

Data tipăririi 15.12.2025

Data revizuirii 15.12.2025

DODIFUN SC

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

1.1 Identificator de produs

Nume comercial : DODIFUN SC

Numărul autorizației : 608PC

Substanță activă : Dodina (39,1 %)
Nr. CE: 219-459-5
CAS No.: 2439-10-3
Nume IUPAC: Dodecylguanidinium acetate

Nr. substanță : 300000000217

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

Utilizarea : Fungicid pentru uz profesional.
substanței/amestecului

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Adresa : Belcrop BV
Tiensestraat 300
3400 Landen
Belgia

Telefon : +32 11 59 83 60
Telefax : +32 11 59 83 61
Adresa de e-mail Punct de : info@belcrop.be
contact

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

Telefon de urgență: 021/318 36 06 sau 021 318 36 20/ interior 235 (Luni-Informare
Toxicologică, Institutul Național de Sănătate Publică; Strada București.)
Număr de urgență (Belgia, 24 h/24, 7 zile/7): +32 11 69 79 80

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare (Regulamentul (CE) nr. 1272/2008)

Toxicitate acută, Categoria 4	H302: Nociv în caz de înghițire.
Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, Categoria 1	H318: Provoacă leziuni oculare grave.
Toxicitate acută, Categoria 4	H332: Nociv în caz de inhalare.
Periculos pentru mediul acvatic - Pericol acut, Categoria 1	H400: Foarte toxic pentru mediul acvatic.
Periculos pentru mediul acvatic - Pericol cronic,	H410: Foarte toxic pentru mediul acvatic cu

Data tipăririi 15.12.2025

Data revizuirii 15.12.2025

DODIFUN SC

Categoria 1

efecte pe termen lung.

2.2 Elemente de etichetare

Etichetare (Regulamentul (CE) nr. 1272/2008)

Pictograme de pericol :



Cuvânt de avertizare :

Pericol

Fraze de pericol :

H302

Nociv în caz de înghițire.

H318

Provoacă leziuni oculare grave.

H332

Nociv în caz de inhalare.

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.

Fraze de precauție :

Prevenire:

P261

Evitați să inspirați ceața/vaporii/spray-ul.

P270

A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.

P273

Evitați dispersarea în mediu.

P280

Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.

Intervenție:

P301 + P330 + P310

ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: Clătiți gura. Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic.

P304 + P311

ÎN CAZ DE INHALARE: Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic.

P304 + P340

N CAZ DE INHALARE: transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație.

P305 + P310

ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic.

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. Colectați scurgerile de produs.

P391

Eliminare:

P501

Aruncați conținutul/ recipientul la o stație autorizată de eliminare a deșeurilor, conform reglementărilor în vigoare.

Data tipăririi 15.12.2025

Data revizuirii 15.12.2025

DODIFUN SC

2.3 Alte pericole

Acest amestec nu conține nicio substanță considerată a fi persistentă, bioacumulativă sau toxică (PBT).

Acest amestec nu conține nicio substanță considerată a fi foarte persistentă și foarte bioacumulatoare (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.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2 Amestecuri

Componenți periculoși

Denumirea chimică	Nr. CAS Nr. CE Nr. index Nr. de înregistrare	Clasificare (Regulamentul (CE) nr. 1272/2008) Factor M/SCL/ATE	Conc. [%]
Dodina	2439-10-3 219-459-5 607-076-00-X -	Acute Tox. 4; H302 Iritarea pielii 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Acute Tox. 2; H330 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	39,1
Neutralized ethoxylated alkylamine	66467-20-7 613-939-1 - -	Acute Tox. 4; H302 Iritarea pielii 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 2; H411	<= 4
substanță cu limită comunitară de expunere la locul de muncă			

Pentru textul complet al frazelor de pericol menționate în această secțiune, consultați secțiunea 16.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Sfaturi generale : Arătați această fișă cu date de securitate medicului prezent.

În caz de inhalare: : Transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație.

