SICHERHEITSDATENBLATT

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

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator

Produktname: FLOR DE NÁCAR – Duftstoff für Diffusor mit Rattanstäbchen (Mikado), alkoholbasiert

Referenz: 415666

Produkttyp: Gebrauchsfertiges Gemisch: 30 % Duftstoffkonzentrat + 70 % Ethanol 96 °.

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

Relevante identifizierte Verwendungen: Flüssiger Raumduft für Diffusoren mit Rattanstäbchen (Mikado). Verwendung durch Verbraucher und Gewerbetreibende.

Verwendungen, von denen abgeraten wird: Jede andere als die empfohlene Verwendung. Nicht auf die Haut auftragen. Nicht einnehmen.

Überarbeitungsdatum: 21.10.2026 Version: 1

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Unternehmen: Naturcera

Adresse: C/Lleida 1 (Pol. Ind. de la Riera de Riudemeia), 08317 Òrrius, Barcelona, Spanien

Telefon: +34 93 185 55 00

E-Mail: contacto@naturcera.com

1.4 Notrufnummer

Notrufnummer: Spanischer Toxikologischer Informationsdienst (SIT): +34 91 562 04 20 (24 Stunden)

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

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

Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 2; H225

Schwere Augenschädigung/Augenreizung, Kategorie 2; H319

Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1; H317

Gewässergefährdend, langfristig (chronisch) gewässergefährdend, Kategorie 3; H412

2.2 Kennzeichnungselemente



GHS02 GHS07

Signalwort: Gefahr

Enthält: Linalool, Citronellol, Isoeugenol

Gefahrenhinweise:

H225: Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

H319: Verursacht schwere Augenreizung.

H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H412: Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise:

P101: Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

P102: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P210: Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.

P233: Behälter dicht verschlossen halten.

P261: Einatmen von Dampf vermeiden.

P273: Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

P280: Schutzhandschuhe/Augenschutz tragen.

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

P303+P361+P353: BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen oder duschen.

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.

P403+P235: Kühl an einem gut belüfteten Ort aufbewahren.

P501: Inhalt/Behälter einer anerkannten Abfallentsorgungsanlage zuführen.

Enthält Linalool, Citronellol, Isoeugenol, Eugenol, 3,7,11-Trimethyldodeca-1,6,10-trien-3-ol, Isomerengemisch, Caryophyllen, Linalylacetat, Hexylsalicylat, 2-Methoxy-4-propylphenol, Nerol. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

2.3 Sonstige Gefahren

Zusätzliche physikalische Gefahren: Dämpfe können mit Luft explosionsfähige Gemische bilden.

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung: Das Produkt enthält keine Stoffe, die in einer Konzentration von 0,1 % (w/w) oder mehr als PBT und/oder vPvB identifiziert wurden.

Endokrinschädliche Eigenschaften: Das Produkt enthält keine Stoffe, die in einer Konzentration von 0,1 % (w/w) oder mehr als Stoffe mit endokrinschädlichen Eigenschaften für die menschliche Gesundheit oder die Umwelt identifiziert wurden.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2 Gemische

Gemisch aus Ethanol (70 %) und Duftstoffkonzentrat (30 %). Die Konzentrationsbereiche der Duftstoffbestandteile entsprechen ihrer Konzentration im Endprodukt (Bereich im Konzentrat × 0,3).

Konzentrations-bereich des Bestandteils (Gew.-%)	EG-Nr. / Registrierungs-nummer	CAS-Nr.	Chemische Bezeichnung	Gefahrenklasse und Kategoriecode(s); Gefahrenhinweis-Code(s)
70 %	200-578-6 Index-Nr. 603-002-00-5	64-17-5	Ethanol (Ethylalkohol)	Flam. Liq. 2;H225 - Eye Irrit. 2;H319
≥ 3 % und < 7,5 %	205-399-7 01-2119638272-42 N.A.	140-11-4	Benzylacetat	Aquatic Chronic 3;H412
≥ 3 % und < 7,5 %	201-134-4 01-2119474016-42 N.A	78-70-6	Linalool	Skin Irrit. 2;H315 - Eye Irrit. 2;H319 - Skin Sens. 1B;H317
≥ 1,5 % und < 3 %	260-252-4 01-2119976333-33	56539-66-3	3-Methoxy-3-methylbutan-1-ol	Eye Irrit. 2;H319
≥ 1,5 % und < 3 %	200-456-2 01-2119963921-31	60-12-8	2-Phenylethanol	Acute Tox. 4;H302 - Eye Irrit. 2;H319
≥ 0,3 % und < 1,5 %	203-375-0 01-2119453995-23 N.A	106-22-9	Citronellol	Skin Irrit. 2;H315 - Eye Irrit. 2;H319 - Skin Sens. 1B;H317

