



SICHERHEITSDATENBLATT

Gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und neuesten Änderungen

Ausgabedatum: 15-Apr-2021

Überarbeitet am 15-Apr-2021

Revisionsnummer 1

Abschnitt 1: BEZEICHNUNG DES STOFFS BEZIEHUNGSWEISE DES GEMISCHS UND DES UNTERNEHMENS

1.1. Produktidentifikator

Produktform	Gemisch
Produktbezeichnung	Febreze Car Jasminblüte
Produktidentifikator	90985484_A_RET_CLP_EUR_SAW
Synonyme	C-90985484-001
Handelsprodukt	Handelsprodukt

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

Empfohlene Verwendung	für die allgemeine Öffentlichkeit vorgesehen
Hauptanwendergruppe	Verbraucherverwendungen: Private Haushalte (= Allgemeinheit = Verbraucher)
Verwendungskategorie	PC3- Luftbehandlungsprodukte
Verwendungen, von denen abgeraten wird	Es liegen keine Informationen vor

Produktkategorie Nicht elektrisch &Kontinuierlich

1.3. Details of the supplier of the safety data sheet

Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt	Procter & Gamble GmbH Sulzbacher Str. 40 - 50 65823 Schwalbach am Taunus / DEUTSCHLAND Tel: +49 (0)6196-89-01 Fax: +49 (0)6196-89-4929
E-Mail-Adresse	pgsds.im@pg.com

1.4. Notrufnummer

Notrufnummer Giftinformationszentrum Mainz - Tel. +49 (0) 6131 19240 (24h)

Abschnitt 2: MÖGLICHE GEFAHREN

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

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

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut	Kategorie 2 - (H315)
Schwere	Kategorie 2 - (H319)
Augenschädigung/Augenreizung	
Sensibilisierung der Haut	Kategorie 1 - (H317)
Chronische aquatische Toxizität	Kategorie 3 - (H412)

Den Volltext der in diesem Abschnitt aufgeführten Gefahrenhinweise finden sie unter Abschnitt 16.

Mögliche schädliche Wirkungen auf den Menschen und mögliche Symptome

Es liegen keine Informationen vor

2.2. Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß der Verordnung (EG) 1272/2008



Signalwort

Achtung

Gefahrenhinweise

H315 - Verursacht Hautreizungen
H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen
H319 - Verursacht schwere Augenreizung
H412 - Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung

Sicherheitshinweise

P302 + P352 - BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser waschen
P305 + P351 - BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen
P312 - Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen
P501 - Behälter nur völlig restentleert gemäß den jeweiligen örtlichen Regelungen der Wertstoffsammlung / Entsorgung zuführen.
P102 - Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen

3.3. Sonstige Gefahren

Sonstige Gefahren, die nicht zu einer Einstufung führen Es liegen keine PBT- und vPvB-Inhaltsstoffe vor.

Abschnitt 3: ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

3.1 Stoffe

Nicht zutreffend.

3.2 Gemische

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr	EG-Nr:	REACH registration number	Gewicht-%	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	M-Factor (long-term)	M-Factor
Linalool	78-70-6	201-134-4	01-2119474016-42	>30	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317) Eye Irrit. 2(H319)		
Benzyl Acetate	140-11-4	205-399-7	01-2119638272-42	10 - 20	Aquatic Chronic 3(H412)		
2,4-Dimethyl-3-Cyclohexene Carboxaldehyde	68039-49-6	268-264-1	01-2119982384-28	1 - 5	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1(H317) Aquatic Chronic 2(H411)		
Anisaldehyde	123-11-5	204-602-6	01-2119977101-43	1 - 5	Aquatic Chronic 3(H412)		
Methyl Benzoate	93-58-3	202-259-7	01-2119969268-21	1 - 5	Acute Tox. 4 (Oral)(H302)		
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	203-161-7	01-2119970582-32	1 - 5	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317) Aquatic Chronic 3(H412)		
p-Methyl Acetophenone	122-00-9	204-514-8	01-2119972326-32	1 - 5	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Skin Irrit. 2(H315)		
3-Hexenol	928-96-1	213-192-8		1 - 5	Flam. Liq. 3(H226) Eye Irrit. 2(H319)		
Delta-Damascone	57378-68-4	260-709-8	01-2119535122-53	1 - 5	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1A(H317) Aquatic Acute 1(H400) Aquatic Chronic 1(H410)		
Methyl Salicylate	119-36-8	204-317-7	01-2119515671-44	<1	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Repr. 2(H361)		
Isoeugenol	97-54-1	202-590-7		<1	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Acute Tox. 4 (Dermal)(H312)		

					Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1A(H317) Eye Irrit. 2(H319) Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist)(H332) STOT SE 3(H335)		
Eugenol	97-53-0	202-589-1	01-2119971802-33	<1	Skin Sens. 1B(H317) Eye Irrit. 2(H319)		
Methoxyhydratropaldehyde	5462-06-6	226-749-5		<1	Skin Sens. 1B(H317)		
Cinnamyl Alcohol	104-54-1	203-212-3		<1	Skin Sens. 1B(H317)		
Methyl Cinnamate	103-26-4	203-093-8	01-2119979458-16	<1	Skin Sens. 1B(H317)		
Phenylacetaldehyde	122-78-1	204-574-5		<1	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Skin Corr. 1B(H314) Skin Sens. 1B(H317) Eye Dam. 1(H318) Aquatic Chronic 3(H412)		

Den Volltext der in diesem Abschnitt aufgeführten Gefahrenhinweise finden sie unter Abschnitt 16.

Abschnitt 4: ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Einatmen	BEI EINATMEN: An die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.
Hautkontakt	BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen. Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen. Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. Verwendung des Produktes einstellen.
Augenkontakt	BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.
Verschlucken	BEI VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen. Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Symptome/Verletzungen nach Einatmen	Husten. Niesen. Kopfschmerzen. Schwindel. Benommenheit. Kurzatmigkeit.
Symptome/Verletzungen nach Hautkontakt	Rötung. Anschwellend. Trockenheit. Juckreiz.
Symptome/Verletzungen nach Augenkontakt	Starke Schmerzen. Rötung. Anschwellend. Verschwommenes Sehen.
Symptome/Verletzungen nach Verschlucken	Reizung der Mundschleimhaut oder des Magen-Darm-Traktes. Übelkeit. Erbrechen. Übermäßige Sekretion. Diarrhoe.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Siehe Teil 4.1.

Abschnitt 5: MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel: Löschpulver. Alkoholbeständiger Schaum. Kohlendioxid (CO₂).

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel Starker Wasserstrahl ist als Löschmittel unwirksam.

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Brandgefahr	Keine Brandgefahr Nicht brennbar
Brand-/Explosionsgefahren	Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.
Reaktivität	Keine gefährlichen Reaktionen bekannt bei bestimmungsgemäßem Umgang.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung bei Keine speziellen Maßnahmen zur Brandbekämpfung erforderlich.

**der Brandbekämpfung
Schutzausrüstung und
Vorsichtsmaßnahmen für die
Brandbekämpfung**

Bei unzureichender Belüftung Atemschutz tragen.

Abschnitt 6: MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Nicht für Notfälle geschultes Personal Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.

Hinweis für Einsatzkräfte Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Umweltschutzmaßnahmen Boden- und Wasserverunreinigung vermeiden. Verbreitung in die Kanalisation verhindern.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Methoden für Rückhaltung Absorbierten Stoff in verschließbare Behälter schaufeln.

Verfahren zur Reinigung Kleine Mengen verschütteter Flüssigkeit: Mit nicht brennbarem Absorptionsmittel aufsaugen und in für die Entsorgung geeignete Behälter füllen. Große Mengen an Verschüttetem: Auslaufenden Stoff eindämmen, in geeigneten Behälter pumpen. Dieses Material und sein Behälter müssen in gesicherter Weise und gemäß örtlicher Gesetzgebung entsorgt werden.

Sonstige Angaben Nicht relevant.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Sonstige Angaben Siehe Abschnitt 8 und 13.

Abschnitt 7: HANDHABUNG UND LAGERUNG

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang Berührung mit den Augen vermeiden. Berührung mit der Haut vermeiden. Vorgeschriebene persönliche Schutzausrüstung verwenden. Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. Vor Gebrauch alle Sicherheitshinweise lesen und verstehen. Personen, die auf Duftstoffe empfindlich reagieren, sollten dieses Produkt mit Vorsicht verwenden. Nach Anwendung Raum lüften.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Technische Maßnahmen/Lagerungsbedingungen Im Originalbehälter lagern. Siehe Teil 10.

Unverträgliche Materialien Siehe Teil 10.

Unverträgliche Materialien Siehe Teil 10

Verbote für die gemischte Lagerung Nicht relevant.

Anforderungen an Lagerräume und Behälter In einem kühlen Bereich aufbewahren. In einem trockenen Bereich aufbewahren.

7.3. Spezifische Endanwendungen

Siehe Abschnitt 1.2.