Data tipăririi 15.12.2025

Data revizuirii 15.12.2025

DODIFUN SC

Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic.

În caz de contact cu pielea: : Spălați cu multă apă.
Scoateți îmbrăcămintea contaminată.
În caz de iritare a pielii: consultați medicul.
Spălați îmbrăcămintea contaminată, înainte de reutilizare.

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.

Clătiți ÎNDEPĂRTÂNDU-VĂ de ochiul neafectat.
Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic.

În caz de înghițire: : Clătiți gura.
Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic.

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

Simptome : Nu există informații disponibile.

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

Tratament : Pentru sfaturi de specialitate, medicii trebuie să contacteze serviciul de informații privind substanțele otrăvitoare.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere adecvate : Apă
Dioxid de carbon (CO₂)
Pulbere chimică uscată

Mijloace de stingere neadecvate : Jet de apă pulverizată
Spumă polivalentă

5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Pericole specifice în timpul luptei împotriva incendiilor : Incendiul va produce un fum negru dens care conține produse de ardere periculoase (consultați secțiunea 10).
Expunerea la produsele de descompunere poate reprezenta un pericol pentru sănătate.
Nu folosiți un jet de apă compact, deoarece acesta se poate împrăștia și răspândi focul.

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Echipament special de : În caz de incendiu, purtați un aparat de respirat autonom.

Data tipăririi 15.12.2025

Data revizuirii 15.12.2025

DODIFUN SC

protecție pentru pompieri

Utilizați echipament individual de protecție.

Alte informații

: Procedura standard pentru incendii chimice.
În caz de incendiu și/sau explozie, nu inspirați vaporii.
Împiedicați apa de stingere a incendiilor să contamineze apele de suprafață sau pânza freatică.

SECȚIUNEA 6: Măsurî împotriva pierderilor accidentale

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Precauții personale

: Utilizați echipament individual de protecție.
Folosiți protecția respiratorie indicată în cazul depășirii limitei de expunere profesională și/sau în caz de eliberare a produsului (praf).
Asigurați o ventilație adecvată.
Consultați măsurile de protecție enumerate în secțiunile 7 și 8.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Precauții pentru mediul înconjurător

: Trebuie evitată descărcarea în mediul înconjurător.
Împiedicați scurgerile sau deversările ulterioare.
Împiedicați produsul să pătrundă în canalizare.
Autoritățile locale trebuie informate în cazul unor scurgeri semnificative care nu pot fi izolate.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metode de curățare

: Se absoarbe cu un material absorbant inert.
Se aruncă cu lopata într-un container adecvat pentru eliminare.
Curățați temeinic podelele și obiectele contaminate, respectând reglementările de mediu.

6.4 Trimiteri către alte secțiuni

Consultați secțiunea 8 pentru controlul expunerii/protecția personală. Consultați secțiunea 13 pentru considerații privind eliminarea.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Sfaturi privind manipularea în condiții de siguranță

: Manipulați cu grijă.
Aveți grijă să evitați deșeurile și scurgerile atunci când cântăriți, încărcați și amestecați produsul.
Fumatul, mâncatul și băutul trebuie interzise în zona de aplicare.
Nu amestecați niciodată concentratele în mod direct.
Se va evita inhalarea, ingestia și contactul cu pielea și ochii.

Data tipăririi 15.12.2025

Data revizuirii 15.12.2025

DODIFUN SC

Evitați formarea de praf și aerosoli.
Pentru protecția personală, consultați secțiunea 8.
Evitați depășirea limitelor de expunere profesională (consultați secțiunea 8).

Sfaturi privind protecția împotriva incendiilor și exploziilor : Folosiți echipament antiexplozie.
Împiedicați crearea de concentrații de vapori inflamabili sau explozibili în aer și evitați concentrațiile de vapori mai mari decât limitele de expunere profesională.

