



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Fișa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

FOLPAN 80 WG

Data revizuirii 13-sept.-2024

Versiune 1.04 Data înlocuirii: 20-feb.-2024

Cod(uri) Produs

FNG56788-40

Data Tipăririi 13-sept.-2024

ADM.02150.F.1.A

9201700

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

1.1. Element de identificare a produsului

UFI: 4032-GHSQ-XU0R-EKHC

FOLPAN 80 WG

Alte mijloace de identificare

Sinonime

Folpet 80 WDG

Substanță pură/amestec

Amestec

Tipul de formulare

WDG

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

Utilizare recomandată

Fungicid; Uz profesional

Utilizări nerecomandate

Nu există informații disponibile

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Furnizor

ADAMA Agricultural Solutions SRL

București, Sector 1, Piața Presei Libere nr. 3-5, City Gate Building North Tower, etajul 12.

Tel: 021 307 76 12

Fax: 021 272 00 15

Pentru informații suplimentare, vă rugăm să contactați

Adresa de e-mail

SDS@ADAMA.com

www.adama.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

Spitalul Clinic de Urgență București;

Calea Floreasca nr. 8, sector 1, București;

Nr. tel. apelabil permanent (24h/7z): 021 5992300, int. 182, 444, 213, 455 *;

e-mail: spital@urgentafloreasca.ro

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor	Categoria 2 - (H319)
Sensibilizarea pielii	Categoria 1 - (H317)
Carcinogenitate	Categoria 2 - (H351)
Toxicitate acvatică acută	Categoria 1 - (H400)
Toxicitate acvatică cronică	Categoria 1 - (H410)

2.2. Elemente pentru etichetă

Etichetare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Conține Folpet, disodiu maleate

Pictograme de pericol**Cuvânt de avertizare**

Atenție

Fraze de pericol

H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii
 H319 - Provoacă o iritare gravă a ochilor
 H351 - Susceptibil de a provoca cancer
 H400 - Foarte toxic pentru mediul acvatic
 H411 - Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung

Fraze de Precauție

P102 - A nu se lăsa la îndemâna copiilor
 P201 - Procurați instrucțiuni speciale înainte de utilizare
 P273 - Evitați dispersarea în mediu
 P280 - Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței
 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 și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți
 P391 - Colectați scurgerile de produs
 P501 - Aruncați conținutul/recipientul într-o instalație aprobată de eliminare a deșeurilor

Fraze de Pericol Specifice UE

EUH401 - Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și mediu, a se respecta instrucțiunile de utilizare

Fraze suplimentare pentru PPP

SP1 - A nu se contamina apa cu produsul sau cu ambalajul său
 SPe3 - Pentru protecția organismelor acvatice, respectați o zonă tampon de 15 m până la apele de suprafață

2.3. Alte pericole**PBT & vPvB**

Produsul nu conține nicio substanță clasificată ca PBT sau vPvB.

Informații privind Perturbatorul Endocrin

Niciuna cunoscută.

Poluant organic persistent

Nu se aplică.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componentii**3.1 Substanțe**

Nu se aplică

3.2 Amestecuri

Denumire chimică	Nr. CAS	Nr. CE	Nr. index	Greutate-%	Clasificare	Limită	Factor M	Număr de
------------------	---------	--------	-----------	------------	-------------	--------	----------	----------

