Seite: 1/11

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 21.06.2024 Versionsnummer 1 überarbeitet am: 21.06.2024

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

· 1.1 Produktidentifikator

· Handelsname: Carfum Sparkling Rain

· Artikelnummer: 1308

· UFI: J9M3-T00W-900R-WS3P

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

· Verwendungssektor

SU3 Industrielle Verwendungen: Verwendungen von Stoffen als solche oder in Zubereitungen an Industriestandorten

- · Erzeugniskategorie AC1 Fahrzeuge
- · Verwendung des Stoffes / des Gemisches Aromastoffe
- · 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt
- · Hersteller/Lieferant:

Cartec BV

Verbreepark 13

NL-2731 BR Benthuizen

The Netherlands

safety@cartecworld.com

- · Auskunftgebender Bereich: Abteilung Produktsicherheit
- · 1.4 Notrufnummer:

Giftnotruf der Charité, Berlin: 030/19240

Giftinformationszentrum-Nord der Länder Bremen, Hamburg, Niedersachsen und Schleswig-

Holstein (GIZ-Nord):0551/19 240

Informationszentrale gegen Vergiftungen Zentrum für Kinderheilkunde Universitätsklinikum Bonn: 0228/19240

Giftnotruf Erfurt Gemeinsames Giftinformationszentrum der Länder Mecklenburg-Vorpommern, Sachsen, Sachsen-Anhalt und Thüringen: 0361/730 730

Informations- und Beratungszentrum für Vergiftungsfälle Klinik für Kinder- und Jugendmedizin Universitätsklinikum des Saarlandes: 06841/19240

Giftinformationszentrum der Länder Rheinland-Pfalz und Hessen - Klinische Toxikologie -

Universitätsmedizin der Johannes Gutenberg-Universität Mainz: 06131/19240

Vergiftungs-Informations-Zentrale Zentrum für Kinder- und Jugendmedizin Universitätsklinikum:

0761/19240

Giftnotruf München Toxikologische Abteilung der II. Med. Klinik und Poliklinik: 089/19240

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

- 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs
- · Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Entz. Fl. 2 H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

Sens. Haut 1 H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

Aqu. chron. 3 H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

- 2.2 Kennzeichnungselemente
- · Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.

(Fortsetzung auf Seite 2)

Seite: 2/11

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 21.06.2024 Versionsnummer 1 überarbeitet am: 21.06.2024

Handelsname: Carfum Sparkling Rain

· Gefahrenpiktogramme





· Signalwort Gefahr

· Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:

Benzylsalicylat

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone alpha-Hexylcinnamaldehyde

Gefahrenhinweise

H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise

•	Sicherheitshinwe	uise
	P101	Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
	P102	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
	P103	Lesen Sie sämtliche Anweisungen aufmerksam und befolgen Sie diese.
	P210	Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen
		Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.
	P233	Behälter dicht verschlossen halten.
	P240	Behälter und zu befüllende Anlage erden.
	P241	Explosionsgeschützte [elektrische/Lüftungs-/Beleuchtungs-] Geräte verwenden.
	P242	Funkenarmes Werkzeug verwenden.
	P261	Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.
	P280	Schutzhandschuhe/ Schutzkleidung/ Augenschutz/ Gesichtsschutz/ Gehörschutz
		tragen.
	P303+P361+P353	BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten
		Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen [oder duschen].
	P403+P235	An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Kühl halten.
	P501	Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den örtlichen / regionalen /

nationalen/ internationalen Vorschriften. • 2.3 Sonstige Gefahren

- · Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung
- · **PBT:** Nicht anwendbar. · **vPvB:** Nicht anwendbar.

· Feststellu	stellung endokrinschädlicher Eigenschaften		
1222-05-5	Galaxolid	Liste II	
78-93-3	Butanon	Liste II	
118-58-1	Benzylsalicylat	Liste II	

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

· 3.2 Gemische

· **Beschreibung:** Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.