Abschnitt 8: BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN

8.1. Zu überwachende Parameter

Nationale Arbeitsplatzgrenzwerte

Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung (Derived No Effect Level)
Arbeitnehmer

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr	Arbeiter - dermal, kurzfristig - systemisch	Arbeiter - inhalativ, kurzfristig - systemisch	Arbeiter - dermal, kurzfristig - lokal
Linalool	78-70-6	5 mg/kg bw/d	16.5 mg/m ³	15 mg/cm ²
Delta-Damascone	57378-68-4			0.014 mg/cm ²
Methyl Salicylate	119-36-8		285 mg/m ³	

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr	Arbeiter - inhalativ, kurzfristig - lokal	Arbeiter - dermal, langfristig - systemisch	Arbeiter - inhalativ, langfristig - systemisch
Linalool	78-70-6		2.5 mg/kg bw/d	2.8 mg/m ³
Anisaldehyde	123-11-5		6.9 mg/kg bw/d	14.7 mg/m ³
Methyl Benzoate	93-58-3		11 mg/kg bw/d	39.3 mg/m ³
Cyclamen Aldehyde	103-95-7		1.67 mg/kg bw/d	5.83 mg/m ³
p-Methyl Acetophenone	122-00-9		5.78 mg/kg bw/d	20.36 mg/m ³
3-Hexenol	928-96-1		3.33 mg/kg bw/d	11.75 mg/m ³
Delta-Damascone	57378-68-4		0.4 mg/kg bw/d	1.5 mg/m ³
Methyl Salicylate	119-36-8		6 mg/kg bw/d	17.5 mg/m ³
Eugenol	97-53-0		6 mg/kg bw/d	21.2 mg/m ³
Methyl Cinnamate	103-26-4		4 mg/kg bw/d	28.2 mg/m ³

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr	Arbeiter - dermal, langfristig - lokal	Arbeiter - inhalativ, langfristig - lokal
Linalool	78-70-6	15 mg/cm ²	
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	0.00743 mg/cm ²	

Verbraucher

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr	Verbraucher - inhalativ, kurzfristig - lokal	Verbraucher - dermal, kurzfristig - lokal	Verbraucher - oral, kurzfristig - systemisch
Linalool	78-70-6		15 mg/cm ²	1.2 mg/kg bw/d
Delta-Damascone	57378-68-4		0.0086 mg/cm ²	
Methyl Salicylate	119-36-8			5 mg/kg bw/d

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr	Verbraucher - inhalativ, kurzfristig - systemisch	Verbraucher - dermal, kurzfristig - lokal und systemisch	Verbraucher - oral, langfristig - lokal
Linalool	78-70-6	4.1 mg/m ³	2.5 mg/kg bw/d	
Methyl Salicylate	119-36-8	213 mg/m ³		

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr	Verbraucher - oral, langfristig - systemisch	Verbraucher - inhalativ, langfristig - lokal und systemisch	Verbraucher - dermal, langfristig - lokal und systemisch
Linalool	78-70-6	0.2 mg/kg bw/d		15 mg/cm ²
Anisaldehyde	123-11-5	2.5 mg/kg bw/d		
Methyl Benzoate	93-58-3	5.57 mg/kg bw/d		
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	0.83 mg/kg bw/d		0.00372 mg/cm ²
p-Methyl Acetophenone	122-00-9	2.89 mg/kg bw/d		
3-Hexenol	928-96-1	1.67 mg/kg bw/d		
Delta-Damascone	57378-68-4	0.25 mg/kg bw/d		
Methyl Salicylate	119-36-8	1 mg/kg bw/d		
Eugenol	97-53-0	3 mg/kg bw/d		
Methyl Cinnamate	103-26-4	2 mg/kg bw/d		

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr	Verbraucher - inhalativ, langfristig - systemisch	Verbraucher - dermal, langfristig - systemisch
Linalool	78-70-6	0.7 mg/m ³	1.25 mg/kg bw/d
Anisaldehyde	123-11-5	4.35 mg/m ³	4.2 mg/kg bw/d
Methyl Benzoate	93-58-3	9.68 mg/m ³	5.57 mg/kg bw/d
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	1.45 mg/m ³	0.83 mg/kg bw/d
p-Methyl Acetophenone	122-00-9	5.03 mg/m ³	2.89 mg/kg bw/d
3-Hexenol	928-96-1	2.9 mg/m ³	1.67 mg/kg bw/d

Delta-Damascone	57378-68-4	1.5 mg/m ³	0.4 mg/kg bw.d
Methyl Salicylate	119-36-8	4 mg/m ³	3 mg/kg bw/d
Eugenol	97-53-0	5.22 mg/m ³	3 mg/kg bw/d
Methyl Cinnamate	103-26-4	6.96 mg/m ³	2 mg/kg bw/d

Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration (PNEC, predicted no effect concentration)

