

FIȘA CU DATE DE SECURITATE în conformitate cu Reglementările UE

No. 1907/2006



PERIDIAM ACTIVE 109

Versiune 1 / RO
102000060156

1/14

Revizia (data): 14.05.2023
Data tipăririi: 14.05.2023

SECȚIUNEA 1: IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/AMESTECULUI ȘI A SOCIETĂȚII/ÎNȚREPRINDERII

1.1 Element de identificare a produsului

Denumirea comercială PERIDIAM ACTIVE 109

UFI

Codul produsului (UVP) 89209587

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

Utilizare Adjuvant pentru tratament samânță

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Furnizor	BAYER S.R.L. Șos București–Ploiești 1A, Corp B, Et1 013681 București România	Producător Bayer AG Kaiser-Wilhelm-Allee 1 51373 Leverkusen Germania
----------	--	--

Telefon +40 (0) 21 529 59 00

Fax +40 (0) 21 529 59 98

Departamentul responsabil Email: andrei.vior@bayer.com

1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență (021) 318 36 20 /interior 235 sau (021) 318 36 06 (Luni-Vineri, 8:00-15:00)
Biroul pentru Regulamentul Sanitar Internațional și Informare Toxicologică, Institutul Național de Sănătate Publică; Strada Dr Leonte Anastasievici nr 1-3; 050463 București, România

Linie telefonică de urgență (nivel global - 24h de ore din 24) +1 (760) 476-3964 (Compania 3E pentru Bayer AG, Crop Science Division)

SECȚIUNEA 2: IDENTIFICAREA PERICOLELOR

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare conformă cu Regulamentul (UE) nr. 1272/2008 (privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor) și amendamentelor sale.

Sensibilizarea pielii: Categoria 1

H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Pericol pe termen lung (cronic) pentru mediul acvatic: Categoria 3

H412 Nociv pentru viața acvatică, având efecte de lungă durată.

PERIDIAM ACTIVE 109Versiune 1 / RO
102000060156

2/14

Revizia (data): 14.05.2023
Data tipăririi: 14.05.2023**2.2 Elemente pentru etichetă****Etichetare conformă cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor) și amendamentelor sale.**

Etichetarea privind avertizarea pericolelor este obligatorie.

Componente periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă:

- 1,2-Benzisotiazolin-3-onă
- Masa de reacție din 5-clor-2-metil-4-izotiazolin-3-ona și 2-metil-2Hizotiazol-3-ona (3:1)
- Zinc oxide

**Cuvânt de avertizare:** Atenție**Fraze de pericol**

H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H412 Nociv pentru viața acvatică, având efecte de lungă durată.
EUH401 Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și mediu, a se respecta instrucțiunile de utilizare.

Fraze de precauție

P261 A se evita să se inspire praful/ fumul/ gazul/ ceața/ vaporii/ spray-ul.
P273 Evitați dispersarea în mediu.
P280 A se purta mănuși de protecție.
P333 + P313 În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul.
P362 + P364 Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.
P501 Eliminați conținutul/recipientul la un centru autorizat pentru colectarea deșeurilor, conform regulamentelor locale.

2.3 Alte pericole

Nu se cunosc pericole suplimentare în afară de cele menționate.

Acest amestec nu conține substanțe considerate ca fiind persistente, bioacumulativă și toxice (PBT).
Acest amestec nu conține substanțe considerate ca fiind foarte persistente și care se bioacumulează în proporție mare (vPvB).

Informații ecologice:

Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.

Informații toxicologice:

Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE în conformitate cu Reglementările UE

No. 1907/2006

**PERIDIAM ACTIVE 109**

Versiune 1 / RO

102000060156

3/14

Revizia (data): 14.05.2023

Data tipăririi: 14.05.2023

SECȚIUNEA 3: COMPOZIȚIE/INFORMAȚII PRIVIND COMPONENTII**3.2 Amestecuri****Natură chimică**

Suspensie concentrată (SC)

