

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 01.02.2023

Revizie: 01.02.2023 Versiunea numărul 1

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

Denumire comercială: SPRAY COFFEE  
UFI: HV60-R0J6-N007-RYD3

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 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.

2.2 Elemente de

etichetare Etichetare conform Regulamentului CE nr. 1272/2008 CLP:

Produsul este clasificat și etichetat conform regulamentului CLP.

(Continuare la pagina 2)

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 01.02.2023

Revizie: 01.02.2023 Versiunea numărul 1

Denumire comercială: SPRAY COFFEE

(Continuare a paginii 1)

Pictograme de pericol:



Cuvânt de avertizare: Pericol

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

Fraze de precauție P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.  
P210 A se păstra departe de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări deschise și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.  
P211 Nu pulverizați pe o flăcără deschisă sau pe o altă sursă de aprindere.  
P251 A nu se perfora sau arde, nici măcar după utilizare.  
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: EUH208  
Conține piperonal, 2-hidroxi-3-metilciclopent-2-enonă, cumarină. Poate provoca o reacție alergică.  
reac ie.

Fără ventilație suficientă, este posibilă acumularea de amestecuri explozive.  
Clasificare conform Directivei 75/324/CEE (ADD) și modificărilor ulterioare: Produsul este clasificat conform Directivei 75/324/CEE (ADD) și modificărilor ulterioare, deoarece este un produs cu aerosoli.

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 expunere la locul de muncă la nivel comunitar | EINECS: 252-104-2 substanță cu limită de Nr. înreg.: 01-2119450011-60-XXXX                                                               | 10-<25% |

(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 01.02.2023

Revizie: 01.02.2023 Versiunea numărul 1

Denumire comercială: SPRAY COFFEE

(Continuare pagina 2)

|                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| 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 index: 603-002-00-5 Nr. înregistrare: 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: 120-57-0<br>EINECS: 204-409-7                                                                  | piperonal<br> Skin Sens. 1B, H317 2-                                                                                                                                                                          | 0,1-<1%  |
| CAS: 80-71-7<br>EINECS: 201-303-2                                                                   | hidroxi-3-metilciclopent-2-enonă<br> Toxicitate oculară 1, H318;  toxicitate acută 4, H302; Sensibilitate cutanată. 1B, H317 | 0,1-<1%  |
| CAS: 91-64-5<br>EINECS: 202-086-7                                                                   | Cumarină<br> Toxicitate acută 4, H302; Toxicitate cutanată 1B, H317; Toxicitate acută cronică 3,                                                                                                             | 0,1-<1%  |

H412. 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.

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

(Continuare la pagina 4)

**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 01.02.2023

Revizie: 01.02.2023 Versiunea numărul 1

Denumire comercială: SPRAY COFFEE

(Continuare a paginii 3)

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**

Agente de stingere adecvate: 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 este implicat în situații de urgență Evitați contactul cu materiale 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 zdruncinările, 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 5)

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 01.02.2023

Revizie: 01.02.2023 Versiunea numărul 1

Denumire comercială: SPRAY COFFEE

(Continuare a paginii 4)

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, administrare orală: 36 mg/kg greutate corporală/zi                                        |       |
| (CAS: 64-17-5) etanol                                                                                                      |       |
| Lucrători:                                                                                                                 |       |

(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 01.02.2023

Revizie: 01.02.2023 Versiunea numărul 1

Denumire comercială: SPRAY COFFEE

(Continuare a paginii 5)

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, orală: 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 7)

Data tipăririi 01.02.2023

Revizie: 01.02.2023 Versiunea numărul 1

Denumire comercială: SPRAY COFFEE

(Continuare a paginii 6)

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                  |
| descompunere: pH Vâscozitate:                                                       | Nedeterminat                  |
| Vâscozitate cinematică                                                              | Nedeterminat                  |
| Dinamică:                                                                           | Nedeterminat                  |
| Solubilitate apă:                                                                   | Nedeterminat                  |
| Coeficient de partiție n-octanol/apă (valoare logaritmică)                          | Nedeterminat                  |
| Presiunea de vapori:                                                                | Nedeterminat                  |
| Densitatea și/sau densitatea relativă                                               | Nedeterminat                  |
| Densitate:                                                                          | Nedeterminat                  |

(Continuare la pagina 8)

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 01.02.2023

Revizie: 01.02.2023 Versiunea numărul 1

Denumire comercială: SPRAY COFFEE

(Continuare a paginii 7)

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

Data tipăririi 01.02.2023

Revizie: 01.02.2023 Versiunea numărul 1

Denumire comercială: SPRAY COFFEE

(Continuare a paginii 8)

