

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 24.11.2022

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

data de actualizare: 24.11.2022

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

- 1.1 Identificator de produs
- Denumire comercială: **GÙ GÙ OCEAN BREEZE**
- 1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate
- Stadiul ciclului de viață C Utilizare de către consumatori
- Sectorul de utilizare SU21 Utilizări de consum: Uz casnic / publicul larg / consumatori
- Categoria de produs PC28 Parfumuri, odorizante
- Utilizarea materialului / a preparatului Antiperspirant
- 1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate
- Producător/furnizor:
MA-FRA S.p.A. a Socio Unico
Via Aquileia, 44/46
20021 Baranzate (MI) ITALIA
Tel. +39 023569981
www.mafra.com
mafra@mafra.it
- Informații asigurate de:
E-mail: lab@mafra.it
info@mafra.it
- 1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:
In case of accident call the emergency number 112
Institutul Național de Sănătate Publică
+40213183606
Număr de telefon: +40213183606

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

- 2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului
- Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008
Aquatic Chronic 3 H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
- 2.2 Elemente de etichetare
- Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008
Produsul este clasificat și etichetat conform regulamentului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea (CLP).
- Pictograme de pericol nu apare
- Cuvânt de avertizare nu apare
- Fraze de pericol
H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
- Fraze de precauție
P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
P273 Evitați dispersarea în mediu.
P501 Aruncați conținutul/containerul în acord cu regulamentele locale/regionale/naționale/internaționale.
- Date suplimentare:
EUH208 Conține linalol, Alpha Hexyl Cinnamaldehyde, Hydroxycitronellal, (R)-p-mentha-1,8-diene, dl-Citronellol, geraniol, beta-pinene, citral, 4-tert-butylcyclohexyl acetate. Poate provoca o reacție alergică.
- 2.3 Alte pericole
- Rezultatele evaluării PBT și vPvB
- PBT: neaplicabil
- vPvB: neaplicabil

- Determinarea proprietăților care perturbă sistemul endocrin

1222-05-5 1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]piran

Lista II

(Continuare pe pagina 2)

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 24.11.2022

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

data de actualizare: 24.11.2022

Denumire comercială: GÛ GÛ OCEAN BREEZE

(Continuare pe pagina 1)

1506-02-1	1-(5,6,7,8-Tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2-naphthyl)ethan-1-one (Fixolid)	Lista II
128-37-0	Butylated hydroxytoluene	Lista II

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

- 3.2 Amestecuri

- **Descriere:** Amestec format din următoarele substanțe cu aditivi nenocivi.

- Componente periculoase:

CAS: 18479-58-8 EINECS: 242-362-4 Reg.nr.: 01-2119457274-37	Dihydromyrcenol ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	3-5%
CAS: 115-95-7 EINECS: 204-116-4 Reg.nr.: 01-2119454789-19	linalyl acetate ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	1-<3%
CAS: 78-70-6 EINECS: 201-134-4 Reg.nr.: 01-2119474016-42	linalol ⚠ Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	<1%
CAS: 101-86-0 EINECS: 202-983-3	Alpha Hexyl Cinnamaldehyde ⚠ Skin Sens. 1, H317	<1%
CAS: 107-75-5 EINECS: 203-518-7	Hydroxycitronellal ⚠ Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	<1%
CAS: 1222-05-5 EINECS: 214-946-9 Reg.nr.: 01-2119488227-29	1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]piran ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	<1%
CAS: 1506-02-1 EINECS: 216-133-4	1-(5,6,7,8-Tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2-naphthyl)ethan-1-one (Fixolid) ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Acute Tox. 4, H302	<1%
CAS: 5989-27-5 EINECS: 227-813-5 Reg.nr.: 01-2119529223-47	(R)-p-mentha-1,8-diene ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	<1%
CAS: 106-22-9 EINECS: 203-375-0	dl-Citronellol ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	<1%
CAS: 106-24-1 EINECS: 203-377-1 Reg.nr.: 01-2119560621-44	geraniol ⚠ Skin Sens. 1, H317	<1%
CAS: 127-91-3 EINECS: 204-872-5	beta-pinene ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Sens. 1, H317	<1%
CAS: 128-37-0 EINECS: 204-881-4	Butylated hydroxytoluene ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	<1%
CAS: 5392-40-5 EINECS: 226-394-6	citral ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	<1%
CAS: 32210-23-4 EINECS: 250-954-9	4-tert-butylcyclohexyl acetate ⚠ Skin Sens. 1, H317	<1%

- **Indicații suplimentare:** Conținutul exact al textului inidicațiilor în caz de pericol se deduce din capitolul 16.

