



Cranberry Wreath #TCDL-CFRA-BOWL-NCRW

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

Ausgabedatum: 24.07.2018 Überarbeitungsdatum: 23.08.2019 Ersetzt: 24.07.2018 Version: 1.0

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

1.1. Produktidentifikator

Produktform	: Gemisch
Produktname	: Cranberry Wreath #TCDL-CFRA-BOWL-NCRW
UFI	: TA5P-S17N-H003-XVG8
Produktcode	: TCDL-CFRA-BOWL-NCRW
Produktart	: Parfüme, Duftstoffe
Produktgruppe	: Handelsprodukt

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

1.2.1. Relevante identifizierte Verwendungen

Hauptverwendungskategorie	: Industrielle Verwendung
Spezifikation für den industriellen/professionellen Gebrauch	: Nur für den gewerblichen Gebrauch

Verwendung des Stoffs/des Gemischs	: Parfüme, Duftstoffe
Funktions- oder Verwendungskategorie	: Geruchsmittel

1.2.2. Verwendungen, von denen abgeraten wird

Keine weiteren Informationen verfügbar

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

The Cosy Owl
20-28 Albert Road,
Braintree,
Essex CM7 3JQ
Tel: +44 1376 560 348
enquiries@cosyowl.com – www.cosyowl.com
Company registration number: 07738645

1.4. Notrufnummer

Emergency number: +44 1376 560 348

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

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

Akute Toxizität (oral), Kategorie 4	H302
Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1	H317
Chronisch gewässergefährdend, Kategorie 2	H411

Volltext der Gefahrenhinweise: Siehe Abschnitt 16

Schädliche physikalisch-chemische Wirkungen sowie schädliche Wirkungen auf die menschliche Gesundheit und die Umwelt

Gesundheitsschädlich bei Verschlucken. Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

2.2. Kennzeichnungselemente

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

Gefahrenpiktogramme (CLP) :



GHS07

GHS09

Signalwort (CLP) : Achtung

Gefährliche Inhaltsstoffe : Benzylbenzoat; Lemon oil ; Amyl cinnamic aldehyde; Linalool; Isocyclocitral; Damascone Beta; delta-Damascone; Damascone alpha- (E)-1-(2,6,6-Trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one (24720-09-0); Neryl acetate; Coumarin crystals; Geraniol; Methyl isoeugenol; Aldehyde C-16

Gefahrenhinweise (CLP) : H302 - Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

Cranberry Wreath #TCDL-CFRA-BOWL-NCRW

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

Sicherheitshinweise (CLP)

- H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H411 - Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
- : P264 - Nach Gebrauch Hände, Unterarme und Gesicht gründlich waschen.
P270 - Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.
P272 - Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen.
P273 - Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
P280 - Augenschutz, Schutzkleidung, Schutzhandschuhe tragen.

2.3. Sonstige Gefahren

Keine weiteren Informationen verfügbar

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1. Stoffe

Nicht anwendbar

3.2. Gemische

Name	Produktidentifikator	%	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Benzylbenzoat	(CAS-Nr.) 120-51-4 (EG-Nr.) 204-402-9 (EG Index-Nr.) 607-085-00-9 (REACH-Nr) 01-2119976371-33	39,15 - 59,15	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Aquatic Chronic 2, H411
Aldehyde C-16	(CAS-Nr.) 77-83-8 (EG-Nr.) 201-061-8 (REACH-Nr) 01-2119967770-28	7,5 - 15	Aquatic Chronic 2, H411 Skin Sens. 1B, H317
methyl anthranilate	(CAS-Nr.) 134-20-3 (EG-Nr.) 205-132-4	1,25 - 2,5	Eye Irrit. 2, H319
Aldehyde C-14	(CAS-Nr.) 104-67-6 (EG-Nr.) 203-225-4 (REACH-Nr) 01-2119959333-34	1,2 - 2,4	Aquatic Chronic 3, H412
Lemon oil	(CAS-Nr.) 8008-56-8 (EG-Nr.) 284-515-8;616-925-3	1 - 2	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 1, H410
beta-Ionone	(CAS-Nr.) 14901-07-6 (EG-Nr.) 238-969-9	1 - 2	Aquatic Chronic 2, H411
alpha-Ionone	(CAS-Nr.) 127-41-3 (EG-Nr.) 204-841-6 (REACH-Nr) 01-2119965149-27	0,875 - 1,75	Aquatic Chronic 3, H412
Benzyl acetate	(CAS-Nr.) 140-11-4 (EG-Nr.) 205-399-7 (REACH-Nr) 01-2119638272-42	0,6 - 1,2	Aquatic Chronic 3, H412
Verdorex	(CAS-Nr.) 88-41-5 (EG-Nr.) 201-828-7 (REACH-Nr) 01-2119970713-33	0,5 - 1	Aquatic Chronic 2, H411
Ethyl caproate	(CAS-Nr.) 123-66-0 (EG-Nr.) 204-640-3	0,5 - 1	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315
Benzene carboxaldehyde	(CAS-Nr.) 100-52-7 (EG-Nr.) 202-860-4 (EG Index-Nr.) 605-012-00-5 (REACH-Nr) 01-2119455540-44	0,5 - 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302
Oxypheylon (Raspberry ketone) crystals	(CAS-Nr.) 5471-51-2 (EG-Nr.) 226-806-4	0,5 - 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302
Amyl cinnamic aldehyde	(CAS-Nr.) 122-40-7 (EG-Nr.) 204-541-5;453-530-3	0,25 - 0,5	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Methyl isoeugenol	(CAS-Nr.) 93-16-3 (EG-Nr.) 202-224-6	0,25 - 0,5	Skin Sens. 1B, H317
Linalool	(CAS-Nr.) 78-70-6 (EG-Nr.) 201-134-4 (EG Index-Nr.) 603-235-00-2 (REACH-Nr) 01-2119474016-42	0,15 - 0,3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317
Hexyl benzoate	(CAS-Nr.) 6789-88-4 (EG-Nr.) 229-856-5	0,1 - 0,2	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Isoamyl acetate Stoff, für den ein gemeinschaftlicher Grenzwert für die Exposition am Arbeitsplatz gilt	(CAS-Nr.) 123-92-2 (EG-Nr.) 204-662-3 (EG Index-Nr.) 607-130-00-2	0,1 - 0,2	Flam. Liq. 3, H226
Ethyl acetate Stoff, für den ein gemeinschaftlicher Grenzwert für die Exposition am Arbeitsplatz gilt	(CAS-Nr.) 141-78-6 (EG-Nr.) 205-500-4 (EG Index-Nr.) 607-022-00-5 (REACH-Nr) 01-2119475103-46	0,1 - 0,2	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336

