

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Bearbeitungsdatum: 28.01.2025

Druckdatum: 28.01.2025

Version: 3

Seite 1/12



Room Fresh Kiwi Grapefruit

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsname/Bezeichnung:

Room Fresh Kiwi Grapefruit

Artikel-Nr.:

T417005

UFI:

FE98-8F60-CJ1A-HXYF

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

Verwendung des Stoffs/Gemischs:

Desodorierendes Mittel

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Lieferant:

KANDO Service GmbH

Hartleitnerstraße 3

4653 Eberstalzell

Austria

Telefon: +43 (0) 7241 213 79

E-Mail: msds@kando.eu

Händler:

TECH-MASTERS Deutschland GmbH

Hohenbuckstr. 8

90425 Nürnberg

Germany

Telefon: +49 911 955 179-0

Telefax: +49 911 955 179-38

E-Mail: info@tech-masters.de

Webseite: www.tech-masters.eu/de

1.4. Notrufnummer

Vergiftungsinformationszentrale (VIZ), 24h: 01 406 43 43, Montag - Freitag: 8 bis 16 Uhr, Tel.: 01 406 68 98 (keine medizinische Auskunft) (Diese Nummer ist nur zu Bürozeiten besetzt.)

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

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

Gefahrenklassen und Gefahrenkategorien	Gefahrenhinweise	Einstufungsverfahren
Sensibilisierung der Atemwege/Haut (<i>Skin Sens. 1</i>)	H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.	
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut (<i>Skin Irrit. 2</i>)	H315: Verursacht Hautreizungen.	
Schwere Augenschädigung/-reizung (<i>Eye Dam. 1</i>)	H318: Verursacht schwere Augenschäden.	

2.2. Kennzeichnungselemente

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

Gefahrenpiktogramme:



GHS05

Ätzwirkung



GHS07

Ausrufezeichen

Signalwort: Gefahr

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Bearbeitungsdatum: 28.01.2025

Druckdatum: 28.01.2025

Version: 3

Seite 2/12



Room Fresh Kiwi Grapefruit

Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:

2-Phenoxyethanol; (4-Tert-Butylcyclohexyl) Azetat; Terpene und Terpenoids, Nelkenöl; 2-Propenal, 3-Phenyl- (Cinnamaldehyde); Citral; 2,4-Dimethylcyclohex-3-en-1-carbaldehyd

Gefahrenhinweise für Gesundheitsgefahren

H315	Verursacht Hautreizungen.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H318	Verursacht schwere Augenschäden.

Ergänzende Gefahrenmerkmale

EUH208	Enthält (R)-p-Mentha-1,8-diene d-Limonen; Ingwer, Öle; Terpene und Terpenoids, Zitronenöl. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.
--------	---

Sicherheitshinweise Prävention

P264	Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.
------	--

Sicherheitshinweise Reaktion

P305 + P351 + P338	BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.
P333 + P313	Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

Sicherheitshinweise Entsorgung

P501	Inhalt/Behälter einer geeigneten Recycling- oder Entsorgungseinrichtung zuführen.
------	---

2.3. Sonstige Gefahren

Mögliche schädliche physikalisch-chemische Wirkungen:

Das Gemisch ist nicht entzündlich. Bei starker Erhitzung können toxischer Pyrolyseprodukte und Kohlenmonooxid entstehen.

Mögliche schädliche Wirkungen auf den Menschen und mögliche Symptome:

Das Gemisch kann allergische Hautreaktionen verursachen. Empfindliche Personen sollen den Kontakt vermeiden. Das für die Imprägnation des Gemisches verwendete Produkt ist als augenschädlich und hautreizend klassifiziert. In üblicher Produktform stellt es kein Risiko für die Gesundheit dar. Vermeiden Sie Haut- und Augenkontakt. Längere Duftinhalation kann Kopfschmerzen verursachen. Vermeiden Sie verlängerten und wiederholten Hautkontakt und Duftinhalation. Lesen Sie die Gebrauchsanleitung.

Mögliche schädliche Wirkungen auf die Umwelt:

Das Gemisch enthält einige umweltgefährliche Stoffe. In der hier angegebenen Konzentration und Produktform besteht kein Risiko für Gesundheit oder Umwelt. Lesen Sie die Gebrauchsanleitung zur Risikoelimination.

