



SFERAGEL CU PARFUM DE LAVANDĂ
FIȘA CU DATE DE SECURITATE
conform Anexei II a Regulamentului CE nr. 1907/2006 (REACH)

Data emiterii: 23.03.2023
Versiunea nr. 01

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

1.1. Identificator de produs

Numele produsului: SFERAGEL CU PARFUM DE LAVANDĂ

1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

Utilizări identificate: Utilizarea consumatorului Antitantiari/Parfumare

Utilizări contraindicate: Orice utilizare diferită de cele identificate mai sus.

1.3. Detalii despre furnizorul fișei cu date de securitate

Agentie: INDUSTRIA FARMAP

Abordare : Via Nazionale 66 - 65012 Villanova di Cepagatti (PE) - Italia

Telefon: (+39) 085 9774028

E-mail: info@farmap.it (persoană competentă responsabilă pentru fișa cu date de securitate)

1.4. Număr de telefon de urgență

Biroul pentru Regulamentul Sanitar Internațional și Informare Toxicologică, Institutul Național de Sănătate Publică; Strada Dr. Leonte Anastasievici nr.1-3	București	Tel. 021 318 3606 (Luni-Vineri: 8:00-15:00) sau apel urgențe : 112
---	-----------	--

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecurilor

Clasificare conform Regulamentului (CE) 1272/2008 (CLP):

Amestec nepericulos conform Regulamentului (CE) 1272/2008 (CLP).

2.2. Elemente de etichetă

Etichetare în conformitate cu Regulamentul (CE) 1272/2008 (CLP):

Pictograme de pericol: N/A

Avertizări: nici unul

Indicații de pericol: nici unul

<u>Fraze de pericol suplimentare:</u>	EUH208	Conține masa de reacție de 5-clor-2-metil-2H-izotiazol-3-onă și 2-metil-2H-izotiazol-3-onă (3:1). Poate provoca o reacție alergică.
	EUH210	Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.*

<u>Fraze de precauție:</u>	P102	A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
----------------------------	------	------------------------------------

[\[*\]Nu se aplică amestecurilor destinate vânzării către public.](#)

2.3. Alte pericole

Pericole fizice și chimice:

Consultați SECȚIUNEA 5.2.

Efecte potențiale asupra sănătății umane:

Consultați SECȚIUNEA 4.2.

Efecte potențiale asupra mediului:

Consultați SECȚIUNEA 12.5 și SECȚIUNEA 12.6.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații despre ingrediente



SFERAGEL CU PARFUM DE LAVANDĂ
FIȘA CU DATE DE SECURITATE
conform Anexei II a Regulamentului CE nr. 1907/2006 (REACH)

Data emiterii: 23.03.2023
Versiunea nr. 01

3.2. Amestecuri

Nume CE:	masa de reacție a 5-clor-2-metil-2H-izotiazol-3-onă și 2-metil-2H-izotiazol-3-onă (3:1)	
Sinonime:	amestec CMIT/MIT	
Număr CE:	N / A	
INDEX Nr.:	613-167-00-5	
Nr CAS:	55965-84-9	
Număr de înregistrare REACH:	N / A	
Clasificare CLP:	Toxicitate acută. 3; H301 Toxicitate acută. 2; H310 Toxicitate acută. 2; H330 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Acvatic Acute 1; H400 Acvatic Chronic 1; H410 EUH071	
Limite specifice de concentrație:	Skin Corr. 1C; H314: $C \geq 0,6\%$ Iritarea pielii. 2; H315: $0,06\% \leq C < 0,6\%$ Eye Dam. 1; H318: $C \geq 0,6\%$ Eye Irrit. 2; H319: $0,06\% \leq C < 0,6\%$ Skin Sens. 1A; H317: $C \geq 0,0015\%$	
Estimarea toxicității acute:	Oral	= 457 mg/kg
	inhalare	= 0,33 mg/L
	dermică	= 87,12 mg/kg
factor M	acut	100
	cronic	100
Concentrație:	< 0,0015%	

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Inhalare:	În caz de disconfort, transportați persoana rănită la aer curat și mențineți-o în repaus într-o poziție confortabilă pentru respirație. Dacă simptomele persistă, contactați un medic.
Ingestie:	Clătiți-vă gura cu apă. Nu provocați vărsăturile, cu excepția cazului în care vă recomandă un medic. Dacă vă simțiți rău, contactați un medic.
Contact cu pielea:	Spălați bine cu apă și săpun. În caz de iritație sau erupție cutanată, consultați un medic.
Contact vizual:	Clătiți bine timp de câteva minute, ținând pleoapele deschise. În caz de iritare a ochilor, consultați un medic.

