

A kiállítás kelte: 2010.04.27.

**Fitokondi termékcsalád (Fitokondi; Fitokondi Plusz)**

Oldalszám: 1/10

Verziószám 5

Felülvizsgálat dátuma: 2024.03.11.

Korábbi változat hatályon kívül helyezésének dátuma: 2024.03.11.



**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
(1907/2006/EK rendelet szerint)



## 1. SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

### 1. 1. Termékazonosító

Az anyag neve: **Fitokondi termékcsalád (Fitokondi; Fitokondi Plusz)**

### 1. 2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználása, illetve ellenjavalt felhasználása

növénykondicionáló készítmény, gyógynövények vizes oldatát tartalmazza,

### 1. 3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

**Gyártó/Importőr:** Volánpack Csomagoló és Szolgáltató ZRt.  
Cím: 1108 Budapest, Kozma u. 4.  
Tel.: +36 1 431-6218 Fax: +36 1 431-6260 Email: volanpack@volanpack.hu

**Forgalmazó:** Volánpack Csomagoló és Szolgáltató ZRt.  
Cím: 1108 Budapest, Kozma u. 4.  
Tel.: +36 1 431-6218 Fax: +36 1 431-6260 Email: volanpack@volanpack.hu

**Szállító** Volánpack Csomagoló és Szolgáltató ZRt.  
Cím: 1108 Budapest, Kozma u. 4.  
Tel.: +36 1 431-6218 Fax: +36 1 431-6260 Email: volanpack@volanpack.hu

**Biztonsági adatlapért felelős  
illetékes személy:** Volánpack Zrt.  
+36-1-431-6218  
marketing@volanpack.hu

### 1. 4. Sürgősségi telefonszám

EGÉSZSÉGÜGYI TOXIKOLÓGIAI TÁJÉKOZTATÓ SZOLGÁLAT (ETTSZ)  
1097 Budapest, Albert Flórián út 2-6.  
+36 80 201 199 (0-24 órában, díjmentesen hívható - csak Magyarországról)  
+36 1 476 6464 (0-24 órában, normál díj ellenében hívható - külföldről is)  
E-mail: ettsz@nngyk.gov.hu

## 2. SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

### 2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

#### 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás

Az anyag vagy keverék nincs veszélyesként besorolva a 1272/2008 EK rendelet (CLP/GHS) szerint.

-

### 2.2. Címkézési elemek

#### 1272/2008/EK rendelet szerinti címkeelemek

A keverék  
veszélyességéhez  
hozzájáruló anyagok:

#### Figyelmeztető (H) mondatok

- - Nincs hozzárendelve

#### Óvintézkedésre vonatkozó (P) mondatok



A kiállítás kelte: 2010.04.27.

**Fitokondi termékcsalád (Fitokondi; Fitokondi Plusz)**

Oldalszám: 2/10

Verziószám 5

Felülvizsgálat dátuma: 2024.03.11.

Korábbi változat hatályon kívül helyezésének dátuma: 2024.03.11.

P102 - Gyermekektől elzárva tartandó.  
P264 - A használatot követően a kezét alaposan meg kell mosni.  
P270 - A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.  
P280 - Védőkesztyű, védőruha, arcvédő használata kötelező.  
P302+P352 - HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.  
P305+P351+P338 - SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.  
P301+P312 - LENYELÉS ESETÉN: Roszszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.  
P362+P364 - A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.  
P501 - A tartalom/edény elhelyezése: települési hulladékként kezelhető.

**Kiegészítő információk****2.3. Egyéb veszélyek**

élelmiszerektől, takarmánytól, egyéb fogyasztási cikkektől elzárva tartandó,  
(A H mondatok teljes szövegét lásd a 16. pontban.)

**3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK****3.1. Anyagok**

A termék keverék, nem anyag.

**3.2. Keverékek**

Termék azonosító	Összetevők megnevezése és osztályozása	Mennyiség
-	Gyógynövények vizes kivonata	77,7 %

Az anyag vagy keverék nincs veszélyesként besorolva a 1272/2008 EK rendelet (CLP/GHS) szerint.