Andere schädliche Wirkungen:

Das Gemisch und seine Bestandteile erfüllen weder die Kriterien für persistente, bioakkumulierbare und toxische oder sehr persistente und sehr bioakkumulierbare Stoffe gemäß Anhang XIII, noch wurden sie wegen endokrinschädlicher Eigenschaften gemäß Artikel 59 Absatz 1 erstellte Liste aufgenommen, noch wurden endokrinschädigende Eigenschaften gemäß den Kriterien der Delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission festgestellt.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2. Gemische

Beschreibung:

Feste plastische, langsamfreisetzende, desodorierende Vorbereitung in die Form des Ovals. Es ist aus pigmentiertem imprägniertem Thermoplast hergestellt. Die Farbe entspricht dem Parfüm.

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Bearbeitungsdatum: 28.01.2025

Druckdatum: 28.01.2025

Version: 3

Seite 3/12



Room Fresh Kiwi Grapefruit

Gefährliche Inhaltsstoffe / Gefährliche Verunreinigungen / Stabilisatoren:

Produktidentifikatoren	Stoffname Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Konzentration
CAS-Nr.: 24937-78-8 EG-Nr.: 607-457-0	Ethylen-Vinyl Azetat Copolymer Der Stoff ist als nicht gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].	60 – 80 Vol-%
CAS-Nr.: 120-51-4 EG-Nr.: 204-402-9 Index-Nr.: 607-085-00-9	Benzylbenzoat Acute Tox. 4 (H302), Aquatic Chronic 2 (H411) Achtung Schätzwert akuter Toxizität ATE (Oral) 500 mg/kg	3 – 6 Vol-%
CAS-Nr.: 122-99-6 EG-Nr.: 204-589-7 Index-Nr.: 603-098-00-9	2-Phenoxyethanol Acute Tox. 4 (H302), Eye Dam. 1 (H318), STOT SE 3 (H335) Gefahr Spezifischer Konzentrationsgrenzwert (SCL) Eye Dam. 1; H318: $C \geq 3\%$ Eye Irrit. 2; H319: $1\% \leq C < 3\%$ STOT SE 3; H335: $20\% \leq C < 100\%$ Schätzwert akuter Toxizität ATE (Oral) 1.394 mg/kg ATE (Dermal) 14.422 mg/kg	3 – 6 Vol-%
CAS-Nr.: 5413-60-5 EG-Nr.: 226-501-6	4,7-Methano-1H-inden-6-ol, 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-, 6-Azetat Aquatic Chronic 3 (H412)	3 – 6 Vol-%
CAS-Nr.: 32210-23-4 EG-Nr.: 201-828-7	(4-Tert-Butylcyclohexyl) Azetat Skin Sens. 1B (H317) Achtung Spezifischer Konzentrationsgrenzwert (SCL) Skin Sens. 1; H317: $C \geq 1\%$	3 – 6 Vol-%
CAS-Nr.: 68917-29-3 EG-Nr.: 614-795-2	Terpene und Terpenoids, Nelkenöl Acute Tox. 4 (H302, H312), Asp. Tox. 1 (H304), Skin Irrit. 2 (H315), Skin Sens. 1 (H317) Gefahr Spezifischer Konzentrationsgrenzwert (SCL) Asp. Tox. 1; H304: $C \geq 10\%$ Skin Irrit. 2; H315: $C \geq 10\%$ Skin Sens. 1; H317: $C \geq 1\%$ Schätzwert akuter Toxizität ATE (Oral) 500 mg/kg ATE (Dermal) 1.100 mg/kg	3 – 6 Vol-%
CAS-Nr.: 15356-70-4 EG-Nr.: 239-388-3	5-Methyl-2-Isopropyl cyclohexanon (+/- Menthol) Skin Irrit. 2 (H315) Achtung Spezifischer Konzentrationsgrenzwert (SCL) Skin Irrit. 2; H315: $C \geq 10\%$	0,3 – 3 Vol-%
CAS-Nr.: 88-41-5 EG-Nr.: 202-981-2	Cyclohexanol, 2-(1,1-dimethylethyl)-, Azetat Aquatic Chronic 2 (H411) 	0,3 – 3 Vol-%
CAS-Nr.: 104-55-2 EG-Nr.: 203-341-5	2-Propenal, 3-Phenyl- (Cinnamaldehyde) Acute Tox. 4 (H312), Eye Irrit. 2 (H319), Skin Irrit. 2 (H315), Skin Sens. 1B (H317) Achtung Spezifischer Konzentrationsgrenzwert (SCL) Skin Irrit. 2; H315: $C \geq 10\%$ Skin Sens. 1; H317: $C \geq 1\%$ Eye Irrit. 2; H319: $C \geq 10\%$ Schätzwert akuter Toxizität ATE (Dermal) 1.100 mg/kg	0,3 – 3 Vol-%