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

- 4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

- **Indicații generale:** Nu sînt necesare masuri speciale.

- **după inhalare:** Pacientul trebuie transportat într-un loc bine aerisit și în caz de efecte secundare consultat medicul.

- **după contactul cu pielea:** În general acest produs nu irită pielea.

(Continuare pe pagina 3)

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 24.11.2022

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

data de actualizare: 24.11.2022

Denumire comercială: GÛ GÛ OCEAN BREEZE

(Continuare pe pagina 2)

- **după contactul cu ochii:**
Este necesară spălarea ochilor cu apă curentă timp de câteva minute, ținând pleoapele complet deschise.
- **după înghițire:** Dacă durerea persistă, trebuie consultat medicul.
- **4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate**
Greață
Nu există alte informații relevante.
- **4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare**
In caz de înghițire trebuie efectuate spălături gastrice.
Este necesară supravegherea medicală pentru cel puțin 48 de ore.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

- **5.1 Mijloace de stingere a incendiilor**
- **Extinctorul potrivit:**
CO₂, pulbere sau apă gazoasă. Incendiile puternice trebuie stinse cu apă gazoasă sau cu spumă rezistentă la alcool.
Trebuie adoptate măsuri antiincendiu în vecinătate.
- **5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec**
In caz de incendiu se pot forma:
Monoxidul de carbon (CO)
- **5.3 Recomandări destinate pompierilor**
- **Mijloace de protecție specifice:**
Este interzisă inhalarea gazelor rezultate din explozii sau incendii.
Protection means for respiratory tract
- **Alte indicații**
Reziduurile rămase după incendiu trebuie eliminate în conformitate cu legea și apa contaminată poate fi folosită pentru stingere.

SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale

- **6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență** Mănuși de protecție (EN 374)
- **Pentru personalul alocat altor situații decât cele de urgență**
Trebuie asigurată o aerisire suficientă.
Trebuie îndepărtate sursele de incendiu.
Trebuie folosit echipamentul de protecție personal.
- **Pentru personalul care intervine în situații de urgență**
Mănuși din PVC
Cauciuc nitril
- **6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:**
In cazul accesului în rețeaua de canalizare sau de aprovizionare cu apă, trebuie informate imediat autoritățile responsabile.
Trebuie evitată infiltrarea în canalizare/ape de suprafață/ape freatice.
- **6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:**
Trebuie evitată clătirea cu apă sau cu detergenți lichizi.
Materialul adunat trebuie eliminat în modul prescris de lege.
- **6.4 Trimiteri către alte secțiuni**
Pentru informații cu privire la o manipulare sigură vezi capitolul 7.
Pentru informații cu privire la echipamentul de protecție de uz personal vezi capitolul 8.
Pentru informații cu privire la reziduuri vezi capitolul 13.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

- **7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate**
In cazul unei folosiri corecte nu sînt necesare măsuri speciale.
A se îndepărta imediat hainele contaminate.
A se spăla mâinile înaintea pauzelor și la terminarea lucrului.
Este interzis să se mănînce, bea, fumeze și prizeze tutun în timpul lucrului.

(Continuare pe pagina 4)

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 24.11.2022

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

data de actualizare: 24.11.2022

Denumire comercială: GÛ GÛ OCEAN BREEZE

(Continuare pe pagina 3)

- **Indicații în caz de incendiu sau explozie:** Produsul se va proteja de căldură.
- **7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**
- **Mod de păstrare:**
- **Condiții pentru depozite și rezervoare:** Produsul se va păstra numai în ambalajul original.
- **Indicații cu privire la stocarea mixtă:** Nu este necesar.
- **Alte indicații cu privire la condițiile de depozitare:** niciuna
- **Clasa VbF (ordonanța cu privire la substanțele combustibile):** nu apare
- **7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)** Nu există alte informații relevante.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

- **8.1 Parametri de control**
- **Ingredienții ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă:**
Produsul nu conține cantități relevante de substanțe ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă.