· Gefährliche Inhaltsstoffe:		
CAS: 64-17-5	Ethanol	50 - 100%
EINECS: 200-578-6	♠ Entz. Fl. 2, H225	

(Fortsetzung auf Seite 3)

(Fortsetzung von Seite 1)

Seite: 3/11

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 21.06.2024 Versionsnummer 1 überarbeitet am: 21.06.2024

Handelsname: Carfum Sparkling Rain

CAS: 1222-05-5	Galaxolid	ortsetzung von Seit 2 - 5%
EINECS: 214-946-9	♦ Aqu. akut 1, H400 (M=1); Aqu. chron. 1, H410 (M=1)	-
CAS: 78-93-3	Butanon	< 1%
EINECS: 201-159-0	♠ Entz. Fl. 2, H225; ♠ Augenreiz. 2, H319; STOT einm. 3, H336, EUH066	
CAS: 60-12-8	Benzolethanol	< 1%
EINECS: 200-456-2	Akut Tox. 3, H311; () Akut Tox. 4, H302; Augenreiz. 2, H319	
CAS: 118-58-1	Benzylsalicylat	0,1 - < 1%
EINECS: 204-262-9	♦ Sens. Haut 1B, H317	
CAS: 54464-57-2	1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-	0,25 - < 1%
EINECS: 259-174-3		
	Aqu. chron. 1, H410 (M=1);	
CAS: 101-86-0	alpha-Hexylcinnamaldehyde	0,1 - < 0,25%
EINECS: 202-983-3	♦ Aqu. chron. 2, H411; ♦ Sens. Haut 1, H317	
CAS: 6259-76-3	hexyl salicylate	0,025 - < 0,25
EINECS: 228-408-6	Aqu. akut 1, H400 (M=1); Aqu. chron. 1, H410 (M=1); Hautreiz. 2, H315	
· Ungefährliche Inhal	Itsstoffe	-
CAS: 7732-18-5	Wasser	25 - 50
EINECS: 231-791-2		
Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien / Kennzeichnung der Inhaltsstoffe		
allergene Duftstoffe		<5°

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

- · 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen
- · Nach Einatmen: Bei Bewusstlosigkeit Lagerung und Transport in stabiler Seitenlage.
- · Nach Hautkontakt: Im allgemeinen ist das Produkt nicht hautreizend.
- · 4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- · 5.1 Löschmittel
- Geeignete Löschmittel:

CO2, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.

- Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel: Wasser im Vollstrahl
- · 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung
- · Besondere Schutzausrüstung: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- · Weitere Angaben

Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln, darf nicht in die Kanalisation gelangen.

DE -

Seite: 4/11

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 21.06.2024 Versionsnummer 1 überarbeitet am: 21.06.2024

Handelsname: Carfum Sparkling Rain

(Fortsetzung von Seite 3)

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

· 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Schutzausrüstung tragen. Ungeschützte Personen fernhalten.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen:

Bei Eindringen in Gewässer oder Kanalisation zuständige Behörden benachrichtigen.

Mit viel Wasser verdünnen.

· 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen.

Für ausreichende Lüftung sorgen.

· 6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.

Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.

Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen.

Aerosolbildung vermeiden.

· Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:

Zündguellen fernhalten - nicht rauchen.

Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladung treffen.

- · 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten
- · Lagerung:
- · Anforderung an Lagerräume und Behälter: An einem kühlen Ort lagern.
- · Zusammenlagerungshinweise: Getrennt von Lebensmitteln lagern.
- · Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:

In gut verschlossenen Gebinden kühl und trocken lagern.

· Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV): Entzündbare Flüssigkeiten

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

· 8.1 Zu überwachende Parameter

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

64-17-5 Ethanol

AGW Langzeitwert: 380 mg/m³, 200 ml/m³

4(II); DFG, Y

78-93-3 Butanon

AGW Langzeitwert: 600 mg/m³, 200 ml/m³

1(I);DFG, EU, H, Y

60-12-8 Benzolethanol

MAK vgl.Abschn.llb und Xc, Dampf und Aerosol

Rechtsvorschriften

AGW: TRGS 900

MAK: MAK- und BAT-Liste

(Fortsetzung auf Seite 5)

Seite: 5/11

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 21.06.2024 Versionsnummer 1 überarbeitet am: 21.06.2024

Handelsname: Carfum Sparkling Rain

(Fortsetzung von Seite 4)

· Bestandteile mit biologischen Grenzwerten:

78-93-3 Butanon

BGW 2 mg/l

Untersuchungsmaterial: Urin

Probennahmezeitpunkt: Expositionsende bzw. Schichtende

Parameter: 2-Butanon

· Rechtsvorschriften BGW: TRGS 903

- · Zusätzliche Hinweise: Als Grundlage dienten die bei der Erstellung gültigen Listen.
- · 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition
- · Geeignete technische Steuerungseinrichtungen Keine weiteren Angaben, siehe Abschnitt 7.
- · Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung
- Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:

Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

· Handschutz



Schutzhandschuhe

Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt / den Stoff / die Zubereitung sein.

