

Sicherheitsdatenblatt : Titelseite

Erstellt am 01/03/2024

Produktidentifikator :

Handelsname / Bezeichnung **Pflanzliche Duftkerze 180g Orangen Zimt**
Artikelnr. 370212
Verwendung Raumduft

Lieferant, der das Sicherheitsdatenblatt versendet :

Name : IMBIEX SA.
Strasse : Chemin des cerisiers, 30.
Postleitzahl /Stadt : CH-1462 YVONAND.
Land : Suisse.
Téléphone : 024 430 02 02.
Email: info@imbiex.ch

Notrufnummer :

145 (24 Stunden erreichbar, Tox Info Schweiz, Zurich ; für Anrufe aus der Schweiz Informationen in Französisch, Deutsch und Italienisch)

Informationen für Benutzer zu :**Abschnitt 8****Schweizer Arbeitsplatzgrenzwerte :**

CAS	Substanz Name	Wert	Mass	Typ
7439-92-1	lead powder; [particle diameter ≥ 1 mm]	0.1	mg/m3 (i)	VME
7439-92-1	lead powder; [particle diameter ≥ 1 mm]	0.8	mg/m3 (i)	VLE
5989-27-5	(R)-p-mentha-1,8-diene	7	ppm	VME
5989-27-5	(R)-p-mentha-1,8-diene	40	mg/m3	VME
5989-27-5	(R)-p-mentha-1,8-diene	14	ppm	VLE
5989-27-5	(R)-p-mentha-1,8-diene	80	mg/m3	VLE
128-37-0	2,6-di-tert-butyl-p-cresol	10	mg/m3 (i)	VME
128-37-0	2,6-di-tert-butyl-p-cresol	40	mg/m3 (i)	VLE
122-99-6	2-phenoxyethanol	20	ppm	VME
122-99-6	2-phenoxyethanol	110	mg/m3	VME
122-99-6	2-phenoxyethanol	20	ppm	VLE
122-99-6	2-phenoxyethanol	110	mg/m3	VLE
55406-53-6	3-iodo-2-propynyl butylcarbamate	0.01	ppm	VME
55406-53-6	3-iodo-2-propynyl butylcarbamate	0.12	mg/m3	VME
55406-53-6	3-iodo-2-propynyl butylcarbamate	0.02	ppm	VLE
55406-53-6	3-iodo-2-propynyl butylcarbamate	0.24	mg/m3	VLE

541-85-5	5-methylheptan-3-one	10	ppm	VME
541-85-5	5-methylheptan-3-one	53	mg/m3	VME
541-85-5	5-methylheptan-3-one	20	ppm	VLE
541-85-5	5-methylheptan-3-one	106	mg/m3	VLE
8001-31-8	Coconut oil	5	mg/m3 (i)	VME
8006-64-2	Turpentine, oil	20	ppm	VME
8006-64-2	Turpentine, oil	112	mg/m3	VME
8006-64-2	Turpentine, oil	40	ppm	VLE
8006-64-2	Turpentine, oil	224	mg/m3	VLE
64-19-7	acetic acid	10	ppm	VME
64-19-7	acetic acid	25	mg/m3	VME
64-19-7	acetic acid	20	ppm	VLE
64-19-7	acetic acid	50	mg/m3	VLE
65-85-0	benzoic acid	10	mg/m3 (i)	VME
65-85-0	benzoic acid	20	mg/m3 (i)	VLE
100-51-6	benzyl alcohol	5	ppm	VME
100-51-6	benzyl alcohol	22	mg/m3	VME
76-22-2	bornan-2-one	2	ppm	VME
76-22-2	bornan-2-one	13	mg/m3	VME
77-92-9	citric acid	2	mg/m3 (i)	VME
77-92-9	citric acid	4	mg/m3 (i)	VLE
84-66-2	diethyl phthalate	5	mg/m3 (i)	VME
101-84-8	diphenyl ether	1	ppm	VME
101-84-8	diphenyl ether	7	mg/m3	VME
101-84-8	diphenyl ether	2	ppm	VLE
101-84-8	diphenyl ether	14	mg/m3	VLE
64-17-5	ethanol	500	ppm	VME
64-17-5	ethanol	960	mg/m3	VME
64-17-5	ethanol	1000	ppm	VLE
64-17-5	ethanol	1920	mg/m3	VLE
141-78-6	ethyl acetate	200	ppm	VME
141-78-6	ethyl acetate	730	mg/m3	VME
141-78-6	ethyl acetate	400	ppm	VLE
141-78-6	ethyl acetate	1460	mg/m3	VLE
56-81-5	glycerol	50	mg/m3 (i)	VME
56-81-5	glycerol	100	mg/m3 (i)	VLE
123-86-4	n-butyl acetate	50	ppm	VME
123-86-4	n-butyl acetate	240	mg/m3	VME
123-86-4	n-butyl acetate	150	ppm	VLE
123-86-4	n-butyl acetate	720	mg/m3	VLE
111-87-5	octan-1-ol	20	ppm	VME
111-87-5	octan-1-ol	106	mg/m3	VME
111-87-5	octan-1-ol	20	ppm	VLE
111-87-5	octan-1-ol	106	mg/m3	VLE