					conform Regulamentul ui (CE) nr. 1272/2008 [CLP]	specifică a concentrației (SCL)		înregistrare REACH
Folpet	133-07-3	205-088-6	613-045-00-1	76 - 84	Acute Tox. 4 (H332) Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1 (H317) Carc. 2 (H351) Aquatic Acute 1 (H400)		M=10	Nu există date disponibile
Benzenesulfonic acid, hydroxy-, polymer with formaldehyde, phenol and urea, sodium salt	102980-04-1	-		2 - 3	Eye Irrit. 2 (H319) Aquatic Chronic 3 (H412)			Nu există date disponibile
Talc fără de azbest	14807-96-6	238-877-9		1 - 3	Nu există date disponibile			Nu există date disponibile
disodium maleate	371-47-1	206-738-1		< 1	Acute Tox. 4 (H302) Skin Sens. 1B (H317) STOT SE 3 (H335)			Nu există date disponibile
Cuart	14808-60-7	238-878-4		< 0.03	Nu există date disponibile			Nu există date disponibile
Fenol	108-95-2	203-632-7	604-001-00-2	< 0.03	Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 3 (H311) Acute Tox. 3 (H331) Skin Corr. 1B (H314) Eye Dam. 1 (H318) Muta. 2 (H341) STOT RE 2 (H373) Aquatic Chronic 2 (H411)	Eye Irrit. 2 :: 1%<=C<3% Skin Corr. 1B :: C>=3% Skin Irrit. 2 :: 1%<=C<3%		01-211947132 9-32 01-211947132 9-31
Toluen	108-88-3	203-625-9	601-021-00-3	< 0.003	Skin Irrit. 2 (H315) Repr. 2 (H361d) STOT SE 3 (H336) STOT RE 2 (H373) Asp. Tox. 1 (H304) Flam. Liq. 2 (H225)			01-211947131 0-51

Estimările de toxicitate acută (ATEs) în conformitate cu partea 3 din anexa VI la Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 sunt indicate în acest tabel, dacă sunt disponibile.

Textul complet al frazelor H și EUH: vezi secțiunea 16

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Sfaturi generale	În caz de accident sau dacă nu vă simțiți bine, solicitați imediat asistență medicală (dacă este posibil, arătați eticheta). Personalul care acordă primul ajutor: fiți atent la autoprotecție.
Inhalare	Duceți victima la aer curat. Dacă respirația este neregulată sau s-a oprit, aplicați respirația artificială. Sunați la un medic.
Contact cu ochii	Spălați imediat cu multă apă. După spălarea inițială, scoateți lentilele de contact, dacă este cazul, și continuați să spălați timp de cel puțin 15 minute. Țineți ochii larg deschiși în timp ce clătiți. Solicitați imediat asistență medicală dacă apar simptome.
Contact cu pielea	Spălați imediat cu săpun și multă apă în timp ce îndepărtați îmbrăcămintea și încălțăminta contaminate. Consultați un medic dacă este necesar.
Ingerare	Clătiți gura. Beți multă apă. Dacă simptomele persistă, sunați la un medic.
Autoprotecția personalului care acordă primul ajutor	Utilizați echipamentul de protecție individuală conform cerințelor.

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

Simptome	Niciuna cunoscută.
-----------------	--------------------

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

Notă pentru medici	Tratați simptomatic.
---------------------------	----------------------

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor**5.1. Mijloace de stingere a incendiilor**

Mijloace de Stingere Corespunzătoare	Utilizați metode de stingere potrivite cu circumstanțele locale și cu mediul înconjurător.
Mijloace de stingere necorespunzătoare	Nu împrăștiati materialul deversat cu jeturi de apă de înaltă presiune.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Pericole specifice cauzate de substanța chimică	Produsul este sau conține un sensibilizator. Poate provoca o sensibilizare în contact cu pielea.
--	--

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Echipament special de protecție pentru pompieri	Pompierii trebuie să poarte aparat de respirație autonom și echipament complet de protecție împotriva focului. Utilizați echipamentul personal de protecție.
--	--

SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală**6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**

Precauții personale	Evitați contactul cu pielea, ochii sau îmbrăcămintea. Asigurați o ventilație adecvată. Utilizați echipamentul de protecție individuală conform cerințelor. Evacuați personalul în zone sigure. Mențineți persoanele la distanță și pe direcția din care bate vântul față de devărsări/surgeri.
Alte informații	Consultați măsurile de protecție enumerate în secțiunile 7 și 8.