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Bearbeitungsdatum: 28.01.2025

Druckdatum: 28.01.2025

Version: 3

Seite 4/12



Room Fresh Kiwi Grapefruit

Produktidentifikatoren	Stoffname Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Konzentration
CAS-Nr.: 105-54-4 EG-Nr.: 203-306-4	Butylsäure, Ethylester Eye Irrit. 2 (H319), Flam. Liq. 3 (H226) Achtung Spezifischer Konzentrationsgrenzwert (SCL) Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 10%	0,3 – 3 Vol-%
CAS-Nr.: 5392-40-5 EG-Nr.: 226-394-6 Index-Nr.: 605-019-00-3 REACH-Nr.: 01-2119462829-23	Citral Skin Irrit. 2 (H315), Skin Sens. 1 (H317) Achtung Spezifischer Konzentrationsgrenzwert (SCL) Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 10% Skin Sens. 1; H317: C ≥ 1% Schätzwert akuter Toxizität ATE (Oral) 4.960 mg/kg ATE (Dermal) 2.250 mg/kg	0,3 – 3 Vol-%
CAS-Nr.: 68039-49-6 EG-Nr.: 268-264-1	2,4-Dimethylcyclohex-3-en-1-carbaldehyd Aquatic Chronic 3 (H412), Eye Irrit. 2 (H319), Skin Irrit. 2 (H315), Skin Sens. 1B (H317) Achtung Spezifischer Konzentrationsgrenzwert (SCL) Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 10% Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 10% Skin Sens. 1; H317: C ≥ 1%	0,3 – 3 Vol-%
CAS-Nr.: 5989-27-5 EG-Nr.: 227-813-5 Index-Nr.: 601-029-00-7 REACH-Nr.: 01-2119529223-47	(R)-p-Mentha-1,8-diene d-Limonen Aquatic Acute 1 (H400), Aquatic Chronic 1 (H410), Flam. Liq. 3 (H226), Skin Irrit. 2 (H315), Skin Sens. 1 (H317) Achtung Spezifischer Konzentrationsgrenzwert (SCL) Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 10% Skin Sens. 1; H317: C ≥ 1%	< 0,3 Vol-%
CAS-Nr.: 84696-15-1 EG-Nr.: 283-634-2	Ingwer, Öle Skin Sens. 1 (H317) Achtung Spezifischer Konzentrationsgrenzwert (SCL) Skin Sens. 1; H317: C ≥ 1%	< 0,3 Vol-%
CAS-Nr.: 68917-33-9	Terpene und Terpenoids, Zitronenöl Aquatic Chronic 2 (H411), Asp. Tox. 1 (H304), Flam. Liq. 3 (H226), Skin Irrit. 2 (H315), Skin Sens. 1 (H317) Gefahr Spezifischer Konzentrationsgrenzwert (SCL) Asp. Tox. 1; H304: C ≥ 10% Skin Sens. 1; H317: C ≥ 1% Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 10%	< 0,3 Vol-%

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

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Angaben:

Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen und Arzt das Sicherheitsdatenblatt vorlegen.

Nach Einatmen:

Keine akuten Effekte erwartet. Bei Beschwerden für Frischluft sorgen.

Bei Hautkontakt:

Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.

Nach Augenkontakt:

Augenkontakt ist unwahrscheinlich. Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit viel Wasser oder Augenspülmittel ausspülen.

