

Denumire comercială: Funguran-OH 50 WP**Numărul produsului:** 7000250XXX_RO**Versiune actuală:** 4.2.0, întocmită la: 08.11.2018**Versiune înlocuită :** 4.0.3, întocmită la: 24.05.2017**Regiune:** RO**SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii****1.1 Element de identificare a produsului****Denumire comercială****Funguran-OH 50 WP****1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate****Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului**

substanță pentru protecția plantelor

Utilizări nerecomandate

Nu există date disponibile.

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**Adresă**Spiess-Urania Chemicals GmbH
Frankenstrasse 18 b
20097 Hamburg
Germany

Număr de telefon +49 (0)40-23652-0

Număr de fax +49 (0)40-23652-255

e-mail mail@spiess-urania.com

Consiliere privind fișa tehnică de securitate

sdb_info@umco.de

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-Vineri 8:00 – 15:00)

Centrul de Informare Toxicologică, Institutul Național de Sănătate Publică

Strada Dr. Leonte Anastasievici nr. 1-3

050463 București

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor**2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului****Încadrarea conform Dispoziției (CE) Nr. 1272/2008 (CLP)**

Acute Tox. 4; H302

Aquatic Acute 1; H400

Aquatic Chronic 1; H410

Eye Dam. 1; H318

Indicații privind încadrarea

Încadrarea și marcarea se bazează pe rezultatele cercetărilor toxicologice pe produs (amestec).

Încadrarea și marcarea referitoare la periclitarea apelor se bazează pe rezultatele cercetărilor toxicologice pe produs (amestec).

Clasificarea produsului a fost stabilită pe baza următoarelor proceduri conform articolului 9 și criteriilor Dispoziției (CE) Nr. 1272/2008:

Pericole fizice: Evaluarea datelor de verificare conform anexei I, partea 2

Pericole pentru sănătate și mediu: Procedura de calcul conform anexei I, partea 3, 4 și 5.

2.2 Elemente pentru etichetă**Marcare conform Dispoziției (CE) Nr. 1272/2008 (CLP)****Pictograme de pericol**

GHS05



GHS07



GHS09

Cuvântul de avertizare

Pericol

Denumire comercială: Funguran-OH 50 WP**Numărul produsului:** 7000250XXX_RO**Versiune actuală:** 4.2.0, întocmită la: 08.11.2018**Versiune înlocuită :** 4.0.3, întocmită la: 24.05.2017**Regiune:** RO**Fraze de pericol**

H302 Nociv în caz de înghițire.
 H318 Provoacă leziuni oculare grave.
 H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de pericol (UE)

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

Fraze de precauție

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.
 P301+P312 ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic dacă nu vă simțiți bine.
 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.
 P310 Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic.
 P391 Colectați scurgerile de produs.
 P501 Aruncați conținutul/recipientul la o unitate autorizată pentru colectarea deșeurilor.

2.3 Alte pericole

Nu există date disponibile.

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

Nu se aplică. Produsul este un amestec.

3.2 Amestecuri**Caracteristici chimice**

Amestec (preparat)

Conținut de substanțe periculoase

Nr.	Denumirea substanței		Referințe suplimentare	
	Nr. CAS / CE / Index / REACH	Încadrarea (CE) 1272/2008 (CLP)	Concentrație	%
1	hidroxid cupric			
	20427-59-2 243-815-9 - 01-2119969283-29	Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 4; H302 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Eye Dam. 1; H318	> 70,00 - < 90,00	Masă %

Textul complet al frazelor H și EUH: a se vedea Capitolul 16

Nr.	Nota	Limite de concentrație specifice	Factor M (acută)	Factor M (cronică)
1	-	-	M = 10	-

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor**4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor****Informații generale**

În cazul în care tulburările nu dispar se va consulta un medic. Îmbrăcămintea și încălțămintea contaminată se va dezbrăca imediat și se va curăța corespunzător înainte de a o refolosi. Simptomele de intoxicare pot să apară de abia după câteva ore; de aceea este necesară supravegherea medicală pentru cel puțin 48 ore.

În caz de inhalare

Scoateți persoana afectată din zona periculoasă. Se va aerisi. În caz de pierderea cunoștinței se aduce într-o poziție laterală stabilă și se cere ajutor medical.

În caz de contact cu pielea

Se va spăla imediat cu apă și săpun.

