

FIȘA CU DATE DE SECURITATE în conformitate cu Reglementările UE

No. 1907/2006



PROFILER 71,1 WG

Versiune 6 / RO
102000024700

1/13

Revizia (data): 27.01.2020
Data tipăririi: 27.01.2020

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

1.1 Element de identificare a produsului

Denumirea comercială PROFILER 71,1 WG
Codul produsului (UVP) 79975694, 81759731

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

Utilizare Fungicid

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.

Iritarea ochilor: Categoria 2
H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Toxicitatea acută pentru mediul acvatic: Categoria 1
H400 Foarte toxic pentru viața acvatică.

Toxicitatea cronică pentru mediul acvatic: Categoria 1
H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

2.2 Elemente pentru etichetă

Etichetare conformă cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (privind clasificarea, etichetarea și

FIȘA CU DATE DE SECURITATE în conformitate cu Reglementările UE

No. 1907/2006



PROFILER 71,1 WG

Versiune 6 / RO
102000024700

2/13

Revizia (data): 27.01.2020
Data tipăririi: 27.01.2020

ambalarea substanțelor și a amestecurilor) și amendamentelor sale.

Etichetarea privind avertizarea pericolelor este obligatorie.

Componente periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă:

- Fosetil de aluminiu
- Fluopicolide



Cuvânt de avertizare: Atenție

Fraze de pericol

H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H410	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
EUH401	Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și mediu, a se respecta instrucțiunile de utilizare.
SP 1	A nu se contamina apa cu produsul sau cu ambalajul său (a nu se curăța echipamentele de aplicare în apropierea apelor de suprafață/a se evita contaminarea prin sistemele de evacuare a apelor din ferme sau drumuri).
SPe 3	Pentru protecția organismelor acvatice/plantelor neîntă/artropodelor/insectelor neîntă respectați o zonă tampon netratată de 15 m până la terenul necultivat/apa de suprafață!

Fraze de precauție

P280	Purtați mănuși de protecție/ îmbrăcăminte de protecție/ echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.
P273	Evitați dispersarea în mediu.
P391	Colectați scurgerile de produs.
P501	Eliminați conținutul/recipientul la un centru autorizat pentru colectarea deșeurilor, conform regulamentelor locale.

2.3 Alte pericole

Nu se cunosc alte pericole.

SECȚIUNEA 3: COMPOZIȚIE/INFORMAȚII PRIVIND COMPONENTȚII

3.2 Amestecuri

Natură chimică

Granule dispersabile în apă (WG)
Fosetil aluminiu 66,67 % + Fluopicolid 4,44 %

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	
Fosetil de aluminiu	39148-24-8 254-320-2	Eye Dam. 1, H318	66,67
Fluopicolide	239110-15-7	Aquatic Acute 1, H400	4,44

FIȘA CU DATE DE SECURITATE în conformitate cu Reglementările UE

No. 1907/2006



PROFILER 71,1 WG

Versiune 6 / RO
102000024700

3/13

Revizia (data): 27.01.2020
Data tipăririi: 27.01.2020

		Aquatic Chronic 1, H410	
Sulfonat de diizopropilnaftalen sodiu	1322-93-6 215-343-3 01-2119969954-16-XXXX	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335	$\geq 1,0 - < 3,0$
Caolin	1332-58-7 310-194-1	Neclasificat	$\geq 1,0$
Silice amorfă, sintetică	112926-00-8 231-545-4 01-2119379499-16-xxxx	Neclasificat	$\geq 1,0$

Informații suplimentare

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

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.
Inhalare	Transportați victima la aer curat și așezați-o în poziție de repaus. Dacă simptomele persistă se va chema un medic.
Contactul cu pielea	Spălați cu multă apă și săpun sau, dacă este disponibil cu polietilenglicol 400 și clătiți apoi cu apă. Dacă simptomele persistă se va chema un medic.
Contactul cu ochii	Se va spăla imediat cu multă apă timp de cel puțin 15 minute. Se va acorda asistență medicală dacă iritația crește și persistă.
Ingerare	NU se va induce stare de vomă. Se va clăti gura. Dacă simptomele persistă se va chema un medic.