Konzentrations-bereich des Bestandteils (Gew.-%)	EG-Nr. / Registrierungs-nummer	CAS-Nr.	Chemische Bezeichnung	Gefahrenklasse und Kategoriecode(s); Gefahrenhinweis-Code(s)
≥ 0,3 % und < 1,5 %	405-040-6 01-0000015458-64	63500-71-0	Tetrahydro-2-isobutyl-4-methylpyran-4-ol, Isomerengemisch (cis und trans)	Eye Irrit. 2;H319
≥ 0,3 % und < 1,5 %	202-259-7 01-2119969268-21	93-58-3	Methylbenzoat	Acute Tox. 4;H302 - Repr. 2;H361d
≥ 0,3 % und < 1,5 %	215-635-0 01-2119471851-35	1335-46-2	Methylionon	Skin Irrit. 2;H315 - Eye Irrit. 2;H319 - Aquatic Chronic 2;H411
≥ 0,3 % und < 1,5 %	202-589-1 01-2119971802-33 N.A	97-53-0	Eugenol	Eye Irrit. 2;H319 - Skin Sens. 1B;H317
≥ 0,3 % und < 1,5 %	272-805-7 01-2119969447-21	68912-13-0	3a,4,5,6,7,7a-Hexahydro-4,7-methano-1H-indenylpropionat	Aquatic Chronic 2;H411
≥ 0,3 % und < 1,5 %	205-132-4 01-2120478941-44	134-20-3	Methylanthranilat	Eye Irrit. 2;H319
≥ 0,03 % und < 0,3 %	202-216-2 01-2119935927-23 N.A	93-08-3	2'-Acetonaphthon	Eye Irrit. 2;H319 - Aquatic Chronic 2;H411
≥ 0,03 % und < 0,3 %	204-881-4 01-2119480433-40	128-37-0	2,6-Di-tert-butyl-p-kresol	Aquatic Acute 1;H400 - Aquatic Chronic 1;H410
≥ 0,03 % und < 0,3 %	230-597-5 01-2119457636-29	7212-44-4	3,7,11-Trimethyldodeca-1,6,10-trien-3-ol, Isomerengemisch	Eye Irrit. 2;H319 - Skin Sens. 1B;H317 - Aquatic Acute 1;H400 - Aquatic Chronic 1;H410
≥ 0,03 % und < 0,3 %	201-746-1 N.A	87-44-5	Caryophyllen	Skin Sens. 1B;H317 - Asp. Tox. 1;H304 - Aquatic Chronic 4;H413
≥ 0,03 % und < 0,3 %	415-490-5 01-0000016242-80 N.A	141773-73-1	Propyl-2-(1-(3',3'-dimethyl-1'-cyclohexyl)ethoxy)-2-methylpropanoat	Aquatic Chronic 2;H411
≥ 0,03 % und < 0,3 %	204-116-4 01-2119454789-19 N.A	115-95-7	Linalylacetat	Skin Irrit. 2;H315 - Eye Irrit. 2;H319 - Skin Sens. 1B;H317
≥ 0,03 % und < 0,3 %	204-317-7 01-2119515671-44	119-36-8	Methylsalicylat	Acute Tox. 4;H302 (ATE=890 mg/kg) - Eye Dam. 1;H318 - Skin Sens. 1B;H317 - Aquatic Chronic 3;H412 - Repr. 2;H361d
≥ 0,03 % und < 0,3 %	202-590-7 01-2120223682-61 N.A	97-54-1 5932-68-3	Isoeugenol	Acute Tox. 4;H302 - Acute Tox. 4;H312 - Acute Tox. 4;H332 - Skin Irrit. 2;H315 - Eye Irrit. 2;H319 - Skin Sens. 1A;H317 - STOT SE 3;H335
≥ 0,03 % und < 0,3 %	202-859-9 01-2119492630-38 N.A	100-51-6	Benzylalkohol	Acute Tox. 4;H302 (ATE=1200 mg/kg KG) - Eye Irrit. 2;H319 - Skin Sens. 1B;H317
≥ 0,03 % und < 0,3 %	203-377-1 01-2119552430-49 N.A	106-24-1	Geraniol	Skin Irrit. 2;H315 - Eye Dam. 1;H318 - Skin Sens. 1;H317
≥ 0,03 % und < 0,3 %	241-997-4 01-2120760170-66	18096-62-3	4,4a,5,9b-Tetrahydroindeno[1,2-d]-1,3-dioxin	Repr. 2;H361f
≥ 0,03 % und < 0,3 %	228-408-6 01-2119638275-36	6259-76-3	Hexylsalicylat	Skin Sens. 1B;H317 - Aquatic Acute 1;H400 - Aquatic Chronic 1;H410 - Repr. 2;H361d
≥ 0,03 % und < 0,3 %	203-341-5 01-2119973480-35 N.A	105-87-3	Geranylacetat	Skin Irrit. 2;H315 - Skin Sens. 1;H317 - Aquatic Chronic 3;H412
≥ 0,03 % und < 0,3 %	203-253-7 N.A	104-93-8	4-Methylanisol	Acute Tox. 4;H302 - Skin Irrit. 2;H315 - Repr. 2;H361d
≥ 0,03 % und < 0,3 %	220-499-0 01-2120223684-57 N.A	2785-87-7	2-Methoxy-4-propylphenol	Skin Irrit. 2;H315 - Eye Dam. 1;H318 - Skin Sens. 1B;H317 - STOT SE 3;H335
≥ 0,03 % und < 0,3 %	203-378-7 01-2119983244-33 N.A	106-25-2	Nerol	Skin Irrit. 2;H315 - Eye Irrit. 2;H319 - Skin Sens. 1B;H317