Denumire comercială: Funguran-OH 50 WP**Numărul produsului:** 7000250XXX_RO**Versiune actuală:** 4.2.0, întocmită la: 08.11.2018**Versiune înlocuită :** 4.0.3, întocmită la: 24.05.2017**Regiune:** RO**În caz de contact cu ochii**

Îndepărtați lentilele de contact. Ochiul se spală timp de 10 - 15 minute cu apă curgătoare ținând pleoapele deschise și protejând ochiul neafectat. Tratament medical.

În caz de ingerare

Se consultă imediat un medic și se prezintă ambalajul sau eticheta. Clătiți bine gura cu apă. Persoanelor inconștiente nu li se va administra nimic.

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

Nu există date disponibile.

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

Nu există date disponibile.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor**5.1 Mijloace de stingere a incendiilor****Agenți de stingere recomandați**

Produsul în sine nu arde; măsurile de stingere se stabilesc pentru incendiul din mediul ambiant. Bioxid de carbon; Praf extingtor; Jet de apă pulverizat; Spumă

Agenți de stingere neadecvați

Jet integral de apă

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

În cazul unui incendiu pot fi emise: Bioxid de carbon (CO₂); Monoxid de carbon (CO)

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Reziduurile de ardere și apa de stingere contaminată se vor elimina conform prevederilor date de autoritățile locale. Operațiunile de stingere, salvare și de curățare în medii afectate de gazele de ardere și arderii moarte se vor efectua numai cu măști speciale de protecție. Purtați echipamentul de protecție.

SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală**6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență****Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență**

Respectați normele de protecție (vezi cap. 7-8). Se va asigura o aerisire corespunzătoare. Evitați formarea prafului.

Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Nu există date disponibile. Pentru echipamentul de protecție personală - a se vedea secțiunea 8.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Nu lăsați produsul să se scurgă în canalizare/ape de suprafață/pânza freatică.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

A se colecta pe cale mecanică. Eliminați materialul colectat în modul descris la cap. "Eliminarea deșeurilor".

6.4 Trimiteri către alte secțiuni

Nu există date disponibile.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea**7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate****Instrucțiuni privind manipularea în condiții de siguranță**

Evitați formarea și depunerea prafului. Asigurați o aerisire corespunzătoare a spațiilor închise, la nevoie se va aspira aerul de la locul de muncă. Se va evita contactul cu pielea și cu ochii.

Măsurile generale de protecție și de igienă

Se interzice în timpul fumatului și consumului de alimente și băuturi. Se va păstra la loc ferit de alimente și băuturi. Se vor spăla mâinile înainte de pauză și după terminarea lucrului. Nu inhalați praful.

Instrucțiuni privind prevenirea incendiului și exploziei

Nu sunt necesare măsuri speciale.

Denumire comercială: Funguran-OH 50 WP

Numărul produsului: 7000250XXX_RO

Versiune actuală: 4.2.0, întocmită la: 08.11.2018

Versiune înlocuită : 4.0.3, întocmită la: 24.05.2017

Regiune: RO

7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**Măsuri tehnice și condiții de depozitare**

Păstrați recipientul închis ermetic, la loc rece și bine aerisit.

Temperatură de depozitare recomandată

Valoare 0 - 30 °C

Cerințele privind spațiile de depozitare și recipientele

Produsul se va păstra în recipiente închise.

Instrucțiuni de depozitare în comun

Nu depozitați produsul împreună cu alimente.

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

Înainte de utilizare citiți tot timpul eticheta și informațiile despre produs.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală**8.1 Parametri de control****Valori limită la locul de muncă**

Nr.	Denumirea substanței	Numărul CAS	Numărul CE
1	hidroxid cupric	20427-59-2	243-815-9
Valori-limita obligatorii de expunere profesionala ale agentilor chimici			
Hidroxizi alcalini (exprimați în hidroxid de sodiu)			
	Valoare limită maximă, termen scurt (15min)	3	mg/m ³
	Valoare limită maximă 8 ore	1	mg/m ³
	Remarcă		