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

Cerințe pentru zonele de depozitare și containere : Depozitați la temperatura camerei.
Se va păstra în recipientul original.
A se păstra într-un loc uscat, răcoros și bine ventilat.
Pentru a menține calitatea produsului, acesta nu va fi depozitat la căldură sau în lumina directă a soarelui.
Se va ține departe de alimente, băuturi și hrana pentru animale.
Nu se va lăsa la îndemâna copiilor.

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

Consultați secțiunea 1.2.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1 Parametri de control

8.2 Controale ale expunerii

Echipamentul individual de protecție

Protecție respiratorie : În cazul formării de vapori, folosiți un aparat de respirat cu filtru aprobat.
Tip de filtru recomandat:
ABEK

: În cazul formării de praf sau aerosoli, folosiți un aparat de respirat cu filtru aprobat.
Tip de filtru recomandat:
P2FFP2

Protecția mâinilor : Mănuși de protecție în conformitate cu EN 374.

Protejarea ochilor : Ochelari de protecție cu protecții laterale în conformitate cu EN 166.

Data tipăririi 15.12.2025

Data revizuirii 15.12.2025

DODIFUN SC

- Protecția pielii și corpului : Îmbrăcăminte cu mâneci lungi.
Alegeți protecția corporală în funcție de tipul acesteia, concentrația și cantitatea de substanțe periculoase, dar și de specificul locului de muncă.
- Măsuri de igienă : Manipulați în conformitate cu bunele practici de igienă industrială și de siguranță.
Depozitați echipamentul individual de protecție într-un loc curat, departe de zona de lucru.
Îndepărtați și spălați îmbrăcăminte și mănușile contaminate, inclusiv interiorul, înainte de a le reutiliza.
Se va ține departe de alimente și băuturi.
Spălați-vă pe mâini înainte de a mânca, bea sau fuma.
- Măsuri de protecție : Echipament individual de protecție care cuprinde: mănuși adecvate, ochelari și îmbrăcăminte de protecție.
Păstrați întotdeauna la îndemână o trusă de prim ajutor, împreună cu instrucțiunile corespunzătoare.
- Controlul expunerii mediului**
- Sfaturi generale : Trebuie evitată descărcarea în mediul înconjurător.
Împiedicați scurgerile sau deversările ulterioare.
Împiedicați produsul să pătrundă în canalizare.
Autoritățile locale trebuie informate în cazul unor scurgeri semnificative care nu pot fi izolate.
- Sol : Evitați pătrunderea în subsoluri.
- Apă : Nu deversați apa de spălare în apele de suprafață sau în sistemul de canalizare sanitară.
Păstrați și eliminați apa de spălare contaminată.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

- Aspect : Lichid
- Culoare : Alb
- Miros : Miros de pere stricate
- Punctul de inflamabilitate : > 100 °C
- Temperatura de aprindere : > 400 °C
- Limita inferioară de explozie : Nu se aplică
- Limita superioară de explozie : Nu se aplică

Data tipăririi 15.12.2025

Data revizuirii 15.12.2025

DODIFUN SC

Proprietăți explozive	: Nu este exploziv
Inflamabilitatea	: Nu se aplică
Proprietăți oxidante	: Nu oxidează
Temperatura de descompunere	: 200,5 °C (Substanță activă)
pH	: 6,16 la 20 °C 6,42 la 20 °C Conc.: 1 %
Punctul de topire/intervalul de topire	: 133,2 °C (Substanță activă)
Punctul de fierbere/intervalul de fierbere	: 98 °C
Presiunea vaporilor	: < 0,0000549 Pa la 20 °C (Substanță activă)
Densitatea	: 1,022 g/cm ³ la 20 °C
Densitatea relativă	: 1.022
Solubilitate în apă	: 0,87 g/l la pH 4,9 la 20 °C (Substanță activă) 0,93 g/l la pH 6,9 la 20 °C (Substanță activă) 0,79 g/l la pH 9,1 la 20 °C (Substanță activă)
Coeficientul de partiție n-octanol/apă	: Log Pow: 1,28 la pH 4,9 (Substanță activă) Log Pow: 1,25 la pH 6,9 (Substanță activă) Log Pow: 1,32 la pH 9,1 (Substanță activă)
Viscozitatea dinamică	: 145,8 mPa.s

