

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 06.11.2025

Revizie: 06.11.2025 Versiunea numărul 1

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

Denumire comercială: DIFUZOR CU BEȚIȘOARE SPRING AIR PORTOCAL SCORTIȘOARĂ

UFI: WGS0-H01K-E00P-CXUA

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 SA

Sediu central: 2, Deligiorgi & Ionias Str., PC: 174 56,

Atena, Grecia Tel.: +30 2109734805

Fabrică: Eleonas-Thiva PC:

32200, Viotia-Grecia Tel: +30

2262073057 e-mail:

info@primesolutions.gr

Site web: www.primesolutions.gr/

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

Lichid de flacăra 2

H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.



GHS07

Iritație oculară 2

H319 Provoacă iritații oculare grave.

Sensibilitate cutanată 1

H317 Poate provoca o reacție alergică cutanată.

Toxic acut cronic 3 H412 Nociv pentru organismele acvatice cu efecte pe termen lung.

2.2 Elemente de

etichetare Etichetare conform Regulamentului CE nr. 1272/2008 CLP: Produsul
este clasificat și etichetat conform regulamentului CLP.

(Continuare la pagina 2)

ÎN

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 06.11.2025

Revizie: 06.11.2025 Versiunea numărul 1

Denumire comercială: DIFUZOR CU BEȚIȘOARE SPRING AIR PORTOCAL SCORTIȘOARĂ

(Continuare a paginii 1)

Pictograme de pericol:



GHS02 GHS07

Cuvânt de avertizare: Pericol

Componente care determină pericolul în etichet: (R)-(+)-p-Menta-1,8-dienă, cinamaldehydă, eugenol, uleiuri de cuișoare, linalool, acetat de linalil, uleiuri de scortişoară, izoeugenol, 3,7,7-trimetilbicio[4.1.0]hept-3-enă, pin-2(3)-enă

Fraze de pericol: H225

Lichid și vapori foarte inflamabili.
H319 Provoacă iritații oculare grave.
H317 Poate provoca o reacție alergică cutanată.
H412 Nociv pentru organismele acvatice cu efecte pe termen lung.

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.

P302+P352	ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: Spălați cu multă apă și săpun.
P305+P351+P338	ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul. prezent și ușor de făcut. Continuați să clătiți.
P403+P235	A se păstra într-un loc bine ventilat. A se păstra la răcoare.
P501	Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările locale/regionale/naționale/internaționale.

2.3 Alte pericole

Rezultatele evaluării PBT și vPvB Produsul nu conține ingrediente considerate fie persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la niveluri de 0,1% sau mai mari.
PBT: Nu se aplică. vPvB: Nu se aplică.
Determinarea proprietăților care perturbă sistemul endocrin
Produsul nu conține substanțe incluse în lista stabilită în conformitate cu articolul 59 alineatul (1) din REACH pentru proprietățile care perturbă sistemul endocrin sau nu a fost identificat ca având proprietăți care perturbă sistemul endocrin conform criteriilor stabilite în Regulamentul delegat (UE) 2017/2100 al Comisiei sau în Regulamentul (UE) 2018/605 al Comisiei, la o concentrație egală sau mai mare de 0,1%.

Fișă cu date de

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

Data tipăririi 06.11.2025

Revizie: 06.11.2025 Versiunea numărul 1

Denumire comercială: DIFUZOR CU BEȚIȘOARE SPRING AIR PORTOCAL SCORȚIȘOARĂ

(Continuare a paginii 2)