Auswahl des Handschuhmaterials unter Beachtung der Durchbruchzeiten, Permeationsraten und der Degradation.

- Handschuhmaterial

Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich. Da das Produkt eine Zubereitung aus mehreren Stoffen darstellt, ist die Beständigkeit von Handschuhmaterialen nicht vorausberechenbar und muß deshalb vor dem Einsatz überprüft werden.

· Durchdringungszeit des Handschuhmaterials

Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.

Augen-/Gesichtsschutz



Dichtschließende Schutzbrille

Körperschutz: Arbeitsschutzkleidung

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

· 9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

· Allgemeine Angaben

· Aggregatzustand Flüssig

· Farbe Gemäß Produktbezeichnung

Geruch: Charakteristisch
 Geruchsschwelle: Nicht bestimmt.
 Schmelzpunkt/Gefrierpunkt: Nicht bestimmt.

Siedepunkt oder Siedebeginn und

Siedebereich Nicht bestimmt.
Entzündbarkeit Leichtentzündlich.

(Fortsetzung auf Seite 6)

Seite: 6/11

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 21.06.2024 Versionsnummer 1 überarbeitet am: 21.06.2024

Handelsname: Carfum Sparkling Rain

(Fortsetzung von Seite 5)

· Untere und obere Explosionsgrenze

Untere: Nicht bestimmt.Obere: Nicht bestimmt.Flammpunkt: < 23 °C

· Zersetzungstemperatur: Nicht bestimmt. • pH-Wert: Nicht bestimmt.

· Viskosität:

· **Dynamisch:** Nicht bestimmt.

Löslichkeit

· Wasser: Vollständig mischbar.

· Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-

Wert) Nicht bestimmt.
Dampfdruck: Nicht bestimmt.

· Dichte und/oder relative Dichte

Dichte: Nicht bestimmt.
 Relative Dichte Nicht bestimmt.
 Dampfdichte Nicht bestimmt.

9.2 Sonstige Angaben

· Aussehen:

· Form: Flüssig

 Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit

· Zündtemperatur: Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.

• **Explosive Eigenschaften:** Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich, jedoch

ist die Bildung explosionsgefährlicher Dampf-/

Luftgemische möglich.

· Lösemittelgehalt:

· Organische Lösemittel: > 50 - 75 %

· Zustandsänderung

· Verdampfungsgeschwindigkeit Nicht bestimmt.

· Angaben über physikalische

Gefahrenklassen

· Explosive Stoffe/Gemische und Erzeugnisse

mit Explosivstoff entfällt
Entzündbare Gase entfällt
Aerosole entfällt
Oxidierende Gase entfällt
Gase unter Druck entfällt

• **Entzündbare Flüssigkeiten** Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

Entzündbare Feststoffe
 Selbstzersetzliche Stoffe und Gemische
 Pyrophore Flüssigkeiten
 Pyrophore Feststoffe
 Selbsterhitzungsfähige Stoffe und Gemische

· Stoffe und Gemische, die in Kontakt mit

Wasser entzündbare Gase entwickeln entfällt
Oxidierende Flüssigkeiten entfällt
Oxidierende Feststoffe entfällt
Organische Peroxide entfällt

Gegenüber Metallen korrosiv wirkende Stoffe

und Gemische entfällt

(Fortsetzung auf Seite 7)

Seite: 7/11

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 21.06.2024 Versionsnummer 1 überarbeitet am: 21.06.2024

Handelsname: Carfum Sparkling Rain

(Fortsetzung von Seite 6)

· Desensibilisierte Stoffe/Gemische und

Erzeugnisse mit Explosivstoff entfällt

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

- · 10.1 Reaktivität Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- · 10.2 Chemische Stabilität
- · Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

- · 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
- · 10.4 Zu vermeidende Bedingungen Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- · 10.5 Unverträgliche Materialien: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- · 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte: Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

- 11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008
- · Akute Toxizität Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