Data tipăririi 15.12.2025

Data revizuirii 15.12.2025

DODIFUN SC

la 20 °C

217,7 mPa.s

la 40 °C

Viscozitatea cinematică : 142,66 mm²/s
la 20 °C
Lichid non-Newtonian

Densitatea relativă a vaporilor : Nu există date disponibile

Dimensiunea particulei : Nu se aplică

9.2 Alte informații

Nu sunt disponibile informații suplimentare.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate

Nu se cunoaște nicio reacție periculoasă în condiții normale de utilizare.

10.2 Stabilitate chimică

Stabil în condițiile de depozitare recomandate.

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Niciunul cunoscut.

10.4 Condiții de evitat

Temperaturi extreme și lumina directă a soarelui.

10.5 Materiale incompatibile

Agenți oxidanți puternici
Acizi și baze
Zinc

10.6 Produși de descompunere periculoși

Descompunerea termică poate duce la eliberarea de gaze și vapori iritanți.
Se pot forma și alți produși de descompunere periculoși.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

Toxicitate acută

Data tipăririi 15.12.2025

Data revizuirii 15.12.2025

DODIFUN SC

Componentă

Toxicitate acută orală
Dodina : LD50 Orală: 851 mg/kg
2439-10-3 Specie: Șobolan
Observații: Doză unică

Componentă

Toxicitate acută prin inhalare
Dodina : LC50: > 0,45 mg/l
2439-10-3 Timp de expunere: 4 h
Specie: Șobolan
Substanța de testat: Aerosol cu particule
Observații: Doar nasul.

Produs

Toxicitate acută dermică : LD50 Dermică: > 2.000 mg/kg
Specie: Șobolan
Observații: 24 h

Componentă

Toxicitate acută dermică
Dodina : LD50 Dermică: > 5.000 mg/kg
2439-10-3 Specie: Șobolan

Corodarea/iritarea pielii

Componentă

Iritarea pielii
Dodina : Specie: iepure
2439-10-3 Rezultate: Iritarea pielii

Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor

Produs

Iritarea ochilor : Specie: iepure
Rezultate: Risc de leziuni oculare grave
Observații: Doză unică

Componentă

Iritarea ochilor
Dodina : Specie: iepure
2439-10-3 Rezultate: Risc de leziuni oculare grave

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

Componentă

Data tipăririi 15.12.2025

Data revizuirii 15.12.2025

DODIFUN SC

Sensibilizare

Dodina

2439-10-3

: Tipul de test: Test de maximizare
Rezultate: Nu a provocat sensibilizare la animalele de laborator.

Mutagenitatea celulelor embrionare

Componentă

Dodina

2439-10-3

: Testele pe culturi bacteriene sau de celule de mamifere nu au evidențiat efecte mutagene.

Cancerigenitate

Componentă

Dodina

2439-10-3

: Se consideră că substanța nu prezintă risc cancerigen pentru oameni.

Toxicitatea pentru reproducere

Componentă

Efecte asupra fertilității

Dodina

2439-10-3

: Specie: Șobolan
Toxicitate generală părinte: NOAEL: 26 mg/kg greutate corporală/zi
Toxicitate generală F1: NOAEL: 26 mg/kg greutate corporală/zi

Efecte asupra dezvoltării fetale

Dodina

2439-10-3

: Specie: Șobolan
Toxicitate generală maternală: NOAEL: 10 mg/kg greutate corporală/zi
Toxicitatea pentru dezvoltare: NOAEL: 90 mg/kg greutate corporală/zi

Specie: Iepure

Toxicitate generală maternală: NOAEL: 40 mg/kg greutate corporală/zi
Toxicitatea pentru dezvoltare: NOAEL: 80 mg/kg greutate corporală/zi

Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere

Componentă

Dodina

2439-10-3

: Observații: Nu există date disponibile

Data tipăririi 15.12.2025

Data revizuirii 15.12.2025

DODIFUN SC

Toxicitate asupra unui organ țintă specific - expunere repetată

Componentă

Dodina : Observații: Nu există date disponibile
2439-10-3

Pericol prin aspirare

Produs

Toxicitate prin aspirare : Nu există date disponibile

11.2 Informații privind alte pericole

Proprietăți de perturbator endocrin

Produs:

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.

