

Fișă cu date de  
securitate conformă cu Regulamentul 1907/2006/CE (Regulamentul REACH),  
Regulamentul (UE) 2020/878 și Regulamentul nr. 1272/2008/CE (CLP)

Data tipăririi 03.02.2023

Revizie: 03.02.2023 Versiunea numărul 1

## SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a companiei/întreprinderii 1.1 Identificator de produs

Denumire comercială: SPRAY TEA PEARLS  
UFI: 84A0-Y0S9-9001-VXHJ

1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate Nu sunt disponibile alte informații relevante.

Utilizarea substanței / a amestecului: Odorizant de cameră pentru uz privat și profesional.

1.3 Detalii despre furnizorul fișei cu date de securitate Producător/

Furnizor: Prime Solutions Str.  
Deligiorgi nr. 2

174 56, Alimos, Grecia Tel.:

+30 2109902641 Fax: +30

2109945660 e-mail:

info@primesolutions.gr site web:

www.primesolutions.gr Furnizor/

Distribuitor Spring Air

Deligiorgi 2

și Ionias 174 56 Alimos,

Atena, Grecia Tel: +30 2109734805 Fax:

+30 2109945660 e-mail:

info@springair.gr site web:

www.springair.gr 1.4 Număr de

telefon pentru urgențe:



Telefon de urgență european: 112

## SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor 2.1

Clasificarea substanței sau a amestecului Clasificare conform

Regulamentului CE nr. 1272/2008 CLP:



Flacăra GHS02

Aerosol 1

H222-H229 Aerosol extrem de inflamabil. Recipient sub presiune: Poate exploda dacă este încălzit.



GHS07

(Continuare la pagina 2)

EN

Fișă cu date de securitate

respectând Regulamentul 1907/2006/CE (Regulamentul REACH),  
Regulamentul (UE) 2020/878 și Regulamentul nr. 1272/2008/CE (CLP)

Data tipăririi 03.02.2023

Revizie: 03.02.2023 Versiunea numărul 1

Denumire comercială: SPRAY TEA PEARLS

(Continuare a paginii 1)

|                                    |      |                                                       |
|------------------------------------|------|-------------------------------------------------------|
| Senzor de piele 1                  | H317 | Poate provoca o reacție alergică cutanată.            |
| Toxicitate acuatică cronică 3 H412 |      | Nociv pentru viața acvatică cu efecte pe termen lung. |

2.2 Elemente de etichetare

Etichetare conform Regulamentului CE nr. 1272/2008 CLP:

Produsul este clasificat și etichetat conform regulamentului CLP.

Pictograme de pericol:



GHS02 GHS07

Cuvânt de avertizare: Pericol

Componente determinante ale pericolelor în etichetări:

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahidro-2,3,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-onă  
acetat de linalil  
3-(1,3-benzodioxol-5-il)-2-metilpropanal  
3,7-dimetilnona-1,6-dien-3-ol  
Cumarină  
Uleiuri, lemn de guaiac  
[3R-(3α,3aβ,7β,8α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanoazulen-5-il)etan-1-onă  
Bulnesia sarmienti, ext., acetat  
Linalool  
Acetat de geranil

Fraze de pericol:

H222-H229 Aerosol extrem de inflamabil. Recipient sub presiune: Poate exploda dacă este încălzit.

H317 Poate provoca o reacție alergică cutanată.

H412 Nociv pentru organismele acvatice cu efecte pe termen lung.

Declarații de precauție

P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

P210 A se păstra departe de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări deschise și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.

P211 Nu pulverizați pe o flacără deschisă sau pe o altă sursă de aprindere.

P251 A nu se perfora sau arde, nici măcar după utilizare.

P273 Evitați eliberarea în mediu.

P280 Purtați mănuși de protecție.

P302+P352 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: Spălați cu multă apă și săpun.

P410+P412 A se proteja de lumina soarelui. Nu expuneți la temperaturi care depășesc 50 °C/122 °F.

P501 Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările locale/regionale/naționale/internaționale.

Informații suplimentare:

Fără ventilație suficientă, este posibilă acumularea de amestecuri explozive.

Clasificare conform Directivei 75/324/CEE (ADD) și modificărilor acesteia:

Produsul este clasificat conform Directivei 75/324/CEE (ADD) și modificărilor acesteia, deoarece este un produs cu dozator de aerosoli.

(Continuare la pagina 3)

EN

Fișă cu date de

securitate conformă cu Regulamentul 1907/2006/CE (Regulamentul REACH),  
Regulamentul (UE) 2020/878 și Regulamentul nr. 1272/2008/CE (CLP)

Data tipăririi 03.02.2023

Revizie: 03.02.2023 Versiunea numărul 1

Denumire comercială: SPRAY TEA PEARLS

(Continuare a paginii 2)

2.3 Alte pericole  
Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB PBT: Nu se  
aplică. vPvB: Nu se aplică.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind ingredientele 3.2

Amestecuri  
Descriere: Amestec: constând din următoarele componente.