Cranberry Wreath #TCDL-CFRA-BOWL-NCRW

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

Coumarin crystals	(CAS-Nr.) 91-64-5 (EG-Nr.) 202-086-7 (REACH-Nr) 01-2119943756-26	0,1 - 0,2	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Acute Tox. 3 (Dermal), H311 Acute Tox. 3 (Inhalation), H331 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Geraniol	(CAS-Nr.) 106-24-1 (EG-Nr.) 203-377-1	0,1 - 0,2	Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317
Isocyclocitral	(CAS-Nr.) 1335-66-6 (EG-Nr.) 215-638-7	0,05 - 0,1	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317
Damascone Beta	(CAS-Nr.) 23726-92-3 (EG-Nr.) 245-843-7	0,05 - 0,1	Aquatic Chronic 2, H411 Skin Sens. 1B, H317
delta-Damascone	(CAS-Nr.) 57378-68-4 (EG-Nr.) 260-709-8	0,05 - 0,1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Chronic 1, H410
Damascone alpha- (E)-1-(2,6,6-Trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one (24720-09-0)	(CAS-Nr.) 24720-09-0 (EG-Nr.) 246-430-4	0,05 - 0,1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Aquatic Chronic 2, H411 Skin Sens. 1B, H317
Allyl heptanoate	(CAS-Nr.) 142-19-8 (EG-Nr.) 205-527-1 (REACH-Nr) 01-2119488961-23	0,05 - 0,1	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Acute Tox. 3 (Dermal), H311 Acute Tox. 3 (Inhalation), H331 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412
Neryl acetate	(CAS-Nr.) 141-12-8 (EG-Nr.) 205-459-2	0,05 - 0,1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317

Allergen Bericht auf Anfrage erhältlich.

Wortlaut der H-Sätze: siehe unter Abschnitt 16

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Erste-Hilfe-Maßnahmen allgemein	: Bewusstlosen Menschen niemals oral etwas zuführen. Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen (wenn möglich dieses Etikett vorzeigen). Bei unwohlsein Giftinformationszentrum oder Arzt anrufen.
Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Einatmen	: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen. Einatmen von Frischluft gewährleisten. Betroffene Person ausruhen lassen.
Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Hautkontakt	: In Mitleidenschaft gezogene Kleidung ablegen und alle betroffenen Hautpartien mit milder Seife und Wasser abwaschen, mit warmem Wasser nachspülen. Mit viel Wasser/...waschen. Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. Sonderbehandlung (siehe ergänzende Erste-Hilfe-Anweisungen auf diesem Etikett). Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen. Haut mit viel Wasser abwaschen. Kontaminierte Kleidung ausziehen. Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Augenkontakt	: Sofort mit viel Wasser ausspülen. Bei anhaltenden Schmerzen oder Rötung, ärztliche Hilfe herbeiholen. Augen vorsorglich mit Wasser ausspülen.
Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Verschlucken	: Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen. Notärztliche Hilfe herbeirufen. Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen. Bei unwohlsein Giftinformationszentrum oder Arzt anrufen.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Symptome/Wirkungen nach Einatmen	: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
Symptome/Wirkungen nach Hautkontakt	: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
Symptome/Wirkungen nach Verschlucken	: Das Verschlucken einer kleinen Menge dieses Produkts hat schwere Gesundheitsschäden zur Folge.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatisch behandeln.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel	: Schaum. Trockenlöschpulver. Kohlendioxid. Wassersprühstrahl. Sand.
Ungeeignete Löschmittel	: Keinen starken Wasserstrahl benutzen.

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Gefährliche Zerfallsprodukte im Brandfall	: Mögliche Freisetzung giftiger Rauchgase.
---	--

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Löschanweisungen	: Zur Kühlung exponierter Behälter einen Wassersprühstrahl oder -nebel benutzen. Beim Bekämpfen von Chemikalienbränden Vorsicht walten lassen. Eindringen von Löschwasser in die Umwelt vermeiden (verhindern).
------------------	---

Cranberry Wreath #TCDL-CFRA-BOWL-NCRW

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

Schutz bei der Brandbekämpfung : Brandabschnitt nicht ohne ausreichende Schutzausrüstung, einschließlich Atemschutz betreten. Nicht versuchen ohne geeignete Schutzausrüstung tätig zu werden. Umgebungsluft-unabhängiges Atemschutzgerät. Vollständige Schutzkleidung.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

6.1.1. Nicht für Notfälle geschultes Personal

Notfallmaßnahmen : Verunreinigten Bereich lüften. Unbeteiligte Personen evakuieren. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.

6.1.2. Einsatzkräfte

Schutzausrüstung : Nicht versuchen ohne geeignete Schutzausrüstung tätig zu werden. Reinigungspersonal mit geeignetem Schutz ausstatten. Weitere Angaben: siehe Abschnitt 8 "Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung".

Notfallmaßnahmen : Umgebung belüften.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Eindringen in Kanalisation und öffentliche Gewässer verhindern. Falls die Flüssigkeit in die Kanalisation oder öffentliche Gewässer gelangt, sind die Behörden zu benachrichtigen. Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Zur Rückhaltung : Verschüttete Mengen aufnehmen.

Reinigungsverfahren : Verschüttete Flüssigkeit mit Absorptionsmittel aufnehmen. Verschüttete Mengen so bald wie möglich mit inerten Feststoffen wie Tonerde oder Kieselgur aufsaugen. Verschüttete Mengen aufnehmen. Von anderen Materialien entfernt aufbewahren.

