

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 31.01.2025

Revizie: 31.01.2025 Versiunea numărul 1

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

Denumire comercială: AERO DIFFUSION SCANDAL

UFI: Q9P0-S0GW-300D-VA8X

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:



Mediul GHS09

Toxic pentru organismele acvatice cu efecte pe termen lung.



GHS07

Iritație oculară 2

H319 Provoacă iritații oculare grave.

Sensibilitate cutanată 1

H317 Poate provoca o reacție alergică cutanată.

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 31.01.2025

Revizie: 31.01.2025 Versiunea numărul 1

Denumire comercială: AERO DIFFUSION SCANDAL

(Continuare a paginii 1)

Pictograme de pericol:



GHS07 GHS09

Cuvânt de avertizare: Avertisment

Componente care determină pericolul în etichetare: α-hexilcinamaldehydă 3-(1,3-benzodioxol-5-il)-2-metilpropanal salicilat de hexil 3,7-dimetilnona-1,6-dien-3-ol 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-onă (R)-(+)-p-Menta-1,8-dienă 4-hidroxi-2,5-dimetilfuran-2(3H)-onă Ulei de lămâie, terpeni 3-p-cumenil-2-metilpropionaldehydă acetat de linalil

Fraze de pericol: H319 Provoacă iritații oculare grave. H317 Poate provoca o reacție alergică cutanată. H411 Toxic pentru organismele acvatice cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor. P273 Evitați eliberarea în mediu.

P280 Purtați mănuși de protecție/imbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței/echipament de protecție a auzului.

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.
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 CAS:		
1222-05-5 galaxolidă		Lista II

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind ingredientele 3.2 Amestecuri

Descriere:

Amestec: constând din următoarele componente.

(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 31.01.2025

Revizie: 31.01.2025 Versiunea numărul 1

Denumire comercială: AERO DIFFUSION SCANDAL

(Continuare a paginii 2)

Ingrediente conform Regulamentului (UE) 2020/878: CAS:		
56539-66-3 3-Metoxi-3-metil-1-butanol EINECS: 260-252-4 Eye Irrit. 2, H319 Nr. înreg.: 01-2119976333-33-XXXX		70-<80%
CAS: 101-86-0 EINECS: 202-983-3	α -hexilcinalaldehidă  Toxicitate acută acvatică 1, H400; Toxicitate cronică acvatică 2, H411;  Toxicitate cutanată 1B, H317	2,5-<5%
CAS: 1222-05-5 EINECS: 214-946-9 Număr de index: 603-212-00-7	galaxolidă  Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 Substanță identificată ca având proprietăți de perturbare a sistemului endocrin (II) 3-	2,5-<5%
CAS: 1205-17-0 EINECS: 214-881-6	(1,3-benzodioxol-5-il)-2-metilpropanal Repr. 2, H361;  Aquatic Chronic 2, H411; Skin Sens. 1, H317 salicilat de hexil  Aquatic Acute 1, H400;	1-<2,5%
CAS: 6259-76-3 EINECS: 228-408-6	Skin Sens. 1, H317  CAS: 10339-55-6 3,7-dimetilnona-1,6-dien-3-ol EINECS:	1-<2,5%
233-732-6 Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319 01-2119969272-32-XXXX H317	Skin Sens. 1B, Nr. înreg.: 	1-<2,5%
CAS: 54464-57-2 EINECS: 259-174-3	1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-onă Toxicitate acuatică  cronică 1, H410; Irritație cutanată 2, H315; Sensibilitate cutanată 1, H317 Tetrahidro-2-	1-<2,5%
CAS: 63500-71-0 ELINCS: 405-040-6 Număr index: 603-101-00-3 Nr. înregistrare: 01-0000015458-64-XXXX	izobutil-4-metilpiran-4-ol, izomeri mixți (cis și trans)  Iritant pentru ochi 2, H319	1-<2,5%
CAS: 5989-27-5 EINECS: 227-813-5 Număr de index: 601-096-00-2	(R)-(+)-p-Menta-1,8-dienă  Lichid inflamabil 3, H226;  Toxicitate asp. 1, H304; Toxic acvatic Acut 1, H400; Irritație cutanată 2, H315; Sensibilitate cutanată 1B, H317; Toxicitate acuată cronică 3, H412.	1-<2,5%
CAS: 68917-33-9 EINECS: 284-515-8	Ulei de lămâie, terpene.  Lichid inflamabil 3, H226;  Toxicitate asp. 1, H304; Toxic acvatic Cronic 2, H411; Irritație cutanată 2, H315; Sensibilitate cutanată 1, H317	0,1-<1%
CAS: 103-95-7 EINECS: 203-161-7	3-p-cumenil-2-metilpropionaldehidă Iritant  pentru piele 2, H315; Sensibil pentru piele 1, H317; Toxicitate acuatică cronică 3, H412	0,01-<0,1%

