

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1. Termékazonosító

A termék formája : Keverék
Kereskedelmi megnevezés : Profilux
Termékkód : BCP309F
A termék típusa : WG (vízben diszpergálható granulátum)

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

1.2.1. Megfelelő azonosított felhasználások

Fő használati kategória : Professzionális felhasználás
Az anyag/készítmény felhasználása : Gömbaölő
Funkció/felhasználási kategória : Növényvédő szerek

1.2.2. Ellenjavallt felhasználások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Belchim Crop Protection NV/SA
Technologieaan 7
1840 Londerzeel - Belgium
T +32 (0)52 30 09 06 - F +32 (0)52 30 11 35
info@belchim.com - www.belchim.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám : +32(0)14584545
24 H/7 days

| Ország | Szervezet/Társaság | Cím | Sürgősségi telefonszám | Megjegyzés |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|------------------------|------------|
| Magyarország | Országos Kémiai Biztonsági Intézet Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat | Nagyvárad tér 2. 1097 Budapest | +36 80 20 11 99 | |

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint

Bőrszenzibilizáció, 1. kategória H317
Reprodukciós toxicitás, 2. kategória H361fd
Akut vízi toxicitási veszély, 1. kategória H400
Hosszú távú vízi toxicitási veszély, 2. kategória H411
A H mondatok teljes szövege: lásd a 16. szakaszt

Kedvezőtlen fiziko-kémiai hatások, az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt nemkívánatos hatások

Feltehetően károsítja a termékenységet vagy a születendő gyermekeket. Allergiás bőrreakciót válthat ki. Nagyon mérgező a vízi élővilágra. Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

2.2. Címkézési elemek

Címkézés a 1272/2008/EK rendelet szerint [CLP]

Veszélyt jelző piktogramok (CLP) :



GHS07

GHS08

GHS09

Figyelmeztetés (CLP) :

Figyelem

Figyelmeztető mondatok (CLP) :

H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H361fd - Feltehetően károsítja a termékenységet. Feltehetően károsítja a születendő gyermekeket.
H410 - Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Profilux

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

| | |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP) | : P102 - Gyermekektől elzárva tartandó. P270 - A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. P280 - Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező. P302+352 - HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel. P308+313 - Expozíció vagy annak gyanúja esetén: orvosi ellátást kell kérni. P391 - A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni. P501 - A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges. |
| EUH-mondatok | : EUH208 - Címoxanilt és mankocebet tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki. EUH401 - Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait. |
| További mondatok | : SP1: A növényvédő szerrel vagy annak csomagolóeszközével ne szennyezze a vizeket! (A berendezést vagy annak részeit ne tisztítsa felszíni vizek közelében! Kerülje a gazdaságban vagy az utakon levő vízvezetőkön keresztül való szennyeződést!). SPe2: A talajvíz védelme érdekében fokozottan érzékeny felszín alatti vízminőség védelmi területeken ne használja! SPe3: A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől szántóföldi növények estében 5 m, szőlőben 10 m távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet! SPo2: Használat után minden védőruházatot ki kell mosni! |

2.3. Egyéb veszélyek

Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait

Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyagok

Nem alkalmazható

3.2. Keverékek

| Név | Termékazonosító | Konc. (% w/w) | Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| mankozeb (ISO); mangán-etilén-bisz(ditiokarbamat); (polimer)komplex cinksóval (Növényvédőszer és aktív hatóanyagok) | (CAS-szám) 8018-01-7 (Index-szám) 006-076-00-1 | 68 | Skin Sens. 1, H317 Repr. 2, H361d Aquatic Acute 1, H400 (M=10) |
| cimoxanil (ISO); 2-ciano-N-[(etilamino)karbonil]-2-(metoxiimino)acetamid (Növényvédőszer és aktív hatóanyagok) | (CAS-szám) 57966-95-7 (EK-szám) 261-043-0 (Index-szám) 616-035-00-5 | 4,5 | Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Sens. 1, H317 Repr. 2, H361fd STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 |
| Sodium diisopropylnaftaleensulphonate | (EK-szám) 939-368-0 (REACH sz) 01-2119969954-16-0000 | 2 | Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist), H332 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 |

A H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

| | |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Elsősegélynyújtás általános | : Expozíció vagy annak gyanúja esetén: orvosi ellátást kell kérni. Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét. |
| Elsősegélynyújtás belélegzést követően | : BELÉLEGZÉS ESETÉN: Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz. BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. |
| Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően | : HA BŐRRE KERÜL: A szennyezett ruhadarabot le kell vetni. Lemosás bő vízzel/... Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni. A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni. Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről. |
| Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően | : SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni. |
| Elsősegélynyújtás lenyelést követően | : LENYELÉS ESETÉN: Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz. A száját ki kell öblíteni. |

