

Biztonsági adatlap

A 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet szerint

RADIFARM

1. A készítmény és gyártó azonosítása

1.1. A készítmény neve: RADIFARM

Terméktípus: Növénykondicionáló anyag

Azonosítási szám: FVM 35298/2001

1.2. A készítmény felhasználható: kertészeti kultúrák tápoldatozására

1.3. A gyártó cég neve és címe: VALAGRO SpA- Zona Industriale

66040 Piazzano di Atessa

Olaszország

1.4. A forgalmazó cég neve és címe:

Malagrow Kereskedelmi Kft

2740 Abony, Mária Terézia u.2940/5.

1.5. Vészhelyzet információ: Tel: (56)-411-404

Fax:(56)-515-050

2. Összetétel: növényi kivonatok, vas, cink

Kelátképző:EDDHSA(Fe)

EDTA(Zn)

3. Veszélyesség szerinti besorolás

Veszélyjel: nem jelölésköteles

Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap

A készítmény biztonságos használatára utaló S mondatok:

S 1/2 Elzárva és gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen tartandó.

S 13 Élelmiszertől, italtól és állati takarmánytól távol tartandó.

S 24/25 Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és szembejutást.

S 36/37 Megfelelő védőruházatot ,védőkesztyűt kell viselni.

Biztonsági adatlap

A 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet szerint

RADIFARM

4. Elsősegélynyújtás

Általános: különleges intézkedés nem szükséges.

Belégzés: elhanyagolható az előfordulása.

Bőrre jutáskor a bőrfelületet azonnal vízzel és szappannal jól le kell mosni.

A szennyezett ruhát az ismételt viselés előtt ki kell mosni.

Szembe kerüléskor a szemhéjakat felhúzva, a szemet bő vízzel ki kell mosni, majd meg kell győződni, hogy minden maradék kiöblítésre került.

Lenyeléskor a szájüreget bő vízzel ki kell mosni.

5. Tűzveszélyesség

A készítmény nem tűzveszélyes, "E" tűzveszélyességi osztályba tartozik.

6. Óvintézkedések baleset esetén

Személyi óvintézkedés: egyéni védőruházat viselése a 8. pontban előírtak szerint.

Környezetvédelmi óvintézkedés: meg kell akadályozni, hogy a készítmény csatornahálózatba, vizekbe kerüljön. A kiömlött anyagot a lehető legteljesebb mértékben össze kell gyűjteni egy tiszta tárolóedénybe újrahasznosítás vagy megsemmisítés céljából. A padozatot vízzel fel kell mosni.

7. Kezelés és tárolás

Kezelés: Nincs speciális kezelési előírás.

Tárolás: A terméket eredeti csomagolásban kell raktározni. A raktárhelyiségnek száraznak, fagymentesnek, jól szellőzőnek kell lennie.

Lakossági tárolás esetén gyermekek elől gondosan el kell zárni.

8. Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei

A készítménnyel végzett munka során figyelembe kell venni a mindenkor érvényes munkaegészségügyi előírásokat. Szembe, szájba és sérült bőrfelületre jutását kerülni kell. Munka közben többszöri kézmosás, munka végeztével alapos tisztálkodás, zuhanyozás és ruhaváltás szükséges. Mérgezés esetén, vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani, majd a helyszíni elsősegély után orvosi, intézeti ellátást kell biztosítani.

Biztonsági adatlap

A 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet szerint

RADIFARM

Védőfelszerelés előkészítőknek és felhasználóknak: védőruha, védőkesztyű, védőkalap, védőlábbeli, védőszemüveg. Lakossági (esetenkénti) kis mennyiségű felhasználás esetén védőkesztyű.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

Halmazállapot: folyékony

Szín:barna

Szag: jellegzetes

pH (1 %-os vizes oldatban)

5,3

sűrűség (kg/dm³)

1,24

szervesanyag tartalom (m/v%)

37,2

Zn tartalom (m/v%)

0,3

Fe tartalom (m/v%)

0,3

fehérje, aminosav tartalom (m/v%)

14,9

polysaccharid tartalom (m/v%)

8,7

huninsav tartalom (m/v%)

3,6

vitamin tartalom (m/v%)

0,05

szerves C tartalom (m/v%)

8,1

forráspont (°C)

>100

konduktivitás (1‰) mS/cm 18⁰C)

0,30

As tartalom (mg/l)

legfeljebb

10,0

Cd tartalom (mg/l)

legfeljebb

2,0

Co tartalom (mg/l)

legfeljebb

50,0

Cr tartalom (mg/l)

legfeljebb

100,0

Hg tartalom (mg/l)

legfeljebb

1,0

Ni tartalom (mg/l)

legfeljebb

50,0

Pb tartalom (mg/l)

legfeljebb

100,0

Se tartalom (mg/l)

legfeljebb

5,0

10. Stabilitás és reakciókészség

Stabilitás: tárolási és alkalmazási körülmények között stabil.

Kerülni kell az erős oxidánsok jelenlétét.

11. Toxikológiai adatok

Nincsenek toxikológiai adatok.

Biztonsági adatlap

A 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet szerint

RADIFARM

12. Ökotoxicitás

Nincsenek öko-toxikológiai adatok.

13. Hulladékkezelés, ártalmatlanítás

Nem veszélyes termék. Tilos a készítményt, annak fel nem használt maradványát, azzal szennyezett csomagoló burkolatot folyókba, állóvizekbe, vízfolyásokba, tározókba juttatni. A polietilén kiszerelő anyag a PE csomagolóanyagokra vonatkozó szabályok szerint kerülhet lerakásra.

14. Szállításra vonatkozó előírások

A termék szállítási értelemben sem minősül veszélyes anyagnak.

15. Szabályozási információk

2000. évi XXV. Törvény a kémiai biztonságról,
25/2000. (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelete a munkahelyek kémiai biztonságáról.

44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól.

36./2006. (V.18.) FVM rendelet a termélnövelő anyagok engedélyezéséről, tárolásáról, forgalmazásáról és felhasználásáról.

16. Egyéb adatok

A tájékoztatás, melyet ez az összeállítás tartalmaz, a legjobb tudásunk szerint helyes és pontos, de a javaslatainkért és ajánlásainkért garanciát vállalni nem tudunk, hiszen a felhasználás körülményei a hatáskörünkön kívül esnek. A felhasználó felelőssége ezen adatok felülvizsgálata, ellenőrzése saját alkalmazási körülményei között. Kérjük, ha az adatlapon legjobb igyekezetünk ellenére hibát találnának, szíveskedjenek minket azonnal figyelmeztetni.

Készítette: Malagrow Kft, Abony

Kiadás dátuma: 2008. július 29.