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr	Süßwasser	Meerwasser	Zeitweilige Freisetzung
Linalool	78-70-6	0.2 mg/L	0.02 mg/L	2 mg/L
Anisaldehyde	123-11-5	0.08111 mg/L	0.008111 mg/L	0.8111 mg/L
Methyl Benzoate	93-58-3	0.023 mg/L	0.0023 mg/L	0.23 mg/L
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	0.00109 mg/L	0.00011 mg/L	0.01092 mg/L
p-Methyl Acetophenone	122-00-9	0.031 mg/L	0.0031 mg/L	0.31 mg/L
Delta-Damascone	57378-68-4	0.007 mg/L	0.0007 mg/L	
Methyl Salicylate	119-36-8	0.02 mg/L	0.002 mg/L	0.2 mg/L
Eugenol	97-53-0	0.00113 mg/L	0.000113 mg/L	0.0113 mg/L
Methyl Cinnamate	103-26-4	0.00276 mg/L	0.000276 mg/L	0.0276 mg/L

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr	Süßwassersediment	Meerwassersediment	Kläranlage
Linalool	78-70-6	2.22 mg/kg sediment dw	0.222 mg/kg sediment dw	10 mg/L
Anisaldehyde	123-11-5	0.409 mg/kg sediment dw	0.0409 mg/kg sediment dw	4.5 mg/L
Methyl Benzoate	93-58-3	0.492 mg/kg sediment dw	0.0492 mg/kg sediment dw	8.15 mg/L
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	0.126 mg/kg sediment dw	0.0126 mg/kg sediment dw	1 mg/L
p-Methyl Acetophenone	122-00-9	0.214 mg/kg sediment dw	0.0214 mg/kg sediment dw	10 mg/L
Delta-Damascone	57378-68-4	0.906 mg/kg sediment dw	0.0906 mg/kg sediment dw	2.41 mg/L
Methyl Salicylate	119-36-8	0.33 mg/kg sediment dw	0.033 mg/kg sediment dw	140 mg/L
Eugenol	97-53-0	0.081 mg/kg sediment dw	0.0081 mg/kg sediment dw	
Methyl Cinnamate	103-26-4	0.074 mg/kg sediment dw	0.0074 mg/kg sediment dw	1.81 mg/L

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr	Boden	Luft	Oral
Linalool	78-70-6	0.327 mg/kg soil dw		
Anisaldehyde	123-11-5	0.0967 mg/kg soil dw		
Methyl Benzoate	93-58-3	0.085 mg/kg soil dw		
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	0.0245 mg/kg soil dw		
p-Methyl Acetophenone	122-00-9	0.0246 mg/kg soil dw		
Delta-Damascone	57378-68-4	0.177 mg/kg soil dw		
Methyl Salicylate	119-36-8	0.35 mg/kg soil dw		
Eugenol	97-53-0	0.0155 mg/kg soil dw		
Methyl Cinnamate	103-26-4	0.013 mg/kg soil dw		

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen	Es liegen keine Informationen vor
Persönliche Schutzausrüstung	Persönliche Schutzausrüstung ist nur bei der gewerblichen Verwendung oder bei größeren Packungen erforderlich (nicht bei Haushaltspackungen). Für Verwendung durch Verbraucher die auf dem Produktetikett angegebene Empfehlung befolgen.
Handschutz	Geeignete Schutzhandschuhe tragen.
Augenschutz	Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.
Haut- und Körperschutz	Geeignete Schutzhandschuhe tragen.
Atemschutz	Nicht relevant.
Thermische Gefahren	Nicht relevant.
Begrenzung und Überwachung der	Das Produkt darf nicht ungelöst Oberflächenwasser erreichen.

