

Bezpečnostní list

podle zákona 157/98 Sb.

Datum vydání : 01.05.2003

Datum revize :

1.IDENTIFIKACE

název výrobku : VERMESFLUID pomocný rostlinný přípravek

Chem.složení : alkalický extrakt Vermikompostu s obsahem humusových látek,přírodních enzymů,aminokyselin a růstových stimulátorů

Číslo CAS : nepřiděleno

Číslo ES (EINECS) : nepřiděleno

Další název látky: kapalný hnojivý přírodní kondicionér

Doporučený účel užití : přípravek určený k závlaze a pro postřik na list rostlin - pro posílení odolnosti ,zvýšení vitality a jako preventivní prostředek biologické ochrany rostlin proti houbovým chorobám,pro posílení kořenového systému a zmírnění stresu při přesazování,pro obnovu mikrobiálního života v půdě

Identifikace výrobce: Karel Pecl

742 43 Pustějov 41

Česká republika

IČO 106 12807

tel./fax: +420 556 400 856

2.INFORMACE O SLOŽENÍ PŘÍPRAVKU

Chemic.charakteristika : alkalický extrakt Vermikompostu s obsahem přírodních látek

Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky : zbytkové hodnoty z technologického procesu – hydroxid draselný a síran amonný pro úpravu pH, jsou charakterizovány jako příznivé hnojivé přísady.

3. ÚDAJE O NEBEZPEČNOSTI PŘÍPRAVKU

Zdravotní nebezpečnost – možná rizika :

Obsah rizikových prvků Hg,Cd,Pb,Cr,Cu,Zn,Ni,Mo,As vyhovuje limitním hodnotám rizikových prvků. Přípravek může působit dráždivě na pokožku a oči,nebo způsobit alergickou reakci u citlivých osob.

Nebezpečí pro životní prostředí – možná rizika:

žádné nepříznivé účinky Vermesfluidu nejsou známy.Přípravek samotný je doporučený pro ekologické pěstování rostlin .

Možné nesprávné použití přípravku :

Výrobek se nedoporučuje pro kyselomilné rostliny (rododendrony,orchideje,vřesoviště,apod.).Při **dodržení** návodu uvedeného na etiketě výrobku není nebezpečí nesprávného použití výrobku.

4.POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

Při zasažení očí důkladně vypláchnout pitnou vodou.Při zasažení pokožky omýt vodou a mýdlem,ošetřit reparačním krémem.Při náhodném požití vypít asi 0,5 l vody a v případě potíží vyhledat pomoc lékaře.

5. OPATŘENÍ PRO HASEBNÍ ZÁSAH

Výrobek je nehořlavý.

6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

7. POKYNY PRO ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

Při práci s přípravkem dodržovat základní zásady osobní hygieny – nejíst, nepít, nekouřit. Při práci používat ochranné rukavice, po práci si umýt ruce teplou vodou a mýdlem, pokožku ošetřit reparačním krémem. Skladovat v původním obalu v suchu, temnu a chladu (do + 20°C), odděleně od potravin a krmiv. Nevystavovat přímému slunci. Skladovat mimo dosah dětí.

8. KONTROLA EXPOZICE A OCHRANA OSOB

Technická opatření při práci – omezit přímý styk s pokožkou a očima
ochrana rukou – doporučuje se použití ochranných rukavic
ochrana očí – nejsou nutné ochranné brýle
ochrana pokožky – pracovní oděv a obuv

9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

sušina v % min. 1,0

hodnota pH od 7 až 8,5

celkový dusík jako N v % min. 0,150

celkový fosfor jako P₂O₅ v % min. 0,005

celkový draslík jako K₂O v % min. 0,100

Přípravek dále obsahuje enzymy, rostlinné stimulatory růstu a humusové látky. Vermesfluid je hnědá kapalina charakteristického zápachu.

10. STABILITA A REAKTIVITA

11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

přípravek není toxický

12. EKOLOGICKÉ INFORMACE

Přípravek neobsahuje biologicky těžko rozložitelné látky a z hlediska biologické rozložitelnosti je ekologicky nezávadný.

13. INFORMACE O ZNEŠKODŇOVÁNÍ

14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU

Nejsou předepsána žádná zvláštní bezpečnostní opatření při přepravě.

15. INFORMACE O PRÁVNÍCH PŘEDPÍSECH

ÚKZÚZ registroval přípravek Vermesfluid podle ustanovení § 5 odst. 1 zákona č. 156/1998 Sb. o hnojivech. Podle ustanovení § 3 odst. 1 písm. a) zákona č. 156/1998 Sb. o hnojivech, smí být Vermesfluid uváděn do oběhu.

16. DALŠÍ INFORMACE

Číslo rozhodnutí o registraci : 0378/10.12.1999