

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 23.06.2021

Versiunea numărul 4 (înlocuiește versiunea 3)

Revizie: 23.06.2021

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

Denumire comercială: Spring Air Be Free of Flying Insects

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

Utilizarea substanței / a amestecului: Aerosol spray pentru muște și țânțari

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 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.



Mediul GHS09

Toxicitate acută acvatică 1 H400

Foarte toxic pentru viața acvatică.

Toxicitate acvatică cronică 1 H410

Foarte toxic pentru viața acvatică, cu efecte pe termen lung.

2.2 Elemente de

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

Produsul este clasificat și etichetat conform regulamentului CLP.

Pictograme de pericol:



GHS02 GHS09

Cuvânt de avertizare: Pericol

(Continuare la pagina 2)

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 23.06.2021

Versiunea numărul 4 (înlocuiește versiunea 3)

Revizie: 23.06.2021

Denumire comercială: Spring Air Be Free of Flying Insects

(Continuare a paginii 1)

Fraze de pericol: H222-
H229 Aerosol extrem de inflamabil. Recipient sub presiune: Poate exploda dacă este încălzit.
H410 Foarte toxic 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.

P211 Nu pulverizați pe o flăcără deschisă sau pe o altă sursă de aprindere.
P251 Nu perforați și nu ardeți, nici măcar după utilizare.
P280 Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței/echipament de protecție a auzului.

P303+P361+P353 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau părul): Scoateți imediat toate hainele contaminate. Clătiți pielea cu apă [sau faceți duș].
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.

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

Determinarea proprietăților care perturbă sistemul endocrin CAS:	
128-37-0 2,6-di-tert-butil-p-crezol	Lista II

* SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații despre ingrediente

3.2 Descrierea
amestecurilor: Amestec format din următoarele ingrediente periculoase: Ingrediente

conform Regulamentului (UE) 2020/878: CAS: 68476-40-4		
Hidrocarburi, C3-4 EINECS: 270-681-9 Gaz de presiune (comp.), H280 Număr index: 649-199-00-1 Nr. înreg.: 01-2119486557-22-XXXX		50-<70%
Număr CE: 923-037-2 Hidrocarburi, C10-C12, izoalcani, < 2% aromatice Nr. înreg.: 01-2119471991-29-XXXX Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411, EUH066 2-(2-butoxi)etanol, 6-propilpiperonileter	 	10-<20%
CAS: 51-03-6 EINECS: 200-076-7 Nr. înregistrare: 01-2119537431-46-XXXX	 Toxicitate acută acvatică 1, H400; Toxicitate cronică acvatică 1, H410	10-<20%
CAS: 89997-63-7 EINECS: 289-699-3	Extract de crizantemă cinerariaefolium.  Toxicitate acută acvatică 1, H400 (M=100); Toxicitate cronică acvatică 1, H410 (M=100); Tox. acută 4, H302; Tox. acută 4, H312; Tox. acută 4, H332 Număr CE: 918-317-6	<2,5%
Hidrocarburi, C10-C13, n-alcani, izoalcani, ciclice, Nr. înreg.: 01-2119474196-32-XXXX < 2% aromatice Tox. asp. 1, H304, EUH066		<2,5%

(Continuare la pagina 3)

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 23.06.2021

Versiunea numărul 4 (înlocuiește versiunea 3)

Revizie: 23.06.2021

Denumire comercială: Spring Air Be Free of Flying Insects

		(Continuare pagina 2)
CAS: 128-37-0	2,6-di-tert-butil-p-crezol	0,025-<0,25%
EINECS: 204-881-4 Nr.	 Toxicitate acută acvatică 1, H400; Toxicitate cronică acvatică 1, H410	
Înregistrare: 01-2119480433-40-XXXX 01-2119555270-46-XXXX		

Informații suplimentare:

Clasificarea substanței cu nr. CAS 68476-40-4 ca agent cancerigen sau mutagen nu este necesară, deoarece substanța conține mai puțin de 0,1% g/g 1,3-butadienă (nr. EINECS 203-450-8).

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor Informații generale: Scoateți persoanele afectate la aer curat. Solicitați imediat sfatul medicului.

Pe cât posibil, aveți la dumneavoastră recipientul sau eticheta produsului atunci când sunați la un centru de control al otrăvurilor, la un medic sau când mergeți la tratament.

După inhalare: Asigurați aer curat și, pentru siguranță, consultați un medic.

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

Este necesară îngrijire medicală.

