

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása**1.1. Termékazonosító**

A termék formája : Keverék
Kereskedelmi megnevezés : Ranman Top
Termékkód : IKF-916 160SC; IBE 3967
A termék típusa : SC (szuszpenzió koncentrátum)

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

1.2.2. Ellenjavallt felhasználások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai**Forgalmazó**

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**

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 2. kategória H319
A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 1. kategória H410
A H mondatok teljes szövege: lásd a 16. szakaszt

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

Súlyos szemirritációt okoz. 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

GHS09

Figyelmeztetés (CLP) : Figyelem
Figyelmeztető mondatok (CLP) : H319 - Súlyos szemirritációt okoz.
H410 - Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP) : P102 - Gyermekektől elzárva tartandó.
P264 - A használatot követően a kezeket, alaposan meg kell mosni.
P270 - A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
P280 - Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P305+P351+P338 - SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel.
Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P337+P313 - Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.
P391 - A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
P501 - A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.
EUH-mondatok : EUH401 - Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.

Ranman Top

Biztonsági adatlap

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

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!
SPe 3 A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől 5m távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet!

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 |
|---|---|---------------|--|
| ciazofamid (ISO); 4-klór-2-ciano-N, N-dimetil-5-p-tolilimidazol-1-szulfonamid | (CAS-szám) 120116-88-3 (Index-szám) 616-166-00-8 | 10 – 20 | Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) |
| 1,1,1,3,5,5,5-Heptamethyl-3-(propyl(poly(EO))hydroxy)trisiloxane | (CAS-szám) 67674-67-3 | 10 – 20 | Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411 |
| Methylnaphtalenesulfonic acid/formaldehyde, copolymer, sodium salt | (CAS-szám) 81065-51-2 | 1 – 5 | Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412 |
| Docusate sodium | (CAS-szám) 577-11-7 (EK-szám) 209-406-4 (REACH sz) 01-2119491296-29 | 1 – 5 | Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 |

A H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Elsősegélynyújtás általános

: Forduljon orvoshoz/az egészségügyi szolgálathoz.

Elsősegélynyújtás belégzést követően

: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Légzésczavarok forduljon orvoshoz/egészségügyi szolgálathoz.

Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően

: Mossa meg a bőrt szappanos vízzel. Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.

Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően

: Azonnal öblítse le bő vízzel. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Hosszú ideig fennálló irritáció esetén forduljon szemorvoshoz.

Elsősegélynyújtás lenyelést követően

: Öblítse ki a száját. TILOS hánytatni. Forduljon orvoshoz/az egészségügyi szolgálathoz.

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

Tünetek/hatások szemmel való érintkezést követően

: Szemek irritációja.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag

: Mindennemű oltóanyag alkalmazható.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűz esetén veszélyes bomlástermékek

: Mérgező és maró gőzök szabadulhatnak fel. Salétromos füstök. Kén-oxidok. Hidrogén-fluorid. Hidrogén-klorid. Szén-oxidok (CO, CO₂).

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Oltási szabály

: Vízperemmel hígítsa fel a mérgező gázt. Határolja el és tartsa vissza a tűzoltó anyagokat (környezetre veszélyes anyag).

Védelem tűzoltás közben

: Gloves. Tűzálló védőruházat. Heat/fire exposure: compressed air/oxygen apparatus. Biztonsági kesztyű.

Egyéb információk

: A tűzoltó vizet ne engedje ki a környezetbe.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Általános intézkedések

: A területet ki kell üríteni.

Ranman Top

Biztonsági adatlap

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

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Védőfelszerelés : Lásd a 8. szakaszt az alkalmazandó egyéni védőeszközökkel kapcsolatban.
Vészhelyzeti tervek : Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. Ne lélegezze be a gőzöket.

