

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

1.1. Termékazonosító

| | |
|-------------------------|---------------------------|
| A termék formája | : Keverékek |
| Kereskedelmi megnevezés | : PYRUS 400 SC |
| Termékkód | : CA701576 |
| Szinonimák | : Pyrimethanil 400 g/L SC |

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

1.2.1. Megfelelő azonosított felhasználások

| | |
|---|----------------------------------|
| Fő használati kategória | : Ipari felhasználás |
| Kifejezetten ipari/foglalkozásszerű használatra | : Mezőgazdaság Növényvédőszer |
| Az anyag/készítmény felhasználása | : Gömbaölő |

1.2.2. Ellenjavallt felhasználások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Arysta LifeScience Benelux
Rue de Renory 26/1
B-4102 Ougrée - Belgium
T +32 (0)4 385 97 11 - F +32 (0)4 385 97 49
sdsin@arysta.com - <http://www.arystalifescience.com>

1.4. Sürgősségi telefonszám

| | |
|------------------------|--|
| Sürgősségi telefonszám | : Europe/Rest of the world (English): +44(0)1235 239670 112 (European Emergency Number) USA: +1 215 207 0061 or 001866 928 0789 Ausztrália: +61 2801 44558 Kínai Népköztársaság: + 86 10 5100 3039 Új-Zéland: +64 9929 1483 |
|------------------------|--|

| Ország | Szervezet/Társaság | Cím | Sürgősségi telefonszám | Megjegyzés |
|--------------|---|---|------------------------|------------|
| Magyarország | Országos Kémiai Biztonsági Intézet Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat | Nagyvárad tér 2. Postacím: 1437 Budapest, Pf. 839 1097 Budapest | +36 80 20 11 99 | |

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint

Hosszú távú vízi toxicitási veszély H411
Kategória 2

A H mondatok teljes szövege: lásd a 16. szakaszt

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

Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

2.2. Címkézési elemek

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

Veszélyt jelző piktogramok (CLP) :



GHS09

| | |
|---|---|
| Figyelmeztetés (CLP) | : - |
| Figyelmeztető mondatok (CLP) | : H411 - Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz |
| Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP) | : 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 |

PYRUS 400 SC

Biztonsági adatlap

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

További mondatok : SP 1 A termékkel vagy annak tartályával ne szennyezze a vizeket. (A berendezést vagy annak részeit ne tisztítsa felszíni vizek közelében/kerülje a gazdaságban vagy az utakon lévő vízvezetőkön keresztül való szennyeződést)

2.3. Egyéb veszélyek

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1. Anyagok

Nem alkalmazható

3.2. Keverékek

| Név | Termékazonosító | % | Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint |
|---|--|-------|---|
| Pyrimethanil | (CAS-szám) 53112-28-0 (Index-szám) 612-240-00-9 | 37 | Aquatic Chronic 2, H411 |
| PROPYLENE GLYCOL az anyag egy vagy több nemzeti foglalkozási expozíciós határértékkel rendelkezik (GB, IE, LT, LV) | (CAS-szám) 57-55-6 (EK-szám) 200-338-0 (REACH sz) 01-2119456809-23 | < 10 | Nincs osztályozva |
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on, 1,2-benzizotiazolin-3-on | (CAS-szám) 2634-33-5 (EK-szám) 220-120-9 (Index-szám) 613-088-00-6 | < 0.5 | Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 |

Egyedi koncentrációs határértékek:

| Név | Termékazonosító | Egyedi koncentrációs határértékek |
|--|--|-----------------------------------|
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on, 1,2-benzizotiazolin-3-on | (CAS-szám) 2634-33-5 (EK-szám) 220-120-9 (Index-szám) 613-088-00-6 | (C >= 0.05) Skin Sens. 1, H317 |