-	Biohumusz vizes kivonata	11,10 %
---	--------------------------	---------

Az anyag vagy keverék nincs veszélyesként besorolva a 1272/2008 EK rendelet (CLP/GHS) szerint.

24634-61-5	Kálium-szorbát	0,1 %
------------	----------------	-------

Illóolaj (Eukaliptusz) 0,11; Illóolaj (Levendula) 0,011;  
(A H mondatok teljes szövegét lásd a 16. pontban.)

Tartalmaz még: illóolajokat, adalékanyagokat (ecetsav, nátrium-acetát, kálium-szorbát)

**4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY - NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK****4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése****4.1.1. Belégzés**

A sérültet friss levegőre vinni a szennyezett területet elhagyva; nyugalomba helyezni;

**4.1.2. Szemmel való érintkezés**

Ha a termék a szembe kerül, azonnal, legalább 15 percig bő vízzel öblíteni;

**4.1.3. Bőrrel való érintkezés**

Szennyezett ruhadarabokat azonnal levetni, Az érintett bőrfelületet bő vízzel és szappannal lemosni,



A kiállítás kelte: 2010.04.27.

**Fitokondi termékcsalád (Fitokondi; Fitokondi Plusz)**

Oldalszám: 3/10

Verziószám 5

Felülvizsgálat dátuma: 2024.03.11.

Korábbi változat hatályon kívül helyezésének dátuma: 2024.03.11.

**4.1.4. Lenyelés**

Lenyeléskor öblítsük ki a száját. Tünetek esetén forduljunk orvoshoz.

**4.2. A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások**

nincs elérhető információ

**4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**

Utasítás az orvos számára: tüneti megfigyelő kezelés,

**5. SZAKASZ: TŰZOLTÁSI INTÉZKEDÉSEK****Országos Tűzvédelmi Szabályzat (54/2014. (XII.5.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról) szerinti Tűzveszélyességi osztály:****Nem tűzveszélyes osztály****5.1. Oltóanyag**

a környező tűz körülményeinek megfelelő oltóanyagot használni,

**5.1.1. Oltóanyag, mely biztonsági okokból nem használható**

nincs,

**5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek**

Nincs elérhető adat

**5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat**

Zárt védőruha, sűrítettlevegős légzésvédő (EN137)

**6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE JUTÁS ESETÉN****6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

A területet ürítsük ki és zárjuk le, Szellőztetésről gondoskodni kell, védőeszközök használata ajánlott;

**6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések**

Az anyag vízbe, termőföldre, csatornába kerülését megakadályozni, ha az anyag csatornába, vízbe került, a hatóságnak jelezni

**6.3. A területi elhatárolás és szennyezésmentesítés módszerei és anyagai**

A területet ürítsük ki és zárjuk le, A kiömlött anyagot gáttal elkeríteni, fedjük le, itassuk föl, száraz homokkal, alkalmas anyaggal, a megsemmisítés helyére szállítani,

**6.4. Hivatkozás más szakaszokra**

A védőfelszerelések a 8. pontban találhatóak;

**7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS****7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések****7.1.1. Műszaki óvintézkedések**

Szellőztetésről gondoskodni kell, védőeszközök használata ajánlott;

**7.1.2. Biztonsági kezelési tanács**

Kerüljük a termék bőrre, szembe, ruhára jutását, Kerüljük a termék szembe jutását. használata közben nem szabad enni, inni, dohányozni, használata után mossuk meg a kezeinket,

**7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt****7.2.1. Műszaki intézkedések/tárolási feltételek**

Száraz, hűvös, napfénytől védett helyen tartandó, fagytól óvni kell.

**7.2.2. Összeférhetetlen termékek**

élelmiszerektől, takarmánytól, egyéb fogyasztási cikkektől elzárva tartandó,



A kiállítás kelte: 2010.04.27.

**Fitokondi termékcsalád (Fitokondi; Fitokondi Plusz)**

Oldalszám: 4/10

Verziószám 5

Felülvizsgálat dátuma: 2024.03.11.