Valori DNEL, DMEL și PNEC**valori DNEL (angajat)**

Nr.	Denumirea substanței			Nr. CAS / CE
	Mod de absorbție	durata de acțiune	efect	Valoare
1	hidroxid cupric			20427-59-2 243-815-9
	Epidermic			9566,9 mg/kg/zi
	se referă la: combustibil solid			
	Epidermic			956,9 mg/kg/zi
	se referă la: suspensie			
	prin inhalare			1 mg/m ³

valori PNEC

Nr.	Denumirea substanței		Nr. CAS / CE	
	departament mediu	Tip	Valoare	
1	hidroxid cupric		20427-59-2 243-815-9	
	apă	apă dulce	0,0078	mg Cu L-1
	apă	sediment apă dulce	87,1	mg Cu kg dwt-1
	apă	apă de mare	0,0056	mg Cu L-1
	apă	sediment apă de mare	676	mg Cu kg dwt-1
	sol	-	64,6	mg Cu kg dwt-1
	instalație de epurare (STP)	-	0,23	mg Cu L-1

Denumire comercială: Funguran-OH 50 WP**Numărul produsului:** 7000250XXX_RO**Versiune actuală:** 4.2.0, întocmită la: 08.11.2018**Versiune înlocuită :** 4.0.3, întocmită la: 24.05.2017**Regiune:** RO

8.2 Controale ale expunerii

Controale tehnice corespunzătoare

Nu există date disponibile.

Echipamente de protecție individuală

Protecția organelor respiratorii

În cazul depășirii parametrilor limită la locul de muncă se va folosi o masă de gaze corespunzătoare. Dacă nu există parametri limită pentru locul de muncă, se vor lua măsuri suficiente în cazul în care se degajă praful.

Filtru de protecție a organelor respiratorii - împotriva particulelor P2

Protecția ochilor / feței

Ochelari de protecție etanși (DIN EN 166)

Protecția mâinilor

În cazul unui contact intensiv se vor purta mănuși de protecție (EN 374). În cazul contactului cu pielea, folosirea mănușilor care au fost testate, de exemplu, conform Normelor Europene 374, poate asigura o protecție suficientă. Înaintea folosirii, mănușile de protecție trebuie obligatoriu verificate dacă corespund condițiilor existente la locul de muncă (rezistență mecanică, compatibilitate cu produsul utilizat, proprietăți antistatice, etc.). A se respecta instrucțiunile și informațiile date de producătorul mănușilor de protecție privitoare la modul lor de utilizare, depozitare, îngrijire și schimbare. Mănușile de protecție se vor schimba imediat în momentul în care s-au deteriorat sau uzat. Operațiunile de lucru se vor organiza în așa fel, încât mănușile de protecție să nu trebuiască purtate permanent.

Material adecvat	Nitril		
Grosimea materialului	>	0,3	mm
Timp de penetrare	>	480	min
Material adecvat	Cauciuc		
Grosimea materialului	>	0,5	mm
Timp de penetrare	>	240	min

Altele

Echipament de lucru cu substanțe chimice.

Limitarea și supravegherea expunerii în mediul ambiant

Nu există date disponibile.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Formă/Culoare	
Praf albastru deschis	
Miros	
nespecific	
Pragul de acceptare a mirosului	
Nu există date	
Valoare pH	
Valoare	7,0 - 8,5
Temperatură de referință	20 °C
Metodă	CIPAC MT 75.3
Punct de fierbere / domeniu de fierbere	
Nu este cazul	
Punct de topire / domeniu de topire	
nespecificat	
Punct de descompunere / domeniu de descompunere	
Nu există date	
Punct de inflamabilitate	
Remarcă	neinflamabil

Denumire comercială: Funguran-OH 50 WP**Numărul produsului:** 7000250XXX_RO**Versiune actuală:** 4.2.0, întocmită la: 08.11.2018**Versiune înlocuită :** 4.0.3, întocmită la: 24.05.2017**Regiune:** RO

Temperatura de autoaprindere	
Remarcă	Produsul nu este auto-inflamabil.
Proprietăți oxidante	
neoxidant	
Metodă	EEC A17
Proprietăți explozive	
Produsul nu prezintă pericol de explozie.	
Inflamabilitatea (solid, gaz)	
Substanță nu este inflamabil	
Limita inferioară de inflamabilitate sau de explozie	
Nu există date	
Limita superioară de inflamabilitate sau de explozie;	
Nu există date	
Presiunea vaporilor	
Nu este cazul	
Densitatea vaporilor	
Nu este cazul	
Viteza de evaporare	
Nu există date	
Densitatea relativă	
Nu există date	
Densitate	
Nu există date	
Densitate aparentă	
Valoare	385 - 485 g/l
Metodă	CIPAC MT 33
Remarcă	vrac formă
Valoare	575 - 675 g/l
Metodă	CIPAC MT 33
Remarcă	solid
Solubilitate în apă	
Remarcă	dispersabil
Solubilitatea (solubilitățile)	
Nu există date	
Coeficientul de partiție: n-octanol/apă	
Nu există date	
Viscozitate	
Nu este cazul	

9.2 Alte informații

Alte informații
Nu există date disponibile.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate**10.1 Reactivitate**

Nu există date disponibile.