Componente periculoase

Fraze de pericol în conformitate cu Reglementările UE No. 1272/2008

Nume	Nr. CAS / Nr.CE / REACH Reg. No.	Clasificare	Conc. [%]
		REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008	
Zinc oxide	1314-13-2 215-222-5 01-2119463881-32-XXXX	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	$\geq 0,5 - < 1$
1,2-Benzisotiazolin-3-onă	2634-33-5 220-120-9 01-2120761540-60-xxxx	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 2, H330 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411	$\geq 0,05 - < 0,1$
Masa de reacție din 5-clor-2-metil-4-izotiazolin-3-ona și 2-metil-2Hizotiazol-3-ona (3:1)	55965-84-9	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	$\geq 0,0015 - < 0,0025$
Caolin	1332-58-7 310-194-1	Neclasificat	$\geq 5 - < 10$

Informații suplimentare

1,2-Benzisotiazolin-3-onă	2634-33-5	Factor M: 1 (acute)
1,2-Benzisotiazolin-3-onă	2634-33-5	SCL: Skin Sens. 1; H317: SCL $\geq 0,05$ %
Masa de reacție din 5-clor-2-metil-4-izotiazolin-3-ona și 2-metil-2Hizotiazol-3-ona (3:1)	55965-84-9	Factor M: 100 (acute), 100 (chronic)
Masa de reacție din 5-clor-2-metil-4-izotiazolin-3-ona și 2-metil-2Hizotiazol-3-ona (3:1)	55965-84-9	SCL: Skin Corr. 1C; H314: SCL $\geq 0,6$ %
Masa de reacție din 5-clor-2-metil-4-izotiazolin-3-ona și 2-metil-2Hizotiazol-3-ona (3:1)	55965-84-9	SCL: Skin Irrit. 2; H315: SCL $0,06 - < 0,6$ %
Masa de reacție din 5-clor-2-metil-4-izotiazolin-	55965-84-9	SCL: Eye Irrit. 2; H319: SCL $0,06 - < 0,6$ %

FIȘA CU DATE DE SECURITATE în conformitate cu Reglementările UE

No. 1907/2006



PERIDIAM ACTIVE 109

Versiune 1 / RO
102000060156

4/14

Revizia (data): 14.05.2023
Data tipăririi: 14.05.2023

3-ona si 2-metil-2Hizotiazol-3-ona (3:1)		
Masa de reactie din 5-clor-2-metil-4-izotiazolin-3-ona si 2-metil-2Hizotiazol-3-ona (3:1)	55965-84-9	SCL: Skin Sens. 1A; H317: SCL >= 0,0015 %
Masa de reactie din 5-clor-2-metil-4-izotiazolin-3-ona si 2-metil-2Hizotiazol-3-ona (3:1)	55965-84-9	SCL: Eye Dam. 1; H318: SCL >= 0,6 %

Pentru textul complet al acestor fraze H menționate în această secțiune, se va consulta Secțiunea 16.

Caracteristicile particulei

Substanța/amestecul nu conține nanoforme

SECȚIUNEA 4: MĂSURI DE PRIM AJUTOR

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Indicații generale	Se va ieși din zona periculoasă. Scoateți imediat hainele contaminate și depozitați-le în siguranță. Așezați și transportați victima într-o poziție laterală stabilă.
Inhalare	Se va ieși la aer curat. Se va culca persoana respectivă și se va ține la căldură. Se va anunța imediat un medic sau spitalul de urgență.
Contactul cu pielea	Spălați cu multă apă și săpun sau, dacă este disponibil cu polietilenglicol 400 și clătiți apoi cu apă.
Contactul cu ochii	Se va clăti imediat și din abundență cu apă, inclusiv sub pleoape, timp de cel puțin 15 minute. Scoateți lentilele de contact, dacă există, după primele 5 minute și continuați să clătiți cu apă. Se va acorda asistență medicală dacă iritația crește și persistă.
Ingerare	NU se va induce stare de vomă. Se va clăti gura. Se va anunța imediat un medic sau spitalul de urgență.

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

Simptome Nici un fel de simptome cunoscute sau de așteptat.

4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Tratament Se va trata simptomatic. În cazul ingestiei unei cantități importante de produs, lavajul gastric se va aplica NUMAI în intervalul primelor două ore de la ingestie. În toate cazurile se recomandă administrarea de carbune activ și sulfat de sodiu.
Nu se cunoaște un antidot specific.