25265-71-8	oxydipropanol	140	mg/m3 (i)	VME
25265-71-8	oxydipropanol	280	mg/m3 (i)	VLE
1310-58-3	potassium hydroxide	2	mg/m3 (i)	VME
67-63-0	propan-2-ol	200	ppm	VME
67-63-0	propan-2-ol	500	mg/m3	VME
67-63-0	propan-2-ol	400	ppm	VLE
67-63-0	propan-2-ol	1000	mg/m3	VLE
55965-84-9	reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1); reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)	0.2	mg/m3 (i)	VME
55965-84-9	reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1); reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)	0.4	mg/m3 (i)	VLE
1310-73-2	sodium hydroxide	2	mg/m3 (i)	VME
1310-73-2	sodium hydroxide	2	mg/m3 (i)	VLE

Abschnitt 13

Verfahren der Abfallbehandlung :

Empfehlung : Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Müssen gemäss den gesetzlichen Bestimmungen einer Sonderbehandlung unterzogen werden.

Produktkategorie	Abfallschlüssel
Alkoholische Produkte (Duftstäbchen, Raumduft, Parfums für Duftstäbchen ...)	20 01 13
Andere (Duftkerze)	20 01 99

Ungereinigte Verpackung : Entsorgung gemäss den behördlichen Vorschriften.

Abschnitt 15

Störfallverordnung (OPAM): Anhang 1: nicht zitiert.

Verordnung über die Lenkungsabgabe auf flüchtige organische Verbindungen (OCOV) (Stand am 1. März 2013) :

Stoffe, die in der Positivliste der Stoffe enthalten sind, die im Produkt enthalten sein können :

CAS	Substanz Name
5989-27-5	(R)-p-mentha-1,8-diene
64-19-7	acetic acid
140-11-4	benzyl acetate
100-51-6	benzyl alcohol
138-86-3	dipentene
64-17-5	ethanol
141-78-6	ethyl acetate
111-27-3	hexan-1-ol
123-86-4	n-butyl acetate
99-87-6	p-cymene
67-63-0	propan-2-ol

In der Positivliste der Stoffe (Anlage 1) aufgeführte VOC-Mengen :

- Alkoholische Produkte (Duftstäbchen, Raumduft, Parfums für Duftstäbchen) : 80% < VOC < 100%
- Andere Produkte (Duftkerze) : 0% < VOC < 9.1%

Wasserschutz : Nur für flüssige Produkte

Produkt Gefahrenklasse (CLP)	Risikoklasse
H400 ; H410 ; H411	Klasse A
Andere	Klasse B

822.115, Jugendareitsschutzverordnung - OLT 5 et 822.115.2, : DEFR
Jugendgefährdungsarbeitsverordnung : nicht Verfügbar.

822.111, OLT 1 et 822.111.52, : Verordnung des DEFR über gefährliche oder beschwerliche
Tätigkeiten bei Schwangerschaft und Mutterschaft : nicht Verfügbar.

Richtlinie 2012/18/UE Genannte gefährliche Stoffe – Anhang1 | Keiner der Inhaltsstoffe ist
aufgeführt

Besonders besorgniserregende Stoffe (SVHC) gemäss REACH, artikel 57 : Keine der Komponenten ist
gelistet

Titelseite erstellt am : 12/04/2023

Sicherheitsdatenblatt

abschnitt

1 Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator

Handelsname/Bezeichnung : Pflanzliche Duftkerze 180g Orangen Zimt
Artikelnr. (Verwender) : 370212.
UFI : UJ45-Q71A-X004-FS9K

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

Relevante identifizierte Verwendungen : Raumduft.
Verwendungen, von denen abgeraten wird : Beachten Sie das Etikett des Produkts.

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Lieferant : **Name:** AGAPE GROUP
Straße: 230 Chemin de Cairanne
Postleitzahl/Ort: 84110 Sablet
Land: Frankreich:
Telefon: +33(0) 4 90 100 800
E-Mail: Contact@agape-group.fr

1.4 Notrufnummer

Deutschland:

145 Berlin : +49 (0) 30 192 40, Bonn : +49 (0) 228 192 40, Erfurt : +49 (0) 361 730 730, Freiburg : +49 (0) 761 192 40,
Göttingen : +49 (0) 551 192 40, Homburg : +49 (0) 6841 192 40, Mainz : +49 (0) 6131 192 40, München : +49 (0) 89 192 40,
Nürnberg : +49 (0) 911 398 2451 +32 (0) 70 245 245 +431 406 43 43.