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

Védőfelszerelés : Védőkesztyű. Védőruházat. Szemvédelem.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Vegye körbe (gát/árok) a kiömlést. A kiszabadult terméket szivattyúzza/fogja fel megfelelő tartályokba. Meg kell szüntetni a szivárgást, ha ez biztonságosan megtehető. Ne engedje ki felszíni vizekbe vagy csatornába. Ne hagyja, hogy a termék ellenőrizetlen módon a természetbe kerüljön.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Visszatartásra : A kiömlött folyadékot itassa fel például homokkal/földdel. Az ártalmatlanításhoz gyűjtse megfelelő és zárt edényekbe. Gyűjtse össze gondosan a maradékokat.
Tisztítási eljárás : A szennyezett felületeket öblítse le bő vízzel.
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 : Szembe, bőrre vagy ruhára nem kerülhet. Ne engedje ki a hulladékokat a mosdóba.
Higiénés intézkedések : A helyes ipari higiénés és biztonsági gyakorlatnak megfelelően kell kezelni. A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Műszaki intézkedések : A raktár padlózatának vízzárónak kell lennie és úgy kell kialakítani, hogy kármentőt alkosson.
Tárolási feltételek : Tartsuk a tartályt hermetikusan zárva. Tartsa szobahőmérsékleten.
Maximális tárolási idő : 2 év
Csomagolóanyagok : Az eredeti edényben tartandó.

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:

Elszívás vagy a helyiség általános szellőzésének biztosítása.

Kézvédelem:

Védőkesztyű. A használt védőkesztyűknek meg kell felelniük a 2016/425 rendeletből, valamint az EN 374 szabványból eredő műszaki követelményeknek

Szemvédelem:

Védőszemüveg

Bőr- és testvédelem:

Megfelelő védőruházatot kell viselni

Légutak védelme:

Nem szükséges, ha a szellőzés elegendő

Személyi védőfelszerelések jele(i):



Környezeti expozíció-ellenőrzések:

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

Ranman Top

Biztonsági adatlap

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

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

| | |
|--|---|
| Halmazállapot | : Folyékony |
| Külső jellemzők | : tiszta. |
| Szín | : barna. |
| Szag | : szagtalan. |
| Szagküszöbérték | : Adatok nem állnak rendelkezésre |
| pH-érték | : Adatok nem állnak rendelkezésre |
| pH-érték, oldat | : 7,17 (Aqueous solution 1%) |
| Relatív párolgási ráta (butil-acetát=1) | : Adatok nem állnak rendelkezésre |
| Olvadáspont | : Adatok nem állnak rendelkezésre |
| Fagyáspont | : Adatok nem állnak rendelkezésre |
| Forrásponttartomány | : Adatok nem állnak rendelkezésre |
| Lobbanáspont | : > 79 °C |
| Öngyulladás hőmérséklet | : 436 °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 | : 1,0809 (20 °C) |
| Oldékonyság | : Adatok nem állnak rendelkezésre |
| Megosztási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow) | : Adatok nem állnak rendelkezésre |
| Viszkozitás, kinematikus | : Adatok nem állnak rendelkezésre |
| Viszkozitás, dinamikus | : 63 – 515 mPa.s (40°C); 156-914 mPa.s (20°C) |
| Robbanásveszélyes tulajdonságok | : Nem robban. |
| Oxidáló tulajdonságok | : Az égést nem táplálja. |
| Robbanási határértékek | : Adatok nem állnak rendelkezésre |

9.2. Egyéb információk

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Szokványos felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem ismertek.

10.2. Kémiai stabilitás

Szobahőmérsékleten és szokványos munkakörülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Ismereteink szerint nincs.