**PERIDIAM ACTIVE 109**Versiune 1 / RO
102000060156

5/14

Revizia (data): 14.05.2023

Data tipăririi: 14.05.2023

SECȚIUNEA 5: MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR**5.1 Mijloace de stingere a incendiilor**

Corespunzătoare Ceață de apă, Pulbere uscată, Spumă rezistentă la alcoolii, Bioxid de carbon (CO₂)

Necorespunzătoare Jet de apă puternic

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză În cazul unui incendiu, se pot degaja gaze toxice., În cazul unui incendiu se pot degaja: Oxizi de azot (NO_x), Monoxid de carbon (CO), Bioxid de carbon (CO₂), Produsi de descompunere periculoși datorită unei combustii incomplete

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Echipament special de protecție pentru pompieri În cazul unui incendiu, se va purta un aparat respirator autonom.

Informații suplimentare Limitați împrăștierea mediilor de stingere. Se va evita ca apa de extincție contaminată să intre în sistemul de canalizare și în apele curgătoare. Îndepărtați produsul din zona incendiului sau, dacă nu este posibil, răciți containerele cu apă pentru a evita creșterea presiunii datorată încălzirii produsului.

SECȚIUNEA 6: MĂSURI DE LUAT ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ**6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător Nu permiteți ca produsul să pătrundă în ape de suprafață, sisteme de canalizare și ape de adâncime.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metodele de curățare Se va absorbi cu un material absorbant inert (spre exemplu nisip, silicagel, liant pentru acizi, liant universal, rumeguș). Se vor mătura, se vor aspira împrăștierea și se vor colecta în containere corespunzătoare pentru a fi eliminate. Se va păstra în containere închise și adecvate pentru eliminare. Se va curăța cu grijă suprafața contaminată.

6.4 Trimitere la alte secțiuni Informații privind manipularea în siguranță, vezi secțiunea 7.
Informații privind echipamentul de protecție personală, vezi secțiunea 8.
Informații privind eliminarea deșeurilor, vezi secțiunea 13.

SECȚIUNEA 7: MANIPULAREA ȘI DEPOZITAREA**7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate**

FIȘA CU DATE DE SECURITATE în conformitate cu Reglementările UE

No. 1907/2006



PERIDIAM ACTIVE 109

Versiune 1 / RO
102000060156

6/14

Revizia (data): 14.05.2023
Data tipăririi: 14.05.2023

Sfaturi de manipulare în condiții de securitate

La manipularea ambalajelor/containerelor închise nu sunt necesare precauții speciale; a se respecta regulile generale privind manipularea manuală a ambalajelor. Se va folosi numai în zonele prevăzute cu sistem potrivit de ventilație cu evacuarea aerului.

Măsuri de igienă

În timpul utilizării nu se va mânca, bea sau fuma. Se vor spăla mâinile înainte de pauze și imediat după manipularea produsului. Se va evita contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea. Hainele de lucru se vor păstra separat. Scoateți imediat hainele contaminate și curățați-le bine înainte de reutilizare. Hainele care nu pot fi curățate trebuie distruse prin ardere.

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

Cerințe pentru spațiile de depozitare și containere

Se va depozita într-un loc accesibil numai personalului autorizat. Se va depozita în recipientul original. Se vor păstra containerele ermetic închise, într-un loc uscat, rece și bine ventilat. Protejați de îngheț. Se va feri de expunerea solară directă.

Măsuri de protecție în cazul depozitării în comun cu alte materiale

Se va păstra departe de alimente, băuturi și hrana pentru animale.

7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

Respectați indicațiile de pe etichetă și pe cele din instrucțiuni.

SECȚIUNEA 8: CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ

8.1 Parametri de control

Componente	Nr. CAS	Parametri de control	Adus la zi	Sursă
Zinc oxide (Fum.)	1314-13-2	5 mg/m ³ (TWA)	03 2020	RO OEL
Zinc oxide (Fum.)	1314-13-2	10 mg/m ³ (STEL)	03 2020	RO OEL
Caolin (Frațiuni inhalabilă.)	1332-58-7	2 mg/m ³ (TWA)	01 2012	RO OEL

8.2 Controale ale expunerii

Echipamentul individual de protecție

În cazul unei manipulări și utilizări normale, citiți instrucțiunile înscrise pe etichetă și/sau ambalaj. În alte cazuri este recomandat să se respecte măsurile de protecție descrise în continuare.