Umweltexposition

Abschnitt 9: PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Eigenschaft	Wert / Einheiten	Testverfahren / Hinweise
Aussehen	Flüssigkeit	
Physikalischer Zustand	Flüssigkeit	
Farbe	Klar	
Geruch	Angenehm (Parfum)	
Geruchsschwelle	Keine Daten verfügbar	Wahrgenommener Geruch bei typischen Gebrauchsbedingungen
pH	Es liegen keine Informationen vor	Nichtwässrige Lösung
Schmelzpunkt / Gefrierpunkt	Keine Daten verfügbar	Nicht zutreffend. Diese Eigenschaft ist für die Sicherheit und Einstufung dieses Produkts unerheblich
Siedebeginn und Siedebereich	> 150 °C	
Flammpunkt	> 60 °C	geschlossener Tiegel
Relative Verdunstungsgeschwindigkeit (Butylacetat = 1)	0.01 - 0.09	
Entzündlichkeit	Nicht relevant	Nicht zutreffend. Diese Eigenschaft ist für Produkte in flüssiger Form unerheblich
Obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenze	Keine Daten verfügbar	Nicht zutreffend. Diese Eigenschaft ist für die Sicherheit und Einstufung dieses Produkts unerheblich
Dampfdruck	Keine Daten verfügbar	Nicht zutreffend. Diese Eigenschaft ist für die Sicherheit und Einstufung dieses Produkts unerheblich
Relative Dichte	0.91 – 0.99	
Löslichkeit	Unlöslich in Wasser	
Verteilungskoeffizient	Nicht verfügbar	Nicht zutreffend. Diese Eigenschaft ist für die Sicherheit und Einstufung dieses Produkts unerheblich
Selbstentzündungstemperatur	Keine Daten verfügbar	Nicht zutreffend. Diese Eigenschaft ist für die Sicherheit und Einstufung dieses Produkts unerheblich
Zersetzungstemperatur	Keine Daten verfügbar	Nicht zutreffend. Diese Eigenschaft ist für die Sicherheit und Einstufung dieses Produkts unerheblich
Viskosität	0 - 150 cP	
Explosive Eigenschaften	Keine Daten verfügbar	Nicht anwendbar. Dieses Produkt ist nicht als explosiver Stoff eingestuft, da es keine Stoffe mit explosiven Eigenschaften enthält CLP (Art. 14 (2)).
Brandfördernde Eigenschaften	Keine Daten verfügbar	Nicht zutreffend. Dieses Produkt wird nicht als oxidierend eingestuft, da es keine Stoffe mit oxidierenden Eigenschaften enthält CLP (Art. 14 (2))

9.2. Sonstige Angaben

Sonstige Angaben Es liegen keine Informationen vor.

Abschnitt 10: STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

10.1. Reaktivität

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.2. Chemische Stabilität

Unter normalen Bedingungen stabil.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Weitere Informationen finden Sie in Abschnitt 10.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Unter normalen Verwendungsbedingungen keine bekannt.

10.5. Unverträgliche Materialien

Nicht relevant.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Unter normalen Verwendungsbedingungen keine bekannt.

Abschnitt 11: Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Gemisch

Akute Toxizität	Nicht klassifiziert. Ausgehend von den verfügbaren Daten werden die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut	Verursacht Hautreizungen.
Schwere Augenschädigung/Augenreizung	Verursacht schwere Augenreizung.
Sensibilisierung der Haut	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
Sensibilisierung der Atemwege	Nicht klassifiziert. Ausgehend von den verfügbaren Daten werden die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Keimzell-Mutagenität	Nicht klassifiziert. Ausgehend von den verfügbaren Daten werden die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Karzinogenität	Nicht klassifiziert. Ausgehend von den verfügbaren Daten werden die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Reproduktionstoxizität	Nicht klassifiziert. Ausgehend von den verfügbaren Daten werden die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
STOT - einmaliger Exposition	Nicht klassifiziert. Ausgehend von den verfügbaren Daten werden die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
STOT - wiederholter Exposition	Nicht klassifiziert. Ausgehend von den verfügbaren Daten werden die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Aspirationsgefahr	Nicht klassifiziert. Ausgehend von den verfügbaren Daten werden die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Stoffe im Gemisch

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr	LD50 oral	LD50 dermal	LC50 Einatmen
Linalool	78-70-6	2790 mg/kg bodyweight (rat)	-	-
Anisaldehyde	123-11-5	3210 mg/kg bodyweight (rat)	-	-
Methyl Benzoate	93-58-3	1300 mg/kg bodyweight (rat)	-	-
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	3810 mg/kg bodyweight (rat)	-	-
p-Methyl Acetophenone	122-00-9	1400 mg/kg bodyweight (rat)	//	//
Delta-Damascone	57378-68-4	1400 mg/kg (rat)	-	-
Methyl Salicylate	119-36-8	890 mg/kg (rat)	-	-
Isoeugenol	97-54-1	1500 mg/kg (rat)	1900 mg/kg (rabbit)	-
Eugenol	97-53-0	2300 mg/kg bodyweight (rat)	-	-
Methyl Cinnamate	103-26-4	2610 mg/kg bodyweight (rat)	-	-
Phenylacetaldehyde	122-78-1	1550 mg/kg (rat)	-	-

Abschnitt 12: UMWELTBEZOGENE ANGABEN

12.1. Toxizität

Ökotoxizität Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

Akute Toxizität

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr	Fische	Algen/Wasserpflanzen	Krebstiere	Toxizität gegenüber Mikroorganismen
Linalool	78-70-6	27.8 mg/L (OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 96 h)	156.7 mg/L (DIN 38412 L 9; Desmodesmus subspicatus; 96 h)	59 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)	> 100 mg/L (OECD 209; 3 h)