2 Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffes oder Gemischs

Einstufung des Gemisches nach CLP (Verordnung 1272/2008/EG)

Gefahrenkennzeichnung:

H317

Skin Sens. 1A

Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnungselemente gemäß der Richtlinie CLP ((EG) Nr. 1272/2008)

Beschriftung

Gefahrenpiktogramme



Signalwort

Achtung

Gefahrenhinweise

H317

Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

Sicherheitshinweise - Reaktion

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

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

Sicherheitshinweise - Entsorgung

P501

Inhalt/Behälter in Übereinstimmung mit den geltenden Vorschriften entsorgen

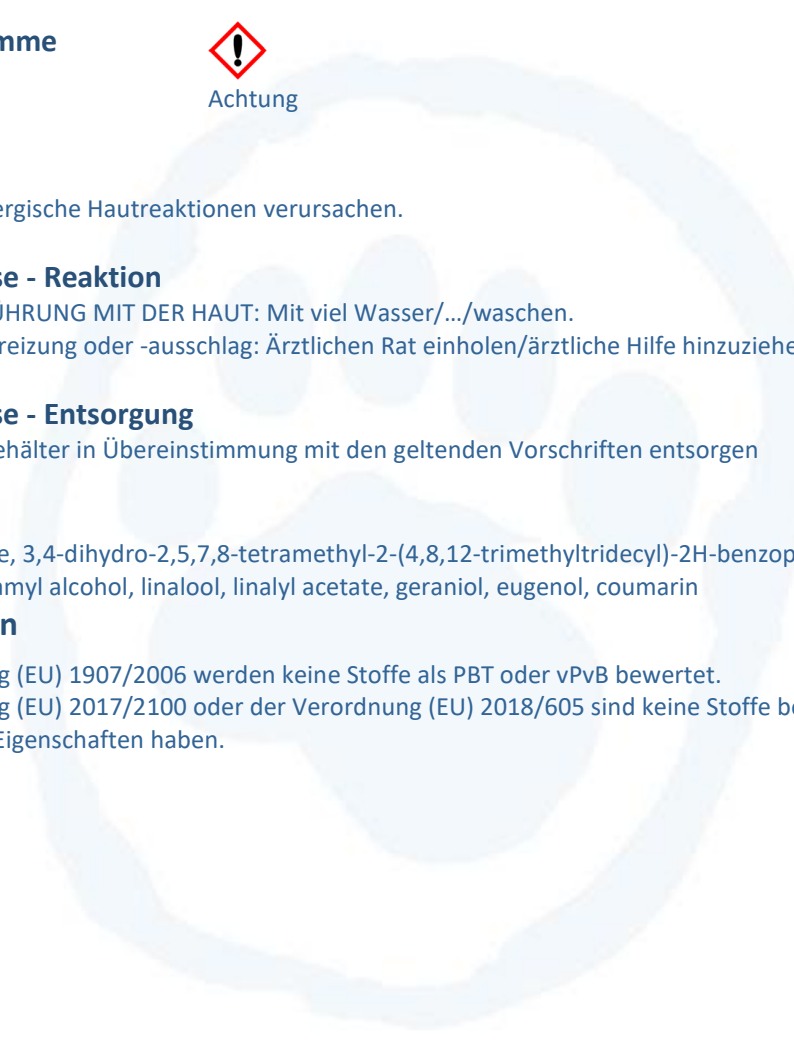
Enthält

(R)-p-mentha-1,8-diene, 3,4-dihydro-2,5,7,8-tetramethyl-2-(4,8,12-trimethyltridecyl)-2H-benzopyran-6-ol, cinnamaldehyde, cinnamyl alcohol, linalool, linalyl acetate, geraniol, eugenol, coumarin

2.3 Sonstige Gefahren

Gemäß der Verordnung (EU) 1907/2006 werden keine Stoffe als PBT oder vPvB bewertet.

Gemäß der Verordnung (EU) 2017/2100 oder der Verordnung (EU) 2018/605 sind keine Stoffe bekannt, die endokrinschädigende Eigenschaften haben.



3 Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2 Gemische

In Übereinstimmung mit dem Produktwissen wurden keine Nanomaterialien identifiziert.

Die Mischung enthält keine Stoffe, die als besonders besorgniserregende Stoffe (SVHC) von der Europäischen Chemikalienagentur (ECHA) klassifiziert gemäß Artikel 57 der REACH-Verordnung klassifiziert wurden:

<http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>.