Pentru personalul care intervine în situații de urgență Folosiți echipamentul de protecție personală recomandat în Secțiunea 8.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Precauții pentru mediul înconjurător Vezi Secțiunea 12 pentru informații ecologice suplimentare.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metode pentru izolare	Preveniți scurgerea sau deversarea suplimentară, dacă o puteți face în siguranță.
Metode pentru curățenie	Îndepărtați mecanic, punând în containere adecvate în vederea eliminării.
Prevenirea pericolelor secundare	Curățați bine obiectele și zonele contaminate, respectând reglementările privind mediul înconjurător.

6.4. Trimitere la alte secțiuni

Trimitere la alte secțiuni	Vezi Secțiunea 8 pentru informații suplimentare. Vezi Secțiunea 13 pentru informații suplimentare.
-----------------------------------	--

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Recomandări pentru manipularea în condiții de securitate	A se manipula în conformitate cu practicile de igienă industrială și de siguranță. Evitați contactul cu pielea, ochii sau îmbrăcămintea. Asigurați o ventilație adecvată. În cazul unei ventilații insuficiente, a se purta un echipament de respirație corespunzător. A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.
Considerații de igienă generală	Evitați contactul cu pielea, ochii sau îmbrăcămintea. Purtați mănuși corespunzătoare și mască de protecție pentru ochi/față. A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.

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

Condiții de Depozitare	Păstrați containerele închise ermetic, într-un loc uscat, răcoros și bine ventilat. A se depozita sub cheie. A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
-------------------------------	---

7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Metodele de gestionare a riscului (RMM)	Informațiile cerute sunt cuprinse în această Fișă cu Date de Securitate.
--	--

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

Limite de Expunere

Denumire chimică	Uniunea Europeană	România
Talc fără de azbest 14807-96-6		TWA: 2 mg/m ³
Cuart 14808-60-7	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³
Fenol	TWA: 2 ppm	TWA: 2 ppm

108-95-2	TWA: 8 mg/m ³ STEL: 4 ppm STEL: 16 mg/m ³ *	TWA: 8 mg/m ³ STEL: 4 ppm STEL: 16 mg/m ³ P*
Toluen 108-88-3	STEL: 100 ppm STEL: 384 mg/m ³ TWA: 50 ppm TWA: 192 mg/m ³ *	TWA: 50 ppm TWA: 192 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 384 mg/m ³ P*

Nivelul calculat fără efect (DNEL) Nu există informații disponibile.

Concentrație Predictibilă Fără Efect (PNEC) Nu există informații disponibile.

8.2. Controale ale expunerii

Controale tehnice

Asigurați o ventilație adecvată, mai ales în zonele închise.

Echipament personal de protecție

Protecția ochilor / feței

Ochelari de protecție cu fixare ermetică.

Protecția mâinilor

Manusi rezistente chimic conform cu standardul (EN 374), de asemenea potrivite la un contact direct prelungit. Se recomandă: indice de protecție 6, corespunzător cu permeabilitatea și timpul de penetrare (>480 min) conform cu (EN 374). Exemplu: cauciuc nitrilic (0,4 mm), cauciuc cloropren (0,5 mm), cauciuc butilic (0,7 mm).

Protecția pielii și a corpului

Dacă este necesar, folosiți îmbrăcăminte de protecție și echipament adecvat, cum ar fi: ochelari de protecție certificate conform (EN 166), manusi certificate conform (EN 374), cizme de protecție certificate conform (EN 13832) și/sau imbră.

Protecția respirației

În cazul unei ventilații insuficiente, a se purta un echipament de respirație corespunzător.

Considerații de igienă generală

Evitați contactul cu pielea, ochii sau îmbrăcămintea. Purtați mănuși corespunzătoare și mască de protecție pentru ochi/față. A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.