Sonstige Angaben : Stoffe oder Restmengen in fester Form einer zugelassenen Anlage zuführen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Siehe Abschnitt 8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung. Weitere Angaben zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung : Für eine gute Belüftung des Arbeitsplatzes sorgen. Persönliche Schutzausrüstung tragen. Vor dem Essen, Trinken oder Rauchen und beim Verlassen des Arbeitsplatzes die Hände und andere exponierte Körperstellen mit milder Seife und Wasser waschen. Prozessbereich mit guter Be- und Entlüftung ausstatten um die Bildung von Dämpfen zu vermeiden. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

Hygienemaßnahmen : Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. Nach Gebrauch Hände, Unterarme und Gesicht gründlich waschen. Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen. Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen. Nach Handhabung des Produkts immer die Hände waschen.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Lagerbedingungen : Nur im Originalbehälter an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren, entfernt von: Behälter verschlossen halten, wenn dieser nicht in Gebrauch ist. An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Kühl halten.

Unverträgliche Produkte : Starke Basen. Starke Säuren.

Unverträgliche Materialien : Zündquellen. Direkte Sonnenbestrahlung.

Lagertemperatur : 25 °C

Lager : An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Vor Hitze schützen.

Besondere Vorschriften für die Verpackung : In einem geschlossenen Behälter aufbewahren.

Verpackungsmaterialien : Nicht auf nicht korrosionsfesten Metall lagern.

7.3. Spezifische Endanwendungen

Keine weiteren Informationen verfügbar

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

Isoamyl acetate (123-92-2)		
EU	IOELV TWA (mg/m ³)	270 mg/m ³
EU	IOELV TWA (ppm)	50 ppm
EU	IOELV STEL (mg/m ³)	540 mg/m ³
EU	IOELV STEL (ppm)	100 ppm
Österreich	MAK (mg/m ³)	270 mg/m ³ (Pentyl acetate (all isomers))
Österreich	MAK (ppm)	50 ppm (Pentyl acetate (all isomers))
Österreich	MAK Kurzzeitwert (mg/m ³)	540 mg/m ³ (Pentylacetate)
Österreich	MAK Kurzzeitwert (ppm)	100 ppm (Pentylacetate)

Cranberry Wreath #TCDL-CFRA-BOWL-NCRW

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

Isoamyl acetate (123-92-2)		
Belgien	Grenzwert (mg/m ³)	270 mg/m ³
Belgien	Grenzwert (ppm)	50 ppm
Belgien	Kurzzeitwert (mg/m ³)	540 mg/m ³
Belgien	Kurzzeitwert (ppm)	100 ppm
Bulgarien	OEL TWA (mg/m ³)	270 mg/m ³
Bulgarien	OEL TWA (ppm)	50 ppm
Bulgarien	OEL STEL (mg/m ³)	540 mg/m ³
Bulgarien	OEL STEL (ppm)	100 ppm
Kroatien	GVI (granična vrijednost izloženosti) (mg/m ³)	270 mg/m ³
Kroatien	GVI (granična vrijednost izloženosti) (ppm)	50 ppm
Kroatien	KGVI (kratkotrajna granična vrijednost izloženosti) (mg/m ³)	540 mg/m ³
Kroatien	KGVI (kratkotrajna granična vrijednost izloženosti) (ppm)	100 ppm
Zypern	OEL TWA (mg/m ³)	270 mg/m ³
Zypern	OEL TWA (ppm)	50 ppm
Zypern	OEL STEL (mg/m ³)	540 mg/m ³
Zypern	OEL STEL (ppm)	100 ppm
Dänemark	Grænseværdie (langvarig) (mg/m ³)	271 mg/m ³ (Amyl acetate, all isomers)
Dänemark	Grænseværdie (langvarig) (ppm)	50 ppm (Amyl acetate, all isomers)
Estland	OEL TWA (mg/m ³)	270 mg/m ³
Estland	OEL TWA (ppm)	50 ppm
Estland	OEL STEL (mg/m ³)	540 mg/m ³
Estland	OEL STEL (ppm)	100 ppm
Finnland	HTP-arvo (8h) (mg/m ³)	270 mg/m ³ (Pentyl acetate)
Finnland	HTP-arvo (8h) (ppm)	50 ppm (Pentyl acetate)
Finnland	HTP-arvo (15 min)	540 mg/m ³
Finnland	HTP-arvo (15 min) (ppm)	100 ppm
Frankreich	VME (mg/m ³)	270 mg/m ³ (restrictive limit)
Frankreich	VME (ppm)	50 ppm (restrictive limit)
Frankreich	VLE (mg/m ³)	540 mg/m ³ (restrictive limit)
Frankreich	VLE (ppm)	100 ppm (restrictive limit)
Deutschland	TRGS 900 Arbeitsplatzgrenzwert (mg/m ³)	270 mg/m ³
Deutschland	TRGS 900 Arbeitsplatzgrenzwert (ppm)	50 ppm
Gibraltar	Eight hours mg/m ³	270 mg/m ³
Gibraltar	Eight hours ppm	50 ppm
Gibraltar	Short-term mg/m ³	540 mg/m ³
Gibraltar	Short-term ppm	100 ppm
Griechenland	OEL TWA (mg/m ³)	530 mg/m ³
Griechenland	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Griechenland	OEL STEL (mg/m ³)	800 mg/m ³
Griechenland	OEL STEL (ppm)	150 ppm
Ungarn	AK-érték	270 mg/m ³
Ungarn	CK-érték	540 mg/m ³
Irland	OEL (8 hours ref) (mg/m ³)	260 mg/m ³
Irland	OEL (8 hours ref) (ppm)	50 ppm
Irland	OEL (15 min ref) (mg/m ³)	520 mg/m ³
Irland	OEL (15 min ref) (ppm)	100 ppm
Italien	OEL TWA (mg/m ³)	270 mg/m ³
Italien	OEL TWA (ppm)	50 ppm
Italien	OEL STEL (mg/m ³)	540 mg/m ³
Italien	OEL STEL (ppm)	100 ppm
Lettland	OEL TWA (mg/m ³)	270 mg/m ³