Substanz:	Konzentration (%)	Spezifische Konzentrationsgrenzwerte	Einstufung
(R)-p-mentha-1,8-diene [1]			
CAS N ° EC N ° IDX Nr. Registrationsnummer	5989-27-5 227-813-5 601-096-00-2 01- 2119529223-47-XXXX	C ≤ 2.29416%	H226 Flam. Liq. 3 H304 Asp. Tox. 1 H315 Skin Irrit. 2 H317 Skin Sens. 1B H400 Aquatic Acute 1 H412 Aquatic Chronic 3
3,4-dihydro-2,5,7,8-tetramethyl-2-(4,8,12-trimethyltridecyl)-2H-benzopyran-6-ol			
CAS N ° EC N ° IDX Nr. Registrationsnummer	10191-41-0 233-466-0 01- 2120086658-39-XXXX	C = 1.0%	H317 Skin Sens. 1B
cinnamaldehyde			
CAS N ° EC N ° IDX Nr. Registrationsnummer	104-55-2 203-213-9 01- 2119935242-45-XXXX,01- 2119950687-24-XXXX	C ≤ 0.5367999999%	H312 Acute Tox. 4 DERMAL H315 Skin Irrit. 2 H317 Skin Sens. 1A H319 Eye Irrit. 2 H412 Aquatic Chronic 3
linalool			
CAS N ° EC N ° IDX Nr. Registrationsnummer	78-70-6 201-134-4 603-235-00-2 01- 2119474016-42-XXXX	C ≤ 0.3828%	H315 Skin Irrit. 2 H317 Skin Sens. 1 H319 Eye Irrit. 2
cinnamyl alcohol			
CAS N ° EC N ° IDX Nr. Registrationsnummer	104-54-1 203-212-3 01- 2119934496-29-XXXX	C ≤ 0.30976%	H302 Acute Tox. 4 ORAL H317 Skin Sens. 1 H411 Aquatic Chronic 2
2,6-di-tert-butyl-p-cresol [1]			
CAS N ° EC N ° IDX Nr. Registrationsnummer	128-37-0 204-881-4 01- 2119565113-46-XXXX	C ≤ 0.176%	M(Chronic)=1 H400 Aquatic Acute 1 H410 Aquatic Chronic 1

geraniol				
CAS N °	106-24-1	C _≤ 0.13464%		H315 Skin Irrit. 2
EC N °	203-377-1			H317 Skin Sens. 1
IDX Nr.	603-241-00-5			H318 Eye Dam. 1
Registrationsnummer	01-2119552430-49-XXXX			
coumarin				
CAS N °	91-64-5	C _≤ 0.1144%		H302 Acute Tox. 4 ORAL
EC N °	202-086-7			H317 Skin Sens. 1B
IDX Nr.				H412 Aquatic Chronic 3
Registrationsnummer	01-2119949300-45-XXXX,01-2119943756-26-XXXX			
linalyl acetate				
CAS N °	115-95-7	C _≤ 0.10208%		H315 Skin Irrit. 2
EC N °	204-116-4			H317 Skin Sens. 1B
IDX Nr.				H319 Eye Irrit. 2
Registrationsnummer	01-2119454789-19-XXXX			

[1] Stoff, für den maximalen Arbeitsplatzgrenzwerte sind vorhanden.

Bemerkung

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

4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise:

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

Betroffenen nicht unbeaufsichtigt lassen.

Verunglückten aus der Gefahrenzone entfernen.

Betroffenen ruhig lagern, zudecken und warm halten.

Nach Einatmen:

Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen.

Nach Hautkontakt:

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife.

Kontaminierte Kleidung ausziehen.

Bei Hautreaktionen Arzt aufsuchen.

Nach Augenkontakt:

Bei Augenreizung einen Augenarzt aufsuchen.

Sofort vorsichtig und gründlich mit Augendusche oder mit Wasser spülen.

Nach Verschlucken:

Niemals einer bewusstlosen Person oder bei auftretenden Krämpfen etwas über den Mund verabreichen.

BEI VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen.

KEIN Erbrechen herbeiführen.

Selbstschutz des Ersthelfers:

Ersthelfer: Auf Selbstschutz achten!.

4.2 Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Die wichtigsten bekannten Symptome und Auswirkungen sind in den Kennzeichnungselementen (siehe Abschnitt 2.2) und/oder in Abschnitt 11 beschrieben.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Hinweise für den Arzt:

Symptomatische Behandlung.

abschnitt

5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel:

Schaum.

Löschpulver.

Kohlendioxid (CO₂).

Sand.

Ungeeignete Löschmittel:

Scharfer Wasserstrahl.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Beim Erhitzen oder im Brandfalle Bildung giftiger Gase möglich.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät und Chemikalienschutzanzug tragen.

Zusätzliche Hinweise

Explosions- und Brandgase nicht einatmen.

Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

Wenn gefahrlos möglich, unbeschädigte Behälter aus der Gefahrenzone entfernen.

Vorsicht bei der Verwendung von Kohlendioxid in geschlossenen Bereichen. Kohlendioxid kann Sauerstoff verdrängen.

Zum Schutz von Personen und zur Kühlung von Behältern im Gefahrenbereich Wassersprühstrahl einsetzen.

Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln. Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

abschnitt

6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Persönliche Schutzausrüstung verwenden.

Personen in Sicherheit bringen.

Geeigneten Atemschutz verwenden.

Für ausreichende Lüftung sorgen.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Sicherstellen, dass Abfälle aufgenommen und sicher gelagert werden.