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------------------------------|
| SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice 11.1 Informații                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                  |
| privind clasele de pericol, așa cum sunt definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 Toxicitate acută<br>Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                  |
| Valori LD/LC50 relevante pentru clasificare:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                  |
| CAS: 34590-94-8 (2-metoximetiletoxi)propanol                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                  |
| Oral                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | DL50         | 5.135 mg/kg                      |
| LD50 dermică                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              | (șobolan) >19.000 mg/kg (iepure) |
| CAS: 64-17-5 etanol                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                  |
| Oral                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | DL50         | 10.470 mg/kg                     |
| LD50 dermică                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              | (șobolan) 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: 120-57-0 piperonal                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |                                  |
| Oral                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | DL50         | 2.700 mg/kg (șobolan)            |
| CAS: 91-64-5 Cumarină                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |                                  |
| Oral                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | DL50         | 293 mg/kg (șobolan)              |
| Coroziune/iritare a pielii Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.<br>Leziuni oculare grave/iritare oculară Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.<br>Sensibilizare respiratorie sau cutanată Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.<br>Mutagenitatea celulelor germinale Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.<br>Carcinogenitate Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.<br>Toxicitate reproductivă<br>(CAS: 64-17-5) etanol<br>Fertilitate:<br>NOAEL (oral, șoarece) = 13,8 g/kg (similar. OECD 416))<br>NOAEC (inhalare, șobolan) >16.000 ppm<br>TOXICITATE REZIDUALĂ (similar. OECD 414): NOAEL (oral)<br>= 5,2 g/kggc/z NOAEC (inhalare) = 39<br>mg/l Pe baza datelor disponibile,<br>criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.<br>STOT - expunere unică Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.<br>Toxicitate specifică pentru organe sensibile (STOT) - expunere repetată. Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.<br>Pericol prin aspirare Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.<br>Informații toxicologice suplimentare: Toxicitate<br>la doze repetate Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.<br>11.2 Informații privind alte pericole |              |                                  |
| Proprietăți care perturbă sistemul endocrin.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                  |
| Niciunul dintre ingrediente nu este listat.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                  |

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 01.02.2023

Revizie: 01.02.2023 Versiunea numărul 1

Denumire comercială: SPRAY COFFEE

(Continuare a paginii 9)

|                                                                                                                                   |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| SECȚIUNEA 12: Informații ecologice 12.1 Toxicitate                                                                                |  |
| Toxicitate                                                                                                                        |  |
| acvatică: 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                                         |  |
| 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<br>Produsul nu conține substanțe cu proprietăți care perturbă sistemul endocrin. |  |
| 12.7 Alte efecte adverse Nu sunt disponibile alte informații relevante.                                                           |  |

|                                                                                        |                                                                                                               |
|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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 sistemul de canalizare. |
| Contactați producătorul pentru informații despre reciclare.                            |                                                                                                               |
| Catalogul european de deșeuri                                                          |                                                                                                               |
| HP3                                                                                    | Inflamabil                                                                                                    |
| Ambalaj necurățat:                                                                     |                                                                                                               |
| Recomandare: Eliminarea trebuie efectuată conform reglementărilor oficiale.            |                                                                                                               |
| Agenți de curățare recomandați: Apă, dacă este necesar împreună cu agenți de curățare. |                                                                                                               |

|                                                          |         |
|----------------------------------------------------------|---------|
| SECȚIUNEA 14: Informații privind transportul             |         |
| 14.1 Număr ONU sau număr de identificare ADR, IMDG, IATA |         |
|                                                          | ONU1950 |

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 01.02.2023

Revizie: 01.02.2023 Versiunea numărul 1

Denumire comercială: SPRAY COFFEE

(Continuare a paginii 10)

|                                              |                       |
|----------------------------------------------|-----------------------|
| 14.2 Denumirea oficială ONU pentru transport | 1950 AEROSOLI         |
| ADR                                          | 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       |

|                        |     |
|------------------------|-----|
| 14.4 Grupa de ambalare |     |
| ADR, IMDG, IATA        | Vid |

|                             |               |
|-----------------------------|---------------|
| 14.5 Pericole pentru mediu: | Nu se aplică. |
|-----------------------------|---------------|

|                                                         |                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 14.6 Precauții speciale pentru utilizatori              | Atenție: Gaze.                                                                                                                                                                                |
| Număr de identificare a pericolului (cod Kemler): Număr | -                                                                                                                                                                                             |
| EMS: Cod de                                             | FD,SU                                                                                                                                                                                         |
| depozitare                                              | SW1 Protejat de surse de căldură.                                                                                                                                                             |
|                                                         | SW22 Pentru AEROSOLI cu o capacitate maximă de 1 litru: Categoria A. Pentru AEROSOLI cu o capacitate peste 1 litru: Categoria B. Pentru AEROSOLI DEȘEURİ: Categoria C, Fără spații de locuit. |
| Cod de segregare                                        | SG69 Pentru AEROSOLI cu o capacitate maximă de 1 litru:                                                                                                                                       |
|                                                         | Segregare ca pentru clasa 9. Depozitare „separată de” clasa 1, cu excepția diviziunii 1.4.                                                                                                    |
|                                                         | Pentru AEROSOLI cu o capacitate mai mare de 1 litru: Segregare conform subdiviziunii corespunzătoare a clasei 2.                                                                              |
|                                                         | Pentru AEROSOLI DEȘEURİ: Segregare conform subdiviziunii corespunzătoare a clasei 2.                                                                                                          |