Konzentrations-bereich des Bestandteils (Gew.-%)	EG-Nr. / Registrierungs-nummer	CAS-Nr.	Chemische Bezeichnung	Gefahrenklasse und Kategoriecode(s); Gefahrenhinweis-Code(s)
≥ 0,03 % und < 0,3 %	259-174-3 01-2119489989-04	54464-57-2	1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on	Skin Irrit. 2;H315 - Skin Sens. 1B;H317 - Aquatic Chronic 1;H410
< 0,03 %	207-418-4 N.A	469-61-4	[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-2,3,4,7,8,8a-Hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen	Skin Irrit. 2;H315 - Asp. Tox. 1;H304 - Aquatic Acute 1;H400, M=10 - Aquatic Chronic 1;H410, M=10

[2] Stoffe, für die EU-Arbeitsplatzgrenzwerte festgelegt sind.

Den Wortlaut der hier aufgeführten Gefahrenhinweise (H-Sätze) finden Sie in Abschnitt 16.

Spezifische Konzentrationsgrenzwerte:

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr.	EG-Nr.	Grenzwert	Einstufung
Isoeugenol	97-54-1	202-590-7	≥0,01 %	Skin Sens. 1A, H317

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Einatmen: Betroffene Person an die frische Luft bringen, warm und ruhig halten. Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.

Hautkontakt: Kontaminierte Kleidung ausziehen. Haut mit viel Wasser und neutraler Seife waschen. Bei Hautreizung oder -ausschlag einen Arzt aufsuchen.

Augenkontakt: Kontaktlinsen entfernen. Augenlider offen halten und einige Minuten lang gründlich mit sauberem, frischem Wasser spülen. Bei anhaltender Reizung einen Arzt aufsuchen.

Verschlucken: Mund mit Wasser ausspülen. Kein Erbrechen herbeiführen. Sofort ärztliche Hilfe in Anspruch nehmen und Etikett oder Behälter vorzeigen. Ruhig halten.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Einatmen von Dämpfen in hohen Konzentrationen: kann Reizungen der Atemwege, Kopfschmerzen, Schwindel und Benommenheit verursachen.