Ingrediente conform Regulamentului (UE) 2020/878: CAS: 75-28-5

|                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| izobutan EINECS: 200-857-2 Număr index: 601-004-00-0                                                                                                                     |  Gaz inflamabil 1A, H220; Gaz comprimat (comp.), H280                                                                                                                                                                                                                                  | 25-<50%  |
| CAS: 34590-94-8 (2-metoximetiletoxi)propanol EINECS: 252-104-2 substanță cu limită de<br>expunere la locul de muncă la nivel comunitar Nr. înreg.: 01-2119450011-60-XXXX |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 10-<25%  |
| CAS: 74-98-6<br>EINECS: 200-827-9<br>Număr de index: 601-003-00-5                                                                                                        | propan<br> Gaz inflamabil 1A, H220; Gaz comprimat (comp.), H280                                                                                                                                                                                                                      | 10-<25%  |
| CAS: 64-17-5<br>EINECS: 200-578-6 Număr<br>index: 603-002-00-5 Nr. înregistrare:<br>01-2119457610-43-XXXX                                                                | etanol<br> Lichid inflamabil 2, H225;  Iritant pentru ochi 2, H319                                                                                                                                | 2,5-<10% |
| CAS: 106-97-8<br>EINECS: 203-448-7<br>Număr de index: 601-004-00-0                                                                                                       | butan<br> Gaz inflamabil 1A, H220; Gaz comprimat (comp.), H280                                                                                                                                                                                                                       | 2,5-<10% |
| CAS: 54464-57-2<br>EINECS: 259-174-3                                                                                                                                     | 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-onă<br>Aquatic Chronic 1, H410;<br> Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317  CAS: 115-95-7 acetat de linalil<br>EINECS: 204-116-4 | 1-<2,5%  |
| Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, Nr. înreg.:<br>01-2119454789-19-XXXX H317                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1- 2,5%  |
| CAS: 151-05-3<br>EINECS: 205-781-3                                                                                                                                       | Acetat de 1,1-dimetil-2-feniletil Iritant pentru<br> piele 2, H315; Toxicitate acută cronică 3, H412                                                                                                                                                                                 | 1-<2,5%  |
| CAS: 1205-17-0<br>EINECS: 214-881-6                                                                                                                                      | 3-(1,3-benzodioxol-5-il)-2-metilpropanal Repr. 2, H361;<br> Aquatic Chronic 2, H411; Skin Sens. 1, H317 CAS: 10339-55-6 3,7-<br>dimetilnona-1,6-                                                                                                                                     | 0,25-<1% |
| dien-3-ol EINECS: 233-732-6 Skin Irrit. 2, H315<br>înreg.: 01-2119969272-32-XXXX H317                                                                                    | Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, Nr.<br>                                                                                                                                                                                                                                           | 0,1-<1%  |
| CAS: 91-64-5<br>EINECS: 202-086-7                                                                                                                                        | Cumarină<br> Toxicitate acută 4, H302; Sensibilitate cutanată 1B, H317; Toxicitate<br>acută cronică 3, H412                                                                                                                                                                          | 0,1-<1%  |

(Continuare la pagina 4)  
EN

Fișă cu date de  
securitate conformă cu Regulamentul 1907/2006/CE (Regulamentul REACH),  
Regulamentul (UE) 2020/878 și Regulamentul nr. 1272/2008/CE (CLP)

Data tipăririi 03.02.2023

Revizie: 03.02.2023 Versiunea numărul 1

Denumire comercială: SPRAY TEA PEARLS

(Continuare a paginii)

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                         |               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| CAS: 8016-23-7<br>EINECS: 289-632-8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Uleiuri, lemn de guaiac<br> Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317 CAS: 32388-55-9 [3R- | 3) 0,1-<0,25% |
| (3α,3αβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahidro-3,6,8,8-<br>onă Nr. înreg.: 01-2119969651-28-XXXX Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Sens. 1B, H317<br>Bulnesia sarmienti, ext., acetat Aquatic Acute 1, H400; Toxic acuatic cronic 2, H411; Irritație cutanată 2, H315;<br> Sensibilitate cutanată 1B, | 0,1-<0,25%                                                                                                                                                                                                              |               |
| CAS: 94333-88-7<br>Număr CE: 305-067-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | H317<br><br>                                          | 0,1-<0,25%    |
| CAS: 78-70-6<br>EINECS: 201-134-4<br>Număr de index: 603-235-00-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Linalool<br> Irritație cutanată 2, H315; Irritație oculară 2, H319; Sensibilitate cutanată 1B, H317                                    | 0,1-<0,25%    |
| CAS: 105-87-3<br>EINECS: 203-341-5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Acetat de geranil<br> Irritant pentru piele 2, H315; Sensibil pentru piele 1, H317;<br>Toxicitate acuatică cronică 3, H412             | 0,1-<0,25%    |
| CAS: 106-25-2<br>EINECS: 203-378-7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Nerol<br> Irritație cutanată 2, H315; Irritație oculară 2, H319; Sensibilitate cutanată 1, H317                                       | 0,1-<0,25%    |
| CAS: 8016-63-5<br>EINECS: 283-911-8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Ulei de salvie<br> Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412                                                                       | 0,1-<0,25%    |

Informații suplimentare: Pentru textul frazelor de pericol enumerate, consultați secțiunea 16.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Informații generale: Scoateți

persoanele afectate la aer curat.

În toate cazurile, consultați un

medic. După inhalare:

Dacă respirația este dificilă, scoateți persoana respectivă la aer curat. Restabiliți respirația. A se menține la căldură și liniște.

În caz de inconștiență, așezați pacientul în poziție laterală stabilă pentru transport.

Solicitați tratament medical în caz de reclamații.

După contactul cu pielea:

Îndepărtați îmbrăcămintea contaminată.

Spălați imediat pielea cu apă și săpun.

În caz de iritație a pielii, consultați un medic.

După contactul cu ochii:

Clătiți imediat ochii cu multă apă, ridicând ocazional pleoapele superioare și inferioare.

Verificați dacă aveți lentile de contact și scoateți-le.

Continuați să clătiți timp de 15 minute.

Solicitați asistență medicală dacă apare iritație.

Evitați jeturile puternice de apă - risc de deteriorare a corneei, consultați un medic.