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

| | |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tünetek/hatások | : Köhögés, tüsszentés. Irritálhatja az emésztőrendszert, hányingert, hányást és hasmenést okozhat. Gyomor-bélrendszeri fájdalmak. |
| Tünetek/hatások bőrrel való érintkezést követően | : Allergiás bőrreakciót válthat ki. |

Profilux

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés. Nem szabad kémiai ellenszereket adni.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag : Vízpermet. Száraz oltópor. Hab.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűz esetén veszélyes bomlástermékek : Mérgező gőzök szabadulhatnak fel.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Védelem tűzoltás közben : Csak megfelelő védőfelszereléssel avatkozzon be. Zártrendszerű légzőkészülék. Teljes védőruházat.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Vészhelyzeti tervek : Szellőztesse ki a kiömlés területét. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

Védőfelszerelés : Csak megfelelő védőfelszereléssel avatkozzon be. További információkért lásd a 8. szakaszt: "Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem".

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Visszatartásra : A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.

Tisztítási eljárás : A terméket mechanikusan gyűjtse össze. Értesítsük a hatóságokat, ha az anyag bekerült a csatornarendszerbe vagy az ivóvíz-rendszerbe.

Egyéb információk : A szilárd anyagokat vagy maradványokat engedéllyel rendelkező hulladékkezelő egységben kell ártalmatlanítani.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

További információk a 13. szakaszban.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések : Biztosítsa a munkahely jó szellőzését. Használat előtt ismerje meg az anyagra vonatkozó különleges utasításokat. Ne használja addig, amíg az összes biztonsági óvintézkedést el nem olvasta és meg nem értette. Használjon egyéni védőfelszerelést. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.

Higiénés intézkedések : Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről. A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni. A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. A termékkel végzett minden művelet után mosson kezet.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolási feltételek : Elzárva tárolandó. Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó. Az edény szorosan lezárva tartandó. Nedvességtől védendő.

Maximális tárolási idő : > 2 év

Tárolási hőmérséklet : 0 - 30 °C

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés:

Biztosítsa a munkahely jó szellőzését.

Egyéni védőfelszerelés:

Kesztyű. Védruházat.

| |
|-----------------------------|
| Kézvédelem: |
| Használjon neoprén kesztyűt |
| Szemvédelem: |
| Védőszemüveg |

Profilux

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

Bőr- és testvédelem:

Megfelelő védőruházatot kell viselni

Légutak védelme:

[Nem megfelelő szellőzés esetén] légzésvédelem kötelező.

Személyi védőfelszerelések jele(i):



Környezeti expozíció-ellenőrzések:

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

| | |
|---------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Halmazállapot | : Szilárd |
| Külső jellemzők | : Granulátumok. |
| Szín | : barna. |
| Szag | : Adatok nem állnak rendelkezésre |
| Szagküszöbérték | : Adatok nem állnak rendelkezésre |
| pH-érték | : Adatok nem állnak rendelkezésre |
| pH-érték, oldat | : 6,7 (1%) |
| Relatív párolgási ráta (butil-acetát=1) | : Adatok nem állnak rendelkezésre |
| Olvadáspont | : Adatok nem állnak rendelkezésre |
| Fagyáspont | : Nem alkalmazható |
| Forrásponttartomány | : Adatok nem állnak rendelkezésre |
| Lobbanáspont | : Nem alkalmazható |
| Öngyulladás hőmérséklet | : 158 °C |
| Bomlási hőmérséklet | : Adatok nem állnak rendelkezésre |
| Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot) | : Nem tűzveszélyes |
| Gőznyomás | : Adatok nem állnak rendelkezésre |
| Relatív gőznyomás 20 °C-on | : Adatok nem állnak rendelkezésre |
| Relatív sűrűség | : Nem alkalmazható |
| Sűrűség | : 0,7 g/ml (Tap) |
| Oldékonyság | : Diszpergálható. |
| Log Pow | : Adatok nem állnak rendelkezésre |
| Viszkózitás, kinematikus | : Adatok nem állnak rendelkezésre |
| Viszkózitás, dinamikus | : Adatok nem állnak rendelkezésre |
| Robbanásveszélyes tulajdonságok | : Nincs. Szakértői vélemény alapján nyert adatok. |
| Oxidáló tulajdonságok | : Nincs. Szakértői vélemény alapján nyert adatok. |
| Robbanási határértékek | : Nem alkalmazható |

9.2. Egyéb információk

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

A termék normál használati, tárolási és szállítási körülmények között stabil.