Verursacht schwere Augenreizung.

Kann eine allergische Reaktion hervorrufen (Hautausschlag, Nesselsucht).

Verschlucken kann Reizungen des Verdauungstrakts und ethanoltypische Wirkungen (Rauschzustand, Übelkeit, Erbrechen) hervorrufen.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatische Behandlung.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel: Geeignet: Kohlendioxid (CO_2), Löschpulver, alkoholbeständiger Schaum, Wassersprühstrahl. Ungeeignet: Wasservollstrahl.

5.2 Besondere vom Gemisch ausgehende Gefahren: Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar. Die Dämpfe sind schwerer als Luft, können sich bis zu einer entfernten Zündquelle ausbreiten und mit Luft explosionsfähige Gemische bilden. Hohe Temperaturen können den Druck in geschlossenen Behältern erhöhen. Bei der Verbrennung können Kohlenmonoxid und Kohlendioxid entstehen.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung: Umluftunabhängiges Atemschutzgerät und Schutzkleidung tragen. Dem Feuer ausgesetzte Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen. Löschwasser nicht in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstung und in Notfällen anzuwendende Verfahren: Alle Zündquellen beseitigen (nicht rauchen, keine Funken oder Flammen). Bereich lüften. Einatmen

von Dämpfen sowie Kontakt mit Haut und Augen vermeiden. Die in Abschnitt 8 angegebene Schutzausrüstung verwenden.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen: Das Produkt nicht in die Kanalisation, in Oberflächengewässer oder ins Grundwasser gelangen lassen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung: Verschüttete Menge mit inertem, nicht brennbarem Material (Sand, Erde, Vermiculit) eindämmen und aufnehmen und in einen Behälter zur Entsorgung gemäß den örtlichen Vorschriften geben. Funkenfreies Werkzeug verwenden.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte: Siehe Abschnitte 8 und 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung: Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen. Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladung treffen. Für ausreichende Belüftung sorgen. Kontakt mit Augen, Haut und Kleidung vermeiden. Bei der Verwendung dieses Produkts nicht essen, trinken oder rauchen.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten: Im dicht verschlossenen Originalbehälter an einem kühlen, trockenen, gut belüfteten Ort aufbewahren, fern von Zündquellen und vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt. Von starken Oxidationsmitteln und unverträglichen Stoffen (Abschnitt 10) fernhalten. Lagerung gemäß dem spanischen Real Decreto 656/2017 und seiner Ergänzenden Technischen Anweisung MIE APQ-1 (entzündbare Flüssigkeiten).

7.3 Spezifische Endanwendungen: Raumduft für Diffusoren mit Rattanstäbchen (Mikado).

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

8.1 Zu überwachende Parameter

Arbeitsplatzgrenzwerte (Spanien, INSST):

Stoff	VLA-ED (Tagesgrenzwert)	VLA-EC (Kurzzeitgrenzwert)	Bemerkungen
Ethanol (64-17-5)	—	1910 mg/m³ (1000 ppm)	—
Benzylacetat	62 mg/m³	—	—

Hautresorption: Die Aufnahme über die Haut kann erheblich zur Gesamtkörperbelastung beitragen. Sen: sensibilisierend. VLI: Stoff mit einem indikativen EU-Grenzwert.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Persönliche Schutzausrüstung: Gemäß Verordnung (EU) 2016/425.

Belüftung: Für ausreichende Belüftung sorgen. Bei Bedarf örtliche Absaugung mit explosionsgeschützten Geräten verwenden.

Atemschutz: Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät mit Filter für organische Dämpfe (Typ A) verwenden.

Hautschutz: Chemikalienbeständige Schutzhandschuhe (z. B. Nitril, EN ISO 374). Nach der Handhabung Hände mit Wasser und Seife waschen.

Augenschutz: Schutzbrille mit Seitenschutz (EN 166).