Protecția respirației

În condițiile anticipate de expunere, nu este necesar niciun fel de echipament respirator individual.
Se va purta protecție respiratorie în cazul expunerilor de scurtă durată pentru evitarea oricărui risc secundar, după ce s-au luat toate măsurile de reducere a expunerii la sursă, de ex. izolarea și/sau ventilația cu extracția aerului. Respectați întotdeauna instrucțiunile producătorului privind utilizarea și întreținerea echipamentului respirator.

**PERIDIAM ACTIVE 109**Versiune 1 / RO
102000060156

7/14

Revizia (data): 14.05.2023

Data tipăririi: 14.05.2023

Protecția mâinilor

Vă rugăm să respectați instrucțiunile referitoare la permeabilitatea și timpul de străpungere ce sunt furnizate de către fabricantul de mănuși. Se vor lua de asemenea în considerație condițiile locale specifice în care produsul este folosit, cum ar fi pericolul de tăiere, erodare, precum și timpul de contact.

Spalati manusile contaminate. Eliminati manusile care sunt perforate, contaminate la interior sau pe cele a caror contaminare exterioara nu mai poate fi îndepărtată. Spalati frecvent mâinile și întotdeauna înainte de a mânca, bea, fuma sau utiliza toaleta.

Material	Cauciuc nitril
Viteza de permeabilizare	> 480 min
Grosimea mănușilor	> 0,4 mm
Directivă	Mănuși de protecție corespunzătoare cu EN 374.

Protecția ochilor

Purtați ochelari de protecție (conform EN 166, domeniu de utilizare = 5 sau echivalent).

Protecția pielii și a corpului

Purtați salopetă standard și combinezon antichimic categoria 3 tip 6. În cazul unei expuneri semnificative, utilizați un combinezon antichimic cu un grad de protecție mai mare.

Purtați două rânduri de haine dacă este posibil. Se va purta o salopetă de bumbac sau bumbac/poliester sub combinezonul antichimic care va fi curățat frecvent la o curățătorie profesională.

SECȚIUNEA 9: PROPRIETĂȚILE FIZICE ȘI CHIMICE**9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

Formă	suspensie
Culoare	roșu
Miros	Nu există date
Pragul de acceptare a mirosului	Nu există date
Punctul de topire/intervalul de temperatură de topire	Nu există date
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	Nu există date
Inflamabilitate	Nu există date
Limită superioară de explozie	Nu există date
Limită inferioară de explozie	Nu există date
Punctul de aprindere	nu produce scântei, Nu este relevant; soluție apoasă
Temperatura de autoaprindere	Nu există date
Temperatura de descompunere auto-	Nu există date

FIȘA CU DATE DE SECURITATE în conformitate cu Reglementările UE

No. 1907/2006



PERIDIAM ACTIVE 109

Versiune 1 / RO
102000060156

8/14

Revizia (data): 14.05.2023
Data tipăririi: 14.05.2023

accelerată (SADT)

pH	6,6 - 8,6 (100 %) (20 °C)
Vâscozitate dinamică	900 - 1.300 mPa.s (20 °C)
Vâscozitate cinematică	Nu există date
Solubilitate în apă	Nu există date

Coeficientul de partiție: n-octanol/apă Nu există date

Presiunea de vapor Nu există date

Densitate 1,11 g/cm³

Densitatea relativă Nu există date

Densitate relativă a vaporilor. Nu există date

Evaluare nanoparticule Substanța/amestecul nu conține nanoforme

Mărimea particulelor Nu există date

9.2 Alte informații

Explozivitate Nu există date

Proprietăți oxidante Nu există date

Viteza de evaporare Nu există date

Alte proprietăți fizico-chimice Nu se cunosc alte date fizice și chimice legate de securitatea sănătății și a mediului.