După înghițire: Beți

multă apă și asigurați o respirație aer curat. Apelați imediat la un medic.

Solicitați imediat sfatul medicului.

Nu administrați niciodată nimic pe cale orală unei persoane inconștiente.

(Continuare la pagina 5)

Fișă cu date de  
securitate conformă cu Regulamentul 1907/2006/CE (Regulamentul REACH),  
Regulamentul (UE) 2020/878 și Regulamentul nr. 1272/2008/CE (CLP)

Data tipăririi 03.02.2023

Revizie: 03.02.2023 Versiunea numărul 1

Denumire comercială: SPRAY TEA PEARLS

(Continuare a paginii 4)

4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate Nu sunt disponibile alte informații relevante.

4.3 Indicații privind orice asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare Nu sunt disponibile alte informații relevante.

**SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor****5.1 Mijloace de stingere a incendiilor**

Agenți de stingere adecvați: CO<sub>2</sub>, pulbere chimică uscată, spumă, sol sau nisip Din motive de siguranță, agenți de stingere neadecvați: Jet de apă 5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză Recipientul sub presiune poate exploda într-un incendiu. Recipientul sub presiune poate exploda dacă este încălzit, din cauza acumulării excesive de presiune.

**5.3 Sfaturi pentru pompieri Echipament**

de protecție: În caz de incendiu,

purtați aparat de respirat autonom și îmbrăcăminte de protecție completă.

Răciți rezervoarele adiacente pulverizând apă de la o distanță sigură.

Informații suplimentare Apa

contaminată pentru stingerea incendiilor trebuie colectată separat. Nu trebuie să ajungă în sistemul de canalizare.

**SECȚIUNEA 6: Măsurile în caz de dispersie accidentală 6.1**

Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență: Evitați contactul cu pielea și ochii.

A se păstra departe de sursele de aprindere.

6.1.1 Pentru personalul care nu intervine în situații de urgență Evitați contactul cu materialele care picură sau se scurg.

6.1.2 Pentru personalul de intervenție în caz

de urgență Purtați echipament de protecție. Țineți la distanță persoanele neprotejate.

Persoanele care oferă prim ajutor trebuie să poarte îmbrăcăminte de protecție, mănuși, ochelari de protecție și un aparat respirator cu filtru de tip A.

6.2 Precauții pentru mediu: Evitați pătrunderea

produsului în canalizare, râuri sau mediul acvatic.

Nu permiteți pătrunderea în canalizare/ape de suprafață sau subterane.

6.3 Metode și materiale pentru izolarea și curățarea: Se colectează cu materiale

absorbante lichide (vermiculit, nisip, depuneri de pirită, rumeguș).

Eliminați materialul contaminat ca deșeu conform punctului 13.

6.4 Referințe la alte secțiuni: Consultați

secțiunea 7 pentru informații privind manipularea în siguranță.

Consultați Secțiunea 8 pentru informații despre echipamentul individual de protecție.

Consultați Secțiunea 13 pentru informații privind eliminarea.

**SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea 7.1**

Precauții pentru manipularea în siguranță

Deschideți și manipulați recipientul cu grijă.

Manevrați cu grijă. Evitați zdrcinările, frecarea și impactul.

Evitați contactul cu pielea și ochii.

Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul utilizării produsului.

Spălați hainele contaminate înainte de reutilizare.

Spălați-vă bine pe mâini după manipulare.

(Continuare la pagina 6)

Fișă cu date de  
securitate conformă cu Regulamentul 1907/2006/CE (Regulamentul REACH),  
Regulamentul (UE) 2020/878 și Regulamentul nr. 1272/2008/CE (CLP)

Data tipăririi 03.02.2023

Revizie: 03.02.2023 Versiunea numărul 1

Denumire comercială: SPRAY TEA PEARLS

(Continuare a paginii 5)

Informații despre protecția împotriva incendiilor și exploziilor:



A se păstra departe de sursele de aprindere - Nu fumați.

Recipient sub presiune: a se proteja de lumina soarelui și a nu se expune la temperaturi care depășesc 50°C, de exemplu la lămpi electrice.  
A nu se perfora sau arde, nici măcar după utilizare.  
Nu pulverizați pe o flăcără deschisă sau pe orice material incandescent.  
În recipientele goale se pot forma amestecuri inflamabile de gaz și aer.  
A se păstra într-un loc uscat, răcoros, bine ventilat, fixat în prealabil, departe de surse de căldură, flăcări, aprindere și lumina directă a soarelui.

7.2 Condiții de depozitare în condiții de siguranță, inclusiv eventuale incompatibilități  
Depozitare: A se păstra la loc răcoros și uscat, în recipiente bine închise.  
Cerințe pentru depozite și recipiente: A se păstra într-un loc răcoros.

Respectați reglementările oficiale privind depozitarea ambalajelor cu recipiente sub presiune.  
Informații privind depozitarea într-un singur depozit comun: A se păstra departe de agenți oxidanți.  
Informații suplimentare despre condițiile de depozitare: A nu se lăsa la îndemâna copiilor. A se proteja de căldură și de lumina directă a soarelui.  
7.3 Utilizare(i) finală(e) specifică(e) Nu sunt disponibile alte informații relevante.