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

Simptome	Iritație
-----------------	----------

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

Tratament	Nu se cunoaște un antidot specific. Se va trata simptomatic. În mod normal nu este necesar lavaj gastric. Dacă s-a înghițit o cantitate semnificativă de produs (mai mult decât o înghițitură) administrați cărbune activ și sulfat de sodiu.
------------------	---

SECȚIUNEA 5: MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Corespunzătoare	Se va folosi apă pulverizată, spumă rezistentă la alcool, agent de stingere sub formă de pulbere sau bioxid de carbon.
Necorespunzătoare	Jet de apă puternic

**PROFILER 71,1 WG**Versiune 6 / RO
102000024700**4/13**Revizia (data): 27.01.2020
Data tipăririi: 27.01.2020

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză În cazul unui incendiu se pot degaja: Monoxid de carbon (CO), Oxizi de azot (NOx), Acid fluorhidric, Acid clorhidric (HCl)

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Echipament special de protecție pentru pompieri În cazul unui incendiu și/sau explozie nu se va inhala fumul. 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.

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

Măsuri de prevedere Se va evita formarea de praf. Evitați contactul cu produsul împrăștiat sau cu suprafețele contaminate. Se va folosi echipament de protecție individual.

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 folosi un echipament de manipulare mecanic. Colectați și depozitați produsul într-un container bine închis și etichetat. Curățați pardoseala și obiectele contaminate, respectând regulamentele de protecție a mediului.

Observații suplimentare Verificați de asemenea și alte proceduri locale aplicabile.

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**

Sfaturi de manipulare în condiții de securitate Se va folosi numai în zonele prevăzute cu sistem potrivit de ventilație cu evacuarea aerului. Se va evita contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea.

Măsuri de igienă Se va evita contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea. Hainele de lucru se vor păstra separat. Scoateți imediat hainele contaminate și depozitați-le în siguranță. Se vor spăla mâinile înainte de pauze și imediat după manipularea produsului. În timpul utilizării nu se va mânca, bea sau fuma.

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



PROFILER 71,1 WG

Versiune 6 / RO
102000024700

5/13

Revizia (data): 27.01.2020

Data tipăririi: 27.01.2020

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. Se va feri de expunerea solară directă.

Măsurile de protecție în cazul depozitării în comun cu alte materiale

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

Materiale adecvate pentru recipiente

Film din compozit de aluminiu (min. 0.007 mm Aluminiu)

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

Respectați indicațiile de pe etichetă și pe cele din instrucțiuni.

SECTIUNEA 8: CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECTIA PERSONALĂ

8.1 Parametri de control

Componente	Nr. CAS	Parametri de control	Adus la zi	Bază
Fosetil de aluminiu	39148-24-8	5 mg/m3 (TWA)		OES BCS*
Fluopicolide	239110-15-7	2,2 mg/m3 (TWA)		OES BCS*
Caolin (Fracțiune inhalabilă.)	1332-58-7	2 mg/m3 (TWA)	01 2012	RO OEL

*OES BCS: Valorile limită interne Bayer AG, Crop Science Division "Limite Standard Ocupaționale de Expunere "

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.

Protectia respiratiei

Folosiți protecție respiratorie –mască cu filtru pentru particule (factor de protecție 4) conform SR EN 149 FFP1 sau echivalent.

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.

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 îndepartata. Spalati frecvent mâinile si întotdeauna înainte de a mânca, bea, fuma sau utiliza toaleta.

Material

Cauciuc nitril

FIȘA CU DATE DE SECURITATE în conformitate cu Reglementările UE

No. 1907/2006



PROFILER 71,1 WG

Versiune 6 / RO
102000024700

6/13

Revizia (data): 27.01.2020
Data tipăririi: 27.01.2020

	Viteza de permeabilizare	> 480 min
	Grosimea mănușilor	> 0,4 mm
	Index de protecție	Clasa 6
	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 5. 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.	
Măsuri generale de protecție	Se va evita contactul cu pielea și ochii.	

SECȚIUNEA 9: PROPRIETĂȚILE FIZICE ȘI CHIMICE

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Formă	granule dispersabile în apă
Culoare	maro deschis
Miros	slab, caracteristic
Pragul de acceptare a mirosului	Nu există date
pH	circa 3,6 (1 %) (23 °C) (apa deionizată)
Punctul de topire/intervalul de temperatură de topire	Nu există date
Punct de fierbere	Nu există date
Punctul de aprindere	Nu există date
Inflamabilitate	Produsul nu este foarte inflamabil.
Temperatura de autoaprindere	Nu există date
Temperatură de aprindere	264 °C
Temperatura de descompunere auto-accelerată (SADT)	Nu există date
Limită superioară de explozie	Nu există date
Limită inferioară de explozie	Nu există date
Presiunea de vapori	Nu există date
Viteza de evaporare	Nu există date
Densitate relativă a vaporilor.	Nu există date