|                                            |               |
|--------------------------------------------|---------------|
| 14.7 Transport maritim în vrac conform OMI |               |
| instrumente                                | Nu se aplică. |

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 01.02.2023

Revizie: 01.02.2023 Versiunea numărul 1

Denumire comercială: SPRAY COFFEE

(Continuare a paginii 11)

|                                     |                                         |
|-------------------------------------|-----------------------------------------|
| Transport/Informații suplimentare:  |                                         |
| ADR                                 |                                         |
| Cantități limitate (LQ)             | 1L                                      |
| Cantități exceptate (EQ)            | Cod: E0                                 |
|                                     | Nu este permis ca cantitate exceptată 2 |
| Categorie de transport              |                                         |
| Cod de restricționare a tunelurilor | D.                                      |
| IMDG                                |                                         |
| Cantități limitate (LQ)             | 1L                                      |
| Cantități exceptate (EQ)            | Cod: E0                                 |
|                                     | Nu este permisă ca cantitate exceptată  |
| „Regulamentul model” al ONU:        | UN 1950 AEROSOLI, 2.1                   |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare 15.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Regulamente/legislație privind securitatea, sănătatea și mediul specifice substanței sau amestecului Regulamentul REACH 1907/2006/CE Regulamentul (UE) 2020/878 Regulamentul CLP 1272/2008/CE<br>Produsul este clasificat conform Directivei 75/324/CEE (ADD) și modificărilor acesteia, deoarece este un produs cu aerosoli.<br><br>Directiva 98/24/CE privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de agenții chimici la locul de muncă.<br><br>Directiva 94/33/CE a Consiliului privind protecția tinerilor la locul de muncă, astfel cum a fost modificată.<br>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<br><br>Directiva 2012/18/UE<br>Substanțe periculoase denumite - ANEXA I Nu conține substanțe denumite.<br>Categorii 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<br>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.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

(Continuare la pagina 13)

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 01.02.2023

Revizie: 01.02.2023 Versiunea numărul 1

Denumire comercială: SPRAY COFFEE

(Continuare a paginii 12)

|                                                                                                                                               |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| Regulamentul (CE) nr. 273/2004 privind precursorii drogurilor                                                                                 |   |
| CAS: 120-57-0 piperonal                                                                                                                       | 1 |
| Regulamentul (CE) nr. 111/2005 de stabilire a normelor de monitorizare a comerțului cu precursori de droguri între Comunitate și țările terțe |   |
| CAS: 120-57-0 piperonal                                                                                                                       | 1 |
| 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 valabilă din punct de vedere juridic. |  |
| 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.                                                                                                                                                                                                           |  |
| H317 Poate provoca o reacție alergică cutanată.                                                                                                                                                                                           |  |
| H318 Provoacă leziuni oculare grave.                                                                                                                                                                                                      |  |
| H319 Provoacă iritații oculare grave.                                                                                                                                                                                                     |  |
| 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 Principii de legătură                                                                                                                                                                                                               |  |

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 internațional 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)

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 01.02.2023

Revizie: 01.02.2023 Versiunea numărul 1

Denumire comercială: SPRAY COFFEE

(Continuare a paginii 13)

LC50: Concentrație letală, 50% LD50: Doză letală, 50% PBT: Substanțe persistente, bioacumulative și toxice SVHC: Substanțe care prezintă motive de îngrijorare deosebită vPvB: Substanțe foarte persistente și foarte bioacumulative Flam. Gaz 1A: Gaze inflamabile – Categoria 1A Aerosol 1: Aerosoli – Categoria 1 Press. Gaz (Comp.): Gaze sub presiune – Gaz comprimat Flam. Liq. 2: Lichide inflamabile – Categoria 2 Acute Tox. 4: Toxicitate acută – Categoria 4 Eye Dam. 1: Leziuni oculare grave/iritarea ochilor – Categoria 1 Eye Irrit. 2: Leziuni oculare grave/iritarea ochilor – Categoria 2 Skin Sens. 1B: Sensibilizare cutanată – Categoria 1B Aquatic Chronic 3: Periculos pentru mediul acvatic - pericol acvatic pe termen lung – Categoria 3