10.2 Stabilitate chimică

Dacă se aplică instrucțiunile recomandate cu privire la depozitare și manevrare, este stabil (vezi secțiunea 7).

Denumire comercială: Funguran-OH 50 WP**Numărul produsului:** 7000250XXX_RO**Versiune actuală:** 4.2.0, întocmită la: 08.11.2018**Versiune înlocuită :** 4.0.3, întocmită la: 24.05.2017**Regiune:** RO**10.3 Posibilitatea de reacții periculoase**

Nu există date disponibile.

10.4 Condiții de evitat

Căldură excesivă, flacără deschisă și alte surse de aprindere.

10.5 Materiale incompatibile

Nu se cunosc.

10.6 Prođuși de descompunere periculoși

Nu se cunosc produse de descompunere periculoase.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice**11.1 Informații privind efectele toxicologice**

Toxicitate orală acută			
Nr.	Denumirea produsului		
1	Funguran-OH 50 WP		
LD50		1750	mg/kg
Specie	șobolan (mascul)		
Sursă	Producător		
LD50		1250	mg/kg
Specie	Sobolan (femela)		
Metodă	OECD 401		
Sursă	Producător		

Toxicitate acută dermală			
Nr.	Denumirea produsului		
1	Funguran-OH 50 WP		
LD50	>	2000	mg/kg
Specie	șobolan (mascul/femelă)		
Metodă	OECD 402		
Sursă	Producător		

Toxicitate acută prin inhalare			
Nr.	Denumirea produsului		
1	Funguran-OH 50 WP		
LC50		5,45	mg/l
Durată de expunere		4	h
Starea de agregare	Praf/ceață		
Specie	Șobolan		
Sursă	Producător		

Corodarea/iritarea pielii			
Nr.	Denumirea produsului		
1	Funguran-OH 50 WP		
Specie	Iepure		
Metodă	OECD 404		
Sursă	Producător		
Evaluare	nu iritant		

Lezarea gravă/iritarea ochilor			
Nr.	Denumirea produsului		
1	Funguran-OH 50 WP		
Specie	Iepure		
Metodă	OECD 405		
Sursă	Producător		
Evaluare	Iritant- pericol grav pentru ochi.		

Denumire comercială: Funguran-OH 50 WP

Numărul produsului: 7000250XXX_RO

Versiune actuală: 4.2.0, întocmită la: 08.11.2018

Versiune înlocuită : 4.0.3, întocmită la: 24.05.2017

Regiune: RO

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii	
Nr.	Denumirea produsului
1	Funguran-OH 50 WP
Mod de absorbție	Piele
Specie	Cobai
Metodă	OECD 406
Evaluare	Nu produce sensibilizare

Mutagenitatea celulelor germinative			
Nr.	Denumirea substanței	Numărul CAS	Numărul CE
1	hidroxid cupric	20427-59-2	243-815-9
Sursă	European Union Risk Assessment Report		
Evaluare/clasificare	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.		

Toxic pentru reproducere			
Nr.	Denumirea substanței	Numărul CAS	Numărul CE
1	hidroxid cupric	20427-59-2	243-815-9
se referă la	Compuși de cupru		
Sursă	European Union Risk Assessment Report		
Evaluare/clasificare	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.		

Cancerogenitatea			
Nr.	Denumirea substanței	Numărul CAS	Numărul CE
1	hidroxid cupric	20427-59-2	243-815-9
se referă la	Compuși de cupru		
Sursă	European Union Risk Assessment Report		
Evaluare/clasificare	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.		

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică			
Nr.	Denumirea substanței	Numărul CAS	Numărul CE
1	hidroxid cupric	20427-59-2	243-815-9
Sursă	Producător		
Evaluare/clasificare	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.		