Bei Gasaustritt oder bei Eindringen in Gewässer, Boden oder Kanalisation zuständige Behörden benachrichtigen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Das aufgenommene Material gemäß Abschnitt Entsorgung behandeln.

In geeigneten, geschlossenen Behältern sammeln und zur Entsorgung bringen.

Verschmutzte Gegenstände und Flächen unter Beachtung der Umweltvorschriften gründlich reinigen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Sichere Handhabung: siehe Abschnitt 7.

Entsorgung: siehe Abschnitt 13.

Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8.

Zusätzliche Hinweise

Nicht verfügbar

abschnitt 7 Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

SCHUTZMASSNAHMEN:

Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung ist zu vermeiden.

Persönliche Schutzausrüstung tragen (siehe Abschnitt 8).

Schächte und Kanäle sind gegen das Eindringen des Produktes zu schützen.

Keine produktgetränkten Putzlappen in den Hosentaschen mitführen.

Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.

Wenn eine lokale Absaugung nicht möglich oder unzureichend ist, muss der gesamte Arbeitsbereich ausreichend technisch belüftet werden.

Für ausreichende Belüftung und punktförmige Absaugung an kritischen Punkten sorgen.

Staub sollte unmittelbar am Entstehungsort abgesaugt werden.

Das Einatmen von Staub vermeiden.

Hinweise zur allgemeinen Industriehygiene:

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Die Straßenkleidung muss getrennt von der Arbeitskleidung aufbewahrt werden.

Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen.

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

In gut belüfteten Zonen oder mit Atemfilter arbeiten.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

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

Den Behälter aufrecht halten, um ein Auslaufen zu verhindern.

Anforderungen an Lagerräume und Behälter:

Ausreichende Lagerraumbelüftung sicherstellen.

Zusammenlagerungshinweise:

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

7.3 Spezifische Endanwendungen

Außer den in Abschnitt 1.2 genannten Verwendungen sind keine weiteren spezifischen Verwendungen festgelegt.



8 Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

8.1 Zu überwachende Parameter

Arbeitsplatzgrenzwerte:

Substanz:	Wert	Maß	Typ
2,6-di-tert-butyl-p-cresol CAS: 128-37-0 (DE)	40	mg/m ³	Expositionsgrenzwert (15 Minuten)
2,6-di-tert-butyl-p-cresol CAS: 128-37-0 (DE)	40	ppm	Expositionsgrenzwert (15 Minuten)
(R)-p-mentha-1,8-diene CAS: 5989-27-5 (DE)	20	ppm	Expositionsgrenzwert (15 Minuten)
(R)-p-mentha-1,8-diene CAS: 5989-27-5 (DE)	110	mg/m ³	Expositionsgrenzwert (15 Minuten)
2,6-di-tert-butyl-p-cresol CAS: 128-37-0 (DE)	10	mg/m ³	Expositionsgrenzwert (8 Stunden)
2,6-di-tert-butyl-p-cresol CAS: 128-37-0 (DE)	10	ppm	Expositionsgrenzwert (8 Stunden)
(R)-p-mentha-1,8-diene CAS: 5989-27-5 (DE)	5	ppm	Expositionsgrenzwert (8 Stunden)
(R)-p-mentha-1,8-diene CAS: 5989-27-5 (DE)	28	mg/m ³	Expositionsgrenzwert (8 Stunden)
2,6-di-tert-butyl-p-cresol CAS: 128-37-0 (DE)	40	mg/m ³	Expositionsgrenzwert (15 Minuten)
(R)-p-mentha-1,8-diene CAS: 5989-27-5 (DE)	20	ppm	Expositionsgrenzwert (15 Minuten)
(R)-p-mentha-1,8-diene CAS: 5989-27-5 (DE)	112	mg/m ³	Expositionsgrenzwert (15 Minuten)
2,6-di-tert-butyl-p-cresol CAS: 128-37-0 (DE)	10	mg/m ³	Expositionsgrenzwert (8 Stunden)
(R)-p-mentha-1,8-diene CAS: 5989-27-5 (DE)	5	ppm	Expositionsgrenzwert (8 Stunden)
(R)-p-mentha-1,8-diene CAS: 5989-27-5 (DE)	28	mg/m ³	Expositionsgrenzwert (8 Stunden)

Biologische Grenzwerte:

Nicht verfügbar

Expositionsgrenzwerte bei bestimmungsgemäßer Verwendung:

Nicht verfügbar

Bemerkung:

Nicht verfügbar

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen:

Technische Maßnahmen und die Anwendung geeigneter Arbeitsverfahren haben Vorrang vor dem Einsatz persönlicher Schutzausrüstungen.

Für ausreichende Belüftung und punktförmige Absaugung an kritischen Punkten sorgen.

Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung:



Augen-/Gesichtsschutz

: **Geeigneter Augenschutz:**
Keine Daten verfügbar.