Cranberry Wreath #TCDL-CFRA-BOWL-NCRW

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

Isoamyl acetate (123-92-2)		
Lettland	OEL TWA (ppm)	50 ppm
Litauen	IPRV (mg/m ³)	270 mg/m ³
Litauen	IPRV (ppm)	50 ppm
Litauen	TPRV (mg/m ³)	540 mg/m ³
Litauen	TPRV (ppm)	100 ppm
Luxemburg	OEL TWA (mg/m ³)	270 mg/m ³
Luxemburg	OEL TWA (ppm)	50 ppm
Luxemburg	OEL STEL (mg/m ³)	540 mg/m ³
Luxemburg	OEL STEL (ppm)	100 ppm
Malta	OEL TWA (mg/m ³)	270 mg/m ³
Malta	OEL TWA (ppm)	50 ppm
Malta	OEL STEL (mg/m ³)	540 mg/m ³
Malta	OEL STEL (ppm)	100 ppm
Niederlande	Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m ³)	530 mg/m ³
Polen	NDS (mg/m ³)	250 mg/m ³
Polen	NDSch (mg/m ³)	500 mg/m ³
Portugal	OEL TWA (mg/m ³)	270 mg/m ³ (indicative limit value)
Portugal	OEL TWA (ppm)	50 ppm (indicative limit value)
Portugal	OEL STEL (mg/m ³)	540 mg/m ³ (indicative limit value)
Portugal	OEL STEL (ppm)	100 ppm (indicative limit value, regulated under Pentyl acetate, all isomers)
Rumänien	OEL TWA (mg/m ³)	270 mg/m ³
Rumänien	OEL TWA (ppm)	50 ppm
Rumänien	OEL STEL (mg/m ³)	540 mg/m ³
Rumänien	OEL STEL (ppm)	100 ppm
Slowakei	NPHV (priemerná) (mg/m ³)	270 mg/m ³
Slowakei	NPHV (priemerná) (ppm)	50 ppm
Slowakei	NPHV (Hraničná) (mg/m ³)	540 mg/m ³
Slowenien	OEL TWA (mg/m ³)	270 mg/m ³
Slowenien	OEL TWA (ppm)	50 ppm
Slowenien	OEL STEL (mg/m ³)	540 mg/m ³
Slowenien	OEL STEL (ppm)	100 ppm
Spanien	VLA-ED (mg/m ³)	270 mg/m ³ (indicative limit value)
Spanien	VLA-ED (ppm)	50 ppm (indicative limit value)
Spanien	VLA-EC (mg/m ³)	540 mg/m ³
Spanien	VLA-EC (ppm)	100 ppm
Schweden	nivågränsvärde (NVG) (mg/m ³)	270 mg/m ³ (Pentyl acetates)
Schweden	nivågränsvärde (NVG) (ppm)	50 ppm (Pentyl acetates)
Schweden	kortidsvärde (KTV) (mg/m ³)	540 mg/m ³ (Pentyl acetates)
Schweden	kortidsvärde (KTV) (ppm)	100 ppm (Pentyl acetates)
Norwegen	Grenseverdier (AN) (mg/m ³)	260 mg/m ³
Norwegen	Grenseverdier (AN) (ppm)	50 ppm
Norwegen	Grenseverdier (Korttidsverdi) (mg/m ³)	325 mg/m ³ (value calculated)
Norwegen	Grenseverdier (Korttidsverdi) (ppm)	75 ppm (value calculated)
Australien	TWA (mg/m ³)	270 mg/m ³
Australien	TWA (ppm)	50 ppm
Australien	STEL (mg/m ³)	541 mg/m ³
Australien	STEL (ppm)	100 ppm
Kanada (Quebec)	VECD (mg/m ³)	532 mg/m ³ (Pentyl acetates)
Kanada (Quebec)	VECD (ppm)	100 ppm (Pentyl acetates)
Kanada (Quebec)	VEMP (mg/m ³)	266 mg/m ³ (Pentyl acetates)
Kanada (Quebec)	VEMP (ppm)	50 ppm (Pentyl acetates)

Cranberry Wreath #TCDL-CFRA-BOWL-NCRW

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

Isoamyl acetate (123-92-2)		
USA - ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	50 ppm (Pentyl acetate, all isomers)
USA - ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	100 ppm (Pentyl acetate, all isomers)
USA - IDLH	US IDLH (ppm)	1000 ppm
USA - NIOSH	NIOSH REL (TWA) (mg/m ³)	525 mg/m ³
USA - NIOSH	NIOSH REL (TWA) (ppm)	100 ppm
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m ³)	525 mg/m ³
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	100 ppm
Ethyl acetate (141-78-6)		
EU	IOELV TWA (mg/m ³)	734 mg/m ³
EU	IOELV TWA (ppm)	200 ppm
EU	IOELV STEL (mg/m ³)	1468 mg/m ³
EU	IOELV STEL (ppm)	400 ppm
Österreich	MAK (mg/m ³)	734 mg/m ³
Österreich	MAK (ppm)	200 ppm
Österreich	MAK Kurzzeitwert (mg/m ³)	1468 mg/m ³
Österreich	MAK Kurzzeitwert (ppm)	400 ppm
Belgien	Grenzwert (mg/m ³)	734 mg/m ³
Belgien	Grenzwert (ppm)	200 ppm
Belgien	Kurzzeitwert (mg/m ³)	1468 mg/m ³
Belgien	Kurzzeitwert (ppm)	400 ppm
Bulgarien	OEL TWA (mg/m ³)	734 mg/m ³
Bulgarien	OEL TWA (ppm)	200 ppm
Bulgarien	OEL STEL (mg/m ³)	1468 mg/m ³
Bulgarien	OEL STEL (ppm)	400 ppm
Kroatien	GVI (granična vrijednost izloženosti) (mg/m ³)	734 mg/m ³
Kroatien	GVI (granična vrijednost izloženosti) (ppm)	200 ppm
Kroatien	KGVI (kratkotrajna granična vrijednost izloženosti) (mg/m ³)	1468 mg/m ³
Kroatien	KGVI (kratkotrajna granična vrijednost izloženosti) (ppm)	400 ppm
Zypern	OEL TWA (mg/m ³)	734 mg/m ³
Zypern	OEL TWA (ppm)	200 ppm
Zypern	OEL STEL (mg/m ³)	1468 mg/m ³
Zypern	OEL STEL (ppm)	400 ppm
Tschechische Republik	Expoziční limity (PEL) (mg/m ³)	700 mg/m ³
Dänemark	Grænseværdie (langvarig) (mg/m ³)	540 mg/m ³
Dänemark	Grænseværdie (langvarig) (ppm)	150 ppm
Estland	OEL TWA (mg/m ³)	500 mg/m ³
Estland	OEL TWA (ppm)	150 ppm
Estland	OEL STEL (mg/m ³)	1100 mg/m ³
Estland	OEL STEL (ppm)	300 ppm
Finnland	HTP-arvo (8h) (mg/m ³)	730 mg/m ³
Finnland	HTP-arvo (8h) (ppm)	200 ppm
Finnland	HTP-arvo (15 min)	1470 mg/m ³
Finnland	HTP-arvo (15 min) (ppm)	400 ppm
Frankreich	VME (mg/m ³)	1400 mg/m ³
Frankreich	VME (ppm)	400 ppm
Deutschland	TRGS 900 Arbeitsplatzgrenzwert (mg/m ³)	730 mg/m ³ (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
Deutschland	TRGS 900 Arbeitsplatzgrenzwert (ppm)	200 ppm (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
Gibraltar	Eight hours mg/m ³	200 mg/m ³
Gibraltar	Eight hours ppm	734 ppm
Gibraltar	Short-term mg/m ³	400 mg/m ³