4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Produsul nu a fost testat toxicologic.

Inhalare:	Niciun efect cunoscut.
Ingestie:	În cantități semnificative, poate provoca tulburări gastro-intestinale ușoare.
Contact cu pielea:	Poate provoca o reacție alergică la persoanele sensibile.
Contact vizual:	Poate provoca roșeață și arsuri.

4.3. Indicații privind orice asistență medicală imediată și tratament special necesar

Consultați SECȚIUNEA 4.1 pentru îndrumări cu privire la solicitarea sau nu de asistență medicală. Primul ajutor de bază și tratament simptomatic.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de stingere a incendiilor

5.1. Stingere a incendiilor

Potrivit:	Mijloace de stingere adecvate sursei de incendiu și zonei înconjurătoare (de exemplu apă pulverizată, dioxid de carbon, pulbere uscată și spumă).
-----------	---



SFERAGEL CU PARFUM DE LAVANDĂ
FIȘA CU DATE DE SECURITATE
conform Anexei II a Regulamentului CE nr. 1907/2006 (REACH)

Data emiterii: 23.03.2023
Versiunea nr. 01

Nu sunt adecvate:	Nimeni în special.
5.2. Pericole speciale care decurg din substanța sau amestecul respectiv	
Produsul nu este inflamabil (amestec care conține apă > 99%). Nu respirați fumuri/gaze de ardere (de exemplu, oxizi de carbon) care s-ar putea dezvolta odată cu descompunerea termică a produsului.	
5.3. Sfaturi pentru pompieri	
Asigurați evacuarea zonei afectate până la stingerea completă a incendiului. Pompierii trebuie să poarte întotdeauna echipament complet de protecție împotriva incendiilor: aparat de respirat autonom [ref. EN 137]; îmbrăcăminte ignifugă [ref. EN 469]; mănuși ignifuge [ref. EN 659]; cizme [ref. HO A29-A30]. Operați în sensul vântului. Mutați containerele nedeschise din zona incendiului dacă se poate face fără riscuri. Preveniți curgerea reziduurilor de produs/agent de stingere în canale de scurgere sau cursuri de apă.	
SECȚIUNEA 6: Măsuri în caz de dispersie accidentală	
6.1. Precauții personale, echipamente de protecție și proceduri de urgență	
Pentru cei care nu sunt implicați direct:	Evitați respirația vaporilor. Evitați contactul cu ochii și pielea.
Pentru cei care intervin direct:	Evitați respirația vaporilor. Evitați contactul cu pielea și ochii (vezi SECȚIUNEA 6.3).
6.2. Precauții de mediu	
Preveniți dispersarea produsului în mediul înconjurător și curgerea în canalizare, în apele de suprafață și în apele subterane.	
6.3. Metode și materiale pentru izolarea și curățarea	
Absorbiți scurgerea cu un material inert. Recoltarea prin mijloace mecanice. Transferați într-un recipient adecvat pentru eliminare. Eliminați reziduurile de produs în conformitate cu legislația în vigoare.	
6.4. Referire la alte secțiuni	
Pentru informații despre echipamentul individual de protecție, consultați SECȚIUNEA 8.2. Pentru informații despre eliminare, consultați SECȚIUNEA 13.1.	
SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare	
7.1. Precauții pentru manipularea în siguranță	
Evitați contactul cu ochii și pielea. Spălați bine mâinile după utilizare. Nu mâncați, beți și nu fumați în timpul utilizării.	
7.2. Condiții de depozitare în siguranță, inclusiv eventualele incompatibilități	
Păstrați recipientul bine închis. A se păstra într-un loc uscat, răcoros și bine ventilat. Evitați expunerea la umiditate și lumina directă a soarelui.	
7.3. Utilizări finale speciale	
Consultați SECȚIUNEA 1.2.	
SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecție personală	
8.1. Parametrii de control	
Produsul nu conține substanțe pentru care există limite de expunere la locul de muncă la nivelul UE.	
8.2. Controale ale expunerii	
Protecția pielii:	Nu este de așteptat în condiții normale de utilizare.
Protecția mâinilor:	Nu este de așteptat în condiții normale de utilizare.
Protecție pentru ochi:	Nu este de așteptat în condiții normale de utilizare.
Protecție respiratorie:	Nu este de așteptat în condiții normale de utilizare.
Măsuri tehnice și de igienă:	Consultați SECȚIUNEA 7.1.
Măsuri de mediu:	Funcționează cu respectarea prevederilor Decretului legislativ nr. 152/2006, privind protecția apei și gospodărirea deșeurilor.