Korábbi változat hatályon kívül helyezésének dátuma: 2024.03.11.

**7.2.3. Csomagolóanyagok**

eredeti csomagolásban tartandó,

**7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**

Felhasználható: Zöldségfélék levélkezelésére, 4-6 l/ha mennyiségben, legfeljebb 1 %-os töménységben, a tenyészidőszakban 3-4 alkalommal kijuttatva. A permetléhez 2 l/ha Melius permetezőszer adalékot kell tenni.

**8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS/ EGYÉNI VÉDELEM****8.1. Ellenőrzési paraméterek**

5/2020. (II. 6.) ITM rendelet szerinti határértékek:

Komponens neve:	AK érték (mg/m <sup>3</sup> )	CK érték (mg/m <sup>3</sup> )	Jellemző tul. (mg/m <sup>3</sup> )
1. Gyógynövények vizes kivonata	nincs adat/no data	nincs adat/no data	nincs adat/no data
2. Biohumusz vizes kivonata	nincs adat/no data	nincs adat/no data	nincs adat/no data
3. Kálium-szorbát	nincs adat/no data	nincs adat/no data	nincs adat/no data

**Egyéb**

nincs adat

**8.2. Az expozíció elleni védekezés**

az ipari higiénés és biztonsági előírásoknak megfelelően kell kezelni, használata előtt és utána mossuk meg kezeinket, használata közben nem szabad enni, inni, dohányozni,

**8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés****8.2.2. Egyéni óvintézkedések, egyéni védőeszközök****8.2.2. a) Szem-/arcvédelem**

szorosan záró védőszemüveg (EN 166),

**8.2.2. b) Bőrvédelem****8.2.2. b)i. Kézvédelem**

védőkesztyű,

**8.2.2. b)ii. Egyéb**

könnyű védőruha, védőkalap, védőlábbeli,

**8.2.2. c) Légutak védelme**

Nem szükséges rendeltetésszerű használat esetén;

**8.2.2. d) Hőveszély**

Nincs adat

**8.2.3. A környezeti expozíció ellenőrzése**

Nincs elérhető adat

**9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK****9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ****Külső jellemzők**

- 9.1. a) Halmazállapot: folyadék,
- 9.1. b) Szín: barna,
- 9.1. c) Szag: Jellegzetes szaggal,  
Szagküszöbérték: Nincs elérhető adat
- 9.1. d) Olvadáspont / fagyáspont: nincs adat/no data



A kiállítás kelte: 2010.04.27.

**Fitokondi termékcsalád (Fitokondi; Fitokondi Plusz)**

Oldalszám: 5/10

Verziószám 5

Felülvizsgálat dátuma: 2024.03.11.

Korábbi változat hatályon kívül helyezésének dátuma: 2024.03.11.

**9.1. e) Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány** nincs adat/no data**9.1. f) Tűzveszélyesség** nem alkalmazható,**9.1. g) Felső és alsó robbanási határértékek**

- alsó: nincs adat/no data

- felső: nincs adat/no data

**9.1. h) Lobbanáspont** nincs adat/no data**Párolgási sebesség** nincs adat/no data**9.1. i) Öngyulladás hőmérséklet** nincs adat/no data

Nincs elérhető adat

**9.1. j) Bomlási hőmérséklet** nincs adat/no data**9.1. k) pH-érték** 3,72 - 4,78**9.1. l) Kinematikus viszkozitás** nincs adat/no data**9.1. m) Oldhatóság**

- vízben: Oldódik,

- más oldószerben: Nincs elérhető adat

**9.1. n) N-oktalon/víz megoszlási hányadosa(log érték)** nincs adat/no data**9.1. o) Gőznyomás (20°C):** nincs adat/no data**9.1. p) Sűrűség és/vagy relatív sűrűség** 1,01 kg/L**9.1. q) Relatív gőzsűrűség** nincs adat/no data**9.1. r) Részecskejellemzők** Nincs elérhető információ.**9.2. Egyéb információk**

Fajlagos sűrűség (víz=1), (20°C): nincs adat/no data

Egyéb adatok:

Fitokondi: Szárazanyag tartalom: min.0,7 m/m%; N tartalom: min.0,01 m/v%; P2O5 tartalom: min.0,04 m/v%; K2O tartalom: min.0,09 m/v%; Ca tartalom: min.0,02 m/v%; Mg tartalom: min.0,007 m/v%; As tartalom: min.10,0 mg/l; Cd tartalom: min.2,0 mg/l; Co tartalom: min.50,0 mg/l; Cr tartalom: min.100,0 mg/l; Cu tartalom: min.100,0 mg/l; Hg tartalom: min.1,0 mg/l; Ni tartalom: min.50,0mg/l; Pb tartalom: min.100,0mg/l; Se tartalom: min.5,0mg/l. Fitokondi Plusz: Szárazanyag tartalom: min.0,6 m/m%; N tartalom: min.0,01 m/m%; P2O5 tartalom: min.0,02 m/m%; K2O tartalom: min.0,09 m/m%; Ca tartalom: min.0,02 m/m%; Mg tartalom: min.0,006 m/m%; As tartalom: min.10,0 mg/l; Cd tartalom: min.2,0 mg/l; Co tartalom: min.50,0 mg/l; Cr tartalom: min.100,0 mg/l; Cu tartalom: min.100,0 mg/l; Hg tartalom: min.1,0 mg/l; Ni tartalom: min.50,0mg/l; Pb tartalom: min.100,0mg/l; Se tartalom: min.5,0mg/l.

**10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG****10.1. Reakciókészség**

Normál körülmények között stabil anyag, Lásd. 10.5 pont

**10.2. Kémiai stabilitás**

Normál körülmények között nincs bomlás,

**10.3. A veszélyes reakciók lehetősége**

nincs adat;

**10.4. Kerülendő körülmények**

Normál körülmények között stabil anyag, Lásd. 10.5 pont

**10.5. Nem összeférhető anyagok**

Nincs elérhető adat

**10.6. Veszélyes bomlástermékek**

Nincs elérhető adat



A kiállítás kelte: 2010.04.27.

**Fitokondi termékcsalád (Fitokondi; Fitokondi Plusz)**

Oldalszám: 6/10

Verziószám 5

Felülvizsgálat dátuma: 2024.03.11.

Korábbi változat hatályon kívül helyezésének dátuma: 2024.03.11.

**11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK****Érintett anyag**

Fitokondi termékcsalád (Fitokondi; Fitokondi Plusz)

**11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott veszélyességi osztályra vonatkozó információk****11.1.a. Akut toxicitás****Belélegezve**

Az anyag, a jó mezőgazdasági gyakorlat betartása mellett, megfelelő felhasználási technológiával és rendeltetésszerű alkalmazásmód mellett nem számít humán-toxikusnak. Nincs elérhető információ,

**Lenyelve**

Az anyag, a jó mezőgazdasági gyakorlat betartása mellett, megfelelő felhasználási technológiával és rendeltetésszerű alkalmazásmód mellett nem számít humán-toxikusnak. Nincs elérhető információ,

**Bőrrel érintkezve**

Nincs elérhető információ.

**11.1.b. Bőrkorrózió/Bőrirritáció**

nincs elérhető információ,

**11.1.c. Súlyos szemkárosodás/szemirritáció**

nincs elérhető információ,

**11.1.d. Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció**

Nincs elérhető információ,

**11.1.e. Csírasejt-mutagenitás**

Nincs elérhető információ,

**11.1.f. Rákkeltő hatás**

Nincs elérhető információ,

**11.1.g. Reprodukciós toxicitás**

Nincs elérhető információ,

**11.1.h. Egyetlen vagy ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**

Nincs elérhető információ,

**11.1.i. Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**

Nincs elérhető információ,

**11.1.j. Aspirációs veszély**

Nincs elérhető információ,

**11.1.2. A valószínű expozíciós utakra vonatkozó információ**

Nincs elérhető információ,

**11.1.3. A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek**

Az anyag, a jó mezőgazdasági gyakorlat betartása mellett, megfelelő felhasználási technológiával és rendeltetésszerű alkalmazásmód mellett nem számít humán-toxikusnak. Nincs elérhető információ,

**11.1.4. A rövid és hosszú távú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások**

Nincs elérhető információ.