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand: Flüssig

Farbe: Farblos bis hellgelb

Geruch: Charakteristisch für den Duftstoff

Schmelzpunkt/Gefrierpunkt: Nicht bestimmt

Siedebeginn: ≈ 78 °C (Ethanol)

Entzündbarkeit: Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar

Explosionsgrenzen: 2 – 12 Vol.-% (Ethanol)

Flammpunkt: < 23 °C (berechnet; Ethanol 96 °: 12 °C, Abel-Verfahren EN ISO 13736)

Zündtemperatur: 422,7 °C (Ethanol)

pH-Wert: Nicht anwendbar

Löslichkeit: Löslich in Ethanol; teilweise mischbar mit Wasser

Relative Dichte (20 °C): ≈ 0,85 (berechnet)

Kinematische Viskosität: Nicht bestimmt

9.2 Sonstige Angaben

Keine weiteren Angaben verfügbar.

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität: Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

10.2 Chemische Stabilität: Unter normalen Handhabungs- und Lagerbedingungen stabil.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen: Dämpfe können mit Luft explosionsfähige Gemische bilden.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen: Hitze, Flammen, Funken, elektrostatische Entladungen und andere Zündquellen.

10.5 Unverträgliche Materialien: Starke Oxidationsmittel, starke Säuren, ätzende Produkte, starke Reduktionsmittel, Isocyanate, Nitride, Epoxide, Azo- und Diazoverbindungen sowie Hydrazine, Mercaptane und andere organische Sulfide, Cyanide.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte: Bei der Verbrennung können Kohlenmonoxid und nicht identifizierte organische Verbindungen entstehen.

ABSCHNITT 11: Angaben zur Toxikologie

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

Für das Gemisch liegen keine toxikologischen Daten vor. Die Einstufung wurde rechnerisch aus seinen Bestandteilen abgeleitet.

Akute Toxizität: Dieses Gemisch erfüllt nicht die Einstufungskriterien gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut: Dieses Gemisch erfüllt nicht die Einstufungskriterien gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

Schwere Augenschädigung/Augenreizung: Dieses Gemisch erfüllt die Einstufungskriterien gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

Sensibilisierung der Atemwege/Haut: Dieses Gemisch erfüllt die Einstufungskriterien gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

Keimzell-Mutagenität: Dieses Gemisch erfüllt nicht die Einstufungskriterien gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

Karzinogenität: Dieses Gemisch erfüllt nicht die Einstufungskriterien gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

Reproduktionstoxizität: Dieses Gemisch erfüllt nicht die Einstufungskriterien gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

Spezifische Zielorgan-Toxizität (STOT) bei einmaliger Exposition: Dieses Gemisch erfüllt nicht die Einstufungskriterien gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

Spezifische Zielorgan-Toxizität (STOT) bei wiederholter Exposition: Dieses Gemisch erfüllt nicht die Einstufungskriterien gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

Aspirationsgefahr: Dieses Gemisch erfüllt nicht die Einstufungskriterien gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

Daten für Ethanol (64-17-5):

LD50 oral (Ratte): 10470 mg/kg Körpergewicht
LD50 dermal (Kaninchen): 15800 mg/kg
LC50 inhalativ (Ratte, 4 h): 30000 mg/m³

NOAEL oral (Ratte, 90 Tage): 1730 mg/kg Körpergewicht/Tag

11.2 Angaben über sonstige Gefahren

Das Produkt enthält keine Stoffe, die in einer Konzentration von 0,1 % (w/w) oder mehr als Stoffe mit endokrinschädlichen Eigenschaften für die menschliche Gesundheit identifiziert wurden.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität: Gewässergefährdend, langfristig (chronisch) gewässergefährdend, Kategorie 3, rechnerisch aus den Duftstoffbestandteilen abgeleitet. Daten zu Ethanol: LC50 Fische 11200 mg/l (96 h); EC50 Krebstiere 5012 mg/l (48 h); EC50 Algen 275 mg/l (72 h).

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit: Ethanol: leicht biologisch abbaubar. Duftstoff: nicht verfügbar.

12.3 Bioakkumulationspotenzial: Ethanol: log Kow −0,32, nicht bioakkumulierbar. Duftstoff: nicht bestimmt.

12.4 Mobilität im Boden: Nicht verfügbar.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung: Das Produkt enthält keine Stoffe, die in einer Konzentration von 0,1 % (w/w) oder mehr als PBT und/oder vPvB identifiziert wurden.