SFERAGEL CU PARFUM DE LAVANDĂ
FIȘA CU DATE DE SECURITATE
conform Anexei II a Regulamentului CE nr. 1907/2006 (REACH)

Data emiterii: 23.03.2023
Versiunea nr. 01

Pericole termice:	Nu este de așteptat în condiții normale de utilizare și depozitare.
-------------------	---

SECȚIUNEA 9: Proprietăți fizice și chimice

9.1. Informații despre proprietățile fizice și chimice de bază

a) Stare fizică:	gel
b) Culoare:	transparent
c) Miros:	lavandă
d) Punct de topire/punct de îngheț:	~ 0°C
e) Punctul de fierbere și intervalul de fierbere:	~ 100°C
f) Inflamabilitate:	nu este inflamabil(amestec care conține apă > 99%)
g) Limite inferioare și superioare de explozie:	nu este relevant(amestec neinflamabil)
h) Punct de aprindere:	nu este inflamabil(amestec care conține apă > 99%)
i) Temperatura de autoaprindere:	nu este autoinflamabil(amestec care conține apă > 99%)
j) Temperatura de descompunere:	nedeterminat experimental
k) pH:	neutru
l) Viscositate cinematică:	> 1,1 mm ² /s
m) Solubilitate:	solubil în apă
n) Coeficientul de partiție n-octanol/apă:	nu este relevant(amestec)
o) Presiunea de vapori:	nu este relevant(amestec care conține apă > 99%)
p) Densitatea și/sau densitatea relativă:	nedeterminat experimental
q) Densitatea relativă a vaporilor:	~ 0,00060 kg/dm ³
a) Caracteristicile particulelor:	nu este relevant (gel)

9.2. Mai multe informații

Nu este disponibil.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Produsul nu este reactiv în condiții normale de utilizare și depozitare.

10.2. Stabilitate chimică

Produsul este stabil în condiții normale de utilizare și depozitare.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu este prevăzută posibilitatea unor reacții periculoase în condiții normale de utilizare și depozitare.

10.4. Condiții de evitat

Evitați expunerea la umiditate și lumina directă a soarelui. Evitați expunerea la căldură, scântei și flăcări.

10.5. Materiale incompatibile

Nu observi.

10.6. Produși de descompunere periculoși

Nu este de așteptat formarea de produși de descompunere periculoși.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații despre clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

a) Toxicitate acută	
amestec CMIT/MIT	DL50 orală (șobolan) = 457 mg/kg CL50 prin inhalare (șobolan) = 0,33 mg/L (4 ore) _[OECD403] DL50 cutanat (iepure) = 87,12 mg/kg
Produs	ATEmix oral > 2000 mg/kg Inhalare ATEmix > 20 mg/L ATEmix cutanat > 2000 mg/kg



SFERAGEL CU PARFUM DE LAVANDĂ
FIȘA CU DATE DE SECURITATE
conform Anexei II a Regulamentului CE nr. 1907/2006 (REACH)