10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Szokványos felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem ismertek.

10.4. Kerülendő körülmények

Az ajánlott tárolási és kezelési körülmények között nem (lásd a 7. szakaszt).

10.5. Nem összeférhető anyagok

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normál tárolási és felhasználási körülmények között nem szabadulnak fel veszélyes bomlástermékek.

Profilux

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

| | |
|----------------------------|---------------------|
| Akut toxicitás (szájon át) | : Nincs osztályozva |
| Akut toxicitás (bőrön át) | : Nincs osztályozva |
| Akut toxicitás (belégzés) | : Nincs osztályozva |

| mankozeb (ISO); mangán-etilén-bisz(ditiokarbamát); (polimer)komplex cinksóval (8018-01-7) | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| LD50 szájon át, patkány | > 5000 mg/kg |
| LD50 bőrön át, patkány | > 5000 mg/kg |
| LC50 belégzés patkány (mg/l) | 5,14 mg/l/4ó |

| cimoxanil (ISO); 2-ciano-N-[(etilamino)karbonil]-2-(metoxiimino)acetamid (57966-95-7) | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| LD50 szájon át, patkány | 960 mg/kg (OECD 401) |
| LD50 bőrön át, patkány | > 2000 mg/kg (OECD 402) |
| LC50 inhaláció, patkány (Pára/Por - mg/l/4 óra) | > 5 mg/l/4ó (OECD 403) |

| | |
|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Bőrkorrózió/bőrirritáció | : Nincs osztályozva |
| Súlyos szemkárosodás/szemirritáció | : Nincs osztályozva |
| Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció | : Allergiás bőrreakciót válthat ki. |
| Csírsejt-mutagenitás | : Nincs osztályozva |
| Rákkeltő hatás | : Nincs osztályozva |
| Reprodukciós toxicitás | : Feltehetően károsítja a termékenységet. Feltehetően károsítja a születendő gyermeket. |
| Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) | : Nincs osztályozva |
| Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) | : Nincs osztályozva |
| Aspirációs veszély | : Nincs osztályozva |

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

| | |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ökológia - általános | : Nagyon mérgező a vízi élővilágra. Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. |
| Veszélyes a vízi környezetre, rövid távú (akut) | : Nagyon mérgező a vízi élővilágra. |
| Veszélyes a vízi környezetre, hosszú távú (krónikus) | : Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. |

| mankozeb (ISO); mangán-etilén-bisz(ditiokarbamát); (polimer)komplex cinksóval (8018-01-7) | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| LC50 halak 1 | 0,074 mg/l (96 H; Lepomis macrochirus; OECD 203) |
| EC50 Daphnia 1 | 0,073 mg/l (48 H; Daphnia magna; OECD 202) |
| ErC50 (algák) | 0,0509 mg/l (72 H; Pseudokirchneriella subcapitata; OECD 201) |
| NOEC krónikus algák | 44 mg/l (Selenastrum capricornutum; OECD 201) |

| cimoxanil (ISO); 2-ciano-N-[(etilamino)karbonil]-2-(metoxiimino)acetamid (57966-95-7) | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| LC50 halak 1 | 26 mg/l (96 H; Rainbow trout; OECD 203) |
| EC50 Daphnia 1 | 27 mg/l (48 H; Daphnia magna; OECD 202) |
| ErC50 (algák) | 0,041 mg/l (96 H; Navicula pelliculosa; OECD 201)) |
| NOEC krónikus hal | 0,044 mg/l (90 d; Oncorhynchus mykiss; OECD 210) |
| NOEC krónikus rákfélék | 0,067 mg/l (21 d; Daphnia magna; OECD 211) |

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

| mankozeb (ISO); mangán-etilén-bisz(ditiokarbamát); (polimer)komplex cinksóval (8018-01-7) | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Perzisztencia és lebonthatóság | Lassan lebomló anyag. |

| cimoxanil (ISO); 2-ciano-N-[(etilamino)karbonil]-2-(metoxiimino)acetamid (57966-95-7) | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| Perzisztencia és lebonthatóság | Biológiailag nehezen lebontható. |

Profilux

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

12.3. Bioakkumulációs képesség

| mancozeb (ISO); mangán-etilén-bisz(ditiokarbamát); (polimer)komplex cinksóval (8018-01-7) | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Log Pow | 1,3 |
| Bioakkumulációs képesség | Kis mértékű biológiai felhalmozódás. |

cimoxanil (ISO); 2-ciano-N-[(etilamino)karbonil]-2-(metoxiimino)acetamid (57966-95-7)

| | |
|--------------------------|-------------------------------|
| Log Pow | 0,59 - 0,67 (pH 5-7; 20 °C) |
| Bioakkumulációs képesség | Biológiai nem halmozódik fel. |

