



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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

AMINO 600 SL

Data revizuirii 05-feb.-2024

Versiune 1.01 Data înlocuirii: 10-nov.-2022

Cod(uri) Produs

HRB00935-40

Data Tipăririi 05-feb.-2024

AG-D2-600 SL

9504116

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

1.1. Element de identificare a produsului

UFI: 2SM2-6DVW-WV0A-2U92

AMINO 600 SL

Alte mijloace de identificare

Sinonime

Acid 2,4-D 600 SL

Substanță pură/amestec

Amestec

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

Utilizare recomandată

Ierbicid; 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 Biroul pentru Regulamentul Sanitar Internațional și Informare Toxicologică:
021 318 36 06 (linie directă) sau 021 318 36 20,

interior 235 (Luni-Vineri, 8.00-15.00)

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@urgentaflorasca.ro

Spitalul Clinic Județean de Urgență Târgu Mureș:

Nr. tel. direct: 0265 210110;

Telefon Centrală (apelabil permanent, 24 h/7z): 0372 653100; 0372 683700;

0265 212111;

e-mail: secretariat@spitjudms.ro

Alte instituții (intoxicații infantile):

Spitalul Clinic de Urgență pentru copii Grigore Alexandrescu,

București TOXAPEL

Tel. (24h/24h): 021 2106282; 021 2106183

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 1 - (H318)
Toxicitate acvatică acută	Categoria 1 - (H400)
Toxicitate acvatică cronică	Categoria 2 - (H411)

2.2. Elemente pentru etichetă

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

Conține dimethylammonium 2,4-dichlorophenoxyacetate

Pictograme de pericol



Cuvânt de avertizare

Pericol

Fraze de pericol

H318 - Provoacă leziuni oculare grave
H410 - Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung

Fraze de Precauție

P102 - A nu se lăsa la îndemâna copiilor
P273 - Evitați dispersarea în mediu
P280 - Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței
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 la o stație de eliminare a deșeurilor autorizată

Fraze de Pericol Specifice UE

EUH208 - Conține (Dimethylammonium 2,4-dichlorophenoxyacetate). Poate provoca o reacție alergică
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 (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)
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 componenții

3.1 Substanțe

Nu se aplică

3.2 Amestecuri

Denumire chimică	Nr. CAS	Nr. CE	Nr. index	Greutate-%	Clasificare conform Regulamentul ui (CE) nr. 1272/2008 [CLP]	Limită specifică a concentrației (SCL)	Factor M	Număr de înregistrare REACH
dimethylammonium 2,4-dichlorophenoxyacetate	2008-39-1	217-915-8	607-040-00-3	57 - 63	Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Chronic 2 (H411)			Nu există date disponibile

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	Este necesară asistența medicală imediată. Arătați medicului de gardă această fișă cu date de securitate.
Inhalare	Duceți victima la aer curat. Solicitați imediat asistență medicală dacă apar simptome.
Contact cu ochii	Consultați imediat medicul. Clătiți imediat cu multă apă, de asemenea sub pleoape, timp de cel puțin 15 minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. Țineți ochii larg deschiși în timp ce clătiți. Nu frecați zona afectată.
Contact cu pielea	Spălați imediat cu săpun și apă din abundență, timp de cel puțin 15 minute. Poate provoca o reacție alergică a pielii. În cazul iritării pielii sau al unor reacții alergice, consultați un medic.
Ingerare	Clătiți gura cu apă și beți apoi multă apă. Nu administrați nimic pe cale orală unei persoane inconștiente. NU provocați vomă. Sunați la un medic.
Autoprotecția personalului care acordă primul ajutor	Evitați contactul cu pielea, ochii sau îmbrăcămintea. Purtați îmbrăcăminte de protecție personală (vezi secțiunea 8).

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

Simptome Senzație de arsură. Mâncărime. Erupții pe piele. Papule.

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

Notă pentru medici

Poate provoca sensibilizare la persoanele susceptibile. Tratați simptomatic.

SECȚIUNEA 5: Măsurile 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: Măsurile 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. Utilizați echipamentul de protecție individuală conform cerințelor. Asigurați o ventilație adecvată. 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** Preveniți scurgerea sau deversarea suplimentară, dacă o puteți face în siguranță.**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. A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. Asigurați o ventilație adecvată. În cazul unei ventilații insuficiente, a se purta un echipament de respirație corespunzător. 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**

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 imbra.