- Valori DNEL

18479-58-8 Dihydromyrcenol

Oral	Systemic Long-term Effects	12,5 mg/Kg bw/day (Consumers)
Inhalativ	Systemic long-term effects	73,5 mg/m ³ (Industrial Workers)
		21,7 mg/m ³ (Consumers)

115-95-7 linalyl acetate

Oral	Systemic Long-term Effects	0,2 mg/Kg bw/day (Consumers)
Dermal	Systemic long-term effects	2,5 mg/Kg bw/day (Industrial Workers)
		1,25 mg/Kg bw/day (Consumers)
Inhalativ	Systemic long-term effects	2,75 mg/m ³ (Industrial Workers)
		0,68 mg/m ³ (Consumers)

78-70-6 linalol

Oral	Systemic Long-term Effects	0,2 mg/Kg bw/day (Consumers)
Dermal	Systemic long-term effects	2,5 mg/Kg bw/day (Industrial Workers)
		1,25 mg/Kg bw/day (Consumers)
Inhalativ	Systemic long-term effects	2,8 mg/m ³ (Industrial Workers)
		0,7 mg/m ³ (Consumers)

101-86-0 Alpha Hexyl Cinnamaldehyde

Dermal	Systemic long-term effects	18,2 mg/Kg bw/day (Industrial Workers)
		9,11 mg/Kg bw/day (Consumers)
Inhalativ	Local short-term effects	6,28 mg/m ³ (Industrial Workers)
		4,71 mg/m ³ (Consumers)
	Systemic long-term effects	0,078 mg/m ³ (Industrial Workers)
		0,019 mg/m ³ (Consumers)

5989-27-5 (R)-p-mentha-1,8-diene

Oral	Systemic Long-term Effects	4,8 mg/Kg bw/day (Consumers)
Dermal	Systemic long-term effects	9,5 mg/Kg bw/day (Industrial Workers)
		4,8 mg/Kg bw/day (Consumers)
Inhalativ	Local long-term effects	33,3 mg/m ³ (Industrial Workers)
	Systemic long-term effects	66,7 mg/m ³ (Industrial Workers)
		16,6 mg/m ³ (Consumers)

106-22-9 dl-Citronellol

Oral	Systemic Long-term Effects	13,8 mg/Kg bw/day (Consumers)
Dermal	Systemic long-term effects	327,4 mg/Kg bw/day (Industrial Workers)

(Continuare pe pagina 5)

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 24.11.2022

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

data de actualizare: 24.11.2022

Denumire comercială: GÛ GÛ OCEAN BREEZE

(Continuare pe pagina 4)

		196,4 mg/Kg bw/day (Consumers)
106-24-1 geraniol		
Oral	Systemic Long-term Effects	13,75 mg/Kg bw/day (Consumers)
Dermal	Systemic long-term effects	12,5 mg/Kg bw/day (Industrial Workers)
		7,5 mg/Kg bw/day (Consumers)
Inhalativ	Systemic long-term effects	161,6 mg/m ³ (Industrial Workers)
		47,8 mg/m ³ (Consumers)
127-91-3 beta-pinene		
Oral	Systemic Long-term Effects	0,3 mg/Kg bw/day (Consumers)
Dermal	Systemic long-term effects	0,8 mg/Kg bw/day (Industrial Workers)
		0,3 mg/Kg bw/day (Consumers)
Inhalativ	Systemic long-term effects	5,69 mg/m ³ (Industrial Workers)
		1 mg/m ³ (Consumers)
128-37-0 Butylated hydroxytoluene		
Oral	Systemic Long-term Effects	0,25 mg/Kg bw/day (Consumers)
Dermal	Systemic long-term effects	8,3 mg/Kg bw/day (Industrial Workers)
		5 mg/Kg bw/day (Consumers)
Inhalativ	Systemic long-term effects	5,8 mg/m ³ (Industrial Workers)
		1,74 mg/m ³ (Consumers)

- Valori PNEC**18479-58-8 Dihydromyrcenol**

PNEC STP	10 mg/L (STP)
Soil	0,103 mg/Kg (Soil)
Sediment (soft water)	0,594 mg/Kg (Soil)
Sediment (sea water)	0,059 mg/Kg (Soil)

115-95-7 linalyl acetate

Soil	0,115 mg/Kg (Soil)
Soft Water	0,011 mg/L (Water)
Sea water	0,0011 mg/L (Water)
Sediment (soft water)	0,609 mg/Kg (Soil)
Sediment (sea water)	0,0609 mg/Kg (Soil)