Cranberry Wreath #TCDL-CFRA-BOWL-NCRW

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

Ethyl acetate (141-78-6)		
Gibraltar	Short-term ppm	1468 ppm
Griechenland	OEL TWA (mg/m ³)	734 mg/m ³
Griechenland	OEL TWA (ppm)	200 ppm
Griechenland	OEL STEL (mg/m ³)	1468 mg/m ³
Griechenland	OEL STEL (ppm)	400 ppm
Ungarn	AK-érték	734 mg/m ³
Ungarn	CK-érték	1468 mg/m ³
Irland	OEL (8 hours ref) (mg/m ³)	734 mg/m ³
Irland	OEL (8 hours ref) (ppm)	200 ppm
Irland	OEL (15 min ref) (mg/m ³)	1468 mg/m ³
Irland	OEL (15 min ref) (ppm)	400 ppm
Lettland	OEL TWA (mg/m ³)	200 mg/m ³
Lettland	OEL TWA (ppm)	54 ppm
Litauen	IPRV (mg/m ³)	500 mg/m ³
Litauen	IPRV (ppm)	150 ppm
Litauen	NRV (mg/m ³)	1100 mg/m ³
Litauen	NRV (ppm)	300 ppm
Luxemburg	OEL STEL (mg/m ³)	1468 mg/m ³
Luxemburg	OEL STEL (ppm)	400 ppm
Malta	OEL TWA (mg/m ³)	734 mg/m ³
Malta	OEL TWA (ppm)	200 ppm
Malta	OEL STEL (mg/m ³)	1468 mg/m ³
Malta	OEL STEL (ppm)	400 ppm
Niederlande	Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³)	734 mg/m ³
Niederlande	Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m ³)	1468 mg/m ³
Polen	NDS (mg/m ³)	734 mg/m ³
Polen	NDSch (mg/m ³)	1468 mg/m ³
Portugal	OEL TWA (ppm)	400 ppm
Rumänien	OEL TWA (mg/m ³)	400 mg/m ³
Rumänien	OEL TWA (ppm)	111 ppm
Rumänien	OEL STEL (mg/m ³)	500 mg/m ³
Rumänien	OEL STEL (ppm)	139 ppm
Slowakei	NPHV (priemerná) (mg/m ³)	734 mg/m ³
Slowakei	NPHV (priemerná) (ppm)	200 ppm
Slowakei	NPHV (Hraničná) (mg/m ³)	1100 mg/m ³
Slowenien	OEL TWA (mg/m ³)	734 mg/m ³
Slowenien	OEL TWA (ppm)	200 ppm
Slowenien	OEL STEL (mg/m ³)	1468 mg/m ³
Slowenien	OEL STEL (ppm)	400 ppm
Spanien	VLA-ED (mg/m ³)	734 mg/m ³
Spanien	VLA-ED (ppm)	200 ppm
Spanien	VLA-EC (mg/m ³)	1468 mg/m ³
Spanien	VLA-EC (ppm)	400 ppm
Schweden	nivågränsvärde (NVG) (mg/m ³)	500 mg/m ³
Schweden	nivågränsvärde (NVG) (ppm)	150 ppm
Schweden	kortidsvärde (KTV) (mg/m ³)	1100 mg/m ³
Schweden	kortidsvärde (KTV) (ppm)	300 ppm
Vereinigtes Königreich	WEL TWA (mg/m ³)	734 mg/m ³
Vereinigtes Königreich	WEL TWA (ppm)	200 ppm
Vereinigtes Königreich	WEL STEL (mg/m ³)	1468 mg/m ³
Vereinigtes Königreich	WEL STEL (ppm)	400 ppm