După contactul cu pielea: 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 există lentile de contact și scoateți-le. Continuați să clătiți timp de cel puțin 10 minute. Solicitați asistență medicală.

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

După înghițire: Nu provocați vomă; solicitați imediat asistență medicală.

Beți multă apă și asigurați-vă că sunteți la aer curat. Sunați 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.

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

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor Agenți de stingere adecvați: CO2, pulbere chimică uscată, spumă, nisip Din motive de siguranță, agenți de stingere neadecvați: Jet de apă

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză În caz de incendiu, se pot elibera monoxid de carbon (CO), dioxid de carbon (CO2) și alte gaze toxice.

5.3 Sfaturi pentru pompieri

Echipament de protecție: În caz de incendiu, purtați aparat de respirat autonom și îmbrăcăminte de protecție completă.

(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 23.06.2021

Versiunea numărul 4 (înlocuiește versiunea 3)

Revizie: 23.06.2021

Denumire comercială: Spring Air Be Free of Flying Insects

(Continuare a paginii 3)

Purtați ochelari de protecție.

Informații suplimentare

Mențineți recipientele învecinate reci pulverizând apă.

Colectați separat apa contaminată utilizată pentru stingerea incendiilor. Nu trebuie să ajungă în sistemul de canalizare.

SECȚIUNEA 6: Măsurii în caz de eliberare accidentală

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență: Purtați echipament de protecție.

Țineți la distanță persoanele neprotejate.

6.1.1 Pentru personalul care nu intervine în situații de

urgență A se păstra departe de sursele de aprindere.

Folosiți echipament individual de protecție.

Evitați contactul cu materialul care picură sau se scurge 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: Nu permiteți

pătrunderea în sol/sol.

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

6.3 Metode și materiale pentru izolarea și curățarea: Evitați scânteele, flăcările, căldura

și fumatul.

Asigurați o ventilație adecvată a zonei contaminate. Lăsați produsul să se evapore.

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: Manipulare și depozitare 7.1 Precauții

pentru manipulare în siguranță Asigurați o bună

ventilație.

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

A se păstra departe de căldură/scântei/flăcări deschise/suprafețe fierbinți.

Informații privind protecția împotriva incendiilor și exploziilor: A se păstra

departe de căldură, scântei, flăcări deschise și suprafețe fierbinți.



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

Protejați împotriva încărcărilor electrostatice.

Nu pulverizați pe o flacără deschisă sau pe orice material incandescent.

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.

A se proteja de căldură și de lumina directă a soarelui.

A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

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 alimente.

A se păstra departe de agenți oxidanți puternici.

(Continuare la pagina 5)

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

Data tipăririi 23.06.2021

Versiunea numărul 4 (înlocuiește versiunea 3)

Revizie: 23.06.2021

Denumire comercială: Spring Air Be Free of Flying Insects

(Continuare a paginii 4)

Informații suplimentare despre condițiile de depozitare: A se păstra recipientul bine închis.
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: 128-37-0 2,6-di-tert-butil-p-crezol WEL	
(Marea Britanie) Valoare pe termen lung: 10 mg/m³	

DNEL-uri

(CAS: 51-03-6) 2-(2-butoxi)etil 6-propilpiperonil eter Lucrători Efecte locale pe termen scurt, prin inhalare: 3,875 mg/m³

Efecte sistemice pe termen scurt, prin inhalare: 7,750 mg/m³

Efecte locale pe termen lung, prin inhalare: 0,222 mg/m³

Efecte sistemice pe termen lung, prin inhalare: 3,875 mg/m³

Efecte locale pe termen scurt, dermice: 0,444 mg/cm² Efecte sistemice pe termen scurt, dermice: 55,556 mg/kg/zi Efecte locale pe termen lung, dermice: 0,444 mg/cm² Efecte sistemice pe termen lung, dermice: 27,778 mg/kg/zi Consumatori Efecte locale pe termen scurt, inhalare: 1,937 mg/m³