64-17-5 Ethanol Oral LD50 7.060 mg/kg (rat) Inhalativ LC50/4 h 20.000 mg/l (rat) 67-63-0 Propan-2-ol Oral LD50 5.840 mg/kg (rat) Dermal LD50 13.900 mg/kg (rabbit) Inhalativ LC50/4 h 25 mg/l (rat) 78-93-3 Butanon Oral LD50 3.300 mg/kg (rat) Dermal LD50 5.000 mg/kg (rabbit) 60-12-8 Benzolethanol Oral LD50 1.790 mg/kg (rat) Dermal LD50 790 mg/kg (rabbit) 121-33-5 Vanillin Oral LD50 1.580 mg/kg (rat) 140-11-4 Benzylacetat 140-11-4 Benzylacetat	· Einstufu	ngsreleva	nte LD/LC50-Werte:	
Inhalativ LC50/4 h 20.000 mg/l (rat)	64-17-5 E	Ethanol		
67-63-0 Propan-2-ol Oral LD50 5.840 mg/kg (rat) Dermal LD50 13.900 mg/kg (rabbit) Inhalativ LC50/4 h 25 mg/l (rat) 78-93-3 Butanon Oral LD50 3.300 mg/kg (rat) Dermal LD50 5.000 mg/kg (rabbit) 60-12-8 Benzolethanol Oral LD50 1.790 mg/kg (rat) Dermal LD50 790 mg/kg (rabbit) 121-33-5 Vanillin Oral LD50 1.580 mg/kg (rat)	Oral	LD50	7.060 mg/kg (rat)	
Oral LD50 5.840 mg/kg (rat) Dermal LD50 13.900 mg/kg (rabbit) Inhalativ LC50/4 h 25 mg/l (rat) 78-93-3 Butanon Oral LD50 3.300 mg/kg (rat) Dermal LD50 5.000 mg/kg (rabbit) 60-12-8 Benzolethanol Oral LD50 1.790 mg/kg (rat) Dermal LD50 790 mg/kg (rabbit) 121-33-5 Vanillin Oral LD50 1.580 mg/kg (rat)	Inhalativ	LC50/4 h	20.000 mg/l (rat)	
Dermal LD50 13.900 mg/kg (rabbit) 25 mg/l (rat) 78-93-3 Butanon CD50 3.300 mg/kg (rat) Dermal LD50 5.000 mg/kg (rabbit) CD50 1.790 mg/kg (rat) Dermal LD50 1.790 mg/kg (rat) Dermal LD50 790 mg/kg (rabbit) CD50 1.580 mg/kg (rat) CD50 1.580 mg/kg (rat) CD50 1.580 mg/kg (rat) CD50 CD50 CD50 CD50 CD50 CD50 CD50 CD50 CD50 CD50 CD50 CD50 CD50 CD50 CD50 CD50 CD50 CD50 CD50 CD50 CD50 CD50 CD50 CD50 CD50 CD50 CD50 CD50 CD50 CD50 CD50 CD50 CD50 CD50 CD50 CD50 CD50 CD50	67-63-0 F	Propan-2-	ol	
Inhalativ LC50/4 h 25 mg/l (rat)	Oral	LD50	5.840 mg/kg (rat)	
78-93-3 Butanon Oral LD50 3.300 mg/kg (rat) Dermal LD50 5.000 mg/kg (rabbit) 60-12-8 Benzolethanol Oral LD50 1.790 mg/kg (rat) Dermal LD50 790 mg/kg (rabbit) 121-33-5 Vanillin Oral LD50 1.580 mg/kg (rat)	Dermal	LD50	13.900 mg/kg (rabbit)	
Oral Dermal LD50 LD50 3.300 mg/kg (rat) 5.000 mg/kg (rabbit) 60-12-8 Benzolethanol Oral LD50 I.790 mg/kg (rat) 790 mg/kg (rat) Dermal LD50 T90 mg/kg (rabbit) 121-33-5 Vanillin Oral LD50 LD50 LD50 I.580 mg/kg (rat)	Inhalativ	LC50/4 h	25 mg/l (rat)	
Dermal LD50 5.000 mg/kg (rabbit) 60-12-8 Benzolethanol Oral LD50 1.790 mg/kg (rat) Dermal LD50 790 mg/kg (rabbit) 121-33-5 Vanillin Oral LD50 1.580 mg/kg (rat)				
60-12-8 Benzolethanol Oral LD50 1.790 mg/kg (rat) Dermal LD50 790 mg/kg (rabbit) 121-33-5 Vanillin Oral LD50 1.580 mg/kg (rat)	Oral	LD50	3.300 mg/kg (rat)	
Oral LD50 1.790 mg/kg (rat) Dermal LD50 790 mg/kg (rabbit) 121-33-5 Vanillin Oral LD50 1.580 mg/kg (rat)	Dermal	LD50	5.000 mg/kg (rabbit)	
Dermal LD50 790 mg/kg (rabbit) 121-33-5 Vanillin Oral LD50 1.580 mg/kg (rat)	60-12-8 E	60-12-8 Benzolethanol		
121-33-5 Vanillin Oral LD50 1.580 mg/kg (rat)	Oral	LD50	1.790 mg/kg (rat)	
Oral LD50 1.580 mg/kg (rat)	Dermal	LD50	790 mg/kg (rabbit)	
140-11-4 Benzylacetat	Oral	LD50	1.580 mg/kg (rat)	
····································	140-11-4 Benzylacetat		etat	
Oral LD50 2.490 mg/kg (rat)	Oral	LD50	2.490 mg/kg (rat)	
Dermal LD50 > 5.000 mg/kg (rabbit)	Dermal	LD50	> 5.000 mg/kg (rabbit)	
4940-11-8 2-Ethyl-3-hydroxy-4H-pyran-4-on	4940-11-8 2-Ethyl-3-hydroxy-4H-pyran-4-on		3-hydroxy-4H-pyran-4-on	
Oral LD50 500 mg/kg (ATE)	Oral	LD50	500 mg/kg (ATE)	

· Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

- Schwere Augenschädigung/-reizung
- Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- · Sensibilisierung der Atemwege/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. (Fortsetzung auf Seite 8)

Seite: 8/11

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 21.06.2024 Versionsnummer 1 überarbeitet am: 21.06.2024

Handelsname: Carfum Sparkling Rain

(Fortsetzung von Seite 7)

· 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		
1222-05-5	Galaxolid	Liste II
78-93-3	Butanon	Liste II
118-58-1	Benzylsalicylat	Liste II
128-37-0	BHT	Liste II

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

- · 12.1 Toxizität
- · Aquatische Toxizität: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- · 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- · 12.3 Bioakkumulationspotenzial Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- · 12.4 Mobilität im Boden Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- 12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung
- · PBT: Nicht anwendbar.
- · **vPvB**: Nicht anwendbar.
- · 12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften

Für Informationen zu endokrinschädigenden Eigenschaften siehe Abschnitt 11.

- · 12.7 Andere schädliche Wirkungen
- · Bemerkung: Schädlich für Fische.
- Weitere ökologische Hinweise:
- · Allgemeine Hinweise:

Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend

Nicht unverdünnt bzw. in größeren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die

Kanalisation gelangen lassen.

schädlich für Wasserorganismen

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

- · 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung
- · Empfehlung:

Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

· Europäisches Abfallverzeichnis		äisches Abfallverzeichnis
Ī	HP3	entzündbar
Ī	HP14	ökotoxisch

- · Ungereinigte Verpackungen:
- · Empfehlung: Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.
- · Empfohlenes Reinigungsmittel: Wasser, gegebenenfalls mit Zusatz von Reinigungsmitteln.

__

Seite: 9/11

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 21.06.2024 Versionsnummer 1 überarbeitet am: 21.06.2024