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind ingredientele 3.2 Amestecul		
Descriere:		
Amestec: constând din următoarele componente.		
Ingrediente conform Regulamentului (UE) 2020/878:		
CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319 Număr index: 603-002-00-5 Limită de concentrație specifică: Nr. înreg.: 01-2119457510-43-XXXX Eye Irrit. 2; H319: C 50 % substanță cu limită de expunere la locul de muncă comunitară	etanol 2, H319 (R)-(+)-p-	60-<65%
CAS: 100-79-8 EINECS: 202-888-7	2,2-dimetil-1,3-dioxolan-4-ilmetanol Iritant Ocular 2, H319 (R)-(+)-p-	10-<15%
CAS: 5989-27-5 EINECS: 227-813-5 Număr de index: 601-096-00-2	Menta-1,8-dienă Lichid Inflamabil 3, H226; Toxicitate Asp. 1, H304; Toxicitate Acvatică Acută 1, H400; Iritant Cutanat 2, H315; Toxic pentru piele 1B, H317; Toxic acuatic cronic 3, H412	7-<10%
CAS: 97-53-0 EINECS: 202-589-1	Eugenol Iritant pentru ochi 2, H319; Toxic pentru piele 1B, H317	0,1-<1%
CAS: 123-35-3 EINECS: 204-622-5	7-metil-3-metilenocta-1,6-dienă Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319 Uleiuri de cuișoare	0,1-<1%
CAS: 8000-34-8 EINECS: 284-638-7	Lichid inflamabil 3, H226; Toxicitate asp. 1, H304; Iritație oculară 2, H319; Sensibilitate cutanată	0,1-<1%
CAS: 78-70-6 EINECS: 201-134-4 Număr de index: 603-235-00-2	1, H317 linalool Iritație cutanată 2, H315; Iritație oculară 2, H319; Sensibilitate cutanată. 1B, H317	0,1-<1%
CAS: 104-55-2 EINECS: 203-213-9	Cinnamaldehydă Toxicitate acută 4, H312; Iritarea pielii 2, H315; Toxicitate oculară Irrit. 2, H319; Sensibilitate cutanată 1A, H317; Toxicitate acuatică cronică 3, H412 Limită de concentrație specifică: Sensibilitate cutanată 1; H317: C 0,01 %	0,1-<1%
CAS: 115-95-7 EINECS: 204-116-4	acetat de linalil Iritație cutanată 2, H315; Sensibilitate cutanată 1B,	0,1-<0,25%
CAS: 8015-91-6 Număr CE: 616-967-2	H317 Uleiuri, scorțișoară Iritație cutanată 2, H315; Iritare oculară 2, H319; Sensibilitate cutanată 1, H317; STOT SE 3, H335	0,1-<0,25%

(Continuare la pagina 4)
ÎN

Fişă 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 06.11.2025

Revizie: 06.11.2025 Versiunea numărul 1

Denumire comercială: DIFUZOR CU BEȚIȘOARE SPRING AIR PORTOCALĂ SCORȚIȘOARĂ

(Continuare a paginii 3)		
CAS: 13466-78-9 EINECS: 236-719-3	3,7,7-trimetilbiciclo[4.1.0]hept-3-enă Flam. Liq. 3,  H226; Repr. 2, H361; Asp. Tox. 1, H304; Toxicitate acută acută 1, H400; Toxicitate cronică acută 1, H410; Toxicitate acută 4, H332; Iritant pentru piele. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317 Pin-2(3)-	0,1-<0,25%
CAS: 80-56-8 EINECS: 201-291-9	enă Flam. Liq.  3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400;  Aquatic Chronic 1, H410; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317 izoeugenol Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute	0,1-<0,25%
CAS: 97-54-1 EINECS: 202-590-7 Număr de index: 604-094-00-X	Tox. 4, H332;  Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1A, H317; STOT SE 3, H335 Limită de concentrație specifică: Skin Sens. 1A; H317:C 0,01 %	0,0001-<0,0025%
CAS: 84-66-2 EINECS: 201-550-6	substanță foliat de dietil cu limită de expunere la locul de muncă comunitară	0,1-<1%

SVHC

Acest produs nu conține substanțe candidate care prezintă motive de îngrijorare deosebită la o concentrație 0,1% (Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), articolul 59)
Informații suplimentare: Pentru textul frazelor de pericol enumerate, consultați secțiunea 16.

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor Informații generale: În toate cazurile, apelați la un medic. După inhalare: În caz de simptome, solicitați asistență medicală. După contactul cu pielea: Îndepărtați îmbrăcămintea contaminată. Clătiți cu multă apă și săpun. În caz de disconfort, consultați un medic. După contactul cu ochii: Clătiți imediat ochii cu multă apă, ridicând alternativ pleoapa superioară și cea inferioară. Verificați și scoateți lentilele de contact, dacă există. 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. Consultați imediat medicul și arătați-i eticheta sau această Fișă cu Date de Securitate. 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.

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

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 06.11.2025

Revizie: 06.11.2025 Versiunea numărul 1

Denumire comercială: DIFUZOR CU BEȚIȘOARE SPRING AIR PORTOCAL SCORTIȘOARĂ

(Continuare a paginii 4)

SECȚIUNEA 5: Măsurile de stingere a incendiilor 5.1

Mijloace de stingere a incendiilor

Agenți de stingere adecvați: CO₂, pulbere chimică uscată, spumă, sol sau nisip 5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză Nu există alte informații relevante.

5.3 Sfaturi pentru pompieri Echipament

de protecție: Aparat respirator

autonom și îmbrăcăminte de protecție în caz de incendiu.

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 de precauție în caz de eliberare accidentală

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

A se păstra departe de sursele de aprindere.

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

6.1.2 Pentru personalul de intervenție în caz de urgență Țineți la distanță persoanele neprotejate.

Personalul de 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. Nu trebuie să pătrundă în apele terestre.

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 secțiunii 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 zdruccinările, frecarea și impactul.

Evitați contactul cu pielea și ochii.

Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timp ce utilizați acest produs.