A H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

- Elsősegélynyújtás belégzést követően : Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. BELÉLEGZÉS ESETÉN: Légzési nehézségek esetén az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Nehéz légzés esetén adjon oxigént. Légzésleállítás esetén alkalmazzon mesterséges lélegeztetést. Ha kétségek merülnek fel, vagy a tünetek fennmaradnak, forduljon orvoshoz.
- Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően : Ha az anyag a bőrre jut, a szennyezett ruhát rögtön le kell vetni és kellő mennyiségű vízzel és szappannal azonnal le kell mosni. Bőrirritáció esetén: orvosi ellátást kell kérni. Mossa meg a bőrt bő vízzel.
- Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően : Mossa azonnal bő vízzel, a szemhéjak alatt is. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni. Elővigyázatosságból öblítse ki vízzel a szemet.
- Elsősegélynyújtás lenyelést követően : Lenyelés esetén a száját vízzel ki kell öblíteni (csak abban az esetben ha a sérült nem eszméletlen). TILOS hánytatni. Azonnal orvosi ellátást kell kérni. Rosszullét esetén forduljon toxikológiai központhoz vagy orvoshoz.

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

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag : AFFF hab, száraz oltópor. Szén-dioxid (CO₂). Vízköd. Vízpermet. Száraz oltópor. Hab. Szén-dioxid.

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Tűz esetén veszélyes bomlástermékek : Mérgező gőzök szabadulhatnak fel.

PYRUS 400 SC

Biztonsági adatlap

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

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Védelem tűzoltás közben : Megfelelő védőruházatot kell viselni. Nem megfelelő szellőzés esetén légzésvédelem kötelező. Csak megfelelő védőfelszereléssel avatkozzon be. Zártrendszerű légzőkészülék. Teljes védőruházat.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Vészhelyzeti tervek : Szellőztesse ki a kiömlés területét. A veszélyes területet ki kell üríteni. Gondoskodjon elegendő szellőzésről ahhoz, hogy csökkenjen a por- és/vagy gőzkoncentráció. Forduljon szakértőhöz. Távolítsa el minden esetleges gyújtóforrást.

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

Védőfelszerelés : Csak megfelelő védőfelszereléssel avatkozzon be. Használjon zárt rendszerű légzőkészüléket, gumicsizmát és vastag gumikesztyűt. További információkért lásd a 8. szakaszt: "Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem".

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását. Csatornába engedni nem szabad, az anyagot és edényzetét különleges hulladék- vagy veszélyeshulladék-gyűjtő helyre kell vinni. Értesítsük a hatóságokat, ha az anyag bekerült a csatornarendszerbe vagy az ivóvíz-rendszerbe.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Visszatartásra : Akadályozza meg, hogy a folyadék bejusson a csatornába, vízfolyásokba, talajba és alacsonyan fekvő területekre. A nagy mennyiségben kiömlött anyagot szilárd anyaggal elkeverve fedje le és határolja körül. A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.

Tisztítási eljárás : A kiömlött folyadékot nedvszívó anyaggal itassa fel. Amint lehet, tisztítsa fel a kiömlött anyagot nedvszívó anyaggal.

Egyéb információk : Kerülje a termék kiömlését, mert elcsúszáshoz és balesethez vezethet. A szilárd anyagokat vagy maradványokat engedéllyel rendelkező hulladékkezelő egységben kell ártalmatlanítani.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem. Ártalmatlanítási szempontok. 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. Használjon egyéni védőfelszerelést. A terméket megfelelő ipari higiénés és biztonsági eljárások mellett kell kezelni. Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás. Ne engedje, hogy a felszíni vizekbe vagy a csatornába folyjon.

Kezelési hőmérséklet : Tárolás szobahőmérsékleten

Higiénés intézkedések : A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni. Evés, ivás, dohányzás és a munkahely elhagyása előtt mossa meg finom szappannal és vízzel a kezét és minden egyéb kitétt területet. 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 : Tartsa távol a közvetlen napfénytől. Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó.

