgefährdender Stoff (aquatische Umwelt) 2-tert-butylcyclohexyl acetate, 1-[(2-tert-butylcyclo-

hexyl)oxy]butan-2-ol

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

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

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

Deutschland: de Seite: 22 / 29



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

Fresh & More Automatisches Duftspray **Woodland Mystique**



Nummer der Fassung: GHS 1.0

Datum der Erstellung: 13.08.2021

Tunnelbeschränkungscode (TBC)

90

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

Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr

Meeresschadstoff (Marine Pollutant) ja (gewässergefährdend) (2-tert-butylcyclohexyl acetate)

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) Α

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

Umweltgefahren ja (gewässergefährdend) Gefahrzettel 9, Fisch und Baum



Sondervorschriften (SV) A97, A158, A197, A215

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

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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 It. Verzeichnis	CAS-Nr.	Beschränkung	Nr.
Fresh & More Automatisches Duftspray Woodland Mystique	dieses Produkt erfüllt die Kriterien für die Einstufung gemäß der Verordnung Nr. 1272/2008/EG		R3	3
Limonene	entzündbar / selbstentzündlich (pyrophor)		R40	40
Lemon, ext.	entzündbar / selbstentzündlich (pyrophor)		R40	40
Isopentyl acetate	entzündbar / selbstentzündlich (pyrophor)		R40	40
1-[(2-tert-butylcyclohexyl)oxy]butan-2-ol	Stoffe in Tätowierfarben und Permanent Make-up		R75	75
lonone, methyl-	Stoffe in Tätowierfarben und Permanent Make-up		R75	75
Veratraldehyde	Stoffe in Tätowierfarben und Permanent Make-up		R75	75

Deutschland: de Seite: 23 / 29



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

Fresh & More Automatisches Duftspray Woodland Mystique



Nummer der Fassung: GHS 1.0

Datum der Erstellung: 13.08.2021

Stoffe mit Beschränkungen (REACH, Anhang XVII)

Stoffname	Name It. Verzeichnis	CAS-Nr.	Beschränkung	Nr.
3-(5,5,6-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2- yl)cyclohexan-1-ol	Stoffe in Tätowierfarben und Permanent Make-up		R75	75
Juniper, Juniperus virginiana, ext.	Stoffe in Tätowierfarben und Permanent Make-up		R75	75
2-methoxy-4-propylphenol	Stoffe in Tätowierfarben und Permanent 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 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";
- 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 Unterhaltungs- und 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: 24 / 29



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

Fresh & More Automatisches Duftspray Woodland Mystique



Nummer der Fassung: GHS 1.0

Datum der Erstellung: 13.08.2021

Legende

R75

- 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 mindestens 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 Ge misches in die Haut, die Schleimhaut oder den Augapfel eines Menschen mittels eines beliebigen Verfahrens (einschließlich 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 (Cl 74160, EC-Nr. 205-685-1, CAS-Nr. 147-14-8);
- b) Pigment Green 7 (Cl 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;
- 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 Konzentrationsgrenzwertes nach Anlage 13 enthält;
- g) Sicherheitshinweise Tür 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).

Deutschland: de Seite: 25 / 29



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

Fresh & More Automatisches Duftspray Woodland Mystique



Nummer der Fassung: GHS 1.0

Datum der Erstellung: 13.08.2021

Legende

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)

kein Bestandteil ist gelistet

Verordnung über persistente organische Schadstoffe (POP)

Kein Bestandteil ist gelistet.

Nationale Vorschriften (Deutschland)

Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (AwSV)

Wassergefährdungsklasse (WGK)

3 stark 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)

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

 $Stoff sicher heitsbeurteilungen f \ "" Stoffe in dieser Mischung wurden nicht durchgef \ "" hat der Mischung wurden nicht \ "" hat d$

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Abkürzungen und Akronyme

Abk.	Beschreibungen der verwendeten Abkürzungen
2000/39/EG	Richtlinie der Kommission zur Festlegung einer ersten Liste von Arbeitsplatz-Richtgrenzwerten in Durchführung der Richtlinie 98/24/EG des Rates
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)

Deutschland: de Seite: 26 / 29

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)

Fresh & More Automatisches Duftspray Woodland Mystique



Nummer der Fassung: GHS 1.0

Datum der Erstellung: 13.08.2021

Abk.	Beschreibungen der verwendeten Abkürzungen
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 gesundheitsschädli- cher 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)
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
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 vor- handenen 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)

Deutschland: de Seite: 27 / 29



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

Fresh & More Automatisches Duftspray Woodland Mystique



Nummer der Fassung: GHS 1.0

Datum der Erstellung: 13.08.2021

Abk.	Beschreibungen der verwendeten Abkürzungen
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (internationaler Code für die Beförderung gefährlicher Güter mit See- schiffen)
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
IOELV	Arbeitsplatz-Richtgrenzwert
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
LL50	Lethal Loading 50 %: LL50 ist die Beladungsrate, die zu einer Lethalität von 50 % führt
log KOW	n-Octanol/Wasser
Mow	Momentanwert
NLP	No-Longer Polymer (nicht-länger-Polymer)
PBT	Persistent, Bioakkumulierbar und Toxisch
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 Be- schränkung 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
STOT SE	Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition)
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 Datenquellen

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 (IATA) (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).

Deutschland: de Seite: 28 / 29



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





Nummer der Fassung: GHS 1.0

Datum der Erstellung: 13.08.2021

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

Code	Text
H226	Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H301	Giftig bei Verschlucken.
H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H304	Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
H311	Giftig bei Hautkontakt.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H318	Verursacht schwere Augenschäden.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H331	Giftig bei Einatmen.
H335	Kann die Atemwege reizen.
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.

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: 29 / 29