**11.1.5. A kölcsönhatásokból eredő hatások**

Nincs elérhető információ.

**11.1.6. Az egyedi adatok hiánya**

Nincs elérhető információ.

**11.1.7. Keverékek**

Nincs elérhető információ.

**11.1.8. A keverék és az anyag kapcsolatára vonatkozó információ**

Nincs elérhető információ.

**11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információk**

A kiállítás kelte: 2010.04.27.

**Fitokondi termékcsalád (Fitokondi; Fitokondi Plusz)**

Oldalszám: 7/10

Verziószám 5

Felülvizsgálat dátuma: 2024.03.11.

Korábbi változat hatályon kívül helyezésének dátuma: 2024.03.11.

**11.2.1. Endokrin károsító tulajdonságok**

Nincs elérhető információ,

**11.2.2. Egyéb információk**

Nincs elérhető információ.

**12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI ADATOK****Érintett anyag**

Fitokondi termékcsalád (Fitokondi; Fitokondi Plusz)

**12.1. Toxicitás****12.1.1. Vízi toxicitás**

A vízi szervezetek védelme és a vízminőség biztosítása érdekében tilos a készítményt az álló- és folyóvizek partjától számított 50 m-es távolságon belül tárolni és kijuttatni. Nincs elérhető információ,

**12.1.2. Szárazföldi toxicitás**

Bioszféra rezervátumokban, fokozottan védett területeken a készítmény felhasználása tilos!

Természetvédelmi területeken, nemzeti parkokban és tájvédelmi körzetekben kizárólag az illetékes természetvédelmi kezelő előzetes hozzájárulásával juttatható ki.

**12.1.3. Szennyvízkezelőben mutatott viselkedés**

Nincs elérhető információ,

**12.2. Perzisztencia és lebonthatóság****12.2.1. Általános****12.2.2. Vízben**

nincs elérhető információ

**12.2.3. Levegőben**

Nincs elérhető információ,

**12.2.4. Talajokban és üledékekben**

Nincs elérhető információ,

**12.3. Bioakkumulációs képesség**

nincs elérhető információ

**12.4. A talajban való mobilitás**

nincs elérhető információ

**12.5. A PBT- és a vPvB- értékelés eredményei**

nem tartalmaz poliklórozott szénhidrogéneket és nehézfémeket;

**12.6. Endokrin károsító tulajdonságok**

Az 59. cikk értelmében a termék nem tartalmaz endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező összetevőt. Ennek az az oka, hogy az EU 2017/2100 EU-rendeletnek megfelelően nem azonosították endokrin károsítóként.

**12.7. Egyéb káros hatások**

A készítmény toxikus elem tartalma nem haladja meg az előírt határértéket. Az anyag, a jó mezőgazdasági gyakorlat betartása mellett, megfelelő felhasználási technológiával és rendeltetészerű alkalmazásmód mellett nem számít humán-toxikusnak.

**13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK****13.1. Hulladékkezelési módszerek**

Legyen tekintettel minden állami és helyi környezetvédelmi előírásra, Lépjen kapcsolatba a szállítóval a tartály megfelelő ártalmatlanítása érdekében.

**13.2. Csomagolás ártalmatlanítása**

Legyen tekintettel minden állami és helyi környezetvédelmi előírásra, Lépjen kapcsolatba a szállítóval a tartály megfelelő ártalmatlanítása érdekében. Tilos a készítményt, fel nem használt maradékát, azzal szennyezett csomagolóburkolatát folyókba, állóvizekbe, vízfolyásokba, tározókba juttatni.



A kiállítás kelte: 2010.04.27.

**Fitokondi termékcsalád (Fitokondi; Fitokondi Plusz)**

Oldalszám: 8/10

Verziószám 5

Felülvizsgálat dátuma: 2024.03.11.

Korábbi változat hatályon kívül helyezésének dátuma: 2024.03.11.