Cranberry Wreath #TCDL-CFRA-BOWL-NCRW

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

Ethyl acetate (141-78-6)		
Norwegen	Grenseverdier (AN) (mg/m ³)	734 mg/m ³
Norwegen	Grenseverdier (AN) (ppm)	200 ppm
Norwegen	Grenseverdier (Korttidsverdi) (mg/m ³)	917,5 mg/m ³ (value calculated)
Norwegen	Grenseverdier (Korttidsverdi) (ppm)	250 ppm (value calculated)
Schweiz	MAK (mg/m ³)	730 mg/m ³
Schweiz	MAK (ppm)	200 ppm
Schweiz	KZGW (mg/m ³)	1460 mg/m ³
Schweiz	KZGW (ppm)	400 ppm
Australien	TWA (mg/m ³)	720 mg/m ³
Australien	TWA (ppm)	200 ppm
Australien	STEL (mg/m ³)	1440 mg/m ³
Australien	STEL (ppm)	400 ppm
Kanada (Quebec)	VEMP (mg/m ³)	1440 mg/m ³
Kanada (Quebec)	VEMP (ppm)	400 ppm
USA - ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	400 ppm
USA - IDLH	US IDLH (ppm)	2000 ppm (10% LEL)
USA - NIOSH	NIOSH REL (TWA) (mg/m ³)	1400 mg/m ³
USA - NIOSH	NIOSH REL (TWA) (ppm)	400 ppm
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m ³)	1400 mg/m ³
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	400 ppm
Benzene carboxaldehyde (100-52-7)		
Bulgarien	OEL TWA (mg/m ³)	5 mg/m ³
Finnland	HTP-arvo (8h) (mg/m ³)	4,4 mg/m ³
Finnland	HTP-arvo (8h) (ppm)	1 ppm
Finnland	OEL Ceiling (mg/m ³)	17,4 mg/m ³
Finnland	OEL Ceiling (ppm)	4 ppm
Ungarn	AK-érték	5 mg/m ³
Ungarn	CK-érték	10 mg/m ³
Lettland	OEL TWA (mg/m ³)	5 mg/m ³
Litauen	IPRV (mg/m ³)	5 mg/m ³
Polen	NDS (mg/m ³)	10 mg/m ³
Polen	NDSCh (mg/m ³)	40 mg/m ³
Benzyl acetate (140-11-4)		
Belgien	Grenzwert (mg/m ³)	62 mg/m ³
Belgien	Grenzwert (ppm)	10 ppm
Dänemark	Grænseværdie (langvarig) (mg/m ³)	61 mg/m ³
Dänemark	Grænseværdie (langvarig) (ppm)	10 ppm
Irland	OEL (8 hours ref) (ppm)	10 ppm
Irland	OEL (15 min ref) (ppm)	30 ppm (calculated)
Lettland	OEL TWA (mg/m ³)	5 mg/m ³
Litauen	IPRV (mg/m ³)	5 mg/m ³
Portugal	OEL TWA (ppm)	10 ppm
Rumänien	OEL TWA (mg/m ³)	50 mg/m ³
Rumänien	OEL TWA (ppm)	8 ppm
Rumänien	OEL STEL (mg/m ³)	80 mg/m ³
Rumänien	OEL STEL (ppm)	13 ppm
Spanien	VLA-ED (mg/m ³)	62 mg/m ³
Spanien	VLA-ED (ppm)	10 ppm
USA - ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	10 ppm
Benzylbenzoat (120-51-4)		
USA - NIOSH	NIOSH REL (TWA) (mg/m ³)	<=

Cranberry Wreath #TCDL-CFRA-BOWL-NCRW

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen : Für eine gute Belüftung des Arbeitsplatzes sorgen.

Persönliche Schutzausrüstung	: Unnötige Exposition vermeiden.
Handschutz	: Schutzhandschuhe tragen.
Augenschutz	: Schutzbrille oder Sicherheitsgläser. Dichtschießende Schutzbrille
Haut- und Körperschutz	: Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen
Atenschutz	: Geeignete Maske tragen
Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition	: Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
Sonstige Angaben	: Während der Verwendung nicht essen, trinken oder rauchen.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand	: Flüssigkeit
Farbe	: Gelb. Hellgelb. Bernsteinfarben.
Geruch	: Fruchtig.
Geruchsschwelle	: Keine Daten verfügbar
pH-Wert	: Keine Daten verfügbar
Verdunstungsgrad (Butylacetat=1)	: Keine Daten verfügbar
Schmelzpunkt	: Nicht anwendbar
Gefrierpunkt	: Keine Daten verfügbar
Siedepunkt	: Keine Daten verfügbar
Flammpunkt	: 81,8 °C
Selbstentzündungstemperatur	: Keine Daten verfügbar
Zersetzungstemperatur	: Keine Daten verfügbar
Entzündbarkeit (fest, gasförmig)	: Nicht brennbar.
Dampfdruck	: Keine Daten verfügbar
Relative Dampfdichte bei 20 °C	: Keine Daten verfügbar
Relative Dichte	: ≈ 1,09
Löslichkeit	: Keine Daten verfügbar
Log Pow	: Keine Daten verfügbar
Viskosität, kinematisch	: Keine Daten verfügbar
Viskosität, dynamisch	: Keine Daten verfügbar
Explosive Eigenschaften	: Keine Daten verfügbar
Brandfördernde Eigenschaften	: Keine Daten verfügbar
Explosionsgrenzen	: Keine Daten verfügbar

9.2. Sonstige Angaben

Keine weiteren Informationen verfügbar

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Das Produkt ist nicht reaktiv unter normalen Gebrauchs-, Lagerungs- und Transportbedingungen.

10.2. Chemische Stabilität

Nicht festgelegt.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Nicht festgelegt.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Direkte Sonnenbestrahlung. Extrem hohe oder niedrige Temperaturen.

10.5. Unverträgliche Materialien

Starke Säuren. Starke Basen.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Rauch. Kohlenmonoxid. Kohlendioxid.

Cranberry Wreath #TCDL-CFRA-BOWL-NCRW

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität	: Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
ATE CLP (oral)	801,079 mg/kg Körpergewicht
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut	: Nicht eingestuft
Zusätzliche Hinweise	: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt
Schwere Augenschädigung/-reizung	: Nicht eingestuft
Zusätzliche Hinweise	: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt
Sensibilisierung der Atemwege/Haut	: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
Keimzell-Mutagenität	: Nicht eingestuft Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt
Karzinogenität	: Nicht eingestuft
Zusätzliche Hinweise	: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt
Reproduktionstoxizität	: Nicht eingestuft
Zusätzliche Hinweise	: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt
Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition	: Nicht eingestuft
Zusätzliche Hinweise	: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt
Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition	: Nicht eingestuft
Zusätzliche Hinweise	: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt
Aspirationsgefahr	: Nicht eingestuft
Zusätzliche Hinweise	: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt
Mögliche schädliche Wirkungen auf den Menschen und mögliche Symptome	: Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Ökologie - Allgemein	: Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
Ökologie - Wasser	: Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Cranberry Wreath #TCDL-CFRA-BOWL-NCRW

Persistenz und Abbaubarkeit	Kann längerfristig schädliche Wirkungen auf die Umwelt haben.
-----------------------------	---

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Cranberry Wreath #TCDL-CFRA-BOWL-NCRW

Bioakkumulationspotenzial	Nicht festgelegt.
---------------------------	-------------------

12.4. Mobilität im Boden

Keine weiteren Informationen verfügbar

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Keine weiteren Informationen verfügbar

12.6. Andere schädliche Wirkungen

Zusätzliche Hinweise	: Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
----------------------	--

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Verfahren der Abfallbehandlung	: Inhalt/Behälter gemäß den Sortieranweisungen des zugelassenen Einsammlers entsorgen.
Empfehlungen für die Produkt-/Verpackung-Abfallentsorgung	: Auf sichere Weise gemäß den lokalen/ nationalen Vorschriften entsorgen. Inhalt/Behälter einer Sammelstelle für gefährliche Abfälle und Sondermüll gemäß lokalen/regionalen/nationalen/internationalen Vorschriften zuführen.
Ökologie - Abfallstoffe	: Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Entsprechend den Anforderungen von ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

Cranberry Wreath #TCDL-CFRA-BOWL-NCRW

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

14.1. UN-Nummer

UN-Nr. (ADR)	: 3082
UN-Nr. (IMDG)	: 3082
UN-Nr. (IATA)	: 3082
UN-Nr. (ADN)	: 3082
UN-Nr. (RID)	: Nicht anwendbar

14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Offizielle Benennung für die Beförderung (ADR) : UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G.
Offizielle Benennung für die Beförderung (IMDG) : UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G.