Anisaldehyde	123-11-5	148.32 mg/L (DIN 38412; Leuciscus idus; 96 h)	81.11 mg/L (DIN 38412; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	82.8 mg/L (Daphnia magna; 48 h)	850 mg/L (ISO 8192; 0.5 h)
Methyl Benzoate	93-58-3	23 mg/L (EC 440/2008 C.1; Danio rerio; 96 h)	111.9 mg/L (EC 440/2008 C.3; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	28.5 mg/L (QSAR; Daphnia magna; 48 h)	815 mg/L (OECD 209; 3 h)
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	1.092 mg/L (QSAR ECOSAR v1.11; 96 h)	3.8 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 96 h)	1.4 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)	100 mg/L (OECD 209; 3 h)
3-Hexenol	928-96-1	> 100 mg/L (OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 96 h)	-	> 100 mg/L (OECD 202; daphnia magna; 48 h)	-
Delta-Damascone	57378-68-4	0.97 mg/L (OECD 203; Oryzias latipes; 96h)	-	-	241 mg/L (OECD 209; 3 h)
Methyl Salicylate	119-36-8	19.8 mg/L (//OECD 201; Pimephales promelas; 96 h)	-	870 mg/L (//OECD 202; Daphnia magna; 48 h)	380 mg/L (Pseudomonas putida; 16 h)
Eugenol	97-53-0	13 mg/L (OECD 203; Danio rerio; 96 h)	24 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	1.13 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)	-
Methyl Cinnamate	103-26-4	2.76 mg/L (EC 440/2008 C.1; Danio rerio; 96 h)	7.6 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 72 h)	24 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)	181 mg/L (//OECD 209; 3 h)

Chronische Toxizität

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr	Toxizität gegenüber Fischen	Toxizität gegenüber Algen	Toxizität gegenüber Daphnia und anderen wirbellosen Wassertieren	Toxizität gegenüber Mikroorganismen
Linalool	78-70-6		54.3 mg/L (DIN 38412 L 9; Desmodesmus subspicatus; 4 d)		> 100 mg/L (OECD 209; 0.125 d)
Anisaldehyde	123-11-5		24.45 mg/L (DIN 38412; Desmodesmus subspicatus; 3 d)		450 mg/L (ISO 8192; 0.5 h)
Methyl Benzoate	93-58-3		62.4 mg/L (EC 440/2008 C.3; Desmodesmus subspicatus; 3 d)		
Cyclamen Aldehyde	103-95-7		0.7 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 4 d)		
p-Methyl Acetophenone	122-00-9		2.7 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 3 d)		
3-Hexenol	928-96-1		76 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 3 d)		
Methyl Salicylate	119-36-8				140 mg/L (Pseudomonas putida; 0.67 d)
Eugenol	97-53-0		23 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d)		
Methyl Cinnamate	103-26-4		2.1 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 3 d)		

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit**Persistenz und Abbaubarkeit**

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr	Persistenz und	Leichte Biologische	Biologische
-----------------------	--------	----------------	---------------------	-------------

		Abbaubarkeit	Abbaubarkeit (OECD 301)	Abbaubarkeit
Linalool	78-70-6		64.2% O2; OECD 301 D; 28 d	
Anisaldehyde	123-11-5		97% DOC; OECD 301 E; 6 d	
Methyl Benzoate	93-58-3		62% CO2; EC 440/2008 C.4-C; > 60% (10 d)	
Cyclamen Aldehyde	103-95-7		65.5% CO2; OECD 301 B; > 60% (10 d)	
p-Methyl Acetophenone	122-00-9		60% O2; EC 440/2008 C.4-E	
3-Hexenol	928-96-1		77% O2; OECD 301 F; 28 d; 72% (10 d)	
Methyl Salicylate	119-36-8		98.4%; //OECD 301 B; 92.9% (10 d)	
Eugenol	97-53-0		82% O2; EC 440/2008 C.4-E; 28 d	
Methyl Cinnamate	103-26-4		100% DOC; EC 440/2008 C.4-B; 7 d	

12.3. Bioakkumulationspotenzial**Bioakkumulationspotenzial**

Es liegen keine Informationen vor.