Maximális tárolási idő : 2 év(es)

Raktározási hőmérséklet : > 0 °C

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.2. Az expozíció elleni védekezés

Megfelelő műszaki ellenőrzés:

Biztosítsa a munkahely jó szellőzését.

Kézvédelem:

Védőkesztyű

Szemvédelem:

PYRUS 400 SC

Biztonsági adatlap

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

Arcvédő. Fröccsenés ellen védő szemüveg vagy védőszemüveg. Védőszemüveg

Bőr- és testvédelem:

Megfelelő védőruházatot kell viselni

Légutak védelme:

Ha a szellőzés elégtelen, megfelelő légzőkészüléket kell használni

Környezeti expozíció-ellenőrzések:

Értéssük a hatóságokat, ha az anyag bekerült a csatornarendszerbe vagy az ivóvíz-rendszerbe. 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 | : Folyékony |
| Szín | : fehér. |
| Szag | : Alacsony. |
| Szagküszöbérték | : Adatok nem állnak rendelkezésre |
| pH-érték | : 5.8 |
| Relatív párolgási ráta (butil-acetát=1) | : Adatok nem állnak rendelkezésre |
| Olvadáspont | : Nem alkalmazható |
| Fagyáspont | : Adatok nem állnak rendelkezésre |
| Forrásponttartomány | : Adatok nem állnak rendelkezésre |
| Lobbanáspont | : > 110 °C |
| Öngyulladás hőmérséklet | : > 600 °C |
| Bomlási hőmérséklet | : Adatok nem állnak rendelkezésre |
| Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot) | : Nem alkalmazható |
| Gőznyomás | : Adatok nem állnak rendelkezésre |
| Relatív gőznyomás 20 °C-on | : Adatok nem állnak rendelkezésre |
| Relatív sűrűség | : Adatok nem állnak rendelkezésre |
| Sűrűség | : 1.08 g/ml (20°C) |
| Oldékonyság | : Adatok nem állnak rendelkezésre |
| Log Pow | : Adatok nem állnak rendelkezésre |
| Viszkozitás, kinematikus | : Adatok nem állnak rendelkezésre |
| Viszkozitás, dinamikus | : 799 cP (25°C) |
| Robbanásveszélyes tulajdonságok | : A termék nem robbanásveszélyes. |
| Oxidáló tulajdonságok | : Adatok nem állnak rendelkezésre |
| Robbanási határértékek | : Adatok nem állnak rendelkezésre |

9.2. Egyéb információk

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Hő hatásának kitéve bomláson eshet át veszélyes gázokat felszabadítva.

10.2. Kémiai stabilitás

Normál használat mellett stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Normál feltételek mellett egy sem. További információért olvassa el a 10. szakaszt: "Stabilitás és reakcióképesség".

10.4. Kerülendő körülmények

Tartsa távol a közvetlen napfénytől. Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Erős savak. Erős bázisok. Erős oxidálószer.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Amikor a bomlási pontig hevítik, veszélyes égéstermékek szabadulnak fel. Szén-dioxid (CO2). Szén-monoxid. Nitrogén-oxidok.

PYRUS 400 SC

Biztonsági adatlap

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

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás : Nincs osztályozva

| PYRUS 400 SC | |
|------------------------------|---------------|
| LD50 szájon át, patkány | > 2000 mg/kg |
| LD50 bőrön át, patkány | > 2000 mg/kg |
| LC50 belégzés patkány (mg/l) | > 2.6 mg/l/4ó |

| Pyrimethanil (53112-28-0) | |
|------------------------------|----------------|
| LD50 szájon át, patkány | 4149 mg/kg hím |
| LD50 bőrön át, patkány | > 5000 mg/kg |
| LC50 belégzés patkány (mg/l) | > 1.98 mg/l/4ó |

| PROPYLENE GLYCOL (57-55-6) | |
|----------------------------|--------------|
| LD50 szájon át, patkány | > 2000 mg/kg |
| LD50 bőrön át, nyúl | > 2000 mg/kg |

| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on, 1,2-benzizotiazolin-3-on (2634-33-5) | |
|--|-----------|
| LD50 szájon át | 670 mg/kg |