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Bearbeitungsdatum: 28.01.2025

Druckdatum: 28.01.2025

Version: 3

Seite 5/12



Room Fresh Kiwi Grapefruit

Nach Verschlucken:

Verschlucken ist unwahrscheinlich wegen der Produktform. Kauen und Verschlucken ist schwierig. Bei Verschlucken den Mund ausspülen.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Das Gemisch kann allergische Hautreaktionen verursachen. Empfindliche Personen sollen den Kontakt vermeiden. Vermeiden Sie Haut- und Augenkontakt. Verlängerte Duftinhalation kann Kopfschmerzen verursachen.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatische Behandlung.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel:

Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.
Löschpulver, Kohlendioxid, Schaum, Wassersprühstrahl

Ungeeignete Löschmittel:

keine

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Bei starker Erhitzung können toxische Pyrolyseprodukte, Kohlenmonoxid, Kohlendioxid und unverbrannte Kohlenwasserstoffe entstehen.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Im Brandfall: Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen. Persönliche Schutzausrüstung verwenden.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

6.1.1. Nicht für Notfälle geschultes Personal

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:

Keine speziellen Anforderungen bei unbeabsichtigter Freisetzung. Halten Sie die die gewöhnlichen Schutzmaßnahmen ein.

6.1.2. Einsatzkräfte

Keine Daten verfügbar

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Halten Sie die allgemeine Umweltschutzmaßnahmen ein. Keine Stoffe werden aus dem Produkt herausgewaschen.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Sonstige Angaben:

Aufgrund der Produktform ist die Freisetzung unwahrscheinlich.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Weitere Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.

Weitere Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8.

Weitere Informationen zur Entsorgung: siehe Abschnitt 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Schutzmaßnahmen

Hinweise zum sicheren Umgang:

Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich. Von Zündquellen fernhalten
- Nicht rauchen. Am Arbeitsplatz nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen. Richten Sie sich nach den

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Bearbeitungsdatum: 28.01.2025

Druckdatum: 28.01.2025

Version: 3

Seite 6/12



Room Fresh Kiwi Grapefruit

geltenden Gesetzen über Gesundheit- und Umweltschutz. Der Arbeitsraum soll mit einer Wasserquelle ausgestattet werden.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderungen an Lagerräume und Behälter:

Nur im Originalbehälter an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren. Lagertemperatur soll 30°C nicht überschreiten.

7.3. Spezifische Endanwendungen

Empfehlung:

Desodorierendes Mittel

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

* 8.1. Zu überwachende Parameter

8.1.1. Arbeitsplatzgrenzwerte

Grenzwerttyp (Herkunftsland)	Stoffname	① Langzeit-Arbeitsplatzgrenzwert ② Kurzzeit-Arbeitsplatzgrenzwert ③ Momentanwert ④ Überwachungs- bzw. Beobachtungsverfahren ⑤ Bemerkung
TRGS 900 (DE) ab 02.05.2018	2-Phenoxyethanol CAS-Nr.: 122-99-6 EG-Nr.: 204-589-7	① 1 ppm (5,7 mg/m ³) ② 1 ppm (5,7 mg/m ³) ⑤ (Aerosol und Dampf) DFG, Y, 11
TRGS 900 (DE) ab 23.06.2022	Cyclohexanol, 2-(1,1-dimethylethyl)-, Azetat CAS-Nr.: 88-41-5 EG-Nr.: 202-981-2	① 1 ppm (7,1 mg/m ³) ② 1 ppm (7,1 mg/m ³) ⑤ (Aerosol und Dampf) DFG, Y, EU, 11
IOELV (EU) ab 21.02.2017	Cyclohexanol, 2-(1,1-dimethylethyl)-, Azetat CAS-Nr.: 88-41-5 EG-Nr.: 202-981-2	① 1 ppm (7 mg/m ³) ② 2 ppm (14 mg/m ³)
TRGS 900 (DE) ab 01.02.2013	(R)-p-Mentha-1,8-diene d-Limonen CAS-Nr.: 5989-27-5 EG-Nr.: 227-813-5	① 5 ppm (28 mg/m ³) ② 20 ppm (112 mg/m ³) ⑤ (kann über die Haut aufgenommen werden) DFG, H, Sh, Y

8.1.2. Biologische Grenzwerte

Keine Daten verfügbar

8.1.3. DNEL-/PNEC-Werte

Keine Daten verfügbar

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

8.2.1. Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

8.2.2. Persönliche Schutzausrüstung

Augen-/Gesichtsschutz:

Nicht erforderlich.