SECȚIUNEA 10: STABILITATE ȘI REACTIVITATE

10.1 Reactivitate Stabil în condiții normale.

10.2 Stabilitate chimică Stabil în condițiile de depozitare recomandate.

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase Nu se produc reacții periculoase în cazul depozitării și manipulării conform indicațiilor.

10.4 Condiții de evitat Temperaturi extreme și lumina solară directă.

10.5 Materiale incompatibile A se depozita numai în ambalajul original.

10.6 Produși de descompunere periculoși Nu rezultă produși periculoși de descompunere în condiții normale de utilizare.



PERIDIAM ACTIVE 109

Versiune 1 / RO
102000060156

9/14

Revizia (data): 14.05.2023
Data tipăririi: 14.05.2023

SECȚIUNEA 11: INFORMAȚII TOXICOLOGICE

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

Toxicitate acută orală

Informațiile furnizate se bazează pe date obținute pe componente precum și pe toxicologia produselor similare.
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitate acută dermală

Informațiile furnizate se bazează pe date obținute pe componente precum și pe toxicologia produselor similare.
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Corodarea/iritarea pielii

Nu irită pielea
Informațiile furnizate se bazează pe date obținute pe componente precum și pe toxicologia produselor similare.
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Lezarea gravă/iritarea ochilor

Nu irită ochii
Informațiile furnizate se bazează pe date obținute pe componente precum și pe toxicologia produselor similare.
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

Sensibilizant
Informațiile furnizate se bazează pe date obținute pe componente precum și pe toxicologia produselor similare.
Poate provoca o sensibilizare în contact cu pielea.
Contactul repetat și prelungit cu pielea poate provoca reacții alergice asupra persoanelor sensibile.
Sensibilizant (Porcușor de Guineea)
<** Phrase language not available: [RO] ZCUST - X11.00000146 **>
Sensibilizant (Șoarece)
Metoda OECD 429, test de stimulare locală a ganglionilor limfatici (LLNA)
<** Phrase language not available: [RO] ZCUST - X11.00000146 **>
Sensibilizant (Șoarece)
Metoda OECD 429, test de stimulare locală a ganglionilor limfatici (LLNA)
Datele se referă la un component.

Evaluarea STOT Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
Oxid de zinc: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Evaluarea STOT Toxicitate asupra unui organ țintă specific - expunere repetată

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
Oxid de zinc nu cauzează toxicitate asupra organelor țintă, conform studiilor efectuate pe animale.

Evaluarea mutagenității

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

Evaluarea mutagenității

Oxid de zinc nu este mutagenic sau genotoxic, pe baza testelor in vitro și in vivo efectuate pe un lot de subiecți.

**PERIDIAM ACTIVE 109**Versiune 1 / RO
102000060156

10/14

Revizia (data): 14.05.2023
Data tipăririi: 14.05.2023**Evaluarea carcinogenității**

Oxid de zinc nu este considerată a fi carcinogenică.

Evaluarea toxicității pentru reproducere

Oxid de zinc nu a provocat toxicitate la reproducere conform studiilor efectuate pe 2 generații de șobolani.

Evaluarea toxicității pentru dezvoltare

Oxid de zinc nu a provocat toxicitate la dezvoltare pentru șobolani și iepuri.

Informații suplimentare

Nu există informații disponibile pentru produsul în sușă.

Informațiile furnizate se bazează pe date obținute pe componente precum și pe toxicologia produselor similare.

11.2 Informații privind alte pericole**Proprietăți de perturbator endocrin****Evaluare**

Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.

SECȚIUNEA 12: INFORMAȚII ECOLOGICE**12.1 Toxicitatea**

Toxicitate pentru pești Nu există date

12.2 Persistența și degradabilitatea

Biodegradare Nu există date

12.3 Potențialul de bioacumulare

Bioacumularea Nu există date

12.4 Mobilitatea în sol

Mobilitatea în sol Nu există date

12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Acest amestec nu conține substanțe considerate ca fiind persistente, bioacumulativă și toxice (PBT). Acest amestec nu conține substanțe considerate ca fiind foarte persistente și care se bioacumulează în proporție mare (vPvB).