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată			
Nr.	Denumirea substanței	Numărul CAS	Numărul CE
1	hidroxid cupric	20427-59-2	243-815-9
Sursă	Producător		
Evaluare/clasificare	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.		

Pericol prin aspirare	
Nu există date	

Se indică efectele întârziate și cele imediate cunoscute, precum și efectele cronice induse de o expunere pe termen lung și de o expunere pe termen scurt	
Inhalarea prafurilor poate conduce la iritarea căilor respiratorii.	

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitatea

Toxicitatea asupra peștilor (acută)			
Nr.	Denumirea produsului		
1	Funguran-OH 50 WP		
LC50		16,5	μg Cu/l
Durată de expunere		96	h
Specie	Oncorhynchus mykiss		
Metodă	OECD 203		
Sursă	Producător		

Denumire comercială: Funguran-OH 50 WP**Numărul produsului:** 7000250XXX_RO**Versiune actuală:** 4.2.0, întocmită la: 08.11.2018**Versiune înlocuită :** 4.0.3, întocmită la: 24.05.2017**Regiune:** RO

Toxicitatea asupra peștilor (cronică)	
Nu există date	

Toxicitate la Daphnia (acută)	
Nr.	Denumirea produsului
1	Funguran-OH 50 WP
EC50	2,4 mg/l
Durată de expunere	48 ore
Specie	Dafnie
Metodă	OECD 202
Sursă	Producător

Toxicitate la Daphnia (cronică)	
Nu există date	

Toxicitate asupra algelor (acută)	
Nr.	Denumirea produsului
1	Funguran-OH 50 WP
EC50	18,94 µg/l
Durată de expunere	72 h
Specie	Selenastrum capricornutum
Metodă	OECD 201
Sursă	Producător

Toxicitate asupra algelor (cronică)	
Nu există date	

Toxicitate pentru bacterii	
Nu există date	

12.2 Persistența și degradabilitatea

Capacitate de descompunere biologică			
Nr.	Denumirea substanței	Numărul CAS	Numărul CE
1	hidroxid cupric	20427-59-2	243-815-9
Evaluare		Inutilizabil la substanțe anorganice	

12.3 Potențialul de bioacumulare

Nu există date disponibile.

12.4 Mobilitatea în sol

Nu există date disponibile.

12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Nu există date disponibile.

12.6 Alte efecte adverse

Nu există date disponibile.

12.7 Alte informații

Alte informații
Nu lăsați produsul să se scurgă necontrolat în mediul înconjurător.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea**13.1 Metode de tratare a deșeurilor****Produs**

Cod de deșeu 02 01 08* deșeuri agrochimice cu conținut de substanțe periculoase

Eliminarea deșeurilor de produs se va face conform legislației și normelor în vigoare, dacă este necesar, după consultarea unui operator autorizat responsabil cu eliminarea deșeurilor.

Este indicat a se depozita deșeurul de produs în locuri special amenajate și distrus în instalații speciale de incinerare. Nu aruncați în canalizare sau în cursurile de ape.

Denumire comercială: Funguran-OH 50 WP

Numărul produsului: 7000250XXX_RO

Versiune actuală: 4.2.0, întocmită la: 08.11.2018

Versiune înlocuită : 4.0.3, întocmită la: 24.05.2017

Regiune: RO

Ambalaj

Ambalajele trebuie golite perfect și transportate spre eliminare corespunzătoare, potrivit prevederilor legislative în vigoare. Ambalajele care nu au fost golite perfect, trebuie eliminate potrivit indicațiilor organizației regionale pentru eliminarea deșeurilor. Ambalajele goale nu se refolosesc.

Legislația privind eliminarea deșeurilor:

Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor.

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

Legislația conform careia se elimină ambalajele de produs:

HG 621/2005 privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje.