Hautschutz:

Handschutz:

Direkten Kontakt mit dem Produkt vermeiden. Für empfindliche Personen chemisch resistente Schutzhandschuhe empfohlen.

Hautschutz:

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Bearbeitungsdatum: 28.01.2025

Druckdatum: 28.01.2025

Version: 3

Seite 7/12



Room Fresh Kiwi Grapefruit

Verlängerten Hautkontakt vermeiden.

Atemschutz:

Im Normalfall nicht erforderlich.

Thermische Gefahren:

Nicht erforderlich.

8.2.3. Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Halten Sie die allgemeine Umweltschutzmaßnahmen ein. Keine Stoffe werden aus dem Produkt herausgewaschen.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

* 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen

Form: Thermoplastischer Urinal Einsatz mit Parfümölen imprägniert

Farbe: rot

Geruch: Kiwi Grapefruit

Entzündbarkeit: Keine Daten verfügbar

Sicherheitsrelevante Basisdaten

Parameter	Wert	① Methode ② Bemerkung
pH-Wert	nicht anwendbar	
Schmelzpunkt	60 °C	
Gefrierpunkt	Keine Daten verfügbar	
Siedebeginn und Siedebereich	Keine Daten verfügbar	
Verdampfungsgeschwindigkeit	Keine Daten verfügbar	
Zündtemperatur	nicht anwendbar	
Dampfdruck	Keine Daten verfügbar	
Dichte	Keine Daten verfügbar	
Schüttdichte	Keine Daten verfügbar	
Wasserlöslichkeit	Nicht mischbar	

Partikeleigenschaften:

Keine Daten verfügbar

9.2. Sonstige Angaben

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Unter normalen Bedingungen keine gefährlichen Reaktionen erwartet.

10.2. Chemische Stabilität

Chemisch stabil unter den Bedingungen der Lagerung, Handhabung und Verwendung.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine Daten verfügbar.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Stichflamme und extreme Erhitzung vermeiden.

10.5. Unverträgliche Materialien

starke Oxidationsmittel

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Bearbeitungsdatum: 28.01.2025

Druckdatum: 28.01.2025

Version: 3

Seite 8/12



Room Fresh Kiwi Grapefruit

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

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

2-Phenoxyethanol	CAS-Nr.: 122-99-6	EG-Nr.: 204-589-7
LD₅₀ oral: 1.260 mg/kg (Ratte)		
LD₅₀ dermal: 14.422 mg/kg (Ratte)		
Citral	CAS-Nr.: 5392-40-5	EG-Nr.: 226-394-6
LD₅₀ oral: 4.960 mg/kg (Ratte)		
LD₅₀ dermal: 2.250 mg/kg (Kaninchen)		

Akute orale Toxizität:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Akute dermale Toxizität:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Akute inhalative Toxizität:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:

Verursacht Hautreizungen.

Schwere Augenschädigung/-reizung:

Verursacht schwere Augenschäden.

Sensibilisierung von Atemwegen oder Haut:

Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

Keimzellmutagenität:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Karzinogenität:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Reproduktionstoxizität:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Aspirationsgefahr:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

11.2. Angaben über sonstige Gefahren

Endokrinschädliche Eigenschaften:

Das Produkt enthält keine Stoffe mit endokrinschädlichen Eigenschaften.

Sonstige Angaben:

Das Gemisch kann allergische Hautreaktionen verursachen. Empfindliche Personen sollen den Kontakt vermeiden. Vermeiden Sie Haut- und Augenkontakt. Verlängerte Duftinhalation kann Kopfschmerzen verursachen.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

2-Phenoxyethanol	CAS-Nr.: 122-99-6	EG-Nr.: 204-589-7
LC₅₀: >1.000 mg/L 4 d (Fisch, <i>Leuciscus idus</i>)		
Citral	CAS-Nr.: 5392-40-5	EG-Nr.: 226-394-6
LC₅₀: 6,78 mg/L 4 d (Fisch, <i>Leuciscus idus</i>)		
EC₅₀: 6,8 mg/L 2 d (Krebstiere, <i>Daphnia magna</i>)		
EC₅₀: 103,8 mg/L 3 d (Alge/Wasserpflanze, <i>Desmodesmus subspicatus</i>)		