Hautschutz

: **Handschutz:**
Geeigneter Handschuhtyp:
Tragen Sie Schutzhandschuhe.
Zusätzliche Handschutzmaßnahmen:
Handschuhe nicht im Bereich drehender Maschinenteile oder Werkzeuge tragen.
Handschuhe nur einmal verwenden.

Bemerkung:
Beim Umgang mit chemischen Arbeitsstoffen dürfen nur Chemikalienschutzhandschuhe mit CE-Kennzeichen inklusive vierstelliger Prüfnummer getragen werden.

Chemikalienschutzhandschuhe sind in ihrer Ausführung in Abhängigkeit von Gefahrstoffkonzentration und -menge arbeitsplatzspezifisch auszuwählen.

Es wird empfohlen, die Chemikalienbeständigkeit der oben genannten Schutzhandschuhe für spezielle Anwendungen mit dem Handschuhhersteller abzuklären.

Durchbruchzeiten und Quelleigenschaften des Materials sind zu berücksichtigen.

Körperschutz:

Geeigneter Körperschutz:
Laborkittel.

Atemschutz

: **Atemschutz ist erforderlich bei:**
Wenn technische Absaug- oder Lüftungsmaßnahmen nicht möglich oder unzureichend sind, muss Atemschutz getragen werden.

Geeignetes Atemschutzgerät:
Atemschutz tragen.

Bemerkung:
Die Atemschutzfilterklasse ist unbedingt der maximalen Schadstoffkonzentration (Gas/Dampf/Aerosol/Partikel) anzupassen, die beim Umgang mit dem Produkt entstehen kann. Bei Konzentrationsüberschreitung muß Isoliergerät benutzt werden!.
Die Tragezeitbegrenzungen gemäß Herstellerangabe sind zu beachten.
Nur Atemschutzgeräte mit CE-Kennzeichen inklusive vierstelliger Prüfnummer verwenden.

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:

Nicht verfügbar

Begrenzung und Überwachung der Verbrauchereexposition:

Nicht verfügbar

Zusätzliche Hinweise

Nicht verfügbar

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand	: Solide
Farbe	: Beige
Geruch	: Feature
pH	: Nicht anwendbar
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt	: Nicht verfügbar
Siedebeginn und Siedebereich	: Nicht anwendbar
Flammpunkt	: Nicht anwendbar
Entzündbarkeit	: Nicht verfügbar
obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen	: Nicht anwendbar
Dampfdruck	: Nicht verfügbar
Dampfdichte	: Nicht anwendbar
relative Dichte	: Nicht verfügbar
Löslichkeit(en)	: Nicht verfügbar
Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser (Log)	: Nicht anwendbar
Zündtemperatur	: Nicht anwendbar
Zersetzungstemperatur	: Nicht verfügbar
Viskosität, dynamisch	: Nicht verfügbar
Viskosität, kinematisch	: Nicht verfügbar
oxidierende Eigenschaften	: Nicht verfügbar
Löslichkeit in anderen Lösungsmitteln	: Nicht verfügbar
Partikeleigenschaften	: Nicht verfügbar

9.2 Sonstige sicherheitsrelevante Angaben

Informationen zu den Klassen der physikalischen Gefahren

Nicht verfügbar

Andere Sicherheitsmerkmale

Nicht verfügbar

10 Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Keine Daten verfügbar.

10.2 Chemische Stabilität

Das Produkt ist bei Lagerung bei normalen Umgebungstemperaturen stabil.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Bei bestimmungsgemäßer Handhabung und Lagerung treten keine gefährlichen Reaktionen auf.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Keine Daten verfügbar.

10.5 Unverträgliche Materialien

Keine Daten verfügbar.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Zersetzt sich nicht bei der vorgesehenen Verwendung.

Zusätzliche Hinweise

Nicht verfügbar

11 Toxikologische Angaben**11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008****Akute orale Toxizität:**

Das Produkt ist nicht klassifiziert.

Stoffe:

Nicht verfügbar

Akute dermale Toxizität:

Das Produkt ist nicht klassifiziert.

Stoffe:

Nicht verfügbar

Akute Inhalationstoxizität:

Das Produkt ist nicht klassifiziert.

Stoffe:

Nicht verfügbar

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:

Das Produkt ist nicht klassifiziert.

Stoffe:

Nicht verfügbar

Schwere Augenschädigung/-reizung:

Das Produkt ist nicht klassifiziert.

Stoffe:

Nicht verfügbar

Sensibilisierung der Haut:

Das Produkt ist gemäß der referenzierten Vorschrift als Skin Sens. 1A eingestuft.

Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

Stoffe:

Nicht verfügbar

Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition):

Das Produkt ist nicht klassifiziert.

Stoffe:

Nicht verfügbar

Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition):

Das Produkt ist nicht klassifiziert.

Stoffe:

Nicht verfügbar

Karzinogenität:

Das Produkt ist nicht klassifiziert.

Stoffe:

Nicht verfügbar

Reproduktionstoxizität:

Das Produkt ist nicht klassifiziert.