**13.3. Hulladékazonosító kódok**

Csomagolás: 15 01 02 műanyag csomagolási hulladékok

Maradékanyag: 20 01 99 közelebből nem meghatározott egyéb frakciók

**14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK****14.1. UN-szám vagy azonosító szám -****ADR/ADN/RID**

- 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés Nem tartozik az előírások hatálya alá.
- 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok) -  
Veszélyességi bárca -  
Osztálybasorolási kód -
- 14.4. Csomagolási csoport -  
Veszélyjelző (Kemler) szám -
- 14.5. Környezeti veszélyek NEM  
Alagút korlátozási kód

**IMDG**

- 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés
- 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok) -  
Veszélyességi bárca -
- 14.4. Csomagolási csoport -  
EmS -  
Tengervízszennyezőség NEM

**IATA**

- 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés Not subject to the regulations.
- 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok) -  
Veszélyességi bárca -
- 14.4. Csomagolási csoport -  
PAX -  
CAO -  
UN szám -

**14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések**

Nincs elérhető adat

**14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás**

Nincs elérhető adat

**15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK****15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok**

A REACH XVII melléklete szerint nincs korlátozás. Nem tartalmaz a REACH jelöltlistán szereplő anyagokat.

**15.2. Kémiai biztonsági értékelés:**

A keverékről nem készült kémiai biztonsági értékelés.

**15.3. Seveso kategória**

(219/2011. (X. 20.) Korm.rendelet szerint)

-





A kiállítás kelte: 2010.04.27.

**Fitokondi termékcsalád (Fitokondi; Fitokondi Plusz)**

Oldalszám: 9/10

Verziószám 5

Felülvizsgálat dátuma: 2024.03.11.

Korábbi változat hatályon kívül helyezésének dátuma: 2024.03.11.

**15.4. Raktárosztály**

12 raktárosztály: Nem éghető folyadékok

**15.5. WGK – Német Víz veszélyességi Osztály**

-

**15.6. Egyéb vonatkozó nemzeti szabályozás**

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 a rendelet módosításáról 1907/2006/EK. CLP leltár. ECHA (Európai Vegyianyag-ügynökség).

Az adatlap megfelel a 2020/878/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK rendelet (REACH) II. mellékletének.

**16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK****16.1.a. A felülvizsgálat az alábbi pontokat érintette:**

9.2, 11.1.3, 11.2.2, 11.1.4, 11.1.6, 11.1.8, 11.1.5, 11.1.7, 12.7, 16.7, 16.9, 4.5

**16.1.b. Az adatlapban található rövidítések és betűszók magyarázata**

REACH Registration, Evaluation, Authorisation and restriction of Chemicals / A vegyszerek regisztrációja, értékelése, engedélyezése és korlátozása; CSR Chemical Safety Report / Kémiai biztonsági jelentés;