101-86-0 Alpha Hexyl Cinnamaldehyde

Soft Water	0,00126 mg/L (Water)
Sea water	0,000126 mg/L (Water)
Sediment (soft water)	3,2 mg/Kg (Soil)

5989-27-5 (R)-p-mentha-1,8-diene

PNEC STP	1,8 mg/L (STP)
Soil	0,763 mg/Kg (Soil)
Soft Water	0,014 mg/L (Water)
Sea water	0,0014 mg/L (Water)
Sediment (soft water)	3,85 mg/Kg (Soil)
Sediment (sea water)	0,385 mg/Kg (Soil)

106-24-1 geraniol

PNEC STP	0,7 mg/L (STP)
Soil	0,017 mg/Kg (Soil)
Soft Water	0,011 mg/L (Water)

(Continuare pe pagina 6)

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 24.11.2022

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

data de actualizare: 24.11.2022

Denumire comercială: GÛ GÛ OCEAN BREEZE

(Continuare pe pagina 5)

Sea water	0,001 mg/L (Water)
Sediment (soft water)	0,115 mg/Kg (Soil)
Sediment (sea water)	0,011 mg/Kg (Soil)
127-91-3 beta-pinene	
PNEC STP	3,26 mg/L (STP)
Soil	0,067 mg/Kg (Soil)
Soft Water	0,001 mg/L (Water)
Sea water	0,0001 mg/L (Water)
Sediment (soft water)	0,337 mg/Kg (Soil)
Sediment (sea water)	0,034 mg/Kg (Soil)

- **Indicații suplimentare:** S-au folosit ca bază listele valabile în momentul producției.

- **8.2 Controale ale expunerii**

- **Controale tehnice corespunzătoare** Fără date suplimentare, a se vedea punctul 7.

- **Măsuri de protecție individuală, cum ar fi echipamentul de protecție personală**

- **Norme generale de protecție și de igienă în timpul lucrului:**

A se spăla mâinile înaintea pauzelor și la terminarea lucrului.

- **Protecție respiratorie** Nu este necesară.

- **Protecția mâinilor**



Mănuși de protecție (EN 374)

Materialul din care sunt fabricate mănușile trebuie să fie impermeabil la aer și rezistent la produs / substanță / preparat. Alegerea materialului pentru mănuși se va face luându-se în considerație timpul de penetrare, rata de permeabilitate și degradarea.

Este recomandată o protecție profilactică a pielii prin utilizarea mijloacelor de protecție a pielii.

- **Material pentru mănuși**

Mănuși din PVC

Cauciuc nitril

- **Timp de penetrație al materialului pentru mănuși**

Timpul exact de penetrare trebuie aflat și respectat de către fabricantul mănușilor de protecție.

- **Protejarea ochilor/feței** nu este necesar.

- **Controlul expunerii mediului** Eliminarea reziduurilor conform dispozițiilor administrative.

* **SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice**

- **9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

- **Indicații generale**

- **Starea fizică**

solid

- **Culoare:**

albastru

- **Miros:**

plăcut

- **Pragul de acceptare a mirosului:**

Nedefinit.

- **Punctul de topire/punctul de înghețare:**

nedefinit

- **Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere**

nedefinit

- **Inflamabilitatea**

Nedefinit.

- **Limita inferioară și superioară de explozie**

- **inferioară:**

Nedefinit.

- **superioară:**

Nedefinit.

- **Punctul de inflamabilitate**

neaplicabil

- **Temperatura de descompunere:**

Nedefinit.

- **pH**

Nedefinit.

(Continuare pe pagina 7)

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 24.11.2022

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

data de actualizare: 24.11.2022

Denumire comercială: GÛ GÛ OCEAN BREEZE

(Continuare pe pagina 6)

- Vâscozitatea:	
- Viscositatea cinematică	neaplicabil
- dinamică:	neaplicabil
- Solubilitate	
- Apa:	se amestecă puțin respectiv deloc
- Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log)	Nedefinit.
- Presiunea vaporilor la 20 °C	23 hPa
- Densitatea și/sau densitatea relativă	
- Densitate:	Nedefinită
- Densitatea relativă:	Nedefinit.
- Densitatea vaporilor:	neaplicabil
- Caracteristicile particulei	A se vedea punctul 3.