Stoffe:

Nicht verfügbar

Keimzellmutagenität:

Das Produkt ist nicht klassifiziert.

Stoffe:

Nicht verfügbar

Sensibilisierung der Atemwege:

Das Produkt ist nicht klassifiziert.

Stoffe:

Nicht verfügbar



Zusätzliche Hinweise:

Nicht verfügbar

11.2 Informationen über andere Gefahren**Endokrin wirksame Eigenschaften:**

Gemäß der Verordnung (EU) 2017/2100 oder der Verordnung (EU) 2018/605 sind keine Stoffe bekannt, die endokrinschädigende Eigenschaften haben.

12 Umweltbezogene Angaben**12.1 Toxizität**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Stoffe:

Nicht verfügbar

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Das Produkt wurde nicht geprüft.

Stoffe:

Nicht verfügbar

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Das Produkt wurde nicht geprüft.

Stoffe:

Nicht verfügbar

12.4 Mobilität im Boden

Das Produkt wurde nicht geprüft.

Stoffe:

Nicht verfügbar

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Gemäß der Verordnung (EU) 1907/2006 werden keine Stoffe als PBT oder vPvB bewertet.

12.6 Endokrin wirksame Eigenschaften

Gemäß der Verordnung (EU) 2017/2100 oder der Verordnung (EU) 2018/605 sind keine Stoffe bekannt, die endokrinschädigende Eigenschaften haben.

12.7 Andere schädliche Wirkungen

Nicht verfügbar

Zusätzliche ökotoxikologische Informationen

Nicht verfügbar



13 Hinweise zur Entsorgung**13.1 Verfahren der Abfallbehandlung****Entsorgung des Produkts/der Verpackung:****Abfallschlüssel/Abfallbezeichnungen gemäß EAK/AVV:**

Die Zuordnung der Abfallschlüsselnummern/Abfallbezeichnungen ist entsprechend EAKV branchen- und prozessspezifisch durchzuführen.

Abfallbehandlungslösungen:**Sachgerechte Entsorgung/Produkt:**

Besonders überwachungsbedürftige Abfälle.
Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.
Übergabe an zugelassenes Entsorgungsunternehmen.

Sachgerechte Entsorgung/Verpackung:

Nicht kontaminierte Verpackungen müssen wiederverwendet oder stofflich verwertet werden.
Kontaminierte Verpackungen sind restlos zu entleeren, und können nach entsprechender Reinigung wiederverwendet werden.

Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind zu entsorgen.
Kontaminierte Verpackungen sind wie der Stoff zu behandeln.
Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

Bemerkung:

Wegen Verwertung Hersteller ansprechen.
Abfälle getrennt sammeln.
Wegen einer Abfallentsorgung die zuständige Behörde ansprechen.
Nicht mit anderen Abfällen vermischen.
Der Abfall ist bis zu einer Beseitigung getrennt von anderen Abfallarten zu halten.
Für den Abfall ist zu prüfen, ob eine Transportgenehmigung erforderlich ist.

Zusätzliche Hinweise

Nicht verfügbar

14 Angaben zum Transport**14.1 UN-Nummer**

Nicht verfügbar

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Nicht verfügbar

14.3 Transportgefahrenklassen

Nicht verfügbar

14.4 Verpackungsgruppe

Nicht verfügbar

14.5 Umweltgefahren

Nicht verfügbar

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Nicht verfügbar

14.7 Massengutbeförderung gemäß IMO-Instrumenten

Nicht verfügbar

Zusätzliche Hinweise

Nicht verfügbar

15 Rechtsvorschriften

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

Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde gemäß der REACH-Verordnung einschließlich seiner Änderungen erstellt: REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006.

Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde gemäß der CLP-Verordnung einschließlich der folgenden Änderungen erstellt: CLP-Verordnung EG Nr. 1272/2008.

EU-Vorschriften:

CLP: Harmonised classification and labelling of hazardous substances (Annex VI, table 3.1)_ATP 15:

Substanz:	CAS	EG
geraniol	106-24-1	203-377-1

CLP: Harmonised classification and labelling of hazardous substances (Annex VI, table 3.1)_ATP 17:

Substanz:	CAS	EG
(R)-p-mentha-1,8-diene	5989-27-5	227-813-5

Directive n°648/2004 (Allergenic fragrance ingredients N°1223/2009):

Substanz:	CAS	EG
(R)-p-mentha-1,8-diene	5989-27-5	227-813-5
cinnamaldehyde	104-55-2	203-213-9
linalool	78-70-6	201-134-4
cinnamyl alcohol	104-54-1	203-212-3
geraniol	106-24-1	203-377-1
coumarin	91-64-5	202-086-7

REACH: Annex XVII (Restrictions):

Substanz:	CAS	EG
(R)-p-mentha-1,8-diene	5989-27-5	227-813-5

Nationale Vorschriften:

Germany_Water Hazard Class (WGK):