Spălați hainele contaminate înainte de a le reutiliza.

Spălați-vă bine pe mâini după manipulare.

Informații privind protecția împotriva incendiilor și exploziilor: A se păstra departe de căldură, scântei, flăcări deschise și suprafețe fierbinți.

7.2 Condiții de depozitare în condiții de siguranță, inclusiv eventuale incompatibilități

Depozitare: A se păstra în recipiente bine închise și în zone bine ventilate. A se păstra la loc răcoros.

Cerințe pentru depozite și recipiente: A se păstra într-un loc răcoros.

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.

(Continuare la pagina 6)

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 06.11.2025

Revizie: 06.11.2025 Versiunea numărul 1

Denumire comercială: DIFUZOR CU BEȚIȘOARE SPRING AIR PORTOCALĂ SCORȚIȘOARĂ		
(Continuare a paginii 6)		
DNEL prin inhalare	DNEL Populația generală (expunere pe termen lung - efect sistemic) 1,25 mg/kg gc/zi (uman)	
	DNEL Genera Populație (expunere acută/pe termen scurt - efect local) 1,5 mg/cm² (uman)	
	DNEL Lucrători (expunere acută/pe termen scurt - efect local)	3 mg/kg greutate corporală/zi (uman)
	DNEL Populația generală (expunere pe termen lung - efect local)	1,5 mg/cm² (uman)
	DNEL Lucrători (expunere pe termen lung - efect local)	3 mg/cm² (uman)
	DNEL prin inhalare Lucrători (expunere pe termen lung - efect sistemic)	24,58 mg/m³ (uman)
	DNEL Populația generală (expunere pe termen lung - efect sistemic)	4,33 mg/m³ (uman)
CAS: 104-55-2 Cinnamaldehydă		
DNEL prin inhalare	DNEL oral pentru populația generală (expunere pe termen lung - efect sistemic) 0,625 mg/kg gc/z (uman)	
	DNEL dermal pentru lucrători (expunere pe termen lung - efect sistemic)	1,75 mg/kg greutate corporală/zi (uman)
	DNEL Populația generală (expunere pe termen lung - efect sistemic) 0,625 mg/kg gc/zi (uman)	
	DNEL prin inhalare Lucrători (expunere pe termen lung - efect sistemic)	6,11 mg/m³ (uman)
	DNEL Populația generală (expunere pe termen lung - efect sistemic)	1,09 mg/m³ (uman)
CAS: 115-95-7 acetat de linalil		
DNEL prin inhalare	Oral DNEL Populația generală (expunere pe termen lung - efect sistemic) 200 mg/kg gc/zi (uman)	
	DNEL dermal pentru lucrători (expunere pe termen lung - efect sistemic)	2,5 mg/kg greutate corporală/zi (uman)
	DNEL Populația generală (expunere pe termen lung - efect sistemic)	1,25 mg/kg greutate corporală/zi (uman)
	DNEL Lucrători (expunere pe termen lung - efect local)	236,2 µg/cm² (uman)
	DNEL Populația generală (expunere pe termen lung - efect local)	236,2 µg/cm² (uman)
	DNEL prin inhalare Lucrători (expunere pe termen lung - efect sistemic) 2,75 mg/m³ (uman)	
	DNEL Populația generală (expunere pe termen lung - efect sistemic) 680 µg/m³ (uman)	
PNEC-uri		
CAS: 64-17-5 etanol		
Intoxicație secundară PNEC orală	PNEC apă dulce	0,38 g/kg
	PNEC apă dulce (eliberări intermitente) 2,75 mg/l	0,96 mg/l
	PNEC apă marină 0,79 mg/l	
	sedimente PNEC pentru apă dulce	3,6 mg/kg greutate corporală
	PNEC sediment apă marină	2,9 mg/kg greutate corporală
	PNEC sol	0,63 mg/kg greutate corporală
	STP PNEC	580 mg/l
CAS: 100-79-8 2,2-dimetil-1,3-dioxolan-4-ilmetanol		
	PNEC sol	2,5 mg/kg greutate corporală
	STP PNEC	10 mg/l
	PNEC apă dulce	200 µg/l
	PNEC apă marină	200 µg/l
	sedimente PNEC pentru apă dulce	1.183,16 µg/kg greutate corporală
	PNEC apă dulce (eliberări intermitente) 90 µg/L	
	PNEC sediment apă marina 118,3 µg/kg dw	
(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 06.11.2025

Revizie: 06.11.2025 Versiunea numărul 1

Denumire comercială: DIFUZOR CU BEȚIȘOARE SPRING AIR PORTOCALĂ SCORȚIȘOARĂ

(Continuare a paginii 7)