|                                                                                                   |                                                                                                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecție individuală 8.1 Parametri de control               |                                                                                                        |
| Ingrediente cu valori                                                                             |                                                                                                        |
| limită care necesită monitorizare la locul de muncă: CAS: 34590-94-8 (2-metoximetiletoxi)propanol |                                                                                                        |
| IOELV (UE)                                                                                        |                                                                                                        |
| VME (Marea Britanie) Valoare pe termen lung: 308 mg/m³, 50 ppm                                    | Piele                                                                                                  |
| Sk                                                                                                |                                                                                                        |
| CAS: 64-17-5 etanol                                                                               |                                                                                                        |
| VME (Marea Britanie) Valoare pe termen lung: 1920 mg/m³, 1000 ppm                                 |                                                                                                        |
| CAS: 106-97-8 butan                                                                               |                                                                                                        |
| VME (Marea Britanie) Valoare pe termen scurt: 1810 mg/m³, 750 ppm                                 | Valoare pe termen lung: 1450 mg/m³, 600 ppm Carbohidrați (dacă există mai mult de 0,1% buta-1,3-dienă) |
| DNEL-uri                                                                                          |                                                                                                        |
| (CAS: 34590-94-8) (2-metoximetiletoxi)propanol                                                    |                                                                                                        |
| Muncitori                                                                                         |                                                                                                        |
| Efecte sistemice pe termen lung, cutanate: 283 mg/kg greutate corporală/zi                        |                                                                                                        |
| Efecte sistemice pe termen lung, prin inhalare: 308 mg/m³                                         |                                                                                                        |
| Consumatori                                                                                       |                                                                                                        |
| Efecte sistemice pe termen lung, cutanate: 121 mg/kg greutate corporală/zi                        |                                                                                                        |
| Efecte sistemice pe termen lung, prin inhalare: 37,2 mg/m³                                        |                                                                                                        |
| Efecte sistemice pe termen lung, oral: 36 mg/kg greutate corporală/zi                             |                                                                                                        |
| (CAS: 64-17-5) etanol                                                                             |                                                                                                        |
| Lucrători:                                                                                        |                                                                                                        |

(Continuare la pagina 7)

Fișă cu date de  
securitate conformă cu Regulamentul 1907/2006/CE (Regulamentul REACH),  
Regulamentul (UE) 2020/878 și Regulamentul nr. 1272/2008/CE (CLP)

Data tipăririi 03.02.2023

Revizie: 03.02.2023 Versiunea numărul 1

Denumire comercială: SPRAY TEA PEARLS

(Continuare a paginii 6)

Expunere pe termen scurt, efecte locale, prin inhalare: 1900 mg/m<sup>3</sup>  
Expunere pe termen lung, efecte sistemice, inhalare: 950 mg/m<sup>3</sup>  
Expunere pe termen lung, efecte sistemice, dermal: 343 mg/kg g.c./zi. Consumatori:  
Expunere pe  
termen scurt, efecte locale, inhalare: 950 mg/m<sup>3</sup>.  
Expunere pe termen lung, efecte sistemice, oral: 87 mg/m<sup>3</sup>  
Expunere pe termen lung, efecte sistemice, inhalare: 114 mg/m<sup>3</sup>  
Expunere pe termen lung, efecte sistemice, dermal: 206 mg/kg gc/zi PNEC (CAS:

34590-94-8) (2-metoximetiletoxi)propanol Apă dulce: 19 mg/l Apă  
marină: 1,9 mg/l Eliberări  
intermitente: 190 mg/l Stație  
de epurare a apelor uzate (STP): 4168  
mg/l Sediment de apă dulce: 70,2 mg/kg Sediment de  
apă marină: 7,02 mg/kg Sol: 2,74 mg/kg  
PNEC (64-17-5 Etanol): Apă dulce: 0,96 mg/l  
Apă marină: 0,79 mg/  
l STP: 580 mg/l Sediment (apă  
dulce): 3,6 mg/kg gs  
Sediment (apă marină): 2,9 mg/  
kg gs Sol: 0,63 mg/  
kg gs Oral: 0,72 mg/kg aliment

## 8.2 Controale ale expunerii

### 8.2.1. Controale tehnice adecvate Se va asigura o ventilație adecvată.

Măsuri individuale de protecție, cum ar fi echipamentul individual de protecție. Măsuri generale  
de protecție și igienă: Evitați contactul cu pielea și ochii.

Scoateți hainele contaminate și spălați-le înainte de a le reutiliza.  
Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timp ce utilizați produsul.  
Asigurați-vă că vă curățați bine pielea după muncă și înainte de pauze.  
Spălați-vă pe mâini înainte de pauze și la sfârșitul lucrului.

Protecție respiratorie:



În caz de ventilație insuficientă, se va utiliza un aparat de protecție respiratorie adecvat.

Protecție pentru mâini



Mănuși de protecție

Materialul mănușii trebuie să fie impermeabil și rezistent la produs/substanță/preparat.  
Alegerea materialului mănușii ținând cont de timpii de penetrare, ratele de difuzie și degradarea (continuare la pagina 8)

Data tipăririi 03.02.2023

Revizie: 03.02.2023 Versiunea numărul 1

Denumire comercială: SPRAY TEA PEARLS

(Continuare a paginii 7)

Din cauza lipsei testelor, nu se poate da nicio recomandare privind materialul mănușilor pentru produs/preparat/amestec chimic.

Materialul mănușilor

Alegerea mănușilor potrivite nu depinde doar de material, ci și de alte criterii de calitate. și variază de la producător la producător.

Timpul de penetrare al materialului mănușii

Timpul exact de penetrare trebuie aflat de producătorul mănușilor de protecție și trebuie să fie observat.

Timpii de penetrare determinați conform EN 16523-1:2015 nu sunt efectuați în condiții practice.

Prin urmare, se recomandă un timp maxim de purtare, care corespunde la 50% din timpul de penetrare.

Protecție pentru ochi/față



Pentru operațiunile de ambalare și prelucrare, utilizați ochelari de protecție.