- 9.2 Alte informații	
- Aspect:	
- Formă:	substanță solidă
- Indicații importante pentru protejarea sănătății și a mediului, ca și pentru securitate	
- Temperatura de autoaprindere:	Produsul nu este autoinflamabil.
- Proprietăți explozive:	Produsul nu este explozibil.
- Schimbare de stare de agregare	
- Viteza de evaporare	neaplicabil

- Informații cu privire la clasele de pericol fizic	
- Explozibili	nu apare
- Gaze inflamabile	nu apare
- Aerosoli	nu apare
- Gaze oxidante	nu apare
- Gaze sub presiune	nu apare
- Lichide inflamabile	nu apare
- Solide inflamabile	nu apare
- Substanțe și amestecuri autoreactive	nu apare
- Lichide piroforice	nu apare
- Solide piroforice	nu apare
- Substanțe și amestecuri care se autoîncălzesc	nu apare
- Substanțe și amestecuri care emit gaze inflamabile în contact cu apa	nu apare
- Lichide oxidante	nu apare
- Solide oxidante	nu apare
- Peroxizi organici	nu apare
- Corozive pentru metale	nu apare
- Explozivi desensibilizați	nu apare

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

- 10.1 Reactivitate stabil în condiții normale
- 10.2 Stabilitate chimică
- Descompunere termică/ condiții de evitat: Produsul nu se descompune dacă este folosit conform normelor.
- 10.3 Posibilitatea de reacții periculoase Nu se cunosc reacții periculoase.
- 10.4 Condiții de evitat Nu există alte informații relevante.
- 10.5 Materiale incompatibile: Nu există alte informații relevante.
- 10.6 Produși de descompunere periculoși: Nu sînt cunoscuți produși de descompunere periculoși.

RO

(Continuare pe pagina 8)

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 24.11.2022

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

data de actualizare: 24.11.2022

Denumire comercială: GÛ GÛ OCEAN BREEZE

(Continuare pe pagina 7)

*

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

- 11.1 Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008
- Toxicitatea acută Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

- Valori LD/LC50 relevante pentru clasificare:**18479-58-8 Dihydromyrcenol**

Oral LD50 3.600 mg/Kg (Rat)

Dermal LD50 >5.000 mg/Kg (Rabbit)

115-95-7 linalyl acetate

Oral LD50 13.360 mg/Kg (Mouse)

14.600 mg/Kg (Rat)

Dermal LD50 >5.000 mg/Kg (Rabbit)

78-70-6 linalol

Oral LD50 2.200 mg/Kg (Mouse)

2.790 mg/Kg (Rat)

Dermal LD50 5.610 mg/Kg (Rabbit)

101-86-0 Alpha Hexyl Cinnamaldehyde

Oral LD50 3.100 mg/Kg (Rat)

Dermal LD50 >3.000 mg/Kg (Rabbit)

107-75-5 Hydroxycitronellal

Oral LD50 6.400 mg/Kg (Rat)

Dermal LD50 >2.000 mg/Kg (Rabbit)

1222-05-5 1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]piran

Oral LD50 >4.640 mg/Kg (Rat)

Dermal LD50 >6.500 mg/Kg (Rat)

1506-02-1 1-(5,6,7,8-Tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2-naphthyl)ethan-1-one (Fixolid)

Oral LD50 964 mg/Kg (Rat)

Dermal LD50 6.740 mg/Kg (Rabbit)

5989-27-5 (R)-p-mentha-1,8-diene

Oral LD50 5.600 mg/Kg (Mouse)

3.500 mg/Kg (Rat)

Dermal LD50 >5.000 mg/Kg (Rabbit)

67634-00-8 allyl (3-methylbutoxy)acetate

Oral LD50 >5.000 mg/Kg (Rat)

Dermal LD50 >5.000 mg/Kg (Rabbit)

106-22-9 dl-Citronellol

Oral LD50 3.450 mg/Kg (Rat)

Dermal LD50 2.650 mg/Kg (Rabbit)

106-24-1 geraniol

Oral LD50 3.600 mg/Kg (Rat)

Dermal LD50 >5.000 mg/Kg (Rabbit)

127-91-3 beta-pinene

Oral LD50 >2.000 mg/Kg (Rat)

Dermal LD50 >5.000 mg/Kg (Rat)