(Continuare la pagina 4)

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 31.01.2025

Revizie: 31.01.2025 Versiunea numărul 1

Denumire comercială: AERO DIFFUSION SCANDAL

(Continuare pagina 3)

CAS: 115-95-7 2, H315; Irritație oculară 2, H319; Sensibilitate cutanată 1, Nr. înreg.: 01-2119454789-19-XXXX H317	4 Irritație cutanată	0,01-<0,1%
CAS: 2705-87-5 EINECS: 220-292-5	Ciclohexilpropionat de alil Toxicitate acută acută 1, H400; Toxicitate acută cronică 2, H411; Toxicitate acută 4, H302; Toxicitate acută 4, H312; Sensibilitate cutanată. 1B, H317 4-	0,01-<0,1%
CAS: 3658-77-3 EINECS: 222-908-8	hidroxi-2,5-dimetilfuran-2(3H)-onă Coroziunea pielii 1B, H314; Toxicitate acută 4, H302; Sensibilitate cutanată 1A, H317	0,01-<0,1%

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: Măsuri de prim ajutor 4.1 Descrierea

măsurilor de prim ajutor Informații generale: În toate cazurile, apelați la un medic. După inhalare: Solicitați asistență medicală în caz de simptome.

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.

SECȚIUNEA 5: Măsuri 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 îmbrăcămintă de protecție în caz de incendiu.

Răciți rezervoarele adiacente pulverizând apă de la o distanță sigură.

(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 31.01.2025

Revizie: 31.01.2025 Versiunea numărul 1

Denumire comercială: AERO DIFFUSION SCANDAL

Informații suplimentare Apa

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

(Continuare a paginii 4)

SECȚIUNEA 6: Măsuri 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.

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 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

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 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.

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: Produsul nu conține cantități relevante de materiale cu valori critice care trebuie monitorizate la locul de muncă.

(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 tipării 31.01.2025

Revizie: 31.01.2025 Versiunea numărul 1

Denumire comercială: AERO DIFFUSION SCANDAL

(Continuare a paginii 5)

DNEL-uri

(CAS: 56539-66-3) 3-metoxi-3-metilbutan-1-ol

Lucrători:

Inhalare, efecte sistemice pe termen lung: 80 mg/m³

Efecte sistemice pe termen lung, cutanate: 6,25 mg/kg g.c./zi

Consumatori:

Inhalare, Efecte sistemice pe termen lung: 40 mg/m³

Dermal, efecte sistemice pe termen lung: 3,1 mg/kg g.c./zi

Oral, efecte sistemice pe termen lung: 2,5 mg/kg g.c./zi

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.

Alegerea materialului mănușii ținând cont de timpii de penetrare, ratele de difuzie și degradare. Din cauza lipsei testelor, nu se pot da recomandări privind materialul mănușii pentru produs/preparat/amestecul chimic.

Materialul mănușilor

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

Timp de penetrare al materialului mănușilor

Timpul exact de penetrare trebuie aflat de producătorul mănușilor de protecție și trebuie respectat.