Bőrkorrózió/bőrirritáció : Nincs osztályozva
pH-érték: 5.8

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció : Nincs osztályozva
pH-érték: 5.8

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció : Nincs osztályozva

Csírasejt-mutagenitás : Nincs osztályozva

Rákkeltő hatás : Nincs osztályozva

Reprodukciós toxicitás : Nincs osztályozva

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) : Nincs osztályozva

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) : Nincs osztályozva

Aspirációs veszély : Nincs osztályozva

| PYRUS 400 SC | |
|--------------------------|---------------------------------|
| Viszkozitás, kinematikus | 739.81481481 mm ² /s |

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

12.1. Toxicitás

Ökológia - általános : Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

| PYRUS 400 SC | |
|----------------|-----------------|
| LC50 halak 1 | 61.7 mg/l (96h) |
| EC50 Daphnia 1 | 8.22 mg/l (48h) |
| ErC50 (algák) | 44.5 mg/l (72h) |

| Pyrimethanil (53112-28-0) | |
|---------------------------|----------------------------------|
| LC50 halak 1 | 10.56 mg/l (96h Salmo gairdneri) |
| EC50 Daphnia 1 | 2.9 mg/l (48h Daphnia magna) |
| ErC50 (algák) | 5.84 mg/l (96h Green algae) |
| NOEC krónikus rákfélék | 0.94 mg/l (21d Daphnia magna) |

| PROPYLENE GLYCOL (57-55-6) | |
|----------------------------|------------|
| LC50 halak 1 | > 100 mg/l |
| EC50 Daphnia 1 | > 100 mg/l |
| ErC50 (algák) | > 100 mg/l |

| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on, 1,2-benzizotiazolin-3-on (2634-33-5) | |
|--|------------|
| LC50 halak 1 | 1.3 mg/l |
| EC50 Daphnia 1 | 0.99 mg/l |
| ErC50 (algák) | 0.084 mg/l |
| NOEC krónikus hal | 0.74 mg/l |
| NOEC krónikus rákfélék | 0.7 mg/l |
| NOEC krónikus algák | 0.043 mg/l |

PYRUS 400 SC

Biztonsági adatlap

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

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

| Pyrimethanil (53112-28-0) | |
|--------------------------------|--|
| Perzisztencia és lebonthatóság | A környezetben hosszan tartó károsodást okozhat. |
| PROPYLENE GLYCOL (57-55-6) | |
| Biokémiai oxigénigény (BOI) | 0.86 g O ₂ /g anyag BOD5 |
| Kémiai oxigénigény (KOI) | 1.585 g O ₂ /g anyag |

12.3. Bioakkumulációs képesség

| Pyrimethanil (53112-28-0) | |
|----------------------------|---------------------|
| Bioakkumulációs képesség | Nincs megállapítva. |
| PROPYLENE GLYCOL (57-55-6) | |
| Log Pow | -1 |

12.4. A talajban való mobilitás

| PYRUS 400 SC | |
|---------------------------|------------------------|
| Felületi feszültség | 51.33 mN/m (25°C) |
| Pyrimethanil (53112-28-0) | |
| Felületi feszültség | 61.51 mN/m (20°C; 90%) |

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.6. Egyéb káros hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre






13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Hulladékkezelési módszerek : Csatornába engedni nem szabad, az anyagot és edényzetét különleges hulladék- vagy veszélyeshulladék-gyűjtő helyre kell vinni. A tartalmat/edényzetet az engedéllyel rendelkező begyűjtő utasításainak megfelelően kell hulladékba dobni.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR / RID / IMDG / IATA / ADN szerint