12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften: Das Produkt enthält keine Stoffe, die in einer Konzentration von 0,1 % (w/w) oder mehr als Stoffe mit endokrinschädlichen Eigenschaften für die Umwelt identifiziert wurden.

12.7 Andere schädliche Wirkungen: Verunreinigung von Boden, Grundwasser und Oberflächengewässern vermeiden.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Produkt: Das Produkt und seine Behälter über ein zugelassenes Entsorgungsunternehmen als gefährlichen Abfall entsorgen, gemäß den geltenden örtlichen und nationalen Vorschriften. Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer schütten.

Verpackungen/Behälter: Leere Behälter nicht wiederverwenden. Behälter mit Produktresten sind als gefährlicher Abfall zu behandeln.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße (ADR)

14.1 UN-Nummer: UN1266

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung: PARFÜMERIEERZEUGNISSE mit entzündbaren Lösungsmitteln

14.3 Transportgefahrenklasse(n): 3

14.4 Verpackungsgruppe: II

14.5 Umweltgefahren: Nein

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender: Tunnelbeschränkungscode: (D/E). Gefahrzettel: 3

Beförderung auf dem Seeweg (IMDG)

14.1 UN-Nummer: UN1266

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung: PARFÜMERIEERZEUGNISSE mit entzündbaren Lösungsmitteln

14.3 Transportgefahrenklasse(n): 3

14.4 Verpackungsgruppe: II

14.5 Umweltgefahren: Nein. Meeresschadstoff: Nein

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender: EmS: F-E, S-D. Gefahrzettel: 3

14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten: Nicht anwendbar

Beförderung auf dem Luftweg (ICAO/IATA)

14.1 UN-Nummer: UN1266

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung: Parfümerieerzeugnisse

14.3 Transportgefahrenklasse(n): 3

14.4 Verpackungsgruppe: II

14.5 Umweltgefahren: Nein

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender: Passagierflugzeug: ZUGELASSEN. Frachtflugzeug: ZUGELASSEN. Gefahrzettel: 3

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

Besonders besorgniserregende Stoffe (SVHC): Das Produkt enthält keine Stoffe der Kandidatenliste (> 0,1 % w/w).

Richtlinie 2012/18/EU (Seveso III): P5c Entzündbare Flüssigkeiten.

Real Decreto 656/2017, ITC MIE APQ-1: Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten.

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Für das Gemisch wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Wortlaut der in den Abschnitten 2 und 3 genannten Gefahrenhinweise:

H225: Flüssigkeit und Dampf leicht 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.
H332: Gesundheitsschädlich bei Einatmen.
H335: Kann die Atemwege reizen.
H361d: Kann vermutlich das Kind im Mutterleib schädigen.
H361f: Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen.
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.
H413: Kann für Wasserorganismen schädlich sein, mit langfristiger Wirkung.

Einstufungsverfahren:

Die Einstufung des Gemischs wurde rechnerisch (Verfahren gemäß Anhang I der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008) auf Grundlage des Sicherheitsdatenblatts und der Allergenbescheinigung des Duftstoffkonzentrats sowie des Sicherheitsdatenblatts von Ethanol ermittelt. Lässt der Konzentrationsbereich eines Bestandteils keine Entscheidung zu, wurde das konservativste Kriterium angewendet.

Wichtigste Literaturangaben und Datenquellen:

1. Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen (CLP).
2. Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und Verordnung (EU) 2020/878.
3. Grenzwerte für berufsbedingte Exposition gegenüber chemischen Arbeitsstoffen (INSST).

Die Angaben in diesem Dokument beruhen auf dem zum Zeitpunkt der Veröffentlichung verfügbaren Kenntnisstand über das Produkt. Jede andere als die in Abschnitt 1 angegebene Verwendung des Produkts oder seine Kombination mit anderen Produkten erfolgt auf Verantwortung des Verwenders. Dieses

Sicherheitsdatenblatt beschreibt die Sicherheitsanforderungen des Produkts und stellt keine Zusicherung von Eigenschaften dar.

Überarbeitungsdatum: 21.10.2026 Version: 1

Grund der Überarbeitung: Erstfassung. Gebrauchsfertiges Gemisch: 30 % Duftstoffkonzentrat + 70 % Ethanol 96 °.