Handelsname: Carfum Sparkling Rain

	(Fortsetzung von Seit
ABSCHNITT 14: Angaben zum Tran	sport
· 14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer · ADR, IMDG, IATA	UN1266
· 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeicl · ADR	1266 PARFÜMERIEERZEUGNISSE,
· IMDG, IATA	Sondervorschrift 640D PERFUMERY PRODUCTS
14.3 Transportgefahrenklassen	
ADR	
Klasse Gefahrzettel	3 (F1) Entzündbare flüssige Stoffe 3
IMDG, IATA	
Class Label	3 Entzündbare flüssige Stoffe 3
14.4 Verpackungsgruppe ADR, IMDG, IATA	II
14.5 Umweltgefahren:	Nicht anwendbar.
14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für Verwender Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr (Kemler-Zahl):	den Achtung: Entzündbare flüssige Stoffe 33
EMS-Nummer:	F-E,S-D B
Stowage Category 14.7 Massengutbeförderung auf dem Seew gemäß IMO-Instrumenten	
Transport/weitere Angaben: Quantity limitations	On passenger aircraft/rail: 15 L On cargo aircraft only: 60 L
ADR Begrenzte Menge (LQ) Freigestellte Mengen (EQ)	5L Code: E1 Höchste Nettomenge je Innenverpackung: 30 r Höchste Nettomenge je Außenverpackung: 100 ml
Beförderungskategorie Tunnelbeschränkungscode	 2 D/E
IMDG Limited quantities (LQ) Excepted quantities (EQ)	5L Code: E1

Seite: 10/11

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 21.06.2024 Versionsnummer 1 überarbeitet am: 21.06.2024

Handelsname: Carfum Sparkling Rain

	(Fortsetzung von Seite 9)
	Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
· UN "Model Regulation":	UN 1266 PARFÜMERIEERZEUGNISSE, 3, II

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

- · 15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch
- · Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

 Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.
- · Gefahrenpiktogramme





GHS02 GHS07

- · Signalwort Gefahr
- · Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:

Benzylsalicylat

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone alpha-Hexylcinnamaldehyde

Gefahrenhinweise

H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

· Sicherheitshinweise

Sichemensiinwe	eise eise eise eise eise eise eise eise
P101	Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett
	bereithalten.
P102	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
P103	Lesen Sie sämtliche Anweisungen aufmerksam und befolgen Sie diese.
P210	Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen
	Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.
P233	Behälter dicht verschlossen halten.
P240	Behälter und zu befüllende Anlage erden.
P241	Explosionsgeschützte [elektrische/Lüftungs-/Beleuchtungs-] Geräte verwenden.
P242	Funkenarmes Werkzeug verwenden.
P261	Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.
P280	Schutzhandschuhe/ Schutzkleidung/ Augenschutz/ Gesichtsschutz/ Gehörschutz
	tragen.
D000 - D004 - D050	DEL DEDUNDANT DED HALIT (. l

P303+P361+P353 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten

Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen [oder duschen].

P403+P235 An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Kühl halten.

P501 Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den örtlichen / regionalen /

nationalen/internationalen Vorschriften.

- · Richtlinie 2012/18/EU
- · Seveso-Kategorie P5c ENTZÜNDBARE FLÜSSIGKEITEN

(Fortsetzung auf Seite 11)

Seite: 11/11

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

überarbeitet am: 21.06.2024 Druckdatum: 21.06.2024 Versionsnummer 1

Handelsname: Carfum Sparkling Rain

(Fortsetzung von Seite 10)

- · Nationale Vorschriften:
- Technische Anleitung Luft:

Klasse	Anteil in %
Wasser	25 - 50
NK	50 - 100

- · Wassergefährdungsklasse: WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.
- · 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung: Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Relevante Sätze

H225	Flüssigkeit und	Dampf	leicht	entzündbar.

H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

H311 Giftig bei Hautkontakt.

H315 Verursacht Hautreizungen.

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

Sehr giftig für Wasserorganismen. H400

Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung. H410

Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. H411

EUH066 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

Abkürzungen und Akronyme:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

ATE: Acute toxicity estimate values (Schätzwerte Akuter Toxizität)

Entz. Fl. 2: Entzündbare Flüssigkeiten – Kategorie 2

Akut Tox. 4: Akute Toxizität – Kategorie 4 Akut Tox. 3: Akute Toxizität – Kategorie 3

Hautreiz. 2: Hautreizende/-ätzende Wirkung – Kategorie 2

Augenreiz. 2: Schwere Augenschädigung/Augenreizung – Kategorie 2

Sens. Haut 1: Sensibilisierung der Haut - Kategorie 1

Sens. Haut 1B: Sensibilisierung der Haut - Kategorie 1B

STOT einm. 3: Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition) – Kategorie 3

Aqu. akut 1: Gewässergefährdend - akut gewässergefährdend – Kategorie 1

Aqu. chron. 1: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend - Kategorie 1

Aqu. chron. 2: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 2

Aqu. chron. 3: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 3