

Denumire comercială : Funguran-OH 50 WP**Numărul produsului :** KSP_Funguran-OH_50WP**Versiune actuală:** 4.0.0, întocmită la: 25.07.2014**Versiune înlocuită :** 3.0.1, întocmită la: 16.07.2014**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**1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**

Adresă

Spiess-Urania Chemicals GmbH
Frankenstrasse 18 b
20097 Hamburg
GermanyNumăr de telefon +49 (0)40-23652-0
Număr de fax +49 (0)40-23652-255
Email mail@spiess-urania.com

Consiliere privind fișa tehnică de securitate

mail@spiess-urania.com

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

În timpul orelor de program:

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

Clasificare conform Directivei 67/548/CEE sau 1999/45/CE

Xi; R41
Xn; R22
N; R50/53

Indicații privind încadrarea

Încadrarea și marcarea se bazează pe rezultatele cercetărilor toxicologice pe produs (amestec).
Încadrarea și marcarea referitoare la pericolul apelor se bazează pe rezultatele cercetărilor toxicologice pe produs (amestec).**2.2 Elemente pentru etichetă****Marcare conform Dispoziției (CE) Nr. 1272/2008 (CLP)**

Pictograme de pericol



GHS05



GHS07



GHS09

Cuvântul de avertizare

Pericol

Fraze de pericol

H302
H318
H410Nociv în caz de înghițire.
Provoacă leziuni oculare grave.
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.

Denumire comercială : Funguran-OH 50 WP**Numărul produsului :** KSP_Funguran-OH_50WP**Versiune actuală:** 4.0.0, întocmită la: 25.07.2014**Versiune înlocuită :** 3.0.1, întocmită la: 16.07.2014**Regiune:** RO**Fraze de precauție**

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.

P280

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

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 67/548/CEE | Încadrarea (CE) 1272/2008 (CLP) | Concentrație | % |
| 1 | hidroxid cupric | | | | |
| | 20427-59-2 243-815-9 - 01-2119969283-29 | T; R23 Xn; R22 Xi; R41 N; R50/53 | Acute Tox. 3; H331 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 R, H și EUH: a se vedea Capitolul 16

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

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. Schimbați îmbrăcămintea contaminată. 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.

În caz de contact cu ochii

Desfaceți pleoapele și clătiți bine cu apă (15 minute). 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

Se va trata simptomatic.

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 cauzăÎn cazul unui incendiu pot fi emise: Bioxid de carbon (CO₂); Monoxid de carbon (CO); Produsele de combustie ale acestei substanțe trebuie să fie clasificate invariabil ca otravă respiratorie.

Denumire comercială : Funguran-OH 50 WP**Numărul produsului :** KSP_Funguran-OH_50WP**Versiune actuală:** 4.0.0, întocmită la: 25.07.2014**Versiune înlocuită :** 3.0.1, întocmită la: 16.07.2014**Regiune:** RO**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 mornite 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 fumatul și consumul 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. Păstrați la îndemână un flacon pentru spălarea ochilor. Nu inhalați praful.

Instrucțiuni privind prevenirea incendiului și exploziei

Nu sunt necesare măsuri speciale.

7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**Măsurile 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 finală specifică (utilizări finale specifice)

Nu există date disponibile.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală**8.1 Parametri de control****Valori DNEL și PNEC**

valori DNEL (angajat)

| Nr. | Denumirea substanței | | | Nr. CAS / CE | |
|-----|----------------------------------|---------------------|-------|--------------|----------|
| | Mod de absorbție | durata de acționare | 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/ml |

Denumire comercială : Funguran-OH 50 WP

Numărul produsului : KSP_Funguran-OH_50WP

Versiune actuală: 4.0.0, întocmită la: 25.07.2014

Versiune înlocuită : 3.0.1, întocmită la: 16.07.2014

Regiune: RO

valori PNEC

| Nr. | Denumirea substanței | | Nr. CAS / CE |
|-----|-----------------------------|----------------------|-------------------------|
| | departament mediu | Tip | |
| 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 |

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 (DIN 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 | |

Denumire comercială : Funguran-OH 50 WP

Numărul produsului : KSP_Funguran-OH_50WP

Versiune actuală: 4.0.0, întocmită la: 25.07.2014

Versiune înlocuită : 3.0.1, întocmită la: 16.07.2014

Regiune: RO

| | |
|--|-----------------------------------|
| Punct de descompunere / domeniu de descompunere | |
| Nu există date | |
| Punct de inflamabilitate | |
| Nu există date | |
| Temperatura de autoaprindere | |
| Observație | Produsul nu este auto-inflamabil. |
| Proprietăți oxidante | |
| neoxidant | |
| Metodă | EEC A.17 |
| 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 |
| Observație | vrac formă |
| Valoare | 575 - 675 g/l |
| Metodă | CIPAC MT 33 |
| Observație | solid |
| Solubilitate în apă | |
| Observație | 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

Nu există date disponibile.

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

pericol de explozie a prafului

10.4 Condiții de evitat

Căldură excesivă, flacără deschisă și alte surse de aprindere.