128-37-0 Butylated hydroxytoluene

Oral LD50 >6.000 mg/Kg (Rat)

Dermal LD50 >2.000 mg/Kg (Rabbit)

(Continuare pe pagina 9)

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 24.11.2022

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

data de actualizare: 24.11.2022

Denumire comercială: GÛ GÛ OCEAN BREEZE

(Continuare pe pagina 8)

		>2.000 mg/Kg (Rat)
5392-40-5 citral		
Oral	LD50	4.950 mg/Kg (Rat)
Dermal	LD50	2.250 mg/Kg (Rabbit)
32210-23-4 4-tert-butylcyclohexyl acetate		
Oral	LD50	5.000 mg/Kg (Rat)

- **Corodarea/iritarea pielii** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Lezarea gravă/iritarea ochilor** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Mutagenitatea celulelor germinative** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Cancerigenitatea** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Toxicitatea pentru reproducere** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere unică**
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată**
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Pericolul prin aspirare** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **11.2 Informații privind alte pericole**

- **Proprietăți de perturbator endocrin**

1222-05-5	1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]piran	Lista II
1506-02-1	1-(5,6,7,8-Tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2-naphthyl)ethan-1-one (Fixolid)	Lista II
128-37-0	Butylated hydroxytoluene	Lista II

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice- **12.1 Toxicitate**- **Toxicitate acvatică:****18479-58-8 Dihydromyrcenol**

LC50 (96h)	>4,81 mg/L (Fish)
EC50 (96h)	3,88 mg/L (Algae)
LC50 (48h)	5,7 mg/L (Daphnia)

115-95-7 linalyl acetate

LC50 (96h)	11 mg/L (Fish)
EC50 (48h)	15 mg/L (Daphnia)
EC50 (72h)	62 mg/L (Algae)

101-86-0 Alpha Hexyl Cinnamaldehyde

LC50 (96h)	1,7 mg/L (Fish)
EC50 (48h)	0,247 mg/L (Daphnia)
EC50 (72h)	0,32 mg/L (Algae)

107-75-5 Hydroxycitronellal

EC50 (72h)	68 mg/L (Algae)
LC50 (48h)	410 mg/L (Daphnia)

1222-05-5 1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]piran

EC50 (48h)	>0,9 mg/L (Daphnia)
LC50 (48h)	0,47 mg/L (Daphnia)

5989-27-5 (R)-p-mentha-1,8-diene

LC50 (96h)	0,72 mg/L (Fish)
EC50 (48h)	0,36 mg/L (Daphnia)

(Continuare pe pagina 10)

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 24.11.2022

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

data de actualizare: 24.11.2022

Denumire comercială: GÛ GÛ OCEAN BREEZE

(Continuare pe pagina 9)

EC50 (96h)	0,688 mg/L (Fish)
EC50 (72h)	0,32 mg/L (Algae)
106-22-9 dl-Citronellol	
LC50 (96h)	14,66 mg/L (Fish)
EC50 (48h)	17,48 mg/L (Daphnia)
106-24-1 geraniol	
LC50 (96h)	3,2 mg/L (Fish)
127-91-3 beta-pinene	
LC50 (96h)	1,4 mg/L (Fish)
EC50 (48h)	1,25 mg/L (Daphnia)
5392-40-5 citral	
LC50 (96h)	7,3 mg/L (Fish)
EC50 (48h)	7 mg/L (Daphnia)
EC50 (96h)	19 mg/L (Algae)
EC50 (72h)	16 mg/L (Algae)

- **12.2 Persistență și degradabilitate** Nu există alte informații relevante.
- **12.3 Potențial de bioacumulare** Nu există alte informații relevante.
- **12.4 Mobilitate în sol** Nu există alte informații relevante.
- **12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB**
- **PBT:** neaplicabil
- **vPvB:** neaplicabil
- **12.6 Proprietăți de perturbator endocrin**
Pentru informații despre proprietățile de perturbare endocrină consultați secțiunea 11.
- **12.7 Alte efecte adverse**
- **Observație:** Nociv pentru pește.
- **Alte indicații ecologice:**
- **Indicații generale:**
A nu se infiltra în apele freatice, în rețeaua de apă sau în canalizare.
Pericol pentru apele potabile chiar în cazul scurgerii unei mici cantități de produs în subsol.
Clasa de pericol pentru ape 2 (Autoclasificare): periculos
nociv pentru organismele acvatice