CAS: 5989-27-5 (R)-(+)-p-Menta-1,8-dienă		
Intoxicație secundară orală cu PNEC		133 mg/kg
sedimente PNEC pentru apă dulce		3,85 mg/kg greutate corporală
PNEC sediment apă marină		0,385 mg/kg greutate corporală
PNEC sol		0,763 mg/kg greutate corporală
STP PNEC		1,8 mg/l
PNEC apă dulce		14 µg/l
PNEC apă marină		1,4 µg/l
CAS: 97-53-0 Eugenol		
PNEC apă dulce		0,202 mg/l
PNEC apă marină		0,02 mg/l
sedimente PNEC pentru apă dulce		14.488 mg/kg greutate corporală
PNEC sedimente apă marină		1.449 mg/kg greutate corporală
PNEC sol		0,015 mg/kg greutate corporală
PNEC apă dulce (eliberări intermitente)		11,3 µg/L
CAS: 78-70-6 linalool		
Intoxicație secundară orală cu PNEC		7,8 mg/kg
PNEC apă dulce		0,2 mg/l
PNEC apă dulce (eliberări intermitente) 2 mg/l		
PNEC apă marină 0,02 mg/l		
sedimente PNEC pentru apă dulce		2,22 mg/kg greutate corporală
PNEC sediment apă marină		0,222 mg/kg greutate corporală
PNEC sol		0,327 mg/kg greutate corporală
STP PNEC		10 mg/l
CAS: 104-55-2 Cinnamaldehydă		
sedimente PNEC pentru apă dulce		0,101 mg/kg greutate corporală
STP PNEC		7,1 mg/l
PNEC apă dulce		8 µg/l
PNEC apă marină		0,8 µg/l
PNEC sol (µg/kg) 15,6 µg/kg dw		
PNEC apă dulce (eliberări intermitente) 32,1 µg/L		
Apa marina PNEC (eliberari intermitente) 3,21 µg/L		
PNEC sediment apă marină		10,1 µg/kg greutate corporală
CAS: 115-95-7 acetat de linalil		
PNEC apă dulce		0,011 mg/l
PNEC apă dulce (eliberări intermitente) 0,11 mg/l		
PNEC apă marină 0,001 mg/l		
sedimente PNEC pentru apă dulce		0,609 mg/kg greutate corporală
PNEC sediment apă marină		0,061 mg/kg greutate corporală

(Continuare la pagina 9)

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 06.11.2025

Revizie: 06.11.2025 Versiunea numărul 1

Denumire comercială: DIFUZOR CU BEȚIȘOARE SPRING AIR PORTOCALĂ SCORȚIȘOARĂ

(Continuare a paginii 8)

PNEC sol	0,115 mg/kg greutate
STP PNEC	corporală 1 mg/l

8.2 Controale ale expunerii

8.2.1. Controale tehnice adecvate. Nu există alte recomandări, vezi capitolul 7.

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.
Spălați-vă pe mâini înainte de pauze și la sfârșitul lucrului.
Protecție respiratorie: Nu este necesară dacă încăperea este bine ventilată.
Protecție pentru mâini



Purtați mănuși adecvate (EN 374)

Materialul mănușii trebuie să fie impermeabil și rezistent la produs/substanță/preparat.
Din cauza lipsei testelor, nu se pot da recomandări privind materialul mănușilor pentru produs/preparat/amestecul chimic.

Alegerea materialului mănușii trebuie făcută luând în considerare timpii de penetrare, ratele de difuzie și degradarea. Materialul mănușilor
Alegerea mănușilor
adecvate nu depinde doar de material. Alte caracteristici de calitate variază de la producător la producător. Deoarece produsul este un amestec de mai multe substanțe, rezistența materialului mănușii nu poate fi calculată în avans și, prin urmare, trebuie verificată înainte de aplicare.
Timp de penetrare al materialului mănușilor
Timpul exact de penetrare trebuie determinat de producătorul mănușilor de protecție și trebuie respectat.

Timpii de străpungere conform EN 374 Partea III nu se aplică întotdeauna în condiții reale. Se recomandă un timp maxim de utilizare corespunzător la 50% din timpul de străpungere.
Protecție pentru ochi/față



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

Protecție corporală:



Îmbrăcăminte de lucru de protecție

Controlul expunerii mediului. Eliminați
lichidele de clătire în conformitate cu reglementările locale și naționale.