12.6 Proprietăți de perturbator endocrin**Evaluare**

Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE în conformitate cu Reglementările UE

No. 1907/2006



PERIDIAM ACTIVE 109

Versiune 1 / RO
102000060156

11/14

Revizia (data): 14.05.2023
Data tipăririi: 14.05.2023

12.7 Alte efecte adverse

Informații ecologice adiționale

Nociv pentru organisme acvatice, poate cauza efecte nefaste pe termen lung în mediul acvatic.
Nu s-au efectuat teste ecologice pentru acest produs. Datele furnizate se referă la proprietățile componentelor individuali.

SECȚIUNEA 13: CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Produs

În conformitate cu regulamentele naționale sau, dacă este necesar, după consultarea autorităților competente, acest produs trebuie transportat la un centru autorizat de colectare a deșeurilor sau la un centru autorizat pentru incinerare.

Legislația privind eliminarea deșeurilor:

Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor.

HG 427/2010 pentru modificarea și completarea HG nr. 128/2002 privind incinerarea deșeurilor.

HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

HG 268/2005 pentru modificarea și completarea HG nr. 128/2002 privind incinerarea deșeurilor.

HG 349/2005 privind depozitarea deșeurilor;

OMAPM nr.756/2004 pentru aprobarea Normativului tehnic privind incinerarea deșeurilor;

HG 856/ 2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.

HG 128/2002 privind incinerarea deșeurilor, modificată și completată prin HG 268/2005.

Ambalaje contaminate

Containerele care conțin urme de produs trebuie eliminate ca deșeuri periculoase.

SECȚIUNEA 14: INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT

În conformitate cu ADN/ADR/RID/IMDG/IATA, acest produs nu este clasificat periculos.

Această clasificare nu este în principiu valabilă pentru transportul în cisterne pe ape curgătoare interioare. Pentru alte informații, vă rugăm contactați furnizorul.

14.1 – 14.5 Nu se aplică.

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Vezi secțiunile 6, 7 și 8 din această Fișă cu Date de Securitate.

14.7 Transport în vrac conform prevederilor IMO (Organizația Maritimă Internațională)

În conformitate cu Codul IBC, nu este permis transportul în vrac.

SECȚIUNEA 15: INFORMAȚII DE REGLEMENTARE

15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului, specifice pentru



PERIDIAM ACTIVE 109

Versiune 1 / RO
102000060156

12/14

Revizia (data): 14.05.2023
Data tipăririi: 14.05.2023

substanța sau amestecul în cauză

Informații suplimentare

Clasificare WHO: U (Puțin probabil să prezinte pericol acut în condiții normale de utilizare)

Legislație europeană:

Această Fișă cu Date de Securitate este elaborată conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH) modificat prin:

- Regulamentul (UE) nr. 453/2010;
- Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor.

Conform Regulament (CE) nr. 552/2009: Nu conține substanțe restricționate.

Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 a fost modificat de următoarele regulamente în vederea adaptării la progresul tehnic și științific:

- Regulamentul (UE) nr. 944/2013;
- Regulamentul (UE) nr. 487/2013;
- Regulamentul (UE) nr. 618/2012;
- Regulamentul (UE) nr. 286/2011;
- Regulamentul (CE) nr. 790/2009

și de Regulamentul (UE) nr. 758/2013 de corectare a anexei VI.

Regulamentul (CE) 1336/2008 de modificare a Regulamentului (CE) 648/2004 în vederea adaptării acestuia la Regulamentul (CE) nr. 1272/2008.

Regulamentul (CE) nr. 1107/2009 privind introducerea pe piață a produselor fitosanitare și aplicat prin Regulamentul (UE) nr. 545/2011.

Regulamentul (UE) nr. 283/2013 de stabilire a cerințelor în materie de date aplicabile substanțelor active.

Legislație națională:

HG 1408/2008 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase.

HG 937/2010 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea preparatelor periculoase.

HG 398/2010 privind aplicarea Regulamentului (CE) 1272/2008.

Legea nr. 349/2007 privind managementul substanțelor chimice modificată prin Legea nr. 249/2011 și prin OUG Nr. 60/2013.

HOTĂRÂRE nr. 437/2005 privind aprobarea Listei cu substanțele active autorizate pe teritoriul României, cu toate amendamentele și completările ulterioare.