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	: Lichid		
Culoare	: brownish galben		
Miros	: Nu există date disponibile		
Pragul de acceptare a mirosului	: Nu există date disponibile		
pH	: 7.4 - 8.4	CIPAC MT 75.3	1 % soluție apoasă
Punctul de topire / punctul de înghețare °C	: ----		Nu se aplică
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)	: Nu este aplicabil în cazul lichidelor		
Limita superioară/inferioară de inflamabilitate sau de explozie	: Nu există date disponibile		
Presiunea de vapori kPa	: ----		Nu se aplică
Densitatea vaporilor	: Nu există date disponibile		
Densitatea relativă	: 1.15 - 1.25	OECD 109	20 °C
Solubilitatea (solubilitățile) mg/l	: ----		Nu se aplică
Coeficient de partiție Log Pow	:		Vezi Secțiunea 12 pentru informații ecologice suplimentare
Temperatura de autoaprindere °C	: ----		Nu există date disponibile
Temperatura de descompunere °C	: Nu există date disponibile		Nu există date disponibile
Vâscozitate cinematică mm ² /s 40 °C	: 9.4	OECD 114	
Tensiune superficială	: 54	OECD 115	
Dimensiunea particulei	: Nu se aplică		

9.2. Alte informații

Densitate în vrac g/ml : ----

9.2.1. Informații privind clasele de pericol fizic

Proprietăți explozive : Nu este un explozibil
 Proprietăți oxidante : Nu este oxidant

9.2.2. Alte caracteristici de siguranță

Nu există informații disponibile ---- Nu există date 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 Niciunul.

electricității statice

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 Acizi tari. Baze tari. Agenți oxidanți puternici.

10.6. Produși de descompunere periculoși

Produși de descompunere periculoși Descompunerea termică poate duce la eliberarea gazelor și vaporilor iritanți și toxici.

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	OECD 402	
LC50 Inhalare mg/l	: > 7.41	Șobolan	EEC B2	
Corodarea/iritarea pielii	: Neiritant pentru piele	Iepure	OECD 404	
Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor	: Iritant pentru ochi	Iepure	OECD 405	
Sensibilizare	: Nu este sensibilizator pentru piele	Șoarece	OECD 429	LLNA

Toxicitate cronică

Mutagenicitatea celulelor embrionare

Denumire chimică

dimethylammonium : Neclasificat
2,4-dichlorophenoxyacetate

Carcinogenitate

Denumire chimică

dimethylammonium : Nu există date disponibile
2,4-dichlorophenoxyacetate

Toxicitate pentru reproducere

Denumire chimică

dimethylammonium : Nu este toxic pentru sistemul reproducător.
2,4-dichlorophenoxyacetate

STOT - expunere unică

Denumire chimică

dimethylammonium : Nu există date disponibile
2,4-dichlorophenoxyacetate

STOT - expunere repetată

Denumire chimică

dimethylammonium : Nu există date disponibile
2,4-dichlorophenoxyacetate

Pericol prin aspirare**Denumire chimică**

dimethylammonium : Nu există date disponibile
2,4-dichlorophenoxyacetate

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**

Toxicitate acută	Valori	Specie	Metodă	Observații
Pește LC50 la 96 ore mg/l	: > 100	Crap comun	OECD 203	
Crustacee EC50 la 48 ore mg/l	: > 100	Daphnia magna	OECD 202	
Alge EC50 la 72 de ore mg/l	: > 320	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201	
Alte plante EC50 mg/l	: 0.715	M. spicatum	OECD 239	14 zile
Toxicitate acvatică cronică	Valori	Specie	Metodă	Observații
Pește NOEC mg/l	: Nu există date disponibile			
Crustacee NOEC mg/l	: Nu există date disponibile			
Alge NOEC mg/l	: 32	P.subcapitata		
Alte plante NOEC mg/l	: 0.0977	M. spicatum	OECD 239	14 zile Calculat
Toxicitate la nivelul solului				
Păsări LD50 oral mg/kg				
Denumire chimică				
dimethylammonium	: ----	Nu există date disponibile		Nu există date disponibile
2,4-dichlorophenoxyacetate				
Albine LD50 oral µg/bee				
Denumire chimică				
dimethylammonium	: ----			Nu există date disponibile
2,4-dichlorophenoxyacetate				

12.2. Persistență și degradabilitate**Degradare Abiotică****Apă DT50 zile****Denumire chimică**

dimethylammonium : ---- Nu există date disponibile
2,4-dichlorophenoxyacetate

Sol DT50 zile**Denumire chimică**

dimethylammonium : ---- Nu există date disponibile
2,4-dichlorophenoxyacetate

Biodegradare**Denumire chimică**

dimethylammonium : Nu există date disponibile

2,4-dichlorophenoxyacetate

12.3. Potențial de bioacumulare**Coeficientul de Partiție
(n-octanol/apă) Log Pow**
Denumire chimicădimethylammonium : ---
2,4-dichlorophenoxyacetate**Metodă****Observații****Factor de bioconcentrare (BCF)****Denumire chimică**dimethylammonium : ---
2,4-dichlorophenoxyacetateNu există date
disponibile**12.4. Mobilitate în sol****Adsorbția/Desorbția****Denumire chimică**dimethylammonium : ---
2,4-dichlorophenoxyacetate**Metodă****Observații**Nu există date
disponibile**12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB**