Alte informații

Produs

Observații : Nu există date disponibile

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitate

Produs

Toxicitate pentru pești : LC50: 4,94 mg/l
Timp de expunere: 96 h
Specie: Oncorhynchus mykiss (Păstrăvul curcubeu)

Produs

Toxicitatea pentru daphnia și alte nevertebrate acvatice. : CE50: 0,23 mg/l
Timp de expunere: 48 h
Specie: Daphnia magna

Produs

Data tipăririi 15.12.2025

Data revizuirii 15.12.2025

DODIFUN SC

Toxicitatea pentru alge și
plantele acvatice : ErC50: 0,051 mg/l
Timp de expunere: 72 h
Specie: Selenastrum capricornutum

12.2 Persistență și degradabilitate

Componentă

Stabilitatea în sol

Dodina : DT50: 10,54 d
2439-10-3

12.3 Potențial de bioacumulare

Componentă

Bioacumulare

Dodina : Observații: Nu există date disponibile
2439-10-3

Componentă

Coeficientul de partiție n-octanol/apă

Dodina : Log Pow: 1,28
2439-10-3 pH: 4,9

: Log Pow: 1,25
pH: 6,9

Log Pow: 1,32
pH: 9,1

12.4 Mobilitate în sol

Dodina : Koc: 4236500
2439-10-3 Koc unitate: mL/g

12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Produs

Acest amestec nu conține nicio substanță considerată a fi persistentă, bioacumulativă sau toxică (PBT). Acest amestec nu conține nicio substanță considerată a fi foarte persistentă și foarte bioacumulatoare (vPvB).

Data tipăririi 15.12.2025

Data revizuirii 15.12.2025

DODIFUN SC

12.6 Proprietăți de perturbator endocrin

Produs:

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.

12.7 Alte efecte adverse

Produs

Informații ecologice suplimentare : Nu sunt disponibile informații suplimentare.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Produs : Eliminați în conformitate cu directivele europene privind deșeurile și deșeurile periculoase.
Eliminați în conformitate cu reglementările locale.
Produsul nu trebuie lăsat să pătrundă în canalizare, cursuri de apă sau sol.

Ambalaje contaminate : Clătiți de trei ori recipientele.
Nu reutilizați recipientele goale.
Depozitați recipientele și oferiți-le pentru reciclarea materialului atunci când acest lucru este în conformitate cu reglementările locale.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare

ADR : UN 3082
IMDG : UN 3082
IATA : UN 3082

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

ADR : SUBSTANȚA PERICULOASĂ DIN PUNCT DE VEDERE AL MEDIULUI, LICHIDĂ, N.S.A.
(Dodina)

IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
(Dodina)

IATA : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,

Data tipăririi 15.12.2025

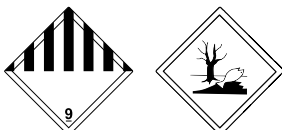
Data revizuirii 15.12.2025

DODIFUN SC

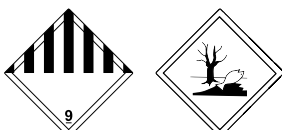
N.O.S.
(Dodina)

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

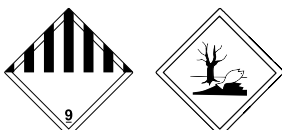
ADR : 9



IMDG : 9



IATA : 9



14.4 Grupul de ambalare

ADR

Grupul de ambalare : III
Nr. de identificare a pericolului : 90
Etichete : 9
Codul de restricție pentru tuneluri : (-)
Cantitate limitată : 5,00 L

IMDG

Grupul de ambalare : III
Etichete : 9
Cod EmS : F-A, S-F

IATA (Marfă)