10.4. Kerülendő körülmények

Kerülje a gőzök képződését.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Ismereteink szerint nincs.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

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

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

| | |
|----------------------------|---|
| Akut toxicitás (szájon át) | : Nincs osztályozva. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek |
| Akut toxicitás (bőrön át) | : Nincs osztályozva. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek |
| Akut toxicitás (belégzés) | : Nincs osztályozva. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek |

| Ranman Top | |
|------------------------------|---|
| LD50 szájon át, patkány | > 2000 mg/kg bodyweight (female) (OECD 423 method) |
| LD50 bőrön át, patkány | > 2000 mg/kg bodyweight (male/female) (OECD 402 method) |
| LC50 belégzés patkány (mg/l) | > 5,915 mg/l (Aerosol) (OECD 403 method) |
| Bőrkorrózió/bőrirritáció | : Nincs osztályozva |
| Kiegészítő adatok | : Nyúl bőrén alkalmazva nem irritáló (OECD 404 módszer) |

Ranman Top

Biztonsági adatlap

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

| | |
|-------------------------------------|---|
| Súlyos szemkárosodás/szemirritáció | : Súlyos szemirritációt okoz. |
| Kiegészítő adatok | : Szemre alkalmazva nyúlnál irritációt okoz (OECD 405 módszer) |
| Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció | : Nincs osztályozva |
| Kiegészítő adatok | : A tengerimalacnál a bőrt nem szenzibilizálja (OECD 406 módszer) |
| Csírsejt-mutagenitás | : Nincs osztályozva. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek |
| Rákkeltő hatás | : Nincs osztályozva. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek |

ciazofamid (ISO); 4-klór-2-ciano-N, N-dimetil-5-p-tolilimidazol-1-szulfonamid (120116-88-3)

| | |
|--|------------------------------------|
| NOAEL (krónikus,orális,állat/hím,2 év) | > 171 mg/testtömeg-kilogramm (rat) |
|--|------------------------------------|

Reprodukciós toxicitás : Nincs osztályozva

ciazofamid (ISO); 4-klór-2-ciano-N, N-dimetil-5-p-tolilimidazol-1-szulfonamid (120116-88-3)

| | |
|-------------------------|-----------------------|
| NOAEL (állat/hím, F0/P) | 89 mg/kg bw/day (rat) |
|-------------------------|-----------------------|

| | |
|-----------------------|-----------------------|
| NOAEL (állat/hím, F1) | 89 mg/kg bw/day (rat) |
|-----------------------|-----------------------|

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) : Nincs osztályozva

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) : Nincs osztályozva

ciazofamid (ISO); 4-klór-2-ciano-N, N-dimetil-5-p-tolilimidazol-1-szulfonamid (120116-88-3)

| | |
|-------------------------------|---------------------------------|
| NOAEL (orális,patkány,90 nap) | 29,5 mg/testtömeg-kilogramm/nap |
|-------------------------------|---------------------------------|

Aspirációs veszély : Nincs osztályozva

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Veszélyes a vízi környezetre, rövid távú (akut) : Nincs osztályozva

Veszélyes a vízi környezetre, hosszú távú (krónikus) : Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

| | |
|-------------------|---|
| Ranman Top | |
| LC50 halak 1 | 67,89 mg/l (96 hours) (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203 method) |
| EC50 Daphnia 1 | 13,5 mg/l (48 hours) (Daphnia magna) (OECD 202 method) |
| ErC50 (algák) | 48,71 mg/l (72 h) (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201 method) |
| NOEC (heveny) | 0,5 mg/l (72 hours) (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201 method) |

ciazofamid (ISO); 4-klór-2-ciano-N, N-dimetil-5-p-tolilimidazol-1-szulfonamid (120116-88-3)

| | |
|-------------------|---------------------------------------|
| NOEC krónikus hal | 0,09 mg/l (28d) (Pimephales promelas) |
|-------------------|---------------------------------------|

| | |
|------------------------|----------------------------------|
| NOEC krónikus rákfélék | 0,011 mg/l (21d) (Daphnia magna) |
|------------------------|----------------------------------|

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

ciazofamid (ISO); 4-klór-2-ciano-N, N-dimetil-5-p-tolilimidazol-1-szulfonamid (120116-88-3)

| | |
|--------------------|-------------------|
| Biológiai lebomlás | Not biodegradable |
|--------------------|-------------------|