Controlul expunerii mediului

Autoritățile locale trebuie avizate dacă nu pot fi izolate deversările semnificative.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Proprietate	Valori	Metodă	Observații
Aspect			
Stare fizică	: Solid;		
Culoare	: bej		
Miros	: Nu există informații disponibile		
Pragul de acceptare a mirosului	: Nu există date disponibile		
pH	: 8.7 - 9.7	CIPAC MT 75.3	soluție (1 %)
Punctul de topire / punctul de înghețare °C	: Nu există date disponibile		
Punctul de fierbere / intervalul de fierbere °C	: Nu există date disponibile		
Punctul de aprindere °C	: Nu există date disponibile		
Viteza de evaporare	: Nu există date disponibile		
Inflamabilitatea (solid, gaz)	: Neinflamabil	EEC A.10	
Limita superioară/inferioară de			

inflamabilitate sau de explozie	:	Nu există date disponibile	
Presiunea de vapori kPa	:	Nu există date disponibile	
Densitatea vaporilor	:	Nu există date disponibile	
Densitatea relativă	:	0.61	
Solubilitatea (solubilitățile) mg/l	:	Nu există date disponibile	
Coeficient de partiție Log Pow	:		
Temperatura de autoaprindere °C	:	>402	EEC A.16
Temperatura de descompunere °C	:	Nu există date disponibile	
Vâscozitate cinematică mm ² /s 40 °C	:	Nu se aplică	
Tensiune superficială	:	Nu există date disponibile	
Dimensiunea particulei	:	1-5 mm	

9.2. Alte informații

Densitate în vrac g/ml : 0.68 CIPAC MT 186

9.2.1. Informații privind clasele de pericol fizic

Proprietăți explozive : Nu este un explozibil
 Proprietăți oxidante : Nu există date disponibile

9.2.2. Alte caracteristici de siguranță

Nu există informații disponibile

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Reactivitate : Nu există informații disponibile.

10.2. Stabilitate chimică

Stabilitate : Stabil în condiții normale.

Date despre explozie

Sensibilitate la impactul mecanic Niciunul.

Sensibilitatea la descărcarea electricității statice Niciunul.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Posibilitatea de reacții periculoase : Niciuna în condiții normale de procesare.

10.4. Condiții de evitat

Condiții de evitat : Niciuna cunoscută, pe baza informațiilor furnizate.

10.5. Materiale incompatibile

Materiale incompatibile : Niciuna cunoscută, pe baza informațiilor furnizate.

10.6. Produși de descompunere periculoși

Produși de descompunere periculoși : Niciuna cunoscută, pe baza informațiilor furnizate.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

Toxicitate acută

	<u>Valori</u>	<u>Specie</u>	<u>Metodă</u>	<u>Observații</u>
LD50 oral mg/kg	: > 2000	Șobolan	OECD 401	
LD50 cutanat mg/kg	: > 2000	Șobolan	EPA 81-2	
LC50 Inhalare mg/l	: Nu există date disponibile			
Corodarea/iritarea pielii	: Neiritant pentru piele	Iepure	OECD 404	
Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor	: Iritant pentru ochi	Iepure	OECD 405	
Sensibilizare	: Sensibilizator pentru piele	Cobai	USEPA 81-6	

Toxicitate cronică**Mutagenicitatea celulelor embrionare****Denumire chimică**

Folpet : Neclasificat

Carcinogenitate**Denumire chimică**

Folpet : Susceptibil de a provoca cancer

Toxicitate pentru reproducere**Denumire chimică**

Folpet : Nu este toxic pentru sistemul reproducător.
Toluen : H361d - Susceptibil de a dăuna fătului

STOT - expunere unică**Denumire chimică**

Folpet : Neclasificat
Toluen : H336 - Poate provoca somnolență sau amețeală

STOT - expunere repetată**Denumire chimică**

Folpet : Neclasificat
Toluen : H373 - Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată

Pericol prin aspirare**Denumire chimică**

Folpet : Neclasificat
Toluen : H304 - Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii

11.2. Informații despre alte pericole**11.2.1. Proprietăți de perturbare endocrine****Proprietăți de perturbare endocrine** Nu există informații disponibile.**11.2.2. Alte informații****Alte efecte adverse** Nu există informații disponibile.**SECȚIUNEA 12: Informații ecologice****12.1. Toxicitate**