în

(Continuare la pagina 10)

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 06.11.2025

Revizie: 06.11.2025 Versiunea numărul 1

Denumire comercială: DIFUZOR CU BEȚIȘOARE SPRING AIR PORTOCALĂ SCORȚIȘOARĂ

(Continuare a paginii 9)

SECȚIUNEA 9: Proprietăți fizice și chimice	
9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază	
Informații generale	
Stare fizică	Lichid
Culoare:	Transparent
Miros:	Caracteristica parfumului
Prag de miros: Punct	Nedeterminat
de topire/punct de îngheț: Punct de fierbere sau punct inițial de fierbere și punct de fierbere	Nedeterminat
	Nu este specificat
Inflamabilitate	Foarte inflamabil.
Limită inferioară și superioară de explozie Inferior:	3,5 % vol. (CAS: 64-17-5 etanol)
Superior:	15% vol. (CAS: 64-17-5 etanol)
Punct de aprindere: Temperatura de autoaprindere: Temperatura de	13 °C (CAS: 64-17-5 etanol)
	Nu este specificat
	Nedeterminat
	Nedeterminat
descompunere: pH Vâscozitate:	
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	
Densitate:	Nedeterminat
Densitate relativă	Nedeterminat
Densitate de vapori	Nedeterminat
9.2 Alte informații	
Aspect:	
Formă: Lichid	
Informații importante privind protecția sănătății și mediu și siguranță.	
Temperatura de aprindere:	Produsul nu se autoaprinde.
Proprietăți explozive:	Produsul nu este exploziv. Cu toate acestea, formarea de Sunt posibile amestecuri explozive de aer/vapori.
Conținut de solvent:	
Solvenți organici:	>72,2%
Schimbare de stare	Nu se aplică
Temperatura / intervalul de fuziune:	Nu se aplică
Proprietăți oxidante	Nu se oxidează
Rata de evaporare	Nedeterminat
Informații privind clasele de pericol fizic	
Explozibili	Vid
Gaze inflamabile	Vid
Aerosoli	Vid
Gaze oxidante	Vid

(Continuare la pagina 11)

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 06.11.2025

Revizie: 06.11.2025 Versiunea numărul 1

Denumire comercială: DIFUZOR CU BEȚIȘOARE SPRING AIR PORTOCALĂ SCORȚIȘOARĂ

(Continuare a paginii 10)

Gaze sub presiune	Vid
Lichide inflamabile	Lichid și vapori foarte inflamabili.
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 Stabil la temperatura mediului ambiant.

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase Nu se cunosc reacții periculoase.

10.4 Condiții de evitat Evitați căldura, flăcările, scântele și alte surse de aprindere.

10.5 Materiale incompatibile Agenți oxidanți

10.6 Produși de descompunere periculoși Nu se cunosc produși de descompunere periculoși.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1 Informații privind clasele de pericol, astfel cum sunt definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Toxicitate acută Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Valori LD/LC50 relevante pentru clasificare:		
CAS: 64-17-5 etanol		
Oral	DL50	10.470 mg/kg (șoarece)
LD50 dermică		15.800 mg/kg (iepure)
LC50 inhalator (4h)		50.000 mg/m³ aer (șobolan)
CAS: 100-79-8 2,2-dimetil-1,3-dioxolan-4-ilmetanol		
Oral	DL50	7.000 mg/kg (șobolan)
CAS: 5989-27-5 (R)-(+)-p-Menta-1,8-dienă		
Oral	DL50	4.400 mg/kg (șobolan)
LD50 dermică		>5.000 mg/kg (iepure)
CAS: 97-53-0 Eugenol		
Oral	DL50	>2.000 mg/kg (șobolan)
LD50 dermică		>2.000 mg/kg (șoarece)
LC50 prin inhalare		2.600 mg/m³ (șobolan)

(Continuare la pagina 12)

în

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 06.11.2025

Revizie: 06.11.2025 Versiunea numărul 1

Denumire comercială: DIFUZOR CU BEȚIȘOARE SPRING AIR PORTOCALĂ SCORȚIȘOARĂ

(Continuare a paginii 11)

CAS: 8000-34-8 uleiuri de cuișoare		
Oral	DL50	2.650 mg/kg (nedefinit)
LD50 dermică		2.500 mg/kg (nedefinit)
CAS: 78-70-6 linalool		
Oral	DL50	3.120 mg/kg (șoarece)
		2.790 mg/kg (șobolan)
LD50 dermică		5.610 mg/kg (iepure)
CAS: 104-55-2 Cinnamaldehydă		
DL50 orală	2.200 mg/kg (șobolan)	
LD50 dermică		1.100 mg/kg (șobolan)
LC50/4 h prin inhalare (vapori)	68,889 mg/l (șobolan)	
CAS: 115-95-7 acetat de linalil		
Oral	DL50	13.900 mg/kg (șobolan)
LD50 dermică		5.000 mg/kg (iepure)
CAS: 8015-91-6 Uleiuri, scorțișoară		
Oral	DL50	2.650 mg/kg (șobolan)
CAS: 97-54-1 izoeugenol		
Oral	DL50	1.500 mg/kg (șobolan)
LD50 dermică		1.912 mg/kg (iepure)
LC50/4 h prin inhalare (vapori)	11,25 mg/l (șobolan)	