Protecție corporală:



Îmbrăcăminte de protecție rezistentă la substanțe chimice.

SECȚIUNEA 9: Proprietăți fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Informații generale

|                                                                                     |                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Stare fizică                                                                        | Aerosol                       |
| Culoare:                                                                            | Incolor                       |
| Miros:                                                                              | Miros caracteristic           |
| Prag de miros: Punct de fierbere sau punct inițial de fierbere și punct de fierbere | Nedeterminat                  |
| Inflamabilitate                                                                     | Nu se aplică                  |
| Limită inferioară și superioară de explozie                                         | Aerosol extrem de inflamabil. |
| Inferior:                                                                           | Nedeterminat                  |
| Superior:                                                                           | Nedeterminat                  |
| Punct de aprindere: Temperatura de                                                  | -97 °C                        |
| autoaprindere: Temperatura de                                                       | Nedeterminat                  |
|                                                                                     | Nedeterminat                  |
| descompunere: pH Vâscozitate:                                                       |                               |
| Vâscozitate cinematică                                                              | Nedeterminat                  |
| Dinamică:                                                                           | Nedeterminat                  |
| Solubilitate                                                                        |                               |
| apă:                                                                                | Nedeterminat                  |
| Coefficient de partiție n-octanol/apă (valoare logaritmică)                         | Nedeterminat                  |
| Presiunea de vapori:                                                                | Nedeterminat                  |
| Densitatea și/sau densitatea relativă                                               |                               |
| Densitate:                                                                          | Nedeterminat                  |

(Continuare la pagina 9)

Fișă cu date de securitate  
respectând Regulamentul 1907/2006/CE (Regulamentul REACH),  
Regulamentul (UE) 2020/878 și Regulamentul nr. 1272/2008/CE (CLP)

Data tipăririi 03.02.2023

Revizie: 03.02.2023 Versiunea numărul 1

Denumire comercială: SPRAY TEA PEARLS

(Continuare a paginii 8)

|                                                                          |                                                                                                            |
|--------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Densitate relativă                                                       | Nedeterminat                                                                                               |
| Densitatea vaporilor                                                     | Nedeterminat                                                                                               |
| 9.2 Alte informații                                                      |                                                                                                            |
| Aspect:                                                                  |                                                                                                            |
| Formular:                                                                | Aerosol                                                                                                    |
| Informații importante privind protecția sănătății și mediu și siguranță. |                                                                                                            |
| Temperatura de autoaprindere:                                            | Produsul nu se autoaprinde.                                                                                |
| Proprietăți explozive:                                                   | Produsul nu este exploziv. Cu toate acestea, formarea de Sunt posibile amestecuri explozive de aer/vapori. |
| Punct de nor / punct de clarificare:                                     |                                                                                                            |
| Proprietăți oxidante                                                     | Nu se oxidează                                                                                             |
| Rata de evaporare                                                        | Nu se aplică                                                                                               |
| Informații privind clasele de pericol fizic                              |                                                                                                            |
| Explozivi goli                                                           |                                                                                                            |
| Gaze inflamabile                                                         | Vid                                                                                                        |
| Aerosoli                                                                 | Aerosol extrem de inflamabil. Recipient sub presiune:                                                      |
|                                                                          | Poate exploda dacă este încălzit.                                                                          |
| Gaze oxidante                                                            | Vid                                                                                                        |
| Gaze sub presiune                                                        | Vid                                                                                                        |
| Lichide inflamabile                                                      | Vid                                                                                                        |
| Solide inflamabile                                                       | Vid                                                                                                        |
| Substanțe și amestecuri autoreactive                                     | Vid                                                                                                        |
| Lichide piroforice                                                       | Vid                                                                                                        |
| Solide piroforice                                                        | Vid                                                                                                        |
| Substanțe și amestecuri autoîncălzitoare                                 | Vid                                                                                                        |
| Substanțe și amestecuri care emit gaze inflamabile                       |                                                                                                            |
| gaze în contact cu apa                                                   | Vid                                                                                                        |
| Lichide oxidante                                                         | Vid                                                                                                        |
| Solide oxidante                                                          | Vid                                                                                                        |
| Peroxizi organici                                                        | Vid                                                                                                        |
| Coroziv pentru metale                                                    | Vid                                                                                                        |
| Explozivi desensibilizați                                                | Vid                                                                                                        |

|                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate                                                        |
| 10.1 Reactivitate Stabil în condiții normale                                                     |
| 10.2 Stabilitate chimică Materialul este stabil în condiții normale.                             |
| Descompunere termică / condiții de evitat                                                        |
| Pentru a evita descompunerea termică, nu supraîncălziți.                                         |
| Stabil la temperatura mediului ambiant.                                                          |
| 10.3 Posibilitatea de reacții periculoase Nu se cunosc reacții periculoase.                      |
| 10.4 Condiții de evitat                                                                          |
| Produsul nu trebuie expus la temperaturi ridicate, scântei, flăcări și încărcări electrostatice. |
| 10.5 Materiale incompatibile Agenți oxidanți                                                     |
| 10.6 Produși de descompunere periculoși Nu se cunosc produși de descompunere periculoși.         |

Fișă cu date de securitate  
respectând Regulamentul 1907/2006/CE (Regulamentul REACH),  
Regulamentul (UE) 2020/878 și Regulamentul nr. 1272/2008/CE (CLP)