<u>Toxicitate acută</u>	<u>Valori</u>	<u>Specie</u>	<u>Metodă</u>	<u>Observații</u>
Pește LC50 la 96 ore mg/l	: 0.22	Oncorhynchus mykiss	EEC C.1	
Crustacee EC50 la 48 ore mg/l	: 0.68	Daphnia magna	OECD 202	semi-static 24 hours
Alge EC50 la 72 de ore mg/l	: > 10	Scenedesmus subspicatus	OECD 201	

Alte plante EC50 mg/l : Nu există date disponibile

<u>Toxicitate acvatică cronică</u>	<u>Valori</u>	<u>Specie</u>	<u>Metodă</u>	<u>Observații</u>
Pește NOEC mg/l : Nu există date disponibile				
Crustacee NOEC mg/l : 0.0688		Daphnia magna	OECD 211	21d
Alge NOEC mg/l : 10		Scenedesmus subspicatus	OECD 201	
Alte plante NOEC mg/l : Nu există date disponibile				

Toxicitate la nivelul solului
Păsări LD50 oral mg/kg

Denumire chimică
Folpet : >2510 Prepelița de Virginia EPA 71-1

Albine LD50 oral µg/bee

Denumire chimică
Folpet : >236 EPPO 170 (1992)

12.2. Persistență și degradabilitate

Degradare Abiotică

Apă DT50 zile
Denumire chimică
Folpet : <0.05 OECD 111 pH 7

Sol DT50 zile
Denumire chimică
Folpet : 4.3 SETAC 25° C

Biodegradare

Denumire chimică
Folpet : Ușor biodegradabil OECD 301 B

12.3. Potențial de bioacumulare

<u>Coeficientul de Partiție (n-octanol/apă) Log Pow</u>	<u>Valori</u>	<u>Metodă</u>	<u>Observații</u>
Denumire chimică Folpet : 3.017			

Factor de bioconcentrare (BCF)

Denumire chimică
Folpet : 56 OECD 305E

12.4. Mobilitate în sol

<u>Adsorbția/Desorbția</u>	<u>Valori</u>	<u>Metodă</u>	<u>Observații</u>
Denumire chimică Folpet : 304 mL/g			KOC

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Compoenții acestei formulări nu îndeplinesc criteriile de clasificare ca PBT sau vPvB

12.6. Proprietăți de perturbare endocrine

Proprietăți de perturbare endocrine Nu există informații disponibile.

12.7. Alte efecte adverse

Nu există informații disponibile.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Deșeuri provenind de la reziduuri/produse neutilizate	Eliminați deșeurile în conformitate cu legislația referitoare la mediul înconjurător. A se elimina în conformitate cu reglementările locale.
Ambalaje contaminate	Eliminarea sau reutilizarea necorespunzătoare a acestui container poate fi periculoasă și ilegală.
Coduri de deșeu/denumiri ale deșeurilor în conformitate cu EWC / AVV	
Alte informații	Codurile de deșeuri trebuie atribuite de către utilizator pe baza aplicației pentru care a fost utilizat produsul.

Reglementări Naționale

• Legislația națională privind eliminarea deșeurilor par HG 128/2002 privind incinerarea deșeurilor, modificată și completată prin HG 268/2005; Ordonanța de urgență 92/2021 privind regimul deșeurilor; HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase; Legislația națională privind eliminarea ambalajelor contaminate; LEGEA 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport**ADR**

14.1 Numărul ONU	UN3077
14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție	SUBSTANȚE PERICULOASE PENTRU MEDIUL ÎNCONJURĂTOR, SOLID, DENUMIREA SUBSTANȚEI (Folpet)
14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport	9
14.4 Grupul de ambalare	III
Descriere	UN3077, SUBSTANȚE PERICULOASE PENTRU MEDIUL ÎNCONJURĂTOR, SOLID, DENUMIREA SUBSTANȚEI (Folpet), 9, III
14.5 Pericol pentru mediu înconjurător	Da
14.6 Precauții speciale pentru utilizatori	
Dispoziții Speciale	274, 335, 601, 375
Cod de clasificare	M7