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 lucru de protecție

(Continuare la pagina 7)

EN

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

Data tipăririi 31.01.2025

Revizie: 31.01.2025 Versiunea numărul 1

Denumire comercială: AERO DIFFUSION SCANDAL

(Continuare a paginii 6)

Controlul expunerii la mediu
Aruncați lichidele de clătire în conformitate cu reglementările locale și naționale.
Preveniți pătrunderea produsului în canalizare, apele de suprafață și subterane, precum și în sol.

SECȚIUNEA 9: Proprietăți fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază
Informații generale

Stare fizică	Lichid
Culoare:	Incolor până la galben pal
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
Inflamabilitate	Nu este specificat
Limită inferioară și superioară de explozie Inferior:	Nu se aplică
Superior:	Nedeterminat
Punct de aprindere:	Nedeterminat
Temperatura de autoaprindere:	71 °C (CAS: 56539-66-3 3-Metoxi-3-metil-1-butanol)
Temperatura de descompunere:	Nu este specificat
pH	Nedeterminat
Viscozitate:	Nedeterminat
Vâscozitate cinematică	Nedeterminat
Dinamic:	Nedeterminat
Solubilitate apă:	Nedeterminat
Coeficient de partiție n-octanol/apă (valoare logaritmică)	Nedeterminat
Presiunea de vapori:	Nedeterminat
Densitate și/sau densitate relativă	Nedeterminat
Densitate:	Nedeterminat
Densitate relativă	Nedeterminat
Densitatea vaporilor	Nedeterminat

9.2 Alte informații

Aspect:	
Formular:	Lichid
Informații importante privind protecția sănătății și mediu și siguranță.	
Temperatura de aprindere:	Produsul nu se autoaprinde.
Proprietăți explozive:	Produsul nu prezintă pericol de explozie.
Schimbare a stării	Nu se aplică
Temperatura / intervalul de fuziune: Proprietăți oxidante	Nu se aplică
Rata de evaporare	Nu se oxidează
	Nedeterminat

Informații privind clasele de pericol fizic	
Explozibili	Vid

(Continuare la pagina 8)

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

Data tipăririi 31.01.2025

Revizie: 31.01.2025 Versiunea numărul 1

Denumire comercială: AERO DIFFUSION SCANDAL

(Continuare a paginii 7)

Gaze inflamabile	Vid
Aerosoli	Vid
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	Vid
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, scânteele 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: 1222-05-5) galaxolidă
 DL50 orală (șobolan): > 4640 mg/kg
 Dermal, DL50 (șobolan): >10000 mg/kg
 (CAS: 103-95-7) 3-p-cumenil-2-metilpropionaldehidă
 Dermal, DL50 (iepure): >5000 mg/kg

CAS: 56539-66-3 3-Metoxi-3-metil-1-butanol

DL50 orală 4.300 mg/kg (șobolan)

LD50 dermică >2.000 mg/kg (șobolan)

CAS: 5989-27-5 (R)-(+)-p-Menta-1,8-dienă

DL50 orală 4.400 mg/kg (șobolan)

LD50 dermică >5.000 mg/kg (iepure)

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.

(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 31.01.2025

Revizie: 31.01.2025 Versiunea numărul 1

Denumire comercială: AERO DIFFUSION SCANDAL

(Continuare a paginii 8)