Instrucțiuni de ambalare (aeronave de marfă) : 964
Cantitate maximă : 450,00 L
Instrucțiuni de ambalare (cantitate limitată) : Y964
Grupul de ambalare : III
Etichete : Miscellaneous dangerous substance or article

IATA (Pasageri)

Instrucțiuni de ambalare (aeronave de pasageri) : 964
Cantitate maximă : 450,00 L
Instrucțiuni de ambalare : Y964

Data tipăririi 15.12.2025

Data revizuirii 15.12.2025

DODIFUN SC

(cantitate limitată)
Grupul de ambalare : III
Etichete : Miscellaneous dangerous substance or article

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

ADR

Periculos pentru mediu : Da

IATA (Pasageri)

Periculos pentru mediu : Da

IATA (Marfă)

Periculos pentru mediu : Da

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Clasificarea (clasificările) de transport furnizate în prezentul document au doar un scop informativ și se bazează exclusiv pe proprietățile materialului neambalat, așa cum este descris în această fișă cu date de securitate. Clasificările de transport pot diferi în funcție de modul de transport, dimensiunile coletelor și variațiile reglementărilor regionale sau naționale.

14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Nu se aplică pentru produs așa cum este furnizat.

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

Legislația privind riscul de accidente majore : Legislația privind controlul riscurilor de accidente majore care implică substanțe periculoase E1

SEVESO

Categoria SEVESO: Periculoase pentru mediul acvatic în categoria acut 1 sau cronic 1

15.2 Evaluarea securității chimice

Furnizorul nu a efectuat o evaluare a securității chimice pentru substanța sau amestecul respectiv.

Data tipăririi 15.12.2025

Data revizuirii 15.12.2025

DODIFUN SC

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Textul integral al frazelor de pericol menționate la secțiunile 2 și 3.

H302	Nociv în caz de înghițire.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H330	Mortal în caz de inhalare.
H332	Nociv în caz de inhalare.
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H410	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H411	Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Textul complet al altor abrevieri

ADR - Acordul european privind transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase; ATE - Estimarea toxicității acute; BCF - Factorul de bioconcentrare; bw - Greutatea corporală; Număr CE - Numărul Comunității Europene; ECx - Concentrația asociată cu un răspuns de x %; EmS - Program de urgență; ErCx - Concentrația asociată cu un răspuns de x % la rata de creștere; GLP - Bunele practici de laborator; IATA - Asociația Internațională de Transport Aerian; IC50 - Concentrația maximă pentru inhibare la jumătate; IMDG - Transportul maritim internațional al mărfurilor periculoase; IMO - Organizația Maritimă Internațională; LC50 - Concentrația letală pentru 50 % din populația testată; LD50 - Doza letală pentru 50 % din populația testată (doza letală mediană); Factorul M - Factor de multiplicare; N.O.S. - Nespecificat în alt mod; NO(A)EC - Concentrația fără efecte (adverse) observate; NO(A)EL - Nivel fără efecte (adverse) observate; OCDE - Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică; OEL - Limita de expunere ocupațională; PBT - Substanță persistentă, bioacumulativă și toxică; SCL - Limita de concentrație specifică; TWA - Media ponderată în timp; UFI - Identificator unic de formulă; UN - Organizația Națiunilor Unite; vPvB - Foarte persistent și foarte bioacumulativ

Alte informații

Informațiile furnizate în această fișă cu date de securitate sunt corecte în măsura cunoștințelor, informațiilor și convingerilor noastre la data publicării acesteia. Informațiile furnizate sunt concepute doar ca îndrumare pentru manipularea, utilizarea, prelucrarea, depozitarea, transportul, eliminarea și eliberarea în condiții de siguranță și nu trebuie considerate drept garanție sau specificație de calitate. Informațiile se referă numai la materialul specific desemnat și este posibil să nu fie valabile pentru un astfel de material utilizat în combinație cu orice alt material sau în orice proces, cu excepția cazului în care se specifică în text.