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

- **13.1 Metode de tratare a deșeurilor**
- **Recomandare:** Produsul nu se va îndepărta împreună cu resturile menajere. Se va evita pătrunderea în canalizare.
- **Ambalaje impure:**
- **Recomandare:** Eliminarea reziduurilor conform dispozițiilor administrative.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

- **14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** nu apare
- **14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** nu apare
- **14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA**
- **Clasa** nu apare

(Continuare pe pagina 11)

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 24.11.2022

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

data de actualizare: 24.11.2022

Denumire comercială: GÛ GÛ OCEAN BREEZE

(Continuare pe pagina 10)

- | | |
|---|-------------|
| - 14.4 Grupul de ambalare | |
| - ADR, IMDG, IATA | nu apare |
| - 14.5 Pericole pentru mediul înconjurător: | |
| - Marine Pollutant | Nu |
| - 14.6 Precauții speciale pentru utilizatori | neaplicabil |
| - 14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI | neaplicabil |

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

- 15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

- Directiva 2012/18/UE

- Denumirea substanțelor periculoase - ANEXA I nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

- Directiva 2011/65/UE privind restricțiile de utilizare a anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice - Anexa II

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

- REGULAMENTUL (UE) 2019/1148

- Anexa I - PRECURSORI DE EXPLOZIVI RESTRICȚIONAȚI (Valoarea-limită superioară în scopul acordării licenței în temeiul articolului 5 alineatul (3))

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

- Anexa II - PRECURSORI DE EXPLOZIVI CARE TREBUIE RAPORTAȚI

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

- Regulamentul (CE) nr. 273/2004 privind precursorii drogurilor

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

- Regulamentul (CE) nr. 111/2005 de stabilire a normelor de monitorizare a comerțului cu precursori de droguri între Comunitate și țările terțe

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

- Regulamente naționale:

- Clasificare după VbF: nu apare

- Instrucțiune tehnică aer:

Clasa	cota în %
NK	0,6

- Clasa de pericol pentru ape: Pericol pentru ape clasa 2 (Autoclasificare): periculos pentru ape.

- 15.2 Evaluarea securității chimice: Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

- principiiile relevante

H226 Lichid și vapori inflamabili.

H302 Nociv în caz de înghițire.

H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

H315 Provoacă iritarea pielii.

H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic.

H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

(Continuare pe pagina 12)

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 24.11.2022

Numărul versiunii 3 (înlocuiește versiunea 2)

data de actualizare: 24.11.2022

Denumire comercială: GÛ GÛ OCEAN BREEZE

(Continuare pe pagina 11)

- Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Periculos pentru mediul acvatic - pericol pe termen lung
 (cronic) pentru mediul acvatic

Clasificarea amestecului se bazează în toate cazurile pe
 metoda de calcul utilizându-se datele de material conforme
 ordonanței (EC) nr. 1272/2008.

- Fișă completată de: Ma-Fra Laboratories**- Interlocutor:** lab@mafra.it**- Data versiunii anterioare:** 10.10.2022**- Numărul de versiune al versiunii anterioare:** 2**- Abrevieri și acronime:**

ADR: Accord européen sur le transport 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)

VbF: Verordnung über brennbare Flüssigkeiten, Österreich (Ordinance on the storage of combustible liquids, Austria)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Lichide inflamabile – Categoria 3

Acute Tox. 4: Toxicitate acută – Categoria 4

Skin Irrit. 2: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 2

Eye Irrit. 2: Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor – Categoria 2

Skin Sens. 1: Sensibilizarea pielii – Categoria 1

Skin Sens. 1B: Sensibilizarea pielii – Categoria 1B

Asp. Tox. 1: Pericol prin aspirare – Categoria 1

Aquatic Acute 1: Periculos pentru mediul acvatic - pericol acut pentru mediul acvatic – Categoria 1

Aquatic Chronic 1: Periculos pentru mediul acvatic - pericol pe termen lung pentru mediul acvatic – Categoria 1

Aquatic Chronic 2: Periculos pentru mediul acvatic - pericol pe termen lung pentru mediul acvatic – Categoria 2

Aquatic Chronic 3: Periculos pentru mediul acvatic - pericol pe termen lung pentru mediul acvatic – Categoria 3

- * Date privitoare la versiunea anterioară modificată