Denumire comercială : Funguran-OH 50 WP**Numărul produsului :** KSP_Funguran-OH_50WP**Versiune actuală:** 4.0.0, întocmită la: 25.07.2014**Versiune înlocuită :** 3.0.1, întocmită la: 16.07.2014**Regiune:** RO**10.5 Materiale incompatibile**

Nu se cunosc.

10.6 Produși 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. |

| 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 |

Denumire comercială : Funguran-OH 50 WP**Numărul produsului :** KSP_Funguran-OH_50WP**Versiune actuală:** 4.0.0, întocmită la: 25.07.2014**Versiune înlocuită :** 3.0.1, întocmită la: 16.07.2014**Regiune:** RO

| |
|--|
| Mutagenitatea celulelor germinative |
| Nu există date |
| Toxic pentru reproducere |
| Nu există date |
| Cancerogenitatea |
| Nu există date |
| STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică |
| Nu există date |
| STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată |
| Nu există date |
| 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. |
| Alte informații |
| La manipularea substanțelor chimice se respectă măsurile de precauție obișnuite. |

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice**12.1 Toxicitate**

| | | | |
|--|-----------------------------|-------|---------|
| Toxicitatea asupra peștilor (acută) | | | |
| Nr. | Denumirea produsului | | |
| 1 | Funguran-OH 50 WP | | |
| LC50 | | 16,5 | μl Cu/l |
| Durată de expunere | | 96 | h |
| Specie | Oncorhynchus mykiss | | |
| Metodă | OECD 203 | | |
| Sursă | Producător | | |
| 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 | μl/l |
| Durată de expunere | | 72 | h |
| Specie | Selenastrum capricornutum | | |
| Metodă | OECD 201 | | |
| Sursă | Producător | | |

Denumire comercială : Funguran-OH 50 WP**Numărul produsului :** KSP_Funguran-OH_50WP**Versiune actuală:** 4.0.0, întocmită la: 25.07.2014**Versiune înlocuită :** 3.0.1, întocmită la: 16.07.2014**Regiune:** RO**Toxicitate asupra algelor (cronică)**

Nu există date

Toxicitate pentru bacterii

Nu există date

12.2 Persistență și degradabilitate**Capacitate de descompunere biologică****Nr. Denumirea produsului**

1 Funguran-OH 50 WP

| | |
|----------|--------------------|
| Sursă | Producător |
| Evaluare | greu biodegradabil |

12.3 Potențial de bioacumulare**Factorul de bioconcentrare (BCF)****Nr. Denumirea produsului**

1 Funguran-OH 50 WP

| | |
|------------|-----------------------------|
| Sursă | Producător |
| Observație | Cu potențial bioacumulator. |

12.4 Mobilitate în sol

Nu există date disponibile.

12.5 Rezultatele evaluării 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 020108 Deșeuri de substanțe chimice pentru agricultură, care conțin 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 deșeurile de produs în locuri special amenajate și distrus în instalații speciale de incinerare. Nu aruncați în canalizare sau în cursurile de ape.

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.

Denumire comercială : Funguran-OH 50 WP**Numărul produsului :** KSP_Funguran-OH_50WP**Versiune actuală:** 4.0.0, întocmită la: 25.07.2014**Versiune înlocuită :** 3.0.1, întocmită la: 16.07.2014**Regiune:** RO**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 Kemler | 90 |
| Numărul ONU | UN3077 |
| Marcarea mărfurilor | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. |
| Inițiator de pericol | hidroxid cupric |
| Codul privind restricțiile în tunel | E |
| 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" |

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 MARPOL 73/78 și Codul IBC

Irelevant

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare**15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză****Reglementări UE**

Directiva 96/82/CE privind controlul asupra riscului de accidente majore care implică substanțe periculoase
 Observație Anexa I, partea 2, categoria 9 a

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

Nu există date disponibile.

Denumire comercială : Funguran-OH 50 WP**Numărul produsului :** KSP_Funguran-OH_50WP**Versiune actuală:** 4.0.0, întocmită la: 25.07.2014**Versiune înlocuită :** 3.0.1, întocmită la: 16.07.2014**Regiune:** RO**SECȚIUNEA 16: Alte informații****Sursele de date folosite pentru elaborarea fișei de securitate:**

Directiva europeană 67/548/CE resp. 1999/45/CE, versiunea curentă.

(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 R, H și EUH menționate la secțiunea 2 și 3 (dacă nu este deja specificat în aceste secțiuni).

R22 Nociv în caz de înghițire.

R23 Toxic prin inhalare.

R41 Risc de leziuni oculare grave.

R50/53 Foarte toxic pentru organismele acvatice, poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic.

H331 Toxic în caz de inhalare.

H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic.

Secția care elaborează fișe de securitate

UMCO Umwelt Consult GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 183 , D-21107 Hamburg

Telefon: +49 40 / 79 02 36 300 Fax: 040 / 79 02 36 357 e-mail: umco@umco.de

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.