FIȘA CU DATE DE SECURITATE în conformitate cu Reglementările UE

No. 1907/2006



PROFILER 71,1 WG

Versiune 6 / RO
102000024700

7/13

Revizia (data): 27.01.2020
Data tipăririi: 27.01.2020

Densitate	Nu există date
Greutate volumetrică	circa 0,60 g/ml (Densitate vrac)
Solubilitate în apă	dispersabil
Coeficientul de partiție: n-octanol/apă	Fosetil de aluminiu: log Pow: -2,1 Fluopicolid: log Pow: 2,9(pH 7)
Vâscozitate cinematică	Nu există date
Proprietăți oxidante	Produsul nu are proprietăți oxidante
Explozivitate	Nu este exploziv
9.2 Alte informații	Nu se cunosc alte date fizice și chimice legate de securitatea sănătății și a mediului.

SECȚIUNEA 10: STABILITATE ȘI REACTIVITATE

10.1 Reactivitate

Descompunere termică 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.

SECȚIUNEA 11: INFORMAȚII TOXICOLOGICE

11.1 Informații privind efectele toxicologice

Toxicitate acută orală LD50 (Șobolan) > 2.500 mg/kg

Toxicitate acută prin inhalare Nu este relevant datorita formării reduse de praf.

Toxicitate acută dermală LD50 (Șobolan) > 2.000 mg/kg

Corodarea/iritarea pielii Nu irită pielea (Iepure)

Lezarea gravă/iritarea ochilor Iritant pentru ochi. (Iepure)

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii Nu este sensibilizant. (Cobai)
Metoda OECD 406, testul Buehler

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

**PROFILER 71,1 WG**Versiune 6 / RO
102000024700**8/13**Revizia (data): 27.01.2020
Data tipăririi: 27.01.2020

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

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

Evaluarea STOT Toxicitate asupra unui organ țintă specific - expunere repetată

Fosetil de aluminiu nu cauzează toxicitate asupra organelor țintă, conform studiilor efectuate pe animale.

Fluopicolid nu cauzează toxicitate asupra organelor țintă, conform studiilor efectuate pe animale.

Evaluarea mutagenității

Fosetil de aluminiu nu a avut efecte mutagene sau genotoxice în testele efectuate in vitro și in vivo.

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

Evaluarea carcinogenității

Fosetil de aluminiu : în urma studiilor de toxicologie cronică (administrare prin hrană la șobolan și șoarece pe parcursul vieții), nu s-au identificat efecte carcinogene.

Fluopicolid a cauzat prin administrare de doze ridicate, creșterea incidenței tumorilor la șoareci în următorul(urmatoarele) organ(e): Ficat. Mecanismul de formare a tumorilor la șobolani și tipul de tumori nu sunt considerate a fi relevante pentru om.

Evaluarea toxicității pentru reproducere

Fosetil de aluminiu nu a provocat toxicitate la reproducere conform studiilor efectuate pe 2 generații de șobolani.

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

Evaluarea toxicității pentru dezvoltare

Fosetil de aluminiu nu a provocat toxicitate la dezvoltare pentru șobolani și iepuri.

Fluopicolid nu a provocat toxicitate la dezvoltare pentru șobolani și iepuri.

Pericol prin aspirare

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

SECȚIUNEA 12: INFORMAȚII ECOLOGICE**12.1 Toxicitatea**

Toxicitate pentru pești	LC50 (Oncorhynchus mykiss (Păstrăv curcubeu)) 8,5 mg/l Durată de expunere: 96 h
Toxicitate cronică pentru pești	Pimephales promelas Concentrație fără efect observabil (NOEC): 0,155 mg/l Durată de expunere: 33 z Valoarea menționată se referă la substanța activă flupicolide.
Toxicitate pentru nevertebrate acvatice	LC50 (Daphnia magna (purice de apă)) > 100 mg/l Durată de expunere: 48 h
Toxicitate cronică pentru nevertebrate acvatice	Concentrație fără efect observabil (NOEC) (Daphnia magna (purice de apă)): 0,37 mg/l Durată de expunere: 28 z Valoarea menționată se referă la substanța activă flupicolide.
Toxicitate pentru plantele acvatice	EC50 (Raphidocelis subcapitata (Algă verde de apă dulce)) 12,5 mg/l Durată de expunere: 72 h EC50 (Navicula pelliculosa (Diatomee de apă dulce)) 0,91 mg/l

**PROFILER 71,1 WG**Versiune 6 / RO
102000024700**9/13**Revizia (data): 27.01.2020
Data tipăririi: 27.01.2020

Durată de expunere: 72 h

EC50 (Navicula pelliculosa (Diatomee de apă dulce)) 0,069 mg/l

Rată de creștere; Durată de expunere: 96 h

Valoarea menționată se referă la substanța activă flupicolide.