Efecte sistemice pe termen scurt, prin inhalare: 3,874 mg/m³

Efecte locale pe termen lung, prin inhalare: 1,937 mg/m³

Efecte sistemice pe termen lung, prin inhalare: 1,937 mg/m³

Efecte locale pe termen scurt, dermice: 0,222 mg/cm² Efecte sistemice pe termen scurt, dermice: 27,776 mg/kg/z Efecte locale pe termen lung, dermice: 0,222 mg/cm² Efecte sistemice pe termen lung, dermice: 13,888 mg/kg/z Efecte sistemice pe termen scurt, orale: 2,286 mg/kg/z Efecte sistemice pe termen lung, orale: 1,143 mg/kg/z PNEC-uri (CAS: 51-03-6) 2-(2-butoxi)etil 6-propilpiperonil eter Apă dulce: 0,003 mg/l Apă marină: 0,0003 mg/l Sediment de apă dulce: 0,0194 mg/kg Sediment de apă marină: 0,00194 mg/kg Eliberări intermitente: 0,0003 mg/l Sol: 0,136 mg/kg

8.2 Controale ale expunerii

Măsurile individuale de protecție, cum ar fi echipamentul individual de protecție. Măsurile generale de protecție și igienă: A se păstra departe de alimente, băuturi și hrană pentru animale. Spălați-vă pe mâini înainte de pauze și la sfârșitul lucrului.

(Continuare la pagina 6)

Denumire comercială: Spring Air Be Free of Flying Insects

(Continuare a paginii 5)

Protecție respiratorie:



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

Protecție pentru mâini



Mănuși de protecție

Selectarea materialului mănușii ținând cont de timpii de penetrare, ratele de difuzie și degradarea
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. Deoarece produsul este un amestec de mai multe substanțe, rezistența
materialul mănușii nu poate fi calculat în avans și, prin urmare, trebuie verificat înainte de aplicare.

Timpul de penetrare al materialului mănușii

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



Se recomandă purtarea ochelarilor de protecție în timpul reumplerii

Protecție corporală:



Îmbrăcăminte de lucru de protecție

SECȚIUNEA 9: Proprietăți fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Informații generale

Stare fizică	Aerosol
Culoare:	transparent
Miros:	Caracteristică
Prag de miros: Punct	Nedeterminat
de fierbere sau punct inițial de fierbere și punct de fierbere	
	Nu se aplică
Inflamabilitate	Nu se aplică
Limită inferioară și superioară de explozie	
Inferior:	Nedeterminat
Superior:	Nedeterminat
Punct de	-140--60 °C (CAS: 68476-40-4 Hidrocarburi, C3-4)
aprindere: Temperatura de	Produsul nu se autoaprinde.
autoaprindere: Temperatura de descompunere:	Nedeterminat

(Continuare la pagina 7)

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 23.06.2021

Versiunea numărul 4 (înlocuiește versiunea 3)

Revizie: 23.06.2021

Denumire comercială: Spring Air Be Free of Flying Insects

(Continuare a paginii 6)

pH-ul	Nedeterminat
Viscozitate:	
Vâscozitate cinematică	Nedeterminat
Vâscozitate cinematică	
Dinamic:	Nedeterminat
Solubilitate	
apă:	Nu este miscibil
Coeficient de partiție n-octanol/apă (valoare logaritmică)	Nedeterminat
Presiunea de vapori:	Nedeterminat
Densitate și/sau densitate relativă	
Densitate:	Nedeterminat
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:	Nedeterminat
Proprietăți explozive:	Nedeterminat.
Punct de tulburare / punct de clarificare:	
Proprietăți oxidante	Nu se oxidează
Rată 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

(Continuare la pagina 8)

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 23.06.2021

Versiunea numărul 4 (înlocuiește versiunea 3)

Revizie: 23.06.2021

Denumire comercială: Spring Air Be Free of Flying Insects

(Continuare a paginii 7)

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, scânteele, flacăra deschisă sau 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, așa 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: (EC:
923-037-2) Hidrocarburi, C10-C12, izoalcani, <2% aromatice Toxicitate orală acută
LD50 șobolan: >5000
mg/kg Toxicitate dermică
acută LD50 iepure: >5000
mg/kg ATE (Estimări ale toxicității

acute)		
LD50 orală 25.000 mg/kg	55.000 mg/kg	LC50 inhalatorie/
LD50 dermică	4 h (vapori) 550	
mg/l		

CAS: 51-03-6 2-(2-butoxi-2-etil-6-propilpiperonileter		
Oral 4.570 mg/kg	LD50 (șobolan) >2.000 mg/kg (iepure)	
LD50 dermică		
LC50/4 h prin inhalare (vapori) >5,9 mg/l (șobolan)		

Coroziune/iritare a pielii Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
Leziuni oculare grave/iritare oculară Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
Sensibilizare respiratorie sau cutanată Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
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		
CAS: 128-37-0 2,6-di-tert-butil-p-crezol	Lista II	