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

PYRUS 400 SC

Biztonsági adatlap

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

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

- Szárazföldön történő szállítás

| | |
|--|---------------------------|
| Klasszifikációs kód (ADR) | : M6 |
| Special provision (ADR) | : 274, 335, 375, 601 |
| Korlátozott mennyiség (ADR) | : 5I |
| Engedményes mennyiség (ADR) | : E1 |
| Csomagolási utasítások (ADR) | : P001, IBC03, LP01, R001 |
| Különleges csomagolási előírások (ADR) | : PP1 |
| Egybecsomagolási előírások (ADR) | : MP19 |
| Mobil tartány és ömlesztettáru-konténer - Utasítások (ADR) | : T4 |
| Mobil tartány és ömlesztettáru-konténer - Különleges előírások (ADR) | : TP1, TP29 |
| Tartánykód (ADR) | : LGBV |
| Tartályos szállító jármű | : AT |
| Szállítási kategória (ADR) | : 3 |
| Szállítás - Különleges előírások a küldeménydarabokra (ADR) | : V12 |
| Szállítás - Különleges előírások az árukezelésre, be- és kirakásra (ADR) | : CV13 |
| Veszélyt jelölő számok (Kemler szám) | : 90 |
| Narancssárga táblák | : |



Alagútkorlátozási kód : E

- Tengeri úton történő szállítás

| | |
|---|--------------|
| Különleges előírások (IMDG) | : 274, 335 |
| Korlátozott mennyiség (IMDG) | : 5 L |
| Engedményes mennyiség (IMDG) | : E1 |
| Csomagolási utasítások (IMDG) | : P001, LP01 |
| Különleges csomagolási előírások (IMDG) | : PP1 |
| Csomagolási előírások GRV (IMDG) | : IBC03 |
| Tartányokra vonatkozó utasítások (IMDG) | : T4 |
| Tartányokra vonatkozó különleges előírások (IMDG) | : TP2, TP29 |
| EmS-szám (tűz) | : F-A |
| EmS-szám (kiömlés) | : S-F |
| Rakodási kategória (IMDG) | : A |

- Légi úton történő szállítás

| | |
|---|-------------|
| Engedményes mennyiségek utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA) | : E1 |
| Korlátozott mennyiségek utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA) | : Y964 |
| Maximális nettó mennyiség korlátozott mennyiségnél utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA) | : 30kgG |
| Csomagolási utasítás utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA) | : 964 |
| Maximális nettó mennyiség utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA) | : 450L |
| Csomagolási előírások csak teherszállító repülőgépen (IATA) | : 964 |
| Maximális nettó mennyiség csak teherszállító repülőgépen (IATA) | : 450L |
| Különleges rendelkezés (IATA) | : A97, A158 |
| ERG-kód (IATA) | : 9L |

PYRUS 400 SC

Biztonsági adatlap

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

- Belföldi folyami szállítás

| | |
|-------------------------------|-----------------|
| Osztályozási kód (ADN) | : M6 |
| Különleges előírások (ADN) | : 274, 335, 601 |
| Korlátozott mennyiség (ADN) | : 5 L |
| Engedményes mennyiség (ADN) | : E1 |
| Szállítás engedélyezett (ADN) | : T |
| Szükséges felszerelés (ADN) | : PP |
| Kék kúpok/fények száma (ADN) | : 0 |

- Vasúti szállítás

| | |
|--|---------------------------|
| Klasszifikációs kód (RID) | : M6 |
| Különleges előírások (RID) | : 274, 335, 601 |
| Korlátozott mennyiség (RID) | : 5L |
| Engedményes mennyiség (RID) | : E1 |
| Csomagolási utasítások (RID) | : P001, IBC03, LP01, R001 |
| Különleges csomagolási előírások (RID) | : PP1 |
| Egybecsomagolási előírások (RID) | : MP19 |
| Mobil tartány és ömlesztettáru-konténer - Utasítások (RID) | : T4 |
| Mobil tartány és ömlesztettáru-konténer - Különleges előírások (RID) | : TP1, TP29 |
| Tartálykód RID tartályoknál (RID) | : LGBV |
| Szállítási kategória (RID) | : 3 |
| Szállítás - Különleges előírások a küldeménydarabokra (RID) | : W12 |
| Szállítás - Különleges előírások az árukezelésre, be- és kirakásra (RID) | : CW13, CW31 |
| Expressz csomagok (RID) | : CE8 |
| Veszélyt jelölő szám (RID) | : 90 |