2000/39/EK A Tanács irányelve a munkájuk során vegyi anyagokkal kapcsolatos kockázatoknak kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről szóló 98/24/EK tanácsi irányelv végrehajtásával kapcsolatban; ADN Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (A Veszélyes Áruk Nemzetközi Belvízi Szállításáról szóló Európai Megállapodás); ADR Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (a veszélyes áruk szárazföldi szállításáról szóló, megállapodás); ÁK-érték Megengedett átlagos koncentráció ATE Acute Toxicity Estimate (Akut toxicitás becslése); CAS Chemical Abstracts Service (Kémiai vegyületek adatbázisa, és egyedi kulcsa, CAS regisztrációs szám); CK-érték Megengedett csúskoncentráció; CLP Az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló 1272/2008/EK rendelet; DGR Dangerous Goods Regulations - a Veszélyes Áruk Szállítási Szabályzata (lásd IATA/DGR); DNEL Derived Minimal Effect Level (a kiszámított semmilyen hatás minimális értéke); EC50 Effective Concentration 50 % (hatékony koncentráció 50 %). Az EC50 megfelel a vizsgált anyag koncentrációjának, amely a 50 %-változásokat okozza (pl. növekedés) a megadott időtartam alatt; EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (a létező kereskedelmi vegyszerek európai listája) EK-Sz. Az EK-jegyzék (EINECS, ELINCS és a NLP-lista), forrása egy hétjegyű EK szám, amely az EU (Európai Unió) kereskedelmi forgalomban lévő anyagok azonosítója; ELINCS European List of Notified Chemical Substances (Törzskönyvezett Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke); ErC50 ? EC50: ezzel a módszerrel, az anyag vizsgált koncentrációja, amelynek eredménye, hogy az ellenőrzéshez képest 50 %-os csökkenést mutat a növekedésben (EbC50) vagy a növekedési mértékét (ErC50) FEH Foglalkozási expozíciós határértékek; GHS "Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Vegyi Anyagok Besorolásának és Címkézésének Globálisan Harmonizált Rendszer", kidolgozta az ENSZ; IATA International Air Transport Association (Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség); IATA/DGR Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (A Légi Közlekedés veszélyes áruk szabályzatai); ICAO International Civil Aviation Organization (Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet); IMDG International Maritime Dangerous Goods Code (Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe); Index-Sz. Az indexszám egy azonosító kód, amely hozzá van rendelve az anyaghoz a 3. rész, az (EK) 1272/2008 sz. Rendelet, 3. rész, VI Mellékletében IOELV Javasolt foglalkozási expozíciós határérték; ITM rendelet ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről; LC50 Lethal Concentration 50 % (a halálos koncentráció 50 %): a LC50 megfelel a vizsgált anyag koncentrációjának, amely 50 % halálozást eredményez, a meghatározott időtartam alatt; LD50 Lethal Dose 50 % (a halálos adag 50 %): az LD50 megfelel a vizsgált anyag adagjának, amely 50 %-os halálozást okoz, a meghatározott időtartam alatt; LEL Legkisebb robbanási határérték (LEL).

**16.1.c. Az adatlap összeállításához használt adatok forrásai, hivatkozások**

Fitokondi növénykondicionáló készítmény forgalomba hozatali és felhasználási engedélye (2009);

**16.1.d. H mondatok teljes szövege**

-- Nincs hozzárendelve

**16.2. Műszaki tanácsadó szolgálat**

Volánpack Csomagoló és Szolgáltató ZRt.  
Cím: 1108 Budapest, Kozma u. 4.  
Tel.: +36 1 431-6218 Fax: +36 1 431-6260

**16.3. Egyéb információ**

Az anyag a gyártástól számított 2 évig eltartható minőség romlás nélkül.

**16.4. Általános információk**

A kiállítás kelte: 2010.04.27.

**Fitokondi termékcsalád (Fitokondi; Fitokondi Plusz)**

Oldalszám: 10/10

Verziószám 5

Felülvizsgálat dátuma: 2024.03.11.

Korábbi változat hatályon kívül helyezésének dátuma: 2024.03.11.

Ez az információ a TERMÉKRE MINT OLYANRA vonatkozik és megfelel a vállalkozás specifikációjának.  
A felhasználók figyelmét felhívjuk további veszélyek lehetőségére, ha a terméket más célra használják, mint amelyre ajánlott. Ezt az adatlapot csak megelőzés és biztonság céljából szabad használni és sokszorosítani.  
A terméket átvevő személy felelőssége, hogy megnézze az összes a termék használatával és kezelésével kapcsolatos hivatalos dokumentumot.  
Az is a terméket kezelők felelőssége, hogy az ebben a biztonsági adatlapban szereplő és a munka biztonságához, az egészség és a környezet védelméhez szükséges információ egészét továbbadják minden következő személynek, aki bármilyen módon kapcsolatba kerül a termékkel (felhasználás, tárolás, konténerek tisztítása, egyéb eljárások).

**16.5. Engedélyszám**

Fogalomba hozatali engedély száma: 6300/20538-2/2019. NÉBIH

**16.6. SP mondatok**

Nincs megállapítva.

**16.7. Szer típusa**

vizes oldat,

**16.8. Hatóanyag**

Gyógynövények vizes kivonata, biohumusz vizes kivonata, illóolajok, adalékanyagok (ecetsav, nátrium-acetát, kálium-szorbát).