Simptome specifice în testele biologice:
Coroziune/iritare a pielii Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
Leziuni oculare grave/iritare oculară Provoacă iritații oculare grave.
Sensibilizare respiratorie sau cutanată Poate provoca o reacție alergică cutanată.
Mutagenitatea celulelor germinale Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
Carcinogenitate Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
Toxicitate pentru reproducere Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
STOT - expunere unică Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
Toxicitate specifică pentru organe sensibile (STOT) - expunere repetată. Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
Pericol prin aspirare Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
Informații toxicologice suplimentare:
Toxicitate la doze repetate Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
11.2 Informații privind alte pericole
Proprietăți care perturbă sistemul endocrin
Produsul nu conține substanțe incluse în lista stabilită în conformitate cu articolul 59 alineatul (1) din REACH pentru proprietăți care perturbă sistemul endocrin sau nu a fost identificată ca având perturbări endocrine proprietăți conform criteriilor stabilite în Regulamentul delegat (UE) 2017/2100 al Comisiei sau Regulamentul (UE) 2018/605 al Comisiei la o concentrație egală sau mai mare de 0,1%.

Niciunul dintre ingrediente nu este listat.

ÎN

(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 06.11.2025

Revizie: 06.11.2025 Versiunea numărul 1

Denumire comercială: DIFUZOR CU BEȚIȘOARE SPRING AIR PORTOCALĂ SCORȚIȘOARĂ

(Continuare a paginii 12)

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice [2.1]	
Toxicitate	
Toxicitate acvatică:	
CAS: 64-17-5 etanol	
EC50	5,012 mg/l (Ceriodaphnia sp.)
EC50 (72h) 275	mg/l (alge acvatice și cianobacterii)
LC50 11.200 mg/l	(apă dulce) 857 mg/l (Ars) 275
	mg/l (alge) 9,6 mg/
	l (daphnia magna)
EC10	86 mg/l (alge acvatice și
	cianobacterii)
LC50(48h) 3,72	20,7 mg/l (crustacee)
CAS: 100-79-8 2,2-dimetil-1,3-dioxolan-4-ilmetanol EC50 (72h)	
92-15.000 mg/l	(alge acvatice și cianobacterii)
EC50 (48h) 96-4.600	mg/l (nevertebrate acvatice)
NOEC (21d) 10	mg/l (nevertebrate acvatice)
NOEC(72h) 92-940	mg/l (alge acvatice și cianobacterii)
CAS: 5989-27-5 (R)-(+)-p-Menta-1,8-dienă NOEC 0,174 mg/l	
(alge) 0,32 mg/l	(alge) 0,307 mg/l
EC50	(nevertebrate de apă
	dulce)
LC50 (96h) <1	mg/l (pește de apă dulce)
EC10(21d) 0,153	mg/l (nevertebrate de apă dulce)
EC10 0,37 mg/L	(pești de apă dulce)
CAS: 97-53-0 Eugenol EC50	
(72h) 23-36 mg/l	(alge acvatice și cianobacterii)
EC50 (48h) 1,05-1,13	mg/l (nevertebrate acvatice)
NOEC (21d) 7,07	mg/l (nevertebrate acvatice)
LC50(48h) 13	mg/l (pește)
LC50(24h) 13	mg/l (pește)
NOEC(72h) 23	mg/l (alge acvatice și cianobacterii)
CAS: 78-70-6 linalool	
EC50 (48h) 59	mg/l (nevertebrate acvatice)
EC10	38,4-54,3 mg/l (alge acvatice și cianobacterii) 19,9 mg/l
LC0	(pești)
LC50(48h) 27,8	mg/l (pește)
LC50(24h) 27,8	mg/l (pește)
CAS: 104-55-2 Cinnamaldehydă EC50	
(72h) 4,07-31,6	mg/l (alge acvatice și cianobacterii)

(Continuare la pagina 14)

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 06.11.2025

Revizie: 06.11.2025 Versiunea numărul 1

Denumire comercială: DIFUZOR CU BEȚIȘOARE SPRING AIR PORTOCAL SCORȚIȘOARĂ

(Continuare a paginii 13)

	31,6 mg/l (Desmodesmus subspicatus)
EC50 (48h) 3,21-19,558 mg/l (nevertebrate acvatice) 1,41-2,8 mg/l LC0 (pești)	
NOEC(72h) 2-37,231 mg/l (alge acvatice și cianobacterii)	
NOEC (28d) 15,159 mg/kg (pește)	
CAS: 115-95-7 acetat de linalil EC50 (48h) 59 mg/l (nevertebrate acvatice)	

12.2 Persistență și degradabilitate Nu sunt disponibile alte informații relevante.

12.3 Potențial bioacumulativ Nu sunt disponibile alte informații relevante.

12.4 Mobilitate în sol Nu sunt disponibile alte informații relevante.

12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB Produsul nu conține ingrediente considerate a fi persistente, bioacumulative și toxice (PBT) sau foarte persistente și foarte bioacumulative la niveluri de 0,1% sau mai mari, conform REACH, Anexa XIII.