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

CAS: 1222-05-5 galaxolidă	Lista II
---------------------------	----------

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice 12.1 Toxicitate

Toxicitate
acvatică: (CAS:
1222-05-5) galaxolidă Toxicitate
acută la pești: LC50: 1,36 mg/l, 96 h, Lepomis macrochirus Toxicitate acută la
durere: ErC50: 0,854 mg/l, Pseudokirchnerella subcapitata Toxicitate acută la crustacee:
EC50: 0,47 mg/l, 48 h, Acartia tonsa Toxicitate la pești: NOEC: 0,093 mg/l, 21 d,
Lepomis macrochirus (CAS: 103-95-7) 3-p-cumenil-2-metilpropionaldehidă
Toxicitate acută la alge: ErC50: 2,7 mg/l, 96 h, Pseudokirchneriella
subcapitata Toxicitate acută la crustacee: EC50: 1,4 mg/l, 48 h, Daphnia magna Toxicitate acută la
bacterii: 100 mg/l, 3 h, nămol activ CAS: 56539-66-3 3-Metoxi-3-metil-1-butanol EC50
(72h) 1.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (Alge de apă dulce și

cianobacterii, inhibarea creșterii)

EC50 (48h) >1.000 mg/l (Daphnia magna) (Test de imobilizare acută cu Daphnia sp.)
LC50 (96h) >100 mg/l (Oryzias latipes) (Pești, Test de toxicitate acută)
EC50(3h) >1.000 mg/l (microorganisme) (nămol activat, test de inhibare a respirației)
NOEC (21d) 100 mg/l (Daphnia magna) (Test de reproducere pe Daphnia magna)

CAS: 5989-27-5 (R)-(+)-p-Menta-1,8-dienă 0,174 mg/l (alge)

NOEC	0,32 mg/l (alge) 0,307
EC50	mg/l (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 (pește de apă dulce)

12.2 Persistență și degradabilitate (CAS:
1222-05-5) galaxolidă Metodă:
Ghidul OECD 301 B Rezultat: 2% în 28 de
zile Greu biodegradabil
(conform criteriilor OECD)
(CAS: 103-95-7) 3-p-cumenil-2-metilpropionaldehidă Metodă: OECD
301B / ISO 9439 / CEE 92/69 anexa V, C.4-C

(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 31.01.2025

Revizie: 31.01.2025 Versiunea numărul 1

Denumire comercială: AERO DIFFUSION SCANDAL

(Continuare a paginii 9)

Rezultat: 65,5 % în 28 de zile
Biodegradabil
(CAS: 56539-66-3) 3-Metoxi-3-metilbutan-1-ol: Biodegradabil.

Metodă: Ghid de testare OECD 302C Biodegradare: 100 % Timp de expunere: 28 zile Metodă: Ghid de
testare OECD 310 Biodegradare: 78,9 % Timp de expunere: 28 zile 12,3 Potențial de bioacumulare (CAS:
56539-66-3) 3-Metoxi-3-metilbutan-1-ol:
Coeficient de partiție: n-octanol/apă: log Pow = 0,18 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:

Toxic pentru pești Informații

ecologice suplimentare: Note generale: Clasa
de pericol pentru

apă 1 (Regulamentul german) (Autoevaluare): ușor periculos pentru apă Nu permiteți ca produsul să ajungă în
apele freatice, în cursurile de apă sau în sistemul de canalizare, nici măcar în cantități mici.
De asemenea, este otrăvitor pentru pești și plancton în corpurile de apă.

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

HP4 Iritant - iritații ale pielii și leziuni oculare HP14 Ecotoxic

Ambalaj necurățat:

Recomandare: Eliminarea trebuie efectuată conform reglementărilor oficiale.

EN

(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 31.01.2025

Revizie: 31.01.2025 Versiunea numărul 1

Denumire comercială: AERO DIFFUSION SCANDAL

(Continuare a paginii 10)

SECȚIUNEA 14: Informații privind transportul	
14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare ADR, IMDG, IATA	UN3082
14.2 Denumirea oficială ONU pentru transport ADR IMDG, IATA	UN3082 PERICULOS PENTRU MEDIU SUBSTANȚĂ, LICHID, NOS (galaxolidă) PERICULOS PENTRU MEDIU SUBSTANȚĂ, LICHID, NOS (galaxolidă)
14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport ADR, IMDG  Clasă Eticheta	9 Substanțe și articole periculoase diverse. 9
IATA  Clasă Eticheta	9 Substanțe și articole periculoase diverse. 9
14.4 Grupa de ambalare ADR, IMDG, IATA	af III-1ca
14.5 Pericole pentru mediu: Poluant marin: Marcaj special (IATA):	Periculos pentru mediu Da Simbol (pește și copac)
14.6 Precauții speciale pentru utilizator Număr de identificare a pericolului (cod Kemler): Număr EMS: Categorie de depozitare	Atenție: Substanțe periculoase diverse și articole. 90 FA,SF O
14.7 Transport maritim în vrac conform OMI instrumente Nu se aplică.	
Transport/Informații suplimentare: ADR Cantități limitate (LQ)	 5L