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitate
Toxicitate acvatică:
(CE: 923-037-2) Hidrocarburi, C10-C12, izoalcani, <2% aromatice Toxicitate pentru pești
(Toxicitate acută)
LL50 (Oncorhynchus mykiss (păstrăv curcubeu)): > 1.000 mg/l

(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 23.06.2021

Versiunea numărul 4 (înlocuiește versiunea 3)

Revizie: 23.06.2021

Denumire comercială: Spring Air Be Free of Flying Insects

(Continuare a paginii 8)

Timp de expunere: 96 h
Metodă: Test OECD 203 Nu se așteaptă să fie toxic.
Toxicitate pentru crustacee (toxicitate acută)
EL50 (Daphnia magna (purice de apă)): > 1.000 mg/l Timp de expunere: 48 h Metodă: Test OECD 202 Nu se așteaptă să fie toxic.
Toxicitate pentru alge / plante acvatice (Toxicitate acută)
EL50 (Pseudokirchneriella subcapitata (aglae)): > 1.000 mg/l Timp de expunere: 72 h Metodă: Test OECD 201 Nu se așteaptă să fie toxic.
NOELR (Pseudokirchneriella subcapitata (alge)): 1.000 mg/l Timp de expunere: 72 h Metodă: Test OECD 201 NOEC/NOEL de așteptat să fie > 100 mg/l Toxicitate pentru pești (Toxicitate cronică) Nu există date disponibile Toxicitate pentru crustacee (Toxicitate cronică) 1 mg/l Timp de expunere: 21 zile Specie: Daphnia magna (purice de apă) Metodă: Testul OECD 211 NOEC/NOEL așteptat să fie > 0,1 - 1,0 mg/l Toxicitate pentru microorganisme (Toxicitate acută) (Pseudomonas putida): > 2 Timp de expunere: 5 h Nu se așteaptă să fie toxic.
LC/EC/IC50 > 100 mg/l (CAS: 89997-63-7) Chrysanthemum cinerariaefolium, ext. LC50 (96h), pește: 5 mg/l (Oncorhynchus mykiss) CL50 (96 h): 0,0052 mg/l (Salmo gairdneri)

CAS: 51-03-6 2-(2-butoxiethoxy)etil 6-propilpiperonileter EC50 (72h) 3,89 mg/l (alge)	
EC50 (48h) 0,51 mg/l (Dafnie)	
LC50 (96h) 3,94 mg/l (fie)	
NOEC (21d) 0,03 mg/l (Dafnie)	
	0,824 mg/l (alge) 0,053 mg/l (apă)
CAS: 128-37-0 2,6-di-tert-butyl-p-crezol EC50 0,057 mg/l (alge) (72h) 0,386 mg/l (daphnia magna) (48h)	
LC50 (96h) 0,464 mg/l (fie) (96h)	

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.

(Continuare la pagina 10)

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 23.06.2021

Versiunea numărul 4 (înlocuiește versiunea 3)

Revizie: 23.06.2021

Denumire comercială: Spring Air Be Free of Flying Insects

(Continuare a paginii 9)

12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB PBT: Nu se aplică. vPvB: Nu se aplică.

12.6 Proprietăți care perturbă sistemul endocrin Pentru informații privind proprietățile care perturbă sistemul endocrin, consultați secțiunea 11.

12.7 Alte efecte adverse Observație:

Foarte toxic pentru pești Informații ecologice suplimentare: Note generale: De asemenea, otrăvitor pentru pești și plancton în ape.

Produsul conține materiale dăunătoare mediului.

Nu permiteți ca produsul să ajungă în apele subterane, în cursurile de apă sau în sistemul de canalizare, nici măcar în cantități mici.

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.

Ambalaj necurățat:
Recomandare: Eliminarea

trebuie efectuată conform reglementărilor oficiale.
Ambalajele pot fi reutilizate sau reciclate după curățare.