PBT: Nu se aplică. vPvB: Nu se aplică.

12.6 Proprietăți de perturbare a sistemului endocrin Pentru informații privind proprietățile de perturbare a sistemului endocrin, consultați secțiunile 2.3 și 11.2.

12.7 Alte efecte adverse Observație: Nociv pentru pești Informații ecologice suplimentare: Note generale: Produsul conține materiale dăunătoare mediului. Nociv pentru organismele acvatice

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 al deșeurilor
HP3 Inflamabil
HP4 Iritant - iritații ale pielii și leziuni oculare
HP14 Ecotoxic

(Continuare la pagina 15)

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 06.11.2025

Revizie: 06.11.2025 Versiunea numărul 1

Denumire comercială: DIFUZOR CU BEȚIȘOARE SPRING AIR PORTOCALĂ SCORȚIȘOARĂ

(Continuare a paginii 14)

Ambalaj necurățat:
Recomandare: Eliminarea trebuie efectuată conform reglementărilor oficiale.

SECȚIUNEA 14: Informații privind transportul	
14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare ADR, IMDG, IATA	ONU 1993
14.2 Denumirea oficială ONU pentru transport ADR	UN1993 LICHID INFLAMABIL, NOS (ETANOL) (ALCOOL ETILIC), DIPENTENĂ), dispoziție specială 640D
IMDG	LICHID INFLAMABIL, N.A.S. (ETANOL (ETIL) ALCOOL), DIPENTENĂ)
IATA	LICHID INFLAMABIL, N.A.S. (ETANOL, DIPENTENĂ)
14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport ADR, IMDG, IATA	
	
Clasă	3 Lichide inflamabile.
Eticheta	3
14.4 Grupa de ambalare ADR, IMDG, IATA	II.
14.5 Pericole pentru mediu: Poluant marin:	Nu
14.6 Precauții speciale pentru utilizatori Număr de identificare a pericolului (cod Kemler): Număr EMS: Categorie de depozitare	Atenție: Lichide inflamabile. 33 de ani FE,SE____ B.
14.7 Transport maritim în vrac conform OMI instrumente Nu se aplică.	
Transport/Informații suplimentare:	
ADR	
Cantități limitate (LQ)	1L
	Marcaj pentru cantități limitate.

(Continuare la pagina 16)

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 06.11.2025

Revizie: 06.11.2025 Versiunea numărul 1

Denumire comercială: DIFUZOR CU BEȚIȘOARE SPRING AIR PORTOCALĂ SCORȚIȘOARĂ

(Continuare a paginii 15)

Cantități exceptate (EQ)	Cod: E2 Cantitate netă maximă per ambalaj interior: 30 ml Cantitate netă maximă per ambalaj exterior: 500 ml 2
Categorie de transport Cod de restricționare a tunelurilor	D/E
IMDG Cantități limitate (LQ)	1L
 Marcaj pentru cantități limitate.	
Cantități exceptate (EQ)	Cod: E2 Cantitate netă maximă per ambalaj interior: 30 ml Cantitate netă maximă per ambalaj exterior: 500 ml
„Regulamentul model” al ONU:	UN 1993 LICHID INFLAMABIL, NOS (ETANOL (ALCOOL ETILIC), DIPENTENĂ), 3, II

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 Regulamentul 1272/2008/CE Directiva 98/24/CE privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de agenții chimici la locul de muncă. Directiva 94/33/CE a Consiliului privind protecția tinerilor la locul de muncă, astfel cum a fost modificată. Directiva 92/85/CEE privind introducerea de măsuri pentru promovarea îmbunătățirii securității și sănătății la locul de muncă în cazul lucrătoarelor gravide, care au născut recent sau care alăptează, astfel cum a fost modificată Directiva 2012/18/UE Substanțe periculoase denumite - ANEXA I Nu sunt conținute substanțe denumite. Categorie Seveso P5c LICHIDE INFLAMABILE Cantitate limită (tone) pentru aplicarea cerințelor de nivel inferior 5.000 t Cantitate limită (tone) pentru aplicarea cerințelor de nivel superior 50.000 t REGULAMENTUL (CE) NR. 1907/2006 ANEXA XVII Condiții de restricționare: 3 DIRECTIVA 2011/65/UE privind restricțiile de utilizare a anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice – Anexa II Niciunul dintre ingrediente nu este listat. REGULAMENTUL (UE) 2019/1148 Anexa I - PRECURSORI DE EXPLOZIVI RESTRICȚIONAȚI (Valoare limită superioară în scopul acordării de licențe în temeiul articolului 5 alineatul (3)) Niciunul dintre ingrediente nu este listat. Anexa II - PRECURSORI DE EXPLOZIVI RAPORTABILI Niciunul dintre ingrediente nu este listat.