(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 31.01.2025

Revizie: 31.01.2025 Versiunea numărul 1

Denumire comercială: AERO DIFFUSION SCANDAL

(Continuare a paginii 11)



Marcaj pentru cantități limitate.

Cantități exceptate (EQ)

Cod: E1
Cantitate netă maximă per ambalaj interior: 30 ml
Cantitate netă maximă per ambalaj exterior: 1000 ml 3 (-)

Categorie de transport
Cod de restricționare a tunelurilor

IMDG

Cantități limitate (LQ)

5L



Marcaj pentru cantități limitate.

Cantități exceptate (EQ)

Cod: E1
Cantitate netă maximă per ambalaj interior: 30 ml
Cantitate netă maximă per ambalaj exterior: 1000 ml

„Regulamentul model” al ONU:

UN 3082 SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHIDĂ, NOS
(GALAXOLIDĂ), 9, III

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.
Categorii Seveso E1 Periculos pentru mediul acvatic 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 31.01.2025

Revizie: 31.01.2025 Versiunea numărul 1

Denumire comercială: AERO DIFFUSION SCANDAL

(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.
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 legal valabilă.	
Fraze relevante 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.	
H314 Provoacă arsuri grave ale pielii și leziuni oculare grave.	
H315 Provoacă iritații ale pielii.	
H317 Poate provoca o reacție alergică cutanată.	
H319 Provoacă iritații oculare grave.	
H361 Susceptibil de a dăuna fertilității sau fătului.	
H400 Foarte toxic pentru organismele acvatice.	
H410 Foarte toxic pentru organismele acvatice cu efecte pe termen lung.	
H411 Toxic pentru organismele acvatice cu efecte pe termen lung.	
H412 Nociv pentru organismele acvatice cu efecte pe termen lung.	
Sfaturi de instruire	
Angajaților trebuie să li se ofere o instruire adecvată privind siguranța în manipularea, depozitarea și transformarea produsului, pe baza tuturor informațiilor existente.	
Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 Leziuni oculare grave/	
iritare oculară Sensibilizare a pielii Periculos pentru mediul acvatic - pericol acvatic pe termen lung (cronic)	Clasificarea amestecului se bazează, în general, pe metoda de calcul care utilizează datele substanței în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008.

(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 31.01.2025

Revizie: 31.01.2025 Versiunea numărul 1

Denumire comercială: AERO DIFFUSION SCANDAL

(Continuare a paginii 13)

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 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)
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 ATE:
Valori estimate ale toxicității acute
Flam. Liq. 3: Lichide inflamabile – Categoria 3
Acute Tox. 4: Toxicitate acută – Categoria 4
Skin Corr. 1B: Coroziune/iritare a pielii – Categoria 1B Skin
Irrit. 2: Coroziune/iritare a pielii – Categoria 2 Eye
Irrit. 2: Leziuni oculare grave/iritare a ochilor – Categoria 2
Skin Sens. 1: Sensibilizare a pielii – Categoria 1
Skin Sens. 1A: Sensibilizare a pielii – Categoria 1A
Skin Sens. 1B: Sensibilizare a pielii – Categoria 1B
Repr. 2: Toxicitate reproductivă – Categoria 2
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 Aquatic Chronic 3:
Periculos pentru mediul acvatic - pericol acvatic pe termen lung – Categoria 3