Concentrație fără efect observabil (NOEC) (Navicula pelliculosa (Diatomee de apă dulce)) 0,071 mg/l

Durată de expunere: 96 h

Valoarea menționată se referă la substanța activă flupicolide.

12.2 Persistența și degradabilitatea**Biodegradare**

Fosetil de aluminiu:

rapid biodegradabil

Fluopicolid:

Lent biodegradabil

Koc

Fosetil de aluminiu: Koc: 0,1

Fluopicolid: Koc: 321

12.3 Potențialul de bioacumulare**Bioacumularea**

Fosetil de aluminiu:

Nu se bioacumulează.

Fluopicolid: Factorul de bioconcentrare (BCF) 121

Nu se bioacumulează.

12.4 Mobilitatea în sol**Mobilitatea în sol**

Fosetil de aluminiu: Foarte mobil în diverse tipuri de sol

Fluopicolid: Mobil în mod moderat în diverse tipuri de sol

12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB**Evaluarea PBT și vPvB**

Fosetil de aluminiu: Această substanță nu este considerată ca fiind persistentă, bioacumulativă și toxică (PBT). Această substanță nu este considerată ca fiind foarte persistentă și foarte bioacumulativă (vPvB).
Fluopicolid: Această substanță nu este considerată ca fiind persistentă, bioacumulativă și toxică (PBT). Această substanță nu este considerată ca fiind foarte persistentă și foarte bioacumulativă (vPvB).

12.6 Alte efecte adverse**Informații ecologice
adiționale**

Nu se menționează alte efecte.

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

FIȘA CU DATE DE SECURITATE în conformitate cu Reglementările UE

No. 1907/2006



PROFILER 71,1 WG

Versiune 6 / RO
102000024700

10/13

Revizia (data): 27.01.2020
Data tipăririi: 27.01.2020

	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	Recipiente ce trebuie clătite de 3 ori. Se va perfora recipientul pentru a se evita re folosirea. Containerele golite și spălate pot fi acceptate pentru îngropare sau incinerare, conform legislației și normelor în vigoare. Containerele care conțin urme de produs trebuie eliminate ca deșeuri periculoase.
Codul de deșeu pentru produsul nefolosit	02 01 08* deșeuri agrochimice cu conținut de substanțe periculoase

SECȚIUNEA 14: INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT

ADR/RID/ADN

14.1 Numărul ONU	3077
14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție	SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, SOLID, N.O.S. (AMESTEC DE FLUOPICOLID)
14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport	9
14.4 Grupul de ambalare	III
14.5 Pericole pentru mediul înconjurător	DA
Cod de pericol	90

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

IMDG

14.1 Numărul ONU	3077
14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (FLUOPICOLIDE MIXTURE)
14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport	9
14.4 Grupul de ambalare	III
14.5 Poluanții marini	DA

IATA

14.1 Numărul ONU	3077
14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (FLUOPICOLIDE MIXTURE)

**PROFILER 71,1 WG**Versiune 6 / RO
102000024700**11/13**Revizia (data): 27.01.2020
Data tipăririi: 27.01.2020

14.3 Clasa (clasele) de pericol 9
pentru transport
14.4 Grupul de ambalare III
14.5 Pericole pentru mediul DA
înconjurător

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

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

14.7 Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL și Codul IBC

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 substanța sau amestecul în cauză****Informații suplimentare**

Clasificarea WHO: III (Puțin periculos)

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.

**PROFILER 71,1 WG**Versiune 6 / RO
102000024700**12/13**Revizia (data): 27.01.2020
Data tipăririi: 27.01.2020

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**Textul frazelor de pericol H menționate în secțiunea 3**

H302	Nociv în caz de înghițire.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H332	Nociv în caz de inhalare.
H335	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H400	Foarte toxic pentru viața acvatică.
H410	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

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. 2015/830 cu modificările ulterioare și Regulamentului (UE) nr. 1272/2008. Această Fișă cu Date de

FIȘA CU DATE DE SECURITATE în conformitate cu Reglementările UE

No. 1907/2006



PROFILER 71,1 WG

Versiune 6 / RO
102000024700

13/13

Revizia (data): 27.01.2020
Data tipăririi: 27.01.2020

Securitate completează instrucțiunile de utilizare dar nu le înlocuiește. Informațiile conținute de această Fișă se bazează pe cunoștințele disponibile în momentul elaborării. Utilizatorul trebuie 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.

Motivul revizuirii:

Secțiunea 3: Compoziție/ informații privind componenții. Secțiunea 11:
Informații de toxicologie.

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