Data tipăririi 03.02.2023

Revizie: 03.02.2023 Versiunea numărul 1

Denumire comercială: SPRAY TEA PEARLS

(Continuare a paginii 9)

|                                                                                                                                                      |      |                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------------------|
| SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice                                                                                                                |      |                        |
| 11.1 Informații privind clasele de pericol, astfel cum sunt definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008                                              |      |                        |
| Toxicitate acută Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.                                                         |      |                        |
| Valori LD/LC50 relevante pentru clasificare:                                                                                                         |      |                        |
| (CAS: 32388-55-9) [3R-(3a,3aİ,7İ,8aa)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanoazulen-5-il)etan-1-onă                             |      |                        |
| Orală, DL50 (șobolan): 4500 mg/kg                                                                                                                    |      |                        |
| Dermal, DL50 (iepure): >5000 mg/kg                                                                                                                   |      |                        |
| CAS: 34590-94-8 (2-metoximetiletoxi)propanol                                                                                                         |      |                        |
| DL50 orală                                                                                                                                           |      | 5.135 mg/kg (șobolan)  |
| LD50 dermică                                                                                                                                         |      | >19.000 mg/kg (iepure) |
| CAS: 64-17-5 etanol                                                                                                                                  |      |                        |
| Oral                                                                                                                                                 | DL50 | 10.470 mg/kg (șobolan) |
| LD50 dermică                                                                                                                                         |      | 17.100 mg/kg (iepure)  |
| LC50/4 h prin inhalare (vapori) 117-125 mg/l (șobolan)                                                                                               |      |                        |
| CAS: 106-97-8 butan                                                                                                                                  |      |                        |
| LC50/4 h prin inhalare (vapori) 658 mg/l (șobolan)                                                                                                   |      |                        |
| CAS: 91-64-5 Cumarină                                                                                                                                |      |                        |
| Oral                                                                                                                                                 | DL50 | 293 mg/kg (șobolan)    |
| CAS: 78-70-6 Linalool                                                                                                                                |      |                        |
| Oral                                                                                                                                                 | DL50 | 2.790 mg/kg (șobolan)  |
| LD50 dermică                                                                                                                                         |      | 5.610 mg/kg (iepure)   |
| Coroziune/iritare a pielii Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.                                               |      |                        |
| Leziuni oculare grave/iritare oculară Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.                                    |      |                        |
| Sensibilizare respiratorie sau cutanată Poate provoca o reacție alergică cutanată.                                                                   |      |                        |
| Mutagenitatea celulelor germinale Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.                                        |      |                        |
| Carcinogenitate Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.                                                          |      |                        |
| Toxicitate reproductivă                                                                                                                              |      |                        |
| (CAS: 64-17-5) etanol                                                                                                                                |      |                        |
| Fertilitate:                                                                                                                                         |      |                        |
| NOAEL (oral, șoarece) = 13,8 g/kg (similar. OECD 416))                                                                                               |      |                        |
| NOAEC (inhalare, șobolan) >16.000 ppm                                                                                                                |      |                        |
| TOXICITATE REZIDUALĂ (similar. OECD 414):                                                                                                            |      |                        |
| NOAEL (oral) = 5,2 g/kgc/zi                                                                                                                          |      |                        |
| NOAEC (inhalare) = 39 mg/l                                                                                                                           |      |                        |
| Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.                                                                          |      |                        |
| STOT - expunere unică Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.                                                    |      |                        |
| Toxicitate specifică pentru organe sensibile (STOT) - expunere repetată. Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite. |      |                        |
| Pericol prin aspirare Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.                                                    |      |                        |
| Informații toxicologice suplimentare:                                                                                                                |      |                        |
| Toxicitate la doze repetate Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.                                              |      |                        |

Fișă cu date de

securitate conformă cu Regulamentul 1907/2006/CE (Regulamentul REACH),

Regulamentul (UE) 2020/878 și Regulamentul nr. 1272/2008/CE (CLP)

Data tipăririi 03.02.2023

Revizie: 03.02.2023 Versiunea numărul 1

Denumire comercială: SPRAY TEA PEARLS

(Continuare a paginii 10)

|                                              |
|----------------------------------------------|
| 11.2 Informații privind alte pericole        |
| Proprietăți care perturbă sistemul endocrin. |
| Niciunul dintre ingrediente nu este listat.  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| SECȚIUNEA 12: Informații ecologice 12.1 Toxicitate                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |
| Toxicitate acvatică: (CAS: 32388-55-9) [3R-(3a,3a',7',8aa)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7- metanoazulen-5-il)etan-1-onă Toxicitate la pești: LC50: 3 mg/l, 96 h, Pimephales promelas Toxicitate la alge: ErC50: 0,64 mg/l, 72 h, Pseudokirchnerella subcapitata Toxicitate la crustacee: EC50: 0,86 mg/l, 48 h, Daphnia magna Toxicitate la crustacee: NOEC: 0,087 mg/l, 21 d, Daphnia magna CAS: 34590-94-8 (2-metoximetiletoxi)propanol EC50 1.000 mg/l (alge) |  |
| EC50 (48h) 1.000 mg/l (Daphnia magna)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
| LC50 (96h) 1.000 mg/l (fis)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |
| 12.2 Persistență și degradabilitate (CAS: 64-17-5) Etanol 84% în 20 de zile Biodegradabil (CAS: 32388-55-9) [3R-(3a,3a',7',8aa)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7- metanoazulen-5-il)etan-1-onă Metodă: OECD 301F / ISO 9408 / CEE 92/69 anexa V, C.4-D Rezultat: 36% în 28 de zile                                                                                                                                                                                 |  |
| Nu este ușor biodegradabil 12.3 Potențial de bioacumulare Nu sunt disponibile alte informații relevante.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |
| 12.4 Mobilitate în sol Nu sunt disponibile alte informații relevante.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
| 12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB PBT: Nu se aplică. vPvB: Nu se aplică.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |
| 12.6 Proprietăți care perturbă sistemul endocrin Produsul nu conține substanțe cu proprietăți care perturbă sistemul endocrin.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
| 12.7 Alte efecte adverse Observație: Nociv pentru pești                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |
| Informații ecologice suplimentare: Note generale: Produsul conține materiale dăunătoare mediului. Nociv pentru organismele acvatice                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |

Fișă cu date de securitate  
respectând Regulamentul 1907/2006/CE (Regulamentul REACH),  
Regulamentul (UE) 2020/878 și Regulamentul nr. 1272/2008/CE (CLP)

Data tipăririi 03.02.2023

Revizie: 03.02.2023 Versiunea numărul 1

Denumire comercială: SPRAY TEA PEARLS

(Continuare a paginii 11)

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Recomandare



Eliminați conform reglementărilor naționale.



Nu trebuie aruncat împreună cu gunoiul menajer. Nu permiteți ca produsul să ajungă în canalizare. sistem.

Contactați producătorul pentru informații despre reciclare.

|                                  |
|----------------------------------|
| Catalogul european al deșeurilor |
| HP3 Inflamabil                   |
| HP14 Ecotoxic                    |

Ambalaj necurățat:

Recomandare: Eliminarea trebuie efectuată conform reglementărilor oficiale.

SECȚIUNEA 14: Informații privind transportul

14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare

ADR, IMDG, IATA

ONU1950

14.2 Denumirea oficială ONU pentru transport

ADR

1950 AEROSOLI

IMDG

AEROSOLI

IATA

AEROSOLI, inflamabili

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

ADR



Clasă

2 Gaze 5F.

Eticheta

2.1

IMDG, IATA



Clasă

2.1 Gaze.

Eticheta

2.1

Fișă cu date de securitate

respectând Regulamentul 1907/2006/CE (Regulamentul REACH),  
Regulamentul (UE) 2020/878 și Regulamentul nr. 1272/2008/CE (CLP)

Data tipăririi 03.02.2023

Revizie: 03.02.2023 Versiunea numărul 1

Denumire comercială: SPRAY TEA PEARLS

(Continuare a paginii 12)

|                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 14.4 Grupa de ambalare<br>ADR, IMDG, IATA                                                                                                                  | Vid                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 14.5 Pericole pentru mediu:<br>Poluant marin:                                                                                                              | Nu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 14.6 Precauții speciale pentru utilizatori<br>Număr de identificare a pericolului (cod Kemler): Număr<br>EMS: Cod de<br>depozitare<br><br>Cod de segregare | Atenție: Gaze.<br>-<br>FD,SU<br>SW1 Protejat de surse de căldură.<br>SW22 Pentru AEROSOLI cu o capacitate maximă de 1<br>litru: Categoria A. Pentru AEROSOLI cu o capacitate<br>peste 1 litru: Categoria B. Pentru AEROSOLI DEȘEURİ:<br>Categoria C, Fără spații de locuit.<br>SG69 Pentru AEROSOLI cu o capacitate maximă de 1<br>litru:<br>Segregare ca pentru clasa 9. Depozitare „separată de” clasa<br>1, cu excepția diviziunii 1.4.<br>Pentru AEROSOLI cu o capacitate mai mare de 1 litru:<br>Segregare conform subdiviziunii corespunzătoare a clasei<br>2.<br>Pentru AEROSOLI DEȘEURİ:<br>Segregare conform subdiviziunii corespunzătoare a clasei<br>2. |
| 14.7 Transport maritim în vrac conform OMI<br>instrumente                                                                                                  | Nu se aplică.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Transport/Informații suplimentare:                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| ADR<br>Cantități limitate (LQ)<br>Cantități exceptate (EQ)<br><br>Categorie de transport<br>Cod de restricționare a tunelurilor                            | 1L<br>Cod: E0<br>Nu este permisă ca cantitate exceptată<br>2<br>D.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| IMDG<br>Cantități limitate (LQ)<br>Cantități exceptate (EQ)                                                                                                | 1L<br>Cod: E0<br>Nu este permisă ca cantitate exceptată                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| „Regulamentul model” al ONU:                                                                                                                               | UN 1950 AEROSOLI, 2.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

Fișă cu date de  
securitate conformă cu Regulamentul 1907/2006/CE (Regulamentul REACH),  
Regulamentul (UE) 2020/878 și Regulamentul nr. 1272/2008/CE (CLP)

Data tipăririi 03.02.2023

Revizie: 03.02.2023 Versiunea numărul 1

Denumire comercială: SPRAY TEA PEARLS

(Continuare a paginii 13)

Produsul este clasificat conform Directivei 75/324/CEE (ADD) și modificărilor acesteia, deoarece este un produs cu aerosoli.

Directiva 98/24/CE privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de agenții chimici la locul de muncă.

Directiva 94/33/CE a Consiliului privind protecția tinerilor la locul de muncă, astfel cum a fost modificată.

Directiva 92/85/CEE privind introducerea de măsuri pentru promovarea îmbunătățirii securității și sănătății la locul de muncă în cazul lucrătoarelor gravide, care au născut recent sau care alăptează, astfel cum a fost modificată

Directiva 2012/18/UE

Substanțe periculoase denumite - ANEXA I Nu conține substanțe denumite.

Categoria Seveso P3a P3a AEROSOLI INFLAMABILI Cantitate limită (tone) pentru aplicarea cerințelor de nivel inferior 150 t Cantitate limită (tone) pentru aplicarea cerințelor de nivel superior 500 t REGULAMENTUL (CE) NR. 1907/2006 ANEXA XVII Condiții de restricționare: 3 DIRECTIVA 2011/65/UE privind restricțiile de utilizare a anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice – Anexa II Niciunul dintre ingrediente nu este listat.