12.4. A talajban való mobilitás

| mancozeb (ISO); mangán-etilén-bisz(ditiokarbamát); (polimer)komplex cinksóval (8018-01-7) | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Log Koc | ≈ 3 |

cimoxanil (ISO); 2-ciano-N-[(etilamino)karbonil]-2-(metoxiimino)acetamid (57966-95-7)

| | |
|------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Log Koc | 1,64 |
| Ökológia - talaj | Biológiai lebonthatóság a talajban: nincs rendelkezésre álló adat. |

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

| Profilux | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait | |
| Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait | |
| Összetevő | |
| mancozeb (ISO); mangán-etilén-bisz(ditiokarbamát); (polimer)komplex cinksóval (8018-01-7) | Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait |
| cimoxanil (ISO); 2-ciano-N-[(etilamino)karbonil]-2-(metoxiimino)acetamid (57966-95-7) | Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait |

12.6. Egyéb káros hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

| | |
|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hulladékkezelési módszerek | : A tartalmat/edényzetet az engedéllyel rendelkező begyűjtő utasításainak megfelelően kell hulladékba dobni. |
| Szennyvíz ártalmatlanítására vonatkozó ajánlások | : Az ártalmatlanítást a törvényes előírásoknak megfelelően kell elvégezni. |
| Termék/Csomagolás ártalmatlanítási javaslatok | : Ne dobja ki a háztartási hulladékkal együtt. |
| Kiegészítő adatok | : Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását. |

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR / RID / IMDG / IATA / ADN szerint

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| 14.1. UN-szám | | | | |
| UN 3077 | UN 3077 | UN 3077 | UN 3077 | UN 3077 |
| 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés | | | | |
| KÖRNYEZETRE VESZÉLYES SZILÁRD ANYAG, M.N.N. (Mancozeb, Cymoxanil) | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Mancozeb, Cymoxanil) | Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (Mancozeb, Cymoxanil) | KÖRNYEZETRE VESZÉLYES SZILÁRD ANYAG, M.N.N. (Mancozeb, Cymoxanil) | KÖRNYEZETRE VESZÉLYES SZILÁRD ANYAG, M.N.N. (Mancozeb, Cymoxanil) |

Profilux

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

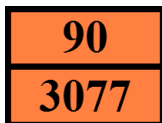
| Fuvarokmány leírása | | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| UN 3077 KÖRNYEZETRE VESZÉLYES SZILÁRD ANYAG, M.N.N. (Mancozeb, Cymoxanil), 9, III, (-) | UN 3077 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Mancozeb, Cymoxanil), 9, III, MARINE POLLUTANT | UN 3077 Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (Mancozeb, Cymoxanil), 9, III | UN 3077 KÖRNYEZETRE VESZÉLYES SZILÁRD ANYAG, M.N.N. (Mancozeb, Cymoxanil), 9, III | UN 3077 KÖRNYEZETRE VESZÉLYES SZILÁRD ANYAG, M.N.N. (Mancozeb, Cymoxanil), 9, III |
| 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok) | | | | |
| 9 | 9 | 9 | 9 | 9 |
| | | | | |
| 14.4. Csomagolási csoport | | | | |
| III | III | III | III | III |
| 14.5. Környezeti veszélyek | | | | |
| Környezetre veszélyes : Igen | Környezetre veszélyes : Igen Tengeri szennyező anyag : Igen | Környezetre veszélyes : Igen | Környezetre veszélyes : Igen | Környezetre veszélyes : Igen |
| További információk nem állnak rendelkezésre | | | | |

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Szárazföldön történő szállítás

Különleges előírások (ADR) : 274, 335, 375, 601

Narancssárga táblák :



Tengeri úton történő szállítás

Adatok nem állnak rendelkezésre

Légi úton történő szállítás

Adatok nem állnak rendelkezésre

Belföldi folyami szállítás

Osztályozási kód (ADN) : M7

Kék kúpok/fények száma (ADN) : 0

Egyéb követelmények/megjegyzések (ADN) : * Only in the molten state. ** For carriage in bulk see also 7.1.4.1. *** Only in the case of transport in bulk.

Vasúti szállítás

Adatok nem állnak rendelkezésre

14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

15.1.1. EU-előírások

Nem tartalmaz a REACHI XVII melléklete szerint korlátozás alá eső anyagot

Nem tartalmaz REACH jelölt anyagot

Nem tartalmaz a REACH XIV mellékletében felsorolt egyetlen anyagot sem

Nem tartalmaz az Európai Parlament és a Tanács veszélyes vegyi anyagok kivételéről és behozataláról szóló 649/2012/EU (2012. július 4.) rendeletének hatálya alá eső anyagot.