Methylnaphtalenesulfonic acid/formaldehyde, copolymer, sodium salt (81065-51-2)

| | |
|--------------------------------|-----------------------|
| Perzisztencia és lebonthatóság | Lassan lebomló anyag. |
|--------------------------------|-----------------------|

Docusate sodium (577-11-7)

| | |
|--------------------------------|------------------------|
| Perzisztencia és lebonthatóság | Readily biodegradable. |
|--------------------------------|------------------------|

12.3. Bioakkumulációs képesség

ciazofamid (ISO); 4-klór-2-ciano-N, N-dimetil-5-p-tolilimidazol-1-szulfonamid (120116-88-3)

| | |
|-----------|---------------------------|
| BCF hal 1 | 286 (Oncorhynchus mykiss) |
|-----------|---------------------------|

Ranman Top

Biztonsági adatlap

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

| | |
|--|---------------|
| Megosztási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow) | 3,2 (24-25°C) |
|--|---------------|

12.4. A talajban való mobilitás

| | |
|--|----------------------------|
| ciazofamid (ISO); 4-klór-2-ciano-N, N-dimetil-5-p-tolilimidazol-1-szulfonamid (120116-88-3) | |
| Megosztási koefficiens n-oktanol / víz (Log Koc) | 3,13 |
| Ökológia - talaj | Talajban felszívódó anyag. |

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

| |
|---|
| Ranman Top |
| 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 adatok : Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre






13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Hulladékkezelési módszerek : Ne dobja ki a háztartási hulladékkal együtt.
Termék/Csomagolás ártalmatlanítási javaslatok : Hatóságilag kijelölt helyen égesse el. A helyi előírásoknak megfelelően semmisítse meg.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR / RID / IMDG / IATA / ADN szerint

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|---|--|---|--|---|
| 14.1. UN-szám | | | | |
| UN 3082 | UN 3082 | UN 3082 | UN 3082 | UN 3082 |
| 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés | | | | |
| KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (Cyazofamid) | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Cyazofamid) | Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Cyazofamid) | KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (Cyazofamid) | KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (Cyazofamid) |
| Fuvarokmány leírása | | | | |
| UN 3082 KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (Cyazofamid), 9, III, (-) | UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Cyazofamid), 9, III, MARINE POLLUTANT | UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Cyazofamid), 9, III | UN 3082 KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (Cyazofamid), 9, III | UN 3082 KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (Cyazofamid), 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

Ranman Top

Biztonsági adatlap

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

Narancssárga táblák



Tengeri úton történő szállítás

Adatok nem állnak rendelkezésre

Légi úton történő szállítás

Adatok nem állnak rendelkezésre

Belföldi folyami szállítás

Osztályozási kód (ADN) : M6

Kék kúpok/fények száma (ADN) : 0

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 REACH 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 anyag(ka)t

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 |
|---------|-------------------|-----------|--------------|
| 2.1 | Kiegészítő adatok | Hozzáadva | |
| 14.1 | Kiegészítő adatok | Hozzáadva | |

Adatforrások : A szállítók SDS-je.

A H és az EUH mondatok teljes szövege:

| | |
|---------------------------|--|
| Acute Tox. 4 (Inhalation) | Akut toxicitás (belélegzéssel), 4. kategória |
| Aquatic Acute 1 | A vízi környezetre veszélyes – akut veszélyesség, 1. kategória |
| Aquatic Chronic 1 | A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 1. kategória |
| Aquatic Chronic 2 | A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 2. kategória |
| Aquatic Chronic 3 | A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 3. kategória |
| Eye Dam. 1 | Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 1. kategória |
| Eye Irrit. 2 | Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 2. kategória |
| Skin Irrit. 2 | Bőrradás/bőrirritáció, 2. kategória |
| H315 | Bőrirritáló hatású. |
| H318 | Súlyos szemkárosodást okoz. |
| H319 | Súlyos szemirritációt okoz. |
| H332 | Belélegezve ártalmas. |

Ranman Top

Biztonsági adatlap

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

| | |
|--------|---|
| 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. |
| H412 | Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. |
| 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.