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

Az 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) XVII. melléklete szerint az alábbi korlátozások érvényesek:

| | |
|--|--|
| 3. Az 1999/45/EK irányelv szerint veszélyesnek minősülő, vagy a(z) 1272/2008/EK rendelet I. mellékletében meghatározott következő veszélyességi osztályok vagy kategóriák bármelyikére vonatkozó kritériumoknak megfelelő folyékony anyagok vagy keverékek. | PYRUS 400 SC |
| 3(b) Az 1272/2008/EK rendelet I. mellékletében meghatározott következő veszélyességi osztályok vagy kategóriák bármelyikére vonatkozó kritériumoknak megfelelő folyékony anyagok vagy keverékek: a 3.1–3.6., a 3.7. (a szexuális működésre és termékenységre vagy a fejlődésre gyakorolt káros hatások), a 3.8. (kivéve a kábító hatásokat), a 3.9. és a 3.10. veszélyességi osztály | 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on, 1,2-benzizotiazolin-3-on |
| 3(c) Az 1272/2008/EK rendelet I. mellékletében meghatározott következő veszélyességi osztályok vagy kategóriák bármelyikére vonatkozó kritériumoknak megfelelő folyékony anyagok vagy keverékek: a 4.1. veszélyességi osztály | PYRUS 400 SC - 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on, 1,2-benzizotiazolin-3-on - Pyrimethanil |

Nem tartalmaz REACH jelölt anyagot

Nem tartalmaz a REACH XIV mellékletében felsorolt egyetlen anyagot sem

15.1.2. Nemzeti előírások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem végeztek kémiai biztonsági értékelést

16. SZAKASZ: Egyéb információk

PYRUS 400 SC

Biztonsági adatlap

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

Utalások változásra:

| Szakasz | Changed item | Módosítás | Megjegyzések |
|---------|--|-----------|--------------|
| | Felülvizsgálat dátuma | Módosítva | |
| | Felváltja ezt | Módosítva | |
| 2.2 | EUH-mondatok | Módosítva | |
| 3 | Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok | Módosítva | |

A H és az EUH mondatok teljes szövege:

| | |
|---------------------|--|
| Acute Tox. 4 (Oral) | Akut toxicitás (lenyelés) Kategória 4 |
| Aquatic Acute 1 | Akut vízi toxicitási veszély Kategória 1 |
| Aquatic Chronic 1 | Hosszú távú vízi toxicitási veszély Kategória 1 |
| Aquatic Chronic 2 | Hosszú távú vízi toxicitási veszély Kategória 2 |
| Eye Dam. 1 | Súlyos szemkárosodás/ szemirritáció Kategória 1 |
| Skin Irrit. 2 | Bőrmarás/ bőrirritáció Kategória 2 |
| Skin Sens. 1 | Bőrszenzibilizáció, 1. kategória |
| H302 | Lenyelve ártalmas |
| H315 | Bőrirritáló hatású |
| H317 | Allergiás bőrreakciót válthat ki |
| H318 | Súlyos szemkárosodást okoz |
| 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 |
| EUH401 | Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait |

A keverékek osztályozása és alkalmazott eljárás a keverékek osztályozásánál az (EK) 1272/2008 [CLP] rendeletnek megfelelően:

| | | |
|-------------------|------|-------------------|
| Aquatic Chronic 2 | H411 | Számítási módszer |
|-------------------|------|-------------------|

Biztonsági adatlap EK (REACH melléklet II)

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