HG 1872/2006 pentru modificarea și completarea HG 621 /2005 privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.1 Transport ADR/RID/ADN

Clasă	9
Cod de clasificare	M7
Grupul de ambalare	III
Număr de pericol Numărul	90
Kemler	
Numărul ONU	UN3077
Marcarea mărfurilor	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
Inițiator de pericol	hidroxid cupric
Codul privind restricțiile în tunel	-
Etichetă de securitate	9
Indicatorul substanței privind pericolul pentru mediul înconjurător	Simbol "pește și copac"

14.2 Transport IMDG

Clasă	9
Grupul de ambalare	III
Numărul ONU	UN3077
Denumirea corectă ONU pentru expediție	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
Inițiator de pericol	copper-dihydroxide
EmS	F-A, S-F
Etichete	9
Indicatorul substanței privind pericolul pentru mediul înconjurător	Simbol "pește și copac"

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Clasă	9
Grupul de ambalare	III
Numărul ONU	UN3077
Denumirea corectă ONU pentru expediție	Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.
Inițiator de pericol	copper-dihydroxide
Etichete	9
Indicatorul substanței privind pericolul pentru mediul înconjurător	Simbol "pește și copac"

Denumire comercială: Funguran-OH 50 WP**Numărul produsului:** 7000250XXX_RO**Versiune actuală:** 4.2.0, întocmită la: 08.11.2018**Versiune înlocuită :** 4.0.3, întocmită la: 24.05.2017**Regiune:** RO**14.4 Alte informații**

Nu există date disponibile.

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

Specificații privind periclitarea mediului înconjurător, dacă prezintă relevanță, a se vedea 14.1 - 14.3.

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Nu există date disponibile.

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

Irelevant

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 UE****Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH) ANEXA XIV (LISTA SUBSTANTELOR CARE FAC OBIECTUL AUTORIZĂRII)**

Conform datelor existente și/sau conform specificațiilor furnizorilor din amonte, produsul nu conține nicio substanță / substanțe care să necesite autorizarea în conformitate cu Dispoziția REACH (CE) 1907/2006 Anexa XIV.

Lista REACH a substanțelor candidate deosebit de îngrijorătoare (SVHC) pentru procedura de aprobare

Conform datelor existente și/sau specificațiilor furnizorilor anteriori acest produs nu conține nicio substanță / substanțe la care se pune problema includerii în Anexa XIV (lista substanțelor cu autorizare obligatorie) în conformitate cu Articolul 57 și Articolul 59 al Dispoziției REACH (CE) 1907/2006.

Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH) ANEXA XVII: RESTRICȚIILE LA PRODUCEREA, INTRODUCEREA PE PIAȚĂ ȘI UTILIZAREA ANUMITOR SUBSTANȚE, PREPARATE ȘI ARTICOLE PERICULOASE

Conform datelor existente și/sau conform specificațiilor furnizorilor din amonte, produsul nu conține nicio substanță / substanțe care să se supună Dispoziției REACH (CE) 1907/2006 Anexa XVII.

DIRECTIVA 2012/18/UE privind controlul pericolelor de accidente majore care implică substanțe periculoase

Produsul intră sub incidența anexei I, partea 1, categoria de pericole:

E1

Legislație națională**Alte prevederi legale naționale**

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

HG 937/2010 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea la introducerea pe piață a preparatelor periculoase.

15.2 Evaluarea securității chimice

Pentru acest amestec nu a fost efectuată o evaluare a siguranței substanței.

SECȚIUNEA 16: Alte informații**Sursele de date folosite pentru elaborarea fișei de securitate:**

(EC) No 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP), versiunea curentă.

Directiva europeană 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/CE

Listele naționale din țările respective cuprinzând indicatorii limită de poluare atmosferică, versiunile curente.

Regulile de transport conf. ADR, RID, IMDG, IATA, versiunile curente.

Sursele de informare folosite la stabilirea datelor fizice, toxicologice și ecotoxicologice au fost menționate la capitolele respective.

Textul complet al frazelor H și EUH menționate la secțiunea 2 și 3 (dacă nu este deja specificat în aceste secțiuni).

H330 Mortal în caz de inhalare.

H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic.

Secția care elaborează fișe de securitate

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

Denumire comercială: Funguran-OH 50 WP

Numărul produsului: 7000250XXX_RO

Versiune actuală: 4.2.0, întocmită la: 08.11.2018

Versiune înlocuită : 4.0.3, întocmită la: 24.05.2017

Regiune: RO

Datele se bazează pe informațiile și experiența noastră actuală. În Fișa tehnică de securitate se descriu produsele din punctul de vedere al riscurilor pe care le prezintă. Datele nu garantează proprietățile produsului.

Modificări/ completări ale textului:

Modificările din text sunt marcate pe marginea paginii.

Document protejat de drepturi de autor. Modificările și multiplicările necesită aprobarea univocă din partea societății UMCO GmbH.

Prod-ID 653321