Substanz:	CAS	EG
(R)-p-mentha-1,8-diene	5989-27-5	227-813-5
3,4-dihydro-2,5,7,8-tetramethyl-2-(4,8,12-trimethyltridecyl)-2H-benzopyran-6-ol	10191-41-0	233-466-0
cinnamaldehyde	104-55-2	203-213-9
linalool	78-70-6	201-134-4
cinnamyl alcohol	104-54-1	203-212-3
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	128-37-0	204-881-4
geraniol	106-24-1	203-377-1
coumarin	91-64-5	202-086-7
linalyl acetate	115-95-7	204-116-4

Occupational Exposure Limit Values (long term) - Austria:

Substanz:	CAS	EG
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	128-37-0	204-881-4

Occupational Exposure Limit Values (long term) - Belgium:

Substanz:	CAS	EG
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	128-37-0	204-881-4

Occupational Exposure Limit Values (long term) - Germany (AGS):

Substanz:	CAS	EG
(R)-p-mentha-1,8-diene	5989-27-5	227-813-5
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	128-37-0	204-881-4

Occupational Exposure Limit Values (long term) - Germany (DFG):

Substanz:	CAS	EG
(R)-p-mentha-1,8-diene	5989-27-5	227-813-5
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	128-37-0	204-881-4

Occupational Exposure Limit Values (long term) - Switzerland:

Substanz:	CAS	EG
(R)-p-mentha-1,8-diene	5989-27-5	227-813-5
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	128-37-0	204-881-4

Occupational Exposure Limit Values (short term) - Austria:

Substanz:	CAS	EG
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	128-37-0	204-881-4

Occupational Exposure Limit Values (short term) - Belgium:

Substanz:	CAS	EG
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	128-37-0	204-881-4

Occupational Exposure Limit Values (short term) - Germany (AGS):

Substanz:	CAS	EG
(R)-p-mentha-1,8-diene	5989-27-5	227-813-5
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	128-37-0	204-881-4

Occupational Exposure Limit Values (short term) - Germany (DFG):

Substanz:	CAS	EG
(R)-p-mentha-1,8-diene	5989-27-5	227-813-5
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	128-37-0	204-881-4

Occupational Exposure Limit Values (short term) - Switzerland:

Substanz:	CAS	EG
(R)-p-mentha-1,8-diene	5989-27-5	227-813-5
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	128-37-0	204-881-4

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Für diesen Stoff/dieses Gemisch wurde vom Lieferanten keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

Zusätzliche Hinweise

Nicht verfügbar

16 Sonstige Angaben

Änderungshinweise

Nicht anwendbar (erste Ausgabe des SDB).

Abkürzungen und Akronyme

CAS: Chemical Abstract Service Number.

IATA: International Air Transport Association.

IMDG: IMDG-Code.

DPD Zubereitungsrichtlinie.

UN-Nummer: UN-Nummer.

Nein EG: Europäische Kommission Nummer.

ADN/ADNR: Vorschriften für den Transport gefährlicher Stoffe in Frachtschiffen auf Binnenwasserstraßen.

ADR/RID: Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße/zu den Verordnungen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Schiene.

CLP: Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung.

VPvB: sehr persistent und sehr bioakkumulierbare.

Wichtige Literaturangaben und Datenquellen

Keine Daten verfügbar.

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

Einstufung des Gemisches ist in Übereinstimmung mit dem Bewertungsverfahren in der Verordnung (EG) Nr 1272/2008. Entspricht ATP 18, Verordnung (EU) Nr. 2022/692.

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

H226	Flam. Liq. 3	Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H302	Acute Tox. 4 ORAL	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken
H304	Asp. Tox. 1	Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
H312	Acute Tox. 4 DERMAL	Gesundheitsschädlich bei Berührung mit der Haut.
H315	Skin Irrit. 2	Verursacht Hautreizungen.
H317	Skin Sens. 1A	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H318	Eye Dam. 1	Verursacht schwere Augenschäden
H319	Eye Irrit. 2	Verursacht schwere Augenreizung
H400	Aquatic Acute 1	Sehr giftig für Wasserorganismen.
H410	Aquatic Chronic 1	Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.
H411	Aquatic Chronic 2	Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
H412	Aquatic Chronic 3	Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung

Schulungshinweise

Siehe Abschnitt 4, 5, 6, 7 und 8 dieses Sicherheitsdatenblattes.

Zusätzliche Hinweise

Erstellungsdatum: 04/03/2024

Version Datum: 04/03/2024

Druckdatum :: 04/03/2024

Die in diesem Sicherheitsdatenblatt enthaltenen Informationen basieren auf unserem derzeitigen Wissensstand sowie europäischen und nationalen Vorschriften. Dies gilt jedoch nicht als Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Durch die Verwendung von geeigneten industriellen Sicherheitsvorkehrungen, ist es von größter Bedeutung, um sicherzustellen, dass die relevanten Exposition Maßnahmen am Arbeitsplatz eingehalten werden und negative Auswirkungen auf die Gesundheit werden vermieden.