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Bearbeitungsdatum: 28.01.2025

Druckdatum: 28.01.2025

Version: 3

Seite 9/12



Room Fresh Kiwi Grapefruit

Abschätzung/Einstufung:

Das Gemisch enthält Stoffe, die als giftig für Wasserorganismen klassifiziert sind. Das Produkt ist nicht klassifiziert angesichts des Zustandes, Artikel 9, Abschnitt 5 der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008. In benutzter Produktform stellt es praktisch kein Risiko für die Umwelt dar. Aufgrund der Produktform ist die Freisetzung unwahrscheinlich.

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Citral CAS-Nr.: 5392-40-5 EG-Nr.: 226-394-6
--

Biologischer Abbau: Ja, schnell
--

Zusätzliche Angaben:

nicht anwendbar

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Citral CAS-Nr.: 5392-40-5 EG-Nr.: 226-394-6
--

Biokonzentrationsfaktor (BCF): 89,72

Akkumulation / Bewertung:

nicht anwendbar

12.4. Mobilität im Boden

nicht anwendbar

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Ethylen-Vinyl Azetat Copolymer CAS-Nr.: 24937-78-8 EG-Nr.: 607-457-0

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung: —
--

2-Phenoxyethanol CAS-Nr.: 122-99-6 EG-Nr.: 204-589-7

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung: —
--

4,7-Methano-1H-inden-6-ol, 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-, 6-Azetat CAS-Nr.: 5413-60-5 EG-Nr.: 226-501-6

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung: —
--

(4-Tert-Butylcyclohexyl) Azetat CAS-Nr.: 32210-23-4 EG-Nr.: 201-828-7
--

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung: —
--

5-Methyl-2-Isopropyl cyclohexanon (+/- Menthol) CAS-Nr.: 15356-70-4 EG-Nr.: 239-388-3
--

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung: —
--

Cyclohexanol, 2-(1,1-dimethylethyl)-, Azetat CAS-Nr.: 88-41-5 EG-Nr.: 202-981-2
--

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung: —
--

2-Propenal, 3-Phenyl- (Cinnamaldehyde) CAS-Nr.: 104-55-2 EG-Nr.: 203-341-5

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung: —
--

Butylsäure, Ethylester CAS-Nr.: 105-54-4 EG-Nr.: 203-306-4

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung: —
--

Citral CAS-Nr.: 5392-40-5 EG-Nr.: 226-394-6
--

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung: —
--

2,4-Dimethylcyclohex-3-en-1-carbaldehyd CAS-Nr.: 68039-49-6 EG-Nr.: 268-264-1
--

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung: —
--

(R)-p-Mentha-1,8-diene d-Limonen CAS-Nr.: 5989-27-5 EG-Nr.: 227-813-5
--

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung: —
--

Ingwer, Öle CAS-Nr.: 84696-15-1 EG-Nr.: 283-634-2
--

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung: —
--

Die Stoffe im Gemisch erfüllen nicht die PBT/vPvB Kriterien gemäß REACH, Anhang XIII.

12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

12.7. Andere schädliche Wirkungen

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Bearbeitungsdatum: 28.01.2025

Druckdatum: 28.01.2025

Version: 3

Seite 10/12



Room Fresh Kiwi Grapefruit

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften. Kann auf einer Hausmülldeponie beseitigt werden.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Landtransport (ADR/RID)	Binnenschifftransport (ADN)	Seeschifftransport (IMDG)	Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer			
Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.	Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.	Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.	Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.
14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung			
Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.	Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.	Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.	Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.
14.3. Transportgefahrenklassen			
nicht relevant	nicht relevant	nicht relevant	nicht relevant
14.4. Verpackungsgruppe			
nicht relevant	nicht relevant	nicht relevant	nicht relevant
14.5. Umweltgefahren			
nicht relevant	nicht relevant	nicht relevant	nicht relevant
14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender			
nicht relevant	nicht relevant	nicht relevant	nicht relevant

14.7. Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

nicht anwendbar

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

15.1.1. EU-Vorschriften

Zulassungen:

- Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlament und des Rates, vom 16. Dezember 2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen, zur Änderung und Aufhebung der Richtlinien 67/548/EWG und 1999/45/EG und zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, in der geänderten Fassung.
- Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlament und des Rates vom 18. Dezember 2006 zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH), zur Schaffung einer Europäischen Chemikalienagentur, zur Änderung der Richtlinie 1999/45/EG und zur Aufhebung der Verordnung (EWG) Nr. 793/93 des Rates, der Verordnung (EG) Nr. 1488/94 der Kommission, der Richtlinie 76/769/EWG des Rates sowie der Richtlinien 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/EG und 2000/21/EG der Kommission, in der geänderten Fassung.

15.1.2. Nationale Vorschriften

Keine Daten verfügbar

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

* 16.1. Änderungshinweise

8.1.	Zu überwachende Parameter
9.1.	Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften
11.1.	Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008
16.1.	Änderungshinweise
16.2.	Abkürzungen und Akronyme

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Bearbeitungsdatum: 28.01.2025

Druckdatum: 28.01.2025

Version: 3

Seite 11/12



Room Fresh Kiwi Grapefruit

* 16.2. Abkürzungen und Akronyme

ACGIH	Rat für Arbeitsschutz und Gefahrstoffe, Amerika
ADN	Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf Binnenwasserstraßen
ADR	Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße
BCF	Biokonzentrationsfaktor
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung
DNEL	abgeleitete Nicht-Effekt-Konzentration
EC ₅₀	effektive Konzentration 50%
ES	Exposure scenario
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	Gefahrgut im internationalen Seetransport
IMO	International Maritime Organization
LC ₅₀	Letale (Tödliche) Konzentration 50%
LD ₅₀	Letale (Tödliche) Dosis 50%
MAK	Maximale Arbeitsplatzkonzentration (CH)
NFPA	Nationale Brandschutzbehörde
NIOSH	Nationales Institut für Arbeits- und Gesundheitsschutz
OSHA	Arbeits- und Gesundheitsschutzbehörde
PBT	persistent und bioakkumulierbar und giftig
PNEC	Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration
REACH	Registrierung, Bewertung und Zulassung von Chemikalien
RID	Gefahrgutvorschriften für den Transport mit der Eisenbahn
SCL	Specific concentration limit
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
UN	United Nations

16.3. Wichtige Literaturangaben und Datenquellen

Keine Daten verfügbar

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

Gefahrenklassen und Gefahrenkategorien	Gefahrenhinweise	Einstufungsverfahren
Sensibilisierung der Atemwege/Haut (<i>Skin Sens. 1</i>)	H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.	
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut (<i>Skin Irrit. 2</i>)	H315: Verursacht Hautreizungen.	
Schwere Augenschädigung/-reizung (<i>Eye Dam. 1</i>)	H318: Verursacht schwere Augenschäden.	

16.5. Liste der einschlägigen Gefahrenhinweise und/oder Sicherheitshinweise aus den Abschnitten 2 bis 15

Gefahrenhinweise	
H226	Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H304	Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
H312	Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H318	Verursacht schwere Augenschäden.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H335	Kann die Atemwege reizen.
H400	Sehr giftig für Wasserorganismen.
H410	Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Bearbeitungsdatum: 28.01.2025

Druckdatum: 28.01.2025

Version: 3

Seite 12/12



Room Fresh Kiwi Grapefruit

Gefahrenhinweise	
H411	Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
H412	Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

16.6. Schulungshinweise

Keine Daten verfügbar

16.7. Zusätzliche Hinweise

Nach unserem Wissensstand sind die hierin enthaltenen Informationen korrekt. Weder der obengenannte Lieferant noch seine Tochtergesellschaften übernehmen jedoch jegliche Haftung hinsichtlich der Korrektheit oder Vollständigkeit der angegebenen Informationen. Eine endgültige Feststellung der Eignung der einzelnen Materialien obliegt allein der Verantwortung des Anwenders. Alle Materialien können unbekannte Risiken beinhalten und sind daher mit Vorsicht anzuwenden. Es sind hierin zwar bestimmte Risiken beschrieben, jedoch können wir nicht garantieren, dass es sich dabei um die einzigen möglichen Risiken handelt.

* Daten gegenüber der Vorversion geändert.