RID

14.1 Numărul ONU	UN3077
14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție	SUBSTANȚE PERICULOASE PENTRU MEDIUL ÎNCONJURĂTOR, SOLID, DENUMIREA SUBSTANȚEI (Folpet)
14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport	9
14.4 Grupul de ambalare	III
Descriere	UN3077, SUBSTANȚE PERICULOASE PENTRU MEDIUL ÎNCONJURĂTOR, SOLID, DENUMIREA SUBSTANȚEI (Folpet), 9, III
Pericol pentru mediu înconjurător	Da
Precauții speciale pentru utilizatori	
14.5 Pericol pentru mediu înconjurător	Da
14.6 Precauții speciale pentru utilizatori	
Dispoziții Speciale	274, 335, 375, 601
Cod de clasificare	M7

IMDG

14.1 Numărul ONU	UN3077
14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție	SUBSTANȚE PERICULOASE PENTRU MEDIUL ÎNCONJURĂTOR, SOLID, DENUMIREA SUBSTANȚEI (Folpet)
14.3 Clasa (clasele) de pericol	9

pentru transport

14.4 Grupul de ambalare

Descriere

III

UN3077, SUBSTANȚE PERICULOASE PENTRU MEDIUL ÎNCONJURĂTOR, SOLID, DENUMIREA SUBSTANȚEI (Folpet), 9, III, Poluant marin

Da

14.5 Pericol pentru mediu înconjurător

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

14.5 Poluant marin

P

Pericol pentru mediu

Da

înconjurător

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Dispoziții Speciale

274, 335, 966, 967, 969

Nr. EmS

F-A, S-F

IMDG depozitarea și segregarea

Category A SW23 Nu există informații disponibile

14.7 Transportul maritim în vrac conform instrumentelor OMI

Nu există informații disponibile

IATA

14.1 Numărul ONU

UN3077

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

SUBSTANȚE PERICULOASE PENTRU MEDIUL ÎNCONJURĂTOR, SOLID, DENUMIREA SUBSTANȚEI (Folpet)

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

9

14.4 Grupul de ambalare

Descriere

III

UN3077, SUBSTANȚE PERICULOASE PENTRU MEDIUL ÎNCONJURĂTOR, SOLID, DENUMIREA SUBSTANȚEI (Folpet), 9, III

Da

14.5 Pericol pentru mediu înconjurător

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Dispoziții Speciale

A158, A179, A97, A197

Codul ERG

9L



* UN3077 & UN3082 - Aceste produse pot fi transportate ca bunuri ne-periculoase sub condițiile speciale ale IMDG Code 2.10.2.7; ADR SP375 și ICAO/IATA A197 când sunt ambalate în ambalaje individuale sau cu strat interior de până la 5L pentru lichide sau 5 kg sau mai puțin pentru solide.

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

Reglementări naționale

Denumire comercială/descriere

Nu se aplică
RO National Regulation

Număr(numere) de înregistrare

Nu se aplică

Data

Nu se aplică

Legislația națională privind clasificarea și etichetarea produselor fitosanitare • Regulamentul nr. 1107/2009 al Parlamentului European și al Consiliului privind introducerea pe piață a produselor fitosanitare și de abrogare a Directivelor 79/117/CEE și 91/414/CEE ale Consiliului;

Regulamentul nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006;

HG nr. 1559/2004 privind procedura de omologare a produselor de protecție a plantelor în

vederea plasării pe piață și a utilizării lor pe teritoriul României;• HG 1218/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în muncă pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici.;• HG nr. 735/2006 privind limitarea emisiilor de compuși organici volatili datorate utilizării solvenților organici în anumite vopsele, lacuri și în produsele de refinisare a suprafețelor vehiculelor.