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr	Bioakkumulationspotenzial	Octanol/Wasser-Verteilungskoeffizient
Linalool	78-70-6	Eine Bioakkumulation wird aufgrund des niedrigen log Kow-Wertes (Log Kow < 4) nicht erwartet.	2.84
Anisaldehyde	123-11-5	Eine Bioakkumulation wird aufgrund des niedrigen log Kow-Wertes (Log Kow < 4) nicht erwartet.	1.56
Methyl Benzoate	93-58-3	Eine Bioakkumulation wird aufgrund des niedrigen log Kow-Wertes (Log Kow < 4) nicht erwartet.	2.23
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	Eine Bioakkumulation wird aufgrund des niedrigen log Kow-Wertes (Log Kow < 4) nicht erwartet.	3.4
p-Methyl Acetophenone	122-00-9	Eine Bioakkumulation wird aufgrund des niedrigen log Kow-Wertes (Log Kow < 4) nicht erwartet.	2.1
3-Hexenol	928-96-1		1
Methyl Salicylate	119-36-8	Eine Bioakkumulation wird aufgrund des niedrigen log Kow-Wertes (Log Kow < 4) nicht erwartet.	2.55
Eugenol	97-53-0	Eine Bioakkumulation wird aufgrund des niedrigen log Kow-Wertes (Log Kow < 4) nicht erwartet.	1.83
Methyl Cinnamate	103-26-4	Eine Bioakkumulation wird aufgrund des niedrigen log Kow-Wertes (Log Kow < 4) nicht erwartet.	2.68

12.4. Mobilität im Boden**Mobilität**

Es liegen keine Informationen vor.

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr	log Koc
Anisaldehyde	123-11-5	10 (QSAR PCKOCWIN v2.00)
Methyl Benzoate	93-58-3	95 (//OECD 106)
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	1122.02 (OECD 121)

3-Hexenol	928-96-1	7.06 (OECD 121)
-----------	----------	-----------------

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Bewertung Dieses Gemisch enthält keine Stoffe, die als PBT oder vPvB bestätigt sind.

12.6. Andere schädliche Wirkungen

Andere schädliche Wirkungen Es liegen keine Informationen vor.

Abschnitt 13: HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

13.1. Verfahren zur Abfallbehandlung

Abfall aus Rückständen/nicht verwendeten Produkten Gemäß den lokalen Verordnungen entsorgen.

Hinweise zur Entsorgung Die nachstehenden Abfallschlüssel entsprechen dem EAK. Abfall muss einem zugelassenen Abfallentsorgungsunternehmen zugeführt werden. Abfall muss bis zur Entsorgung von anderen Abfallsorten getrennt aufbewahrt werden. Abfallprodukt nicht in die Kanalisation werfen. Wenn möglich, ist das Recycling der Entsorgung oder Verbrennung vorzuziehen. Leere, nicht gereinigte Verpackung erfordert die gleichen Entsorgungsmethoden wie die gefüllte Verpackung. Beachten Sie hinsichtlich der Handhabung von Abfall die in Abschnitt 7 beschriebenen Maßnahmen.

Abfallschlüssel / Abfallbezeichnungen gemäß EAK / AVV 20 01 29* - Reinigungsmittel, die gefährliche Stoffe enthalten
15 01 10 *- Verpackungen, die Rückstände gefährlicher Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind

13.2. Weitere Angaben

Abschnitt 14: ANGABEN ZUM TRANSPORT

IMDG

14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer Nicht reguliert
14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung Nicht relevant
14.3 Transportgefahrenklassen Es liegen keine Informationen vor
14.4 Verpackungsgruppe Nicht relevant
14.5 Meeresschadstoff Nicht reguliert
14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code Es liegen keine Informationen vor

14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer Nicht reguliert
14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung Nicht relevant
14.3 Transportgefahrenklassen Es liegen keine Informationen vor
14.4 Verpackungsgruppe Es liegen keine Informationen vor
14.5 Meeresschadstoff Nicht reguliert

ADR

14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer Nicht relevant
14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung Nicht relevant
14.3 Transportgefahrenklassen Es liegen keine Informationen vor
14.4 Verpackungsgruppe Nicht relevant
14.5 Meeresschadstoff Nicht reguliert

RID

14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer Nicht relevant

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung	Nicht relevant
14.3	
14.4 Verpackungsgruppe	Nicht relevant
14.5 Meeresschadstoff	Nicht reguliert

ADN

14.1 UN-Nummer	Nicht relevant
14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung	Nicht relevant
14.3	
14.4 Verpackungsgruppe	Nicht relevant
14.5 Meeresschadstoff	Nicht reguliert

Abschnitt 15: RECHTSVORSCHRIFTEN**15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch****EU-Vorschriften**