Nem tartalmaz az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2019/1021 rendelete (2019. június 20.) a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról hatálya alá tartozó anyago(ka)t

Profilux

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

15.1.2. Nemzeti előírások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem végeztek kémiai biztonsági értékelést

16. SZAKASZ: Egyéb információk

| Utalások változásra: | | | |
|----------------------|--------------------------------------------------|-----------|--------------|
| Szakasz | Változott tétel | Módosítás | Megjegyzések |
| | További mondatok | Hozzáadva | |
| | Felváltja ezt | Módosítva | |
| | Felülvizsgálat dátuma | Módosítva | |
| 1.1 | Egyéb azonosítási eszközök | Hozzáadva | |
| 1.2 | Funkció/felhasználási kategória | Hozzáadva | |
| 4.2 | Tünetek/hatások | Hozzáadva | |
| 4.3 | Egyéb orvosi vélemény vagy kezelés | Módosítva | |
| 7.2 | Maximális tárolási idő | Hozzáadva | |
| 7.2 | Tárolási hőmérséklet | Hozzáadva | |
| 7.2 | Tárolási feltételek | Módosítva | |
| 8.2 | Kézvédelem | Módosítva | |
| 9.1 | Oldékonyság | Hozzáadva | |
| 9.1 | Oxidáló tulajdonságok | Módosítva | |
| 9.1 | Robbanásveszélyes tulajdonságok | Módosítva | |
| 9.1 | Szín | Módosítva | |
| 9.1 | Öngyulladás hőmérséklet | Módosítva | |
| 9.1 | pH-érték, oldat | Módosítva | |
| 9.1 | Sűrűség | Módosítva | |
| 13.1 | Termék/Csomagolás ártalmatlanítási javaslatok | Hozzáadva | |
| 13.1 | Szennyvíz ártalmatlanítására vonatkozó ajánlások | Hozzáadva | |
| 13.1 | Kiegészítő adatok | Hozzáadva | |

Adatforrások

: A szállítók SDS-je.

ECHA (Európai vegyianyag-ügynökség).

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1272/2008/EK RENDELETE (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról.

| A H és az EUH mondatok teljes szövege: | |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist) | Akut toxicitás (belégzés: por, köd) Kategória 4 |
| Acute Tox. 4 (Oral) | Akut toxicitás (lenyelés), 4. kategória |
| Aquatic Acute 1 | Akut vízi toxicitási veszély, 1. kategória |
| Aquatic Chronic 1 | Hosszú távú vízi toxicitási veszély, 1. kategória |
| Aquatic Chronic 2 | Hosszú távú vízi toxicitási veszély, 2. kategória |
| Eye Dam. 1 | Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 1. kategória |
| Repr. 2 | Reprodukciós toxicitás, 2. kategória |
| Repr. 2 | Reprodukciós toxicitás, 2. kategória |
| Skin Sens. 1 | Bőrszenzibilizáció, 1. kategória |
| STOT RE 2 | Célszervi toxicitás – ismétlődő expozíció, 2. kategória |

Profilux

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

| | |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| STOT SE 3 | Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció, 3. kategória, Légúti irritáció |
| H302 | Lenyelve ártalmas. |
| H317 | Allergiás bőrreakciót válthat ki. |
| H318 | Súlyos szemkárosodást okoz. |
| H332 | Belélegezve ártalmas. |
| H335 | Légúti irritációt okozhat. |
| H361d | Feltehetően károsítja a születendő gyermeket. |
| H361fd | Feltehetően károsítja a termékenységet. Feltehetően károsítja a születendő gyermeket |
| H373 | Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket. |
| H400 | Nagyon mérgező a vízi élővilágra. |
| H410 | Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. |
| H411 | Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. |
| EUH208 | mankozeb (ISO); mangán-etilén-bisz(ditiokarbamát); (polimer)komplex cinksóval(8018-01-7), cimoxanil (ISO); 2-ciano-N-[(etilamino)karbonil]-2-(metoxiimino)acetamid(57966-95-7) -t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki. |
| EUH401 | Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait. |

SDS EU (REACH Annex II) BCP

Ez az információ a jelenleg rendelkezésre álló ismereteken alapul, és kizárólag az egészségre, a biztonságra és a környezetre vonatkozó követelmények céljából alkalmazható a termék leírására. Ennek következtében az itt leírt információ nem tekinthető a termék bármely specifikus tulajdonságára vonatkozó garanciaként.