Ordonanță nr. 41/2007 pentru comercializarea produselor de protecție a plantelor.

Legea nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, completată de Legea nr. 263/2005 și Legea nr. 254/2011.

HG 1093/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate pentru protecția lucrătorilor.

HG 477/2009 privind stabilirea sancțiunilor aplicabile pentru încălcarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1907/2006.

O.U.G. 122/2010 privind stabilirea sancțiunilor aplicabile pentru încălcarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1272/2008.

15.2 Evaluarea securității chimice

Nu este necesară o Evaluare a Securității Chimice.

SECȚIUNEA 16: ALTE INFORMAȚII

Notă :

FIȘA CU DATE DE SECURITATE în conformitate cu Reglementările UE

No. 1907/2006



PERIDIAM ACTIVE 109

Versiune 1 / RO
102000060156

13/14

Revizia (data): 14.05.2023
Data tipăririi: 14.05.2023

Această fișă cu date de securitate a fost emisă în concordanță cu fișa cu date de securitate furnizată de producătorul produsului.

RHODIA CHIMIE S.A.S.

Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență +44(0)1235 239 671 (CareChem)

Textul frazelor de pericol H menționate în secțiunea 3

H301	Toxic în caz de înghițire.
H302	Nociv în caz de înghițire.
H310	Mortal în contact cu pielea.
H314	Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H330	Mortal în caz de inhalare.
H400	Foarte toxic pentru viața acvatică.
H410	Foarte toxic pentru viața acvatică, având efecte de lungă durată.
H411	Toxic pentru viața acvatică, având efecte de lungă durată.

Abrevieri și acronime

ADN	DIRECTIVA PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI A CONSILIULUI privind transportul interior de mărfuri periculoase
ADR	Acordul European privind transportul rutier internațional de mărfuri periculoase
CAS-Nr.	Număr registru CAS (engl. Chemical Abstracts Service)
Conc.	Concentrație
EC-Nr.	Număr Comunitatea Europeană
ECx	Concentrația efectivă pentru x%
EINECS	Inventarul european al substanțelor chimice existente introduse pe piață
ELINCS	Lista europeană a substanțelor chimice notificate
EN	Standarde Europene
ETA	Estimarea toxicității acute
EU	Uniunea Europeană
IATA	International Air Transport Association
IBC	International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk (IBC Code)
ICx	Concentrația inhibitoare pentru x%
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
LCx	Concentrația letală pentru x%
LDx	Doza letală pentru x%
LOEC/LOEL	Doză cu efect observabil minim
MARPOL	MARPOL: International Convention for the prevention of marine pollution from ships
N.O.S.	Not otherwise specified
NOEC/NOEL	Concentrație/Doză fără efect observabil
OCDE	Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică
OMS	Organizația Mondială a Sănătății
RID	Regulament privind transportul internațional rutier de bunuri periculoase
TWA	Media ponderată în timp
UN	Națiunile Unite

Informațiile din această Fișă cu Date de Securitate sunt în concordanță cu cerințele stabilite de Regulamentul(CE) nr. 1907/2006, Regulamentul (UE) nr. 1907/2006 amendat prin Regulamentul (UE) nr. 2020/878 cu modificările ulterioare și Regulamentului (UE) nr. 1272/2008. Această Fișă cu Date de Securitate completează instrucțiunile de utilizare dar nu le înlocuiește. Informațiile conținute de această Fișă se bazează pe cunoștințele disponibile în momentul elaborării. Utilizatorul trebuie

FIȘA CU DATE DE SECURITATE în conformitate cu Reglementările UE

No. 1907/2006



PERIDIAM ACTIVE 109

Versiune 1 / RO
102000060156

14/14

Revizia (data): 14.05.2023
Data tipăririi: 14.05.2023

informat asupra posibilelor riscuri care pot apărea în timpul utilizării produsului în alte scopuri decât cele propuse. Informațiile de mai sus sunt conforme cu legislația CEE. Utilizatorul trebuie să consulte și aplice orice alte regulamente naționale adiționale în vigoare.

Modificările față de ultima versiune sunt subliniate pe margine. Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.
--