Data emiterii: 23.03.2023
Versiunea nr. 01

	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
b) <u>Coroziunea/iritarea pielii</u>	
amestec CMIT/MIT	viu (iepure)→corozive pentru piele[OECD404]
Produs	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
c) <u>Leziuni/iritare oculare grave</u>	
amestec CMIT/MIT	viu (iepure)→coroziv pentru ochi
Produs	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
d) <u>Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii</u>	
amestec CMIT/MIT	viu (cobai)→sensibilizant al pielii[OECD406]
	Live (mouse)→sensibilizant al pielii
Produs	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
e) <u>Mutagenitatea celulelor germinale</u>	
amestec CMIT/MIT	Teste in vitro/in vivo→nu mutagen
Produs	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
f) <u>Carcinogenitate</u>	
amestec CMIT/MIT	Studii pe animale→nu este cancerigen
Produs	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
g) <u>Toxicitate reproductivă</u>	
amestec CMIT/MIT	Studii pe animale→nereprotoxic
Produs	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
h) <u>Toxicitate specifică pentru organele țintă (STOT) – expunere unică</u>	
amestec CMIT/MIT	Nu se cunosc efecte toxice în doză unică
Produs	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
i) <u>Toxicitate specifică pentru organele țintă (STOT) – expunere repetată</u>	
amestec CMIT/MIT	Studii pe animale→netoxic în doze repetate
Produs	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
j) <u>Pericol în caz de aspirație</u>	
amestec CMIT/MIT	Nu se cunoaște pericol de aspirație
Produs	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
<u>Căi de expunere:</u>	
Inhalare:	Niciun efect cunoscut.
Ingestie:	În cantități semnificative, poate provoca tulburări gastro-intestinale ușoare.
Contact cu pielea:	Poate provoca o reacție alergică la persoanele sensibile.
Contact vizual:	Poate provoca roșeață și arsuri.
11.2. Informații despre alte pericole	
Nu se cunosc efecte adverse asupra sănătății cauzate de proprietățile de perturbare a sistemului endocrin sau de alte pericole, altele decât cele menționate mai sus.	
SECȚIUNEA 12: Informații ecologice	
12.1. Toxicitate	
amestec CMIT/MIT	CL50 pește (Oncorhynchus mykiss) = 0,19 mg/L (96 ore)[EPA BVV 72-1]
	Pește NOEC (Danio rerio) = 0,02 mg/L (38 zile)
	EC50 nevertebrate (Daphnia magna) = 0,16 mg/L (48 ore)[EPA BVV 72-2]
	Nevertebrate NOEC (Daphnia magna) = 0,10 mg/L (21 de zile)[EPA BVV 72-4]
	EC50 alge (Skeletonema costatum) = 0,037 mg/L (72 ore)[OECD201]
	EC50 microorganisme (nămol activat) = 4,5 mg/L (3 ore)[OECD209]
Produs	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite



SFERAGEL CU PARFUM DE LAVANDĂ
FIȘA CU DATE DE SECURITATE
conform Anexei II a Regulamentului CE nr. 1907/2006 (REACH)

Data emiterii: 23.03.2023
Versiunea nr. 01

12.2. Persistență și degradabilitate

amestec CMIT/MIT Biodegradare < 60% (28 zile) → nu este ușor biodegradabil[OECD301B]

12.3. potential bioacumulativ

amestec CMIT/MIT BCF (pește) < 54 → nu bioacumulativ[OECD305E]

12.4. Mobilitatea în sol

amestec CMIT/MIT Koc < 10 → mobil în pământ

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Substanțele care constituie produsul nu îndeplinesc criteriile de clasificare ca PBT sau vPvB în conformitate cu Anexa XIII la Regulamentul CE nr. 1907/2006 (REACH).

12.6. Proprietăți perturbatoare endocrine

Nu se cunosc efecte adverse asupra mediului din cauza proprietăților de perturbare endocrină.

12.7. Alte efecte adverse

Nu se cunosc alte efecte adverse asupra mediului decât cele menționate mai sus.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Produs: Reziduurile de produs, așa cum sunt, trebuie considerate deșeuri speciale nepericuloase. Nu deversați reziduurile în canalizare. Codul CER trebuie agreat cu o societate autorizată de gestionare a deșeurilor pentru a se încredința eliminarea, cu respectarea legislației în vigoare.

Ambalare: Containerele goale trebuie recuperate conform metodelor adecvate și apoi refolosite sau eliminate după caz, în conformitate cu legislația în vigoare.

SECȚIUNEA 14: Informații despre transport

Produsul nu intră sub incidența prevederilor legislației în vigoare privind transportul rutier de mărfuri periculoase (ADR), pe calea ferată (RID), pe mare (Codul IMDG) și pe calea aerului (IATA).

14.1. Număr ONU sau ID

Nu se aplică.

14.2. Denumirea ONU de expediere

Nu se aplică.

14.3. Clase de pericol pentru transport

Nu se aplică.

14.4. Grupa de ambalare

Nu se aplică.

14.5. Pericole pentru mediu

Nu se aplică.

14.6. Precauții speciale pentru utilizator

Nu se aplică.

14.7. Livrare în vrac în conformitate cu actele IMO

Nu se aplică.