REGULAMENTUL (UE) 2019/1148 Anexa I -

PRECURSORI DE EXPLOZIVI RESTRICȚIONAȚI (Valoare limită superioară în scopul acordării de licențe în temeiul articolului 5 alineatul (3))

Niciunul dintre ingrediente nu este listat.

Anexa II - PRECURSORI DE EXPLOZIVI RAPORTABILI

Niciunul dintre ingrediente nu este listat.

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

Niciunul dintre ingrediente nu este listat.

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

Niciunul dintre ingrediente nu este listat.

Reglementări naționale:

Alte reglementări, limitări și reglementări prohibitive Substanțe care prezintă

motive de îngrijorare deosebită (SVHC) conform REACH, Articolul 57 Nu conține substanțe care prezintă motive de îngrijorare deosebită (SVHC).

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

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Aceste informații se bazează pe cunoștințele noastre actuale. Cu toate acestea, acestea nu constituie o garanție pentru nicio caracteristică specifică a produsului și nu stabilesc o relație contractuală legal valabilă.

Fraze relevante H220

Gaz extrem de inflamabil.

H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.

H280 Conține gaz sub presiune; poate exploda dacă este încălzit.

H302 Nociv în caz de înghițire.

H315 Provoacă iritații ale pielii.

H317 Poate provoca o reacție alergică cutanată.

(Continuare la pagina 15)

Fișă cu date de  
securitate conformă cu Regulamentul 1907/2006/CE (Regulamentul REACH),  
Regulamentul (UE) 2020/878 și Regulamentul nr. 1272/2008/CE (CLP)

Data tipăririi 03.02.2023

Revizie: 03.02.2023 Versiunea numărul 1

Denumire comercială: SPRAY TEA PEARLS

(Continuare a paginii 14)

H319 Provoacă iritații oculare grave.  
H361 Susceptibil de a dăuna fertilității sau fătului.  
H400 Foarte toxic pentru organismele acvatice.  
H410 Foarte toxic pentru organismele acvatice cu efecte pe termen lung.  
H411 Toxic pentru organismele acvatice cu efecte pe termen lung.  
H412 Nociv pentru organismele acvatice cu efecte pe termen lung.  
Sfaturi de instruire  
Angajaților trebuie să li se ofere o instruire adecvată privind siguranța în manipularea, depozitarea și transformarea produsului, pe baza tuturor informațiilor existente.

|                                                                              |                                                                                                                                                             |
|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 Aerosoli, Secțiunea    |                                                                                                                                                             |
| 2.3.1 Sensibilizare a pielii                                                 | Principii de corelare                                                                                                                                       |
| Periculos pentru<br>mediul acvatic - pericol acvatic pe termen lung (cronic) | Clasificarea amestecului se bazează, în general, pe metoda de calcul care utilizează datele substanței, în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008. |

Departamentul care a emis fișa cu date de securitate (FDS):



SUSTCHEM SA  
Departamentul REACH și Servicii Chimice A: 144, 3  
Septembrie, GR 112 51 | Atena, Grecia T: +30 210 8252510 | F: +30  
210 8252575 W: [www.sustchem.gr](http://www.sustchem.gr) | E: [info@suschem.gr](mailto:info@suschem.gr)  
Abrevieri și acronime: ADR: Accord relativ au transport

international des marchandises  
dangereuses par route (Acordul european privind transportul internațional rutier de mărfuri periculoase)

IMDG: Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase  
IATA: Asociația Internațională a Transportului  
Aerian GHS: Sistemul global armonizat de clasificare și etichetare a substanțelor  
chimice EINECS: Inventarul european al substanțelor chimice comerciale  
existente ELINCS: Lista europeană a substanțelor chimice  
notificate CAS: Chemical Abstracts Service (diviziune a Societății Americane de Chimie)  
DNEL: Nivel derivat fără efect (REACH)  
PNEC: Concentrație previzibilă fără efect (REACH)  
LC50: Concentrație letală, 50% LD50: Doză  
letală, 50% PBT: Substanțe  
persistente, bioacumulative și toxice SVHC:  
Substanțe care prezintă motive de îngrijorare  
deosebită vPvB: foarte persistente și foarte  
bioacumulative Flam. Gaz 1A: Gaze inflamabile –  
Categorie 1A Aerosol 1: Aerosoli –  
Categorie 1 Press. Gaz (Comp.): Gaze sub presiune – Gaz  
comprimat Flam. Liq. 2: Lichide inflamabile –  
Categorie 2 Acute Tox. 4: Toxicitate acută –  
Categorie 4 Skin Irrit. 2: Coroziune/iritare a pielii –  
Categorie 2 Eye Irrit. 2: Leziuni oculare grave/iritare a ochilor  
– Categorie 2 Skin Sens. 1: Sensibilizare a pielii  
– Categorie 1 Skin Sens. 1B: Sensibilizare a pielii –  
Categorie 1B Repr. 2: Toxicitate pentru  
reproducere – Categorie 2 Aquatic Acute 1: Periculos pentru mediul acvatic - pericol acvatic acut  
– Categorie 1 Aquatic Chronic 1: Periculos pentru mediul acvatic - pericol acvatic pe termen lung –  
Categorie 1 Aquatic Chronic 2: Periculos pentru mediul acvatic - pericol acvatic pe termen lung –  
Categorie 2 Aquatic Chronic 3: Periculos pentru mediul acvatic - pericol acvatic pe termen lung – Categorie 3