EG - REACH (1907/2006) - Artikel 59(1) - Kandidatenliste mit Stoffen, die für eine Aufnahme in Anhang XIV in Frage kommen	Enthält keine REACH-Stoffe mit Einschränkungen nach Anhang XVII.
EG - REACH (1907/2006) - Artikel 59(1) - Kandidatenliste mit Stoffen, die für eine Aufnahme in Anhang XIV in Frage kommen	Enthält keinen Stoff auf der REACH-Kandidatenliste.
Verordnung (EU) (Nr. 143/2011, Anhang XIV Stoffe, die der Zulassungspflicht unterliegen	Enthält keine Stoffe unter REACH Anhang XIV.
Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotverordnungen	Einstufung und Verfahren zum Ableiten der Einstufung von Gemischen gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]. Richtlinie für die Registrierung, Bewertung und Zulassung chemischer Stoffe (REACH) (EG 1907/2006).
Nationale Bestimmungen	

WGK-Einstufung (VwVwS)	WGK 2
-------------------------------	-------

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Stoffsicherheitsbeurteilung	Für dieses Gemisch wurde gemäß der REACH-Verordnung keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.
------------------------------------	---

Abschnitt 16: SONSTIGE ANGABEN**16.1 Anzeige von Änderungen** **Angabe von Änderungen**

Ausgabedatum:	15-Apr-2021
Überarbeitet am	15-Apr-2021
Hinweis zur Überarbeitung	Nicht relevant

16.2 Abkürzungen und Akronyme **Abkürzungen und Akronyme**

ADR: Europäische Vereinbarung über die internationale Beförderung von Gefahrgut auf Straßen
 ADN: Europäische Vereinbarung über die internationale Beförderung von Gefahrgut auf Binnenschiffahrtswegen
 ATE: Schätzwert akuter Toxizität
 DNEL: Abgeleiteter Grenzwert für die Konzentration, bei der keine Schädigung auftritt (Derived No Effect Level)
 EC50: Rechnerisch ermittelte Konzentration, die eine Reduzierung der Zellenneubildung von 50 % bewirkt
 IATA - Internationaler Luftverkehrsverband
 IMDG: International Maritime of Dangerous Goods, internationale Gefahrgutkennzeichnung für gefährliche Güter im Seeschiffsverkehr
 LC50: Bei 50 % einer Versuchspopulation tödlich wirkende Konzentration
 LD50: Bei 50 % einer Versuchspopulation tödlich wirkende Dosis (gewichtete letale Dosis)
 OECD - Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung
 OEL: Occupational Exposure Limit, Expositionsgrenzwert am Arbeitsplatz
 PBT: Persistent, Bioakkumulativ und Toxischer Stoff

PNEC(s): Predicted No Effect Concentration(s), Konzentration eines Stoffs ohne prognostizierte Umweltauswirkungen
REACH- Registrierung, Beurteilung und Autorisierung von Chemikalien
vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative, sehr persistenter und sehr bioakkumulativer Stoff

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

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

Kategorie 2 Berechnungsverfahren

Schwere Augenschädigung/Augenreizung

Kategorie 2 Berechnungsverfahren

Sensibilisierung der Haut

Kategorie 1 Berechnungsverfahren

Chronische aquatische Toxizität

Kategorie 3 Berechnungsverfahren

16.4 Auf den vollständigen Text der Gefahrenhinweise wird unter Abschnitt 2 und 3 Bezug genommen

H226 - Flüssigkeit und Dampf entzündbar

H302 - Gesundheitsschädlich bei Verschlucken

H312 - Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt

H314 - Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden

H315 - Verursacht Hautreizungen

H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen

H318 - Verursacht schwere Augenschäden

H319 - Verursacht schwere Augenreizung

H332 - Gesundheitsschädlich bei Einatmen

H335 - Kann die Atemwege reizen

H361 - Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen oder das Kind im Mutterleib schädigen

H400 - Sehr giftig für Wasserorganismen

H410 - Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung

H411 - Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung

H412 - Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung

Dieses Sicherheitsdatenblatt erfüllt die Anforderungen der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006
und der geänderten Verordnung (EG) 2015/830

16.5 Relevante R-Sätze und / oder H-Aussagen (Nummer und Volltext) Schulungshinweise

Als normaler Gebrauch dieses Produktes gilt einzig und allein der auf der Produktpackung vermerkte Gebrauch.

16.6 Weitere Angaben

In Teil 3 aufgeführte Salze ohne REACH-Registrierungsnummer sind ausgenommen, basierend auf Anhang V.

Diese Informationen basieren auf unserem derzeitigen Wissensstand und dienen nur zur Beschreibung des Produktes bezüglich Gesundheits-, Sicherheits- und Umweltaforderungen. Sie dürfen nicht als Garantie für spezifische Produkteigenschaften ausgelegt werden.

End of Safety Data Sheet