Uniunea Europeană

A se lua notă de Directiva 98/24/CE privind protecția sănătății și siguranței lucrătorilor la locul de muncă, relativ la riscurile legate de agenții chimici

Autorizații și/sau restricții de utilizare:

Acest produs conține una sau mai multe substanțe care fac obiectul restricționării (Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Anexa XVII)

Denumire chimică	Substanță restricționată conform Anexei XVII REACH	Substanțe care fac obiectul autorizării conform Anexei XIV REACH
Toluen - 108-88-3	48.	

Poluant organic persistent

Nu se aplică

15.2. Evaluarea securității chimice

Raport privind Securitatea Chimică A fost efectuată o evaluare a riscului conform Directivei (CE) nr. 91/414 sau conform Regulamentului (CE) nr. 1107/2009

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Cheia sau legenda abrevierilor și acronimelor utilizate în fișa cu date de securitate

Textul complet al frazelor H la care se face referire în paragraful 3

H225 - Lichid și vapori foarte inflamabili
H301 - Toxic în caz de înghițire
H302 - Nociv în caz de înghițire
H304 - Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii
H311 - Toxic 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
H319 - Provoacă o iritare gravă a ochilor
H331 - Toxic în caz de inhalare
H332 - Nociv în caz de inhalare
H335 - Poate provoca iritarea căilor respiratorii
H336 - Poate provoca somnolență sau amețeală
H341 - Susceptibil de a provoca anomalii genetice
H351 - Susceptibil de a provoca cancer
H361d - Susceptibil de a dăuna fătului
H373 - Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată
H400 - Foarte toxic pentru mediul acvatic
H411 - Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung
H412 - Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung

Legendă

SVHC: Substanțe considerate deosebit de periculoase la autorizare:

Legendă SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

TWA	TWA (medie ponderată în timp)	STEL	STEL (Limită de Expunere pe Termen Scurt)
Plafon	Valoarea Limită Maximă	*	Desemnare pentru piele

Data revizuirii 13-sept.-2024

Motivul reviziei Cod

Abrevieri și Acronime

ADR -	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
ADN -	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
CAS Number -	Chemical Abstracts Service number
EC Number -	EINECS and ELINCS Number
EINECS -	European Inventory of Existing Commercial Substances
ELINCS -	European List of notified Chemical Substances
IATA -	International Air Transport Association
ICAO-TI -	Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
IMDG -	International Maritime Dangerous Goods
LC50 -	Lethal Concentration to 50 % of a test population
LD50 -	Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose)
OECD -	Organization for Economic Co-operation and Development
PBT -	Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance
RID -	Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
STOT -	Specific Target Organ Toxicity
vPvB -	Very Persistent and Very Bioaccumulative

Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Classification of the mixture

H317 -	Poate provoca o reacție alergică a pielii
H319 -	Provoacă o iritare gravă a ochilor
H351 -	Susceptibil de a provoca cancer
H400 -	Foarte toxic pentru mediul acvatic
H410 -	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung

Procedura de clasificare

Clasificare pe baza datelor de testare
Clasificare pe baza datelor de testare
Clasificare bazată pe metoda de calcul
Clasificare pe baza datelor de testare
Clasificare pe baza datelor de testare

Această fișă cu date de securitate a materialului este conformă cu prevederile Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006

Clauză de exonerare

Informațiile furnizate în această Fișă cu Date de Securitate sunt corecte conform celor mai bune cunoștințe, informații și opinii de care dispunem la data publicării acesteia. Informațiile oferite sunt destinate numai ca îndrumare pentru manipularea, utilizarea, procesarea, depozitarea, transportul, eliminarea și eliberarea în condiții de siguranță și ele nu vor fi considerate o garanție sau specificație privind calitatea. Informațiile se referă numai la materialele specifice desemnate și ar putea să nu fie valabile pentru acele materiale utilizate în combinație cu orice alte materiale sau în vreun proces, dacă acest lucru nu este specificat în text.

Finalul Fișei cu Date de Securitate (FDS)