Compozenții 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.**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**

UN3082

**14.2 Denumirea corectă ONU
pentru expediție**SUBSTANȚE PERICULOASE PENTRU MEDIUL ÎNCONJURĂTOR, LICHID, DENUMIREA
SUBSTANȚEI (dimethylammonium 2,4-dichlorophenoxyacetate)**14.3 Clasa (clasele) de pericol
pentru transport**

9

14.4 Grupul de ambalare
DescriereIII
UN3082, SUBSTANȚE PERICULOASE PENTRU MEDIUL ÎNCONJURĂTOR, LICHID,
DENUMIREA SUBSTANȚEI (dimethylammonium 2,4-dichlorophenoxyacetate), 9, III**14.5 Pericol pentru mediu**

Da

Înconjurător**14.6 Precauții speciale pentru utilizatori**

Dispoziții Speciale 274, 335, 601, 375
Cod de clasificare M6

RID

14.1 Numărul ONU UN3082
14.2 Denumirea corectă ONU SUBSTANȚE PERICULOASE PENTRU MEDIUL ÎNCONJURĂTOR, LICHID, DENUMIREA
pentru expediție SUBSTANȚEI (dimethylammonium 2,4-dichlorophenoxyacetate)
14.3 Clasa (clasele) de pericol 9
pentru transport
14.4 Grupul de ambalare III
Descriere UN3082, SUBSTANȚE PERICULOASE PENTRU MEDIUL ÎNCONJURĂTOR, LICHID,
DENUMIREA SUBSTANȚEI (dimethylammonium 2,4-dichlorophenoxyacetate), 9, III

Pericol pentru mediu înconjurător**Precauții speciale pentru utilizatori**

14.5 Pericol pentru mediu Da

Înconjurător**14.6 Precauții speciale pentru utilizatori**

Dispoziții Speciale 274, 335, 375, 601
Cod de clasificare M6

IMDG

14.1 Numărul ONU UN3082
14.2 Denumirea corectă ONU SUBSTANȚE PERICULOASE PENTRU MEDIUL ÎNCONJURĂTOR, LICHID, DENUMIREA
pentru expediție SUBSTANȚEI (dimethylammonium 2,4-dichlorophenoxyacetate)
14.3 Clasa (clasele) de pericol 9
pentru transport
14.4 Grupul de ambalare III
Descriere UN3082, SUBSTANȚE PERICULOASE PENTRU MEDIUL ÎNCONJURĂTOR, LICHID,
DENUMIREA SUBSTANȚEI (dimethylammonium 2,4-dichlorophenoxyacetate), 9, III,
Poluant marin

14.5 Pericol pentru mediu Da

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, 969

Nr. EmS F-A, S-F

IMDG depozitarea și segregarea Category A Nu există informații disponibile

14.7 Transportul maritim în vrac Nu există informații disponibile
conform instrumentelor OMI

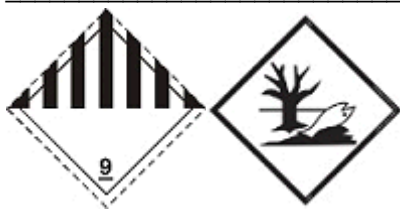
IATA

14.1 Numărul ONU UN3082
14.2 Denumirea corectă ONU SUBSTANȚE PERICULOASE PENTRU MEDIUL ÎNCONJURĂTOR, LICHID, DENUMIREA
pentru expediție SUBSTANȚEI (dimethylammonium 2,4-dichlorophenoxyacetate)
14.3 Clasa (clasele) de pericol 9
pentru transport
14.4 Grupul de ambalare III
Descriere UN3082, SUBSTANȚE PERICULOASE PENTRU MEDIUL ÎNCONJURĂTOR, LICHID,
DENUMIREA SUBSTANȚEI (dimethylammonium 2,4-dichlorophenoxyacetate), 9, III

14.5 Pericol pentru mediu Da

Înconjurător**14.6 Precauții speciale pentru utilizatori**

Dispoziții Speciale A97, A158, A197
Codul ERG 9L



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	Număr(numere) de înregistrare	Data
Nu se aplică RO National Regulation	Nu se aplică	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 nu conține substanțe care fac obiectul autorizării (Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Anexa XIV) Acest produs nu conține substanțe care fac obiectul restricționării (Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Anexa XVII)

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

H302 - Nociv în caz de înghițire

H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii
 H318 - Provoacă leziuni oculare grave
 H411 - Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung

Legendă

SVHC: Substanțe considerate deosebit de periculoase la autorizare:

Legendă Section 8: EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION

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

Data revizuirii 05-feb.-2024

Motivul reviziei Secțiunea 1

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**

H318 - Provoacă leziuni oculare grave
 H400 - Foarte toxic pentru mediul acvatic
 H411 - 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

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)