Offizielle Benennung für die Beförderung (IATA) : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.

Offizielle Benennung für die Beförderung (ADN) : UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G.

Offizielle Benennung für die Beförderung (RID) : Nicht anwendbar

Eintragung in das Beförderungspapier (ADR) : UN 3082 UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G. (d-Limonene), 9, III, (E)

Eintragung in das Beförderungspapier (IMDG) : UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (d-Limonene), 9, III, MARINE POLLUTANT

Eintragung in das Beförderungspapier (IATA) : UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (d-Limonene), 9, III

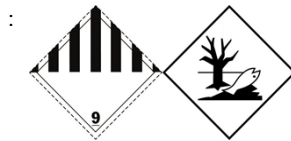
Eintragung in das Beförderungspapier (ADN) : UN 3082 UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G., 9, III

14.3. Transportgefahrenklassen

ADR

Transportgefahrenklassen (ADR) : 9

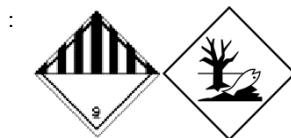
Gefahrzettel (ADR) : 9



IMDG

Transportgefahrenklassen (IMDG) : 9

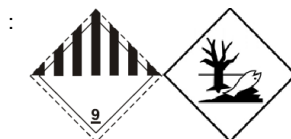
Gefahrzettel (IMDG) : 9



IATA

Transportgefahrenklassen (IATA) : 9

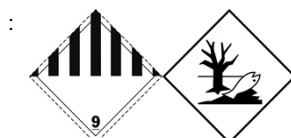
Gefahrzettel (IATA) : 9



ADN

Transportgefahrenklassen (ADN) : 9

Gefahrzettel (ADN) : 9



RID

Cranberry Wreath #TCDL-CFRA-BOWL-NCRW

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

Transportgefahrenklassen (RID) : Nicht anwendbar

14.4. Verpackungsgruppe

Verpackungsgruppe (ADR) : III
Verpackungsgruppe (IMDG) : III
Verpackungsgruppe (IATA) : III
Verpackungsgruppe (ADN) : III
Verpackungsgruppe (RID) : Nicht anwendbar

14.5. Umweltgefahren

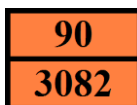
Umweltgefährlich : Ja
Meeresschadstoff : Ja
Sonstige Angaben : Keine zusätzlichen Informationen verfügbar

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

- Landtransport

Klassifizierungscode (ADR) : M6
Sondervorschriften (ADR) : 274, 335, 601
Begrenzte Mengen (ADR) : 5L
Freigestellte Mengen (ADR) : E1
Verpackungsanweisungen (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001
Sondervorschriften für die Verpackung (ADR) : PP1
Sondervorschriften für die Zusammenpackung (ADR) : MP19
Anweisungen für ortsbewegliche Tanks und Schüttgut-Container (ADR) : T4
Sondervorschriften für ortsbewegliche Tanks und Schüttgut-Container (ADR) : TP1, TP29
Tankcodierung (ADR) : LGBV
Fahrzeug für die Beförderung in Tanks : AT
Beförderungskategorie (ADR) : 3
Sondervorschriften für die Beförderung - Versandstücke (ADR) : V12
Sondervorschriften für die Beförderung - Be- und Entladung, Handhabung (ADR) : CV13
Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr (Kemlerzahl) : 90

Orangefarbene Tafeln :



Tunnelbeschränkungscode (ADR) : E

EAC-Code : *3Z

- Seeschiffstransport

Sonderbestimmung (IMDG) : 274, 335
Begrenzte Mengen (IMDG) : 5 L
Freigestellte Mengen (IMDG) : E1
Verpackungsanweisungen (IMDG) : P001, LP01
Sondervorschriften für die Verpackung (IMDG) : PP1
IBC-Verpackungsanweisungen (IMDG) : IBC03
Tankanweisungen (IMDG) : T4
Besondere Bestimmungen für Tanks (IMDG) : TP2, TP29
EmS-Nr. (Brand) : F-A
EmS-Nr. (Unbeabsichtigte Freisetzung) : S-F
Staukategorie (IMDG) : A

- Lufttransport

PCA freigestellte Mengen (IATA) : E1
PCA begrenzte Mengen (IATA) : Y964

Cranberry Wreath #TCDL-CFRA-BOWL-NCRW

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

PCA begrenzte max. Nettomenge (IATA)	: 30kgG
PCA Verpackungsvorschriften (IATA)	: 964
Max. PCA Nettomenge (IATA)	: 450L
CAO Verpackungsvorschriften (IATA)	: 964
Max. CAO Nettomenge (IATA)	: 450L
Sonderbestimmung (IATA)	: A97, A158
ERG-Code (IATA)	: 9L

- Binnenschifftransport

Klassifizierungscode (ADN)	: M6
Sondervorschriften (ADN)	: 274, 335, 61
Begrenzte Mengen (ADN)	: 5 L
Freigestellte Mengen (ADN)	: E1
Beförderung zugelassen (ADN)	: T
Ausrüstung erforderlich (ADN)	: PP
Anzahl der blauen Kegel/Lichter (ADN)	: 0

- Bahntransport

Nicht anwendbar

14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code

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-Verordnungen

Folgende Verwendungsbeschränkungen (Annex XVII) gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) sind anwendbar:

3(a) Stoffe oder Gemische, die den Kriterien einer der nachstehenden Gefahrenstufen oder -kategorien gemäß Anhang I der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 entsprechen: Gefahrenklassen 2.1 bis 2.4, 2.6 und 2.7, 2.8 Typen A und B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 Kategorien 1 und 2, 2.14 Kategorien 1 und 2, 2.15 Typen A bis F	Lemon oil ; Ethyl caproate ; Isoamyl acetate ; Ethyl acetate
3(b) Stoffe oder Gemische, die den Kriterien einer der nachstehenden Gefahrenstufen oder -kategorien gemäß Anhang I der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 entsprechen: Gefahrenklassen 3.1 bis 3.6, 3.7 Beeinträchtigung der Sexualfunktion und Fruchtbarkeit sowie der Entwicklung, 3.8 ausgenommen narkotisierende Wirkungen, 3.9 und 3.10	Cranberry Wreath #TCDL-CFRA-BOWL-NCRW ; Benzylbenzoat ; methyl anthranilate ; Lemon oil ; Ethyl caproate ; Amyl cinnamic aldehyde ; Linalool ; Isocyclocitral ; Damascone Beta ; delta-Damascone ; Damascone alpha- (E)-1-(2,6,6-Trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one (24720-09-0) ; Allyl heptanoate ; Neryl acetate ; Ethyl acetate ; Geraniol ; Methyl isoeugenol ; Benzene carboxaldehyde ; Aldehyde C-16
3(c) Stoffe oder Gemische, die den Kriterien einer der nachstehenden Gefahrenstufen oder -kategorien gemäß Anhang I der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 entsprechen: Gefahrenklasse 4.1	Cranberry Wreath #TCDL-CFRA-BOWL-NCRW ; Benzylbenzoat ; Lemon oil ; alpha- Ionone ; Verdox ; Amyl cinnamic aldehyde ; Hexyl benzoate ; Isocyclocitral ; Damascone Beta ; delta-Damascone ; Damascone alpha- (E)-1-(2,6,6-Trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one (24720-09-0) ; Allyl heptanoate ; Benzyl acetate ; beta-Ionone ; Aldehyde C-14 ; Aldehyde C-16
40. Stoffe, die als entzündbare Gase der Kategorien 1 oder 2, als entzündbare Flüssigkeiten der Kategorien 1, 2 oder 3, als entzündbare Feststoffe der Kategorie 1 oder 2, als Stoffe und Gemische, die bei Berührung mit Wasser entzündbare Gase entwickeln, der Kategorien 1, 2 oder 3, als selbstentzündliche (pyrophore) Flüssigkeiten der Kategorie 1 oder als selbstentzündliche (pyrophore) Feststoffe der Kategorie 1 eingestuft wurden, und zwar unabhängig davon, ob sie in Anhang VI Teil 3 der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 aufgeführt sind.	Lemon oil ; Ethyl caproate ; Isoamyl acetate ; Ethyl acetate

Enthält keinen REACH-Kandidatenstoff

Enthält keinen in REACH-Anhang XIV gelisteten Stoff

15.1.2. Nationale Vorschriften

Deutschland

Verweis auf AwSV	: Wassergefährdungsklasse (WGK) 2, Deutlich wassergefährdend (Einstufung nach AwSV, Anlage 1)
Störfall-Verordnung - 12. BImSchV	: Unterliegt nicht der 12. BImSchV (Bundes-Immissionsschutzverordnung) (Störfall-Verordnung)

Niederlande

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: Lemon oil ist gelistet
SZW-lijst van mutagene stoffen	: Lemon oil ist gelistet

Cranberry Wreath #TCDL-CFRA-BOWL-NCRW

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Es ist keiner der Bestandteile gelistet
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Es ist keiner der Bestandteile gelistet
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Es ist keiner der Bestandteile gelistet

Dänemark

Brandschutzklasse : Klasse III-1
Lagereinheit : 50 Liter
Anmerkungen zur Einstufung : Entzündlich gemäß dänischem Justizministerium; Notfall-Management-Richtlinien für die Lagerung von entzündlichen Flüssigkeiten müssen befolgt werden
Empfehlungen der dänischen Vorschriften : Das Produkt darf von Jugendlichen unter 18 Jahren nicht verwendet werden
Schwangere/stillende Frauen, die mit dem Stoff arbeiten, dürfen nicht in direkten Kontakt mit ihm geraten

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Keine stoffsicherheitsbeurteilung wurde durchgeführt

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Datenquellen : VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS 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.
Sonstige Angaben : Keine.

Vollständiger Wortlaut der H- und EUH-Sätze:

Acute Tox. 3 (Dermal)	Akute Toxizität (dermal), Kategorie 3
Acute Tox. 3 (Inhalation)	Akute Toxizität (inhalativ), Kategorie 3
Acute Tox. 3 (Oral)	Akute Toxizität (oral), Kategorie 3
Acute Tox. 4 (Oral)	Akute Toxizität (oral), Kategorie 4
Aquatic Acute 1	Akut gewässergefährdend, Kategorie 1
Aquatic Chronic 1	Chronisch gewässergefährdend, Kategorie 1
Aquatic Chronic 2	Chronisch gewässergefährdend, Kategorie 2
Aquatic Chronic 3	Chronisch gewässergefährdend, Kategorie 3
Eye Dam. 1	Schwere Augenschädigung/Augenreizung, Kategorie 1
Eye Irrit. 2	Schwere Augenschädigung/Augenreizung, Kategorie 2
Flam. Liq. 2	Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 2
Flam. Liq. 3	Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 3
Skin Irrit. 2	Verätzung/Reizung der Haut, Kategorie 2
Skin Sens. 1	Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1
Skin Sens. 1A	Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1A
Skin Sens. 1B	Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1B
STOT SE 3	Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition), Kategorie 3, betäubende Wirkungen
H225	Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
H226	Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H301	Giftig bei Verschlucken.
H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H311	Giftig bei Hautkontakt.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H318	Verursacht schwere Augenschäden.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H331	Giftig bei Einatmen.
H336	Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
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.

Cranberry Wreath #TCDL-CFRA-BOWL-NCRW

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2015/830

Diese Informationen basieren auf unserem aktuellen Wissen und sollen das Produkt nur im Hinblick auf Gesundheit, Sicherheit und Umweltbedingungen beschreiben. Sie darf also nicht als eine Garantie für irgendeine spezifische Eigenschaft des Produkts ausgelegt werden.