SECȚIUNEA 14: Informații privind transportul

14.1 Număr ONU sau număr de identificare ADR, IMDG, IATA	ONU1950
14.2 Denumirea corectă de expediere ONU ADR	1950 AEROSOLI, PENTRU MEDIU PERICULOS
IMDG	AEROSOLI (extract de Chrysanthemum cinerariaefolium din flori deschise și mature de Tanacetum cinerariifolium obținut cu dioxid de carbon supercritic, Hidrocarburi, C10-C12, izoalcani, < 2% aromatice), POLUANT MARIN
IATA	AEROSOLI, inflamabili

(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 23.06.2021

Versiunea numărul 4 (înlocuiește versiunea 3)

Revizie: 23.06.2021

Denumire comercială: Spring Air Be Free of Flying Insects

(Continuare a paginii 10)

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

ADR



Clasă
Eticheta

2 Gaze 5F.
2.1

IMDG



Clasă
Eticheta

2.1
2.1

IATA



Clasă
Eticheta

2.1
2.1

14.4 Grupa de ambalare

ADR, IMDG, IATA

Vid

14.5 Pericole pentru mediu: Poluant
marin:

Periculos pentru mediu
Da

Marcaj special (ADR):

Simbol (pește și copac)
Simbol (pește și copac)

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori
Număr de identificare a pericolului (cod Kemler): Număr
EMS: Cod de
depozitare

Atenție: Gaze.

-

FD,SU

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.

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

(Continuare la pagina 12)

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 23.06.2021

Versiunea numărul 4 (înlocuiește versiunea 3)

Revizie: 23.06.2021

Denumire comercială: Spring Air Be Free of Flying Insects

(Continuare a paginii 11)

2.	
14.7 Transport maritim în vrac conform instrumentelor OMI Nu se aplică.	
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, PERICULOȘI PENTRU MEDIU

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 Produsul este clasificat conform Directivei 75/324/CEE (ADD) și modificărilor acesteia, deoarece este un produs cu aerosoli.	
Directiva 98/24/CE privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de agenții chimici la locul de muncă.	
Directiva 94/33/CE a Consiliului privind protecția tinerilor la locul de muncă, astfel cum a fost modificată.	
Directiva 92/85/CEE privind introducerea de măsuri pentru promovarea îmbunătățirii securității și sănătății la locul de muncă în cazul lucrătoarelor gravide, care au născut recent sau care alăptează, astfel cum a fost modificată	
Directiva 2012/18/UE	
Substanțe periculoase denumite - ANEXA I Niciunul dintre ingrediente nu este listat.	
Categorie Seveso E1	
Periculos pentru mediul acvatic P3a P3a AEROSOLI	
INFLAMABILI Cantitate limită (tone) pentru	
aplicarea cerințelor de nivel inferior 100 t Cantitate limită (tone) pentru aplicarea cerințelor de nivel superior 200 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.	
(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 23.06.2021

Versiunea numărul 4 (înlocuiește versiunea 3)

Revizie: 23.06.2021

Denumire comercială: Spring Air Be Free of Flying Insects

(Continuare a paginii 12)

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.

Reglementări naționale:

Alte reglementări, limitări și reglementări prohibitive Substanțe care prezintă

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

prezintă motive de îngrijorare deosebită (SVHC).

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

SECȚIUNEA 16: Alte informații

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

Fraze relevante H220

Gaz extrem de inflamabil.

H226 Lichid și vapori inflamabili.

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

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.

H332 Nociv în caz de inhalare.

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.

EUH066 Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

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.

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@suschem.gr

Numărul versiunii anterioare: 3 Abrevieri și acronime:

ADR: Accord relatif 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)

(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 23.06.2021

Versiunea numărul 4 (înlocuiește versiunea 3)

Revizie: 23.06.2021

Denumire comercială: Spring Air Be Free of Flying Insects

(Continuare a paginii 13)

DNEL: Nivel derivat fără efect (REACH)

PNEC: Concentrație previzibilă fără efect (REACH)

LC50: Concentrație letală, 50% LD50:

Doză letală, 50% PBT: Substanțe
persistente, bioacumulative și toxice SVHC:

Substanțe care prezintă motive de

îngrijorare deosebită vPvB: Substanțe foarte

persistente și foarte bioacumulative Flam. Gas

1A: Gaze inflamabile – Categoria

1A Aerosol 1: Aerosoli – Categoria 1 Press. Gaz (Comp.): Gaze

sub presiune – Gaz comprimat Flam. Liq. 3:

Lichide inflamabile – Categoria 3 Acute

Tox. 4: Toxicitate acută – Categoria 4 Asp.

Tox. 1: Pericol prin aspirare – Categoria 1 Aquatic Acute 1: Periculos pentru mediul acvatic -

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

pe termen lung – Categoria 1 Aquatic Chronic 2: Periculos pentru mediul acvatic - pericol acvatic pe

termen lung – Categoria 2 * Datele comparative cu versiunea anterioară au fost modificate.