(Continuare la pagina 17)

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 06.11.2025

Revizie: 06.11.2025 Versiunea numărul 1

Denumire comercială: DIFUZOR CU BEȚIȘOARE SPRING AIR PORTOCAL SCORȚIȘOARĂ

(Continuare a paginii 16)

Regulamentul (CE) nr. 273/2004 privind precursorii drogurilor.
Niciunul dintre ingrediente nu este listat.
Regulamentul (CE) nr. 111/2005 de stabilire a normelor de monitorizare a comerțului cu precursori de droguri între Comunitate și țările terțe.
Niciunul dintre ingrediente nu este listat.
Reglementări naționale: Niciuna
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 H225	
Lichid și vapori foarte inflamabili.	
H226 Lichid și vapori inflamabili.	
H302 Nociv în caz de înghițire.	
H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și pătrundere în căile respiratorii.	
H312 Nociv în contact cu pielea.	
H315 Provoacă iritații ale pielii.	
H317 Poate provoca o reacție alergică cutanată.	
H319 Provoacă iritații oculare grave.	
H332 Nociv în caz de inhalare.	
H335 Poate provoca iritații respiratorii.	
H361 Susceptibil de a dăuna fertilității sau fătului.	
H400 Foarte toxic pentru organismele acvatice.	
H410 Foarte toxic pentru organismele acvatice cu efecte pe termen lung.	
H411 Toxic pentru organismele acvatice cu efecte pe termen lung.	
H412 Nociv pentru organismele acvatice cu efecte pe termen lung.	
Sfaturi de instruire	
Angajaților trebuie să li se ofere o instruire adecvată privind siguranța în manipularea, depozitarea și transformarea produsului, pe baza tuturor informațiilor existente.	
Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 Lichide inflamabile	
Principii de corelare Leziuni oculare grave/iritare oculară Clasificarea amestecului se bazează în	
general pe metoda de calcul utilizând datele privind substanța conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008. Periculos pentru mediul acvatic - pericol acvatic pe termen lung (cronic)	
(Continuare la pagina 18)	

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 06.11.2025

Revizie: 06.11.2025 Versiunea numărul 1

Denumire comercială: DIFUZOR CU BEȚIȘOARE SPRING AIR PORTOCALĂ SCORȚIȘOARĂ

(Continuare a paginii 17)

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 | E:
info@sustchem.gr Abrevieri și acronime: ADR:

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

IMDG: Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase IATA:
Asociația Internațională a Transportului Aerian GHS:
Sistemul global armonizat de clasificare și etichetare a substanțelor chimice EINECS: Inventarul
european al substanțelor chimice comerciale existente ELINCS: Lista europeană a substanțelor
chimice notificate CAS: Chemical Abstracts Service (diviziune a Societății
Americane de Chimie)
DNEL: Nivel derivat fără efect (REACH)
PNEC: Concentrație previzibilă fără efect (REACH)
LC50: Concentrație letală, 50% LD50: Doză letală,
50% PBT: Persistent, bioacumulativ
și toxic SVHC: Substanțe care prezintă motive de
îngrijorare deosebită vPvB: foarte persistent și
foarte bioacumulativ Flam. Liq. 2: Lichide inflamabile –
Categorie 2 Flam. Liq. 3: Lichide inflamabile – Categorie
3 Acute Tox. 4: Toxicitate acută – Categorie 4 Skin Irrit.
2: Corozivare/iritare a pielii – Categorie 2 Eye Irrit.
2: Leziuni oculare grave/iritare a ochilor – Categorie 2 Skin
Sens. 1: Sensibilizare a pielii – Categorie 1 Skin Sens. 1A: Sensibilizare a
pielii – Categorie 1A Skin Sens. 1B: Sensibilizare a pielii
– Categorie 1B Repr. 2: Toxicitate pentru reproducere –
Categorie 2 STOT SE 3: Toxicitate asupra unui organ țintă
specific (expunere unică) – Categorie 3 Asp. Tox. 1:
Pericol prin aspirare – Categorie 1 Aquatic Acute 1: Periculos pentru mediul acvatic -
pericol acvatic acut – Categorie 1 Aquatic Chronic 1:
Periculos pentru mediul acvatic - pericol acvatic pe termen lung – Categorie 1 Aquatic Chronic 2: Periculos
pentru mediul acvatic - pericol acvatic pe termen lung – Categorie 2 Aquatic Chronic 3: Periculos pentru mediul acvatic -
pericol acvatic pe termen lung – Categorie 3