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1. Legile și reglementările de siguranță, sănătate și mediu specifice substanței sau amestecului

- Decretul legislativ nr. 81/2008 - text consolidat privind securitatea la locul de munca
- Decretul legislativ nr. 152/2006 - protecția apei (Titlul III) și a deșeurilor (Titlul IV)

Substanțe candidate foarte preocupante (SVHC) pentru autorizare (REACH, articolul 59):



SFERAGEL CU PARFUM DE LAVANDĂ
FIȘA CU DATE DE SECURITATE
conform Anexei II a Regulamentului CE nr. 1907/2006 (REACH)

Data emiterii: 23.03.2023
Versiunea nr. 01

Nici unul.

Substanțe care fac obiectul procedurii de autorizare (REACH, Anexa XIV):

Nici unul.

Restricții aplicabile produsului și/sau substanțelor constitutive (REACH, Anexa XVII):

Articolul nr. 75.

Restricții aplicabile produsului conform prevederilor Directivei 2012/18/UE (SEVESO III):

Nici unul.

Prevederi aplicabile conform Regulamentului (UE) nr. 528/2012:

Produsul conține următorul ingredient activ pentru a-și păstra proprietățile originale:

✓ masa de reacție a 5-clor-2-metil-2H-izotiazol-3-onă și 2-metil-2H-izotiazol-3-onă (3:1)

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu este necesară o evaluare a securității chimice pentru produs.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Principalele referințe bibliografice și surse de date:

- Regulamentul CE nr. 1272/2008 (CLP) (și modificările și ajustările ulterioare)
- Regulamentul CE nr. 1907/2006 (REACH) (și modificările și ajustările ulterioare)
- FDS ale furnizorilor de materii prime

Indicații privind orice cursuri de formare adecvate pentru lucrători:

Personalul însărcinat cu manipularea produsului trebuie să fie informat în prealabil cu privire la potențialele riscuri asociate utilizării acestuia, precum și să fie instruit cu privire la măsurile de precauție care trebuie luate pentru a evita sau limita expunerea.

Textul complet al frazelor de pericol (H/E) menționate în SECȚIUNEA 2 și SECȚIUNEA 3:

H301	Toxic dacă este ingerat.
H310	Letal în contact cu pielea.
H314	Provoacă arsuri grave ale pielii și leziuni oculare grave.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H330	Letal dacă este inhalat.
H400	Foarte toxic pentru organismele acvatice.
H410	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte de lungă durată.
EUH071	Coroziv pentru tractul respirator.

Textul complet al claselor/categoriilor de pericol menționate în SECȚIUNEA 2 și SECȚIUNEA 3:

Toxicitate acută (oral), categoria de pericol 3; H301
Toxicitate acută (cutanată), categoria de pericol 2; H310
Coroziunea pielii, categoria de pericol 1C; H314
Iritarea pielii, categoria de pericol 2; H315
Sensibilizarea pielii, categoria de pericol 1A; H317
Leziuni oculare grave, categoria de pericol 1; H318
Iritarea ochilor, categoria de pericol 2; H319
Toxicitate acută în caz de inhalare, categoria de pericol 2; H330
Periculoase pentru mediul acvatic — Pericol acut, categoria 1; H400
Periculoase pentru mediul acvatic — Pericol cronic, Categoria 1; H410

Acronime:

ADR	Acord european privind transportul rutier internațional de mărfuri periculoase
PENTRU TINE:	estimarea toxicității acute



SFERAGEL CU PARFUM DE LAVANDĂ
FIȘA CU DATE DE SECURITATE
conform Anexei II a Regulamentului CE nr. 1907/2006 (REACH)

Data emiterii: 23.03.2023
Versiunea nr. 01

BCF:	factor de bioconcentrare
EWC:	Catalogul european al deșeurilor
CLP:	clasificare, etichetare și ambalare
EC:	efect de concentrare
IATA:	Asociația Internațională de Transport Aerian
Cod IMDG:	codul maritim internațional pentru transportul mărfurilor periculoase
LC:	concentrare letală
LD:	doză letală
NOEC:	concentrație fără efect observabil
PBT-uri:	persistente, bioacumulative, toxice
A AJUNGE:	înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice
SCĂPA:	reglementare privind transportul feroviar de mărfuri periculoase
vPvB:	foarte persistent, foarte bioacumulativ

Notă:

Informațiile furnizate în această fișă cu date de securitate se bazează pe cunoștințele noastre la data publicării acesteia. Acestea sunt furnizate doar cu scopul de a facilita utilizarea, depozitarea, transportul și eliminarea și nu trebuie considerate o garanție specifică a calității. Utilizatorul trebuie să se asigure de caracterul adecvat și complet al acestora și în raport cu utilizarea particulară a produsului.