

# DCM VIVIFOS

## BIZTONSÁGI ADATLAP

(EU) 2015/830 rendelet szerint

Kibocsátási dátum: 2016/07/28

Verzió: 16.01

## DCM VIVIFOS

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

#### 1.1 Termék azonosítása

Termékforma	Árucikk
Kereskedelmi név	DCM VIVIFOS
Termékkód	1000242
Típus:	Trágya

#### 1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása és az ellenjavallt felhasználások

##### 1.2.1 Azonosított felhasználások

Az anyag / keverék felhasználása	Trágya
1.2.2 Ellenjavallatok	nem ismert

#### 1.3 A biztonsági adatlap kiadójának adatai

De Ceuster Meststoffen n.v. (DCM)  
Bannerlaan 79  
B – 2280 Grobbendonk BELGIUM  
Tel: +32(0)14 25 73 57 Fax: +32 (0)14 21 76 02  
e-mail: dcm@dcm-info.com

#### 1.4 Sürgősségi telefonszámok:

Forgalmazó: 06-30-9541884  
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)  
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.  
Tel: 06 1 476 6464;  
Éjjel-nappal elérhető, ingyenesen hívható: 06 80 20 11 99

### 2. Szakasz: Veszélyességi besorolás :

#### 2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

**1272/2008 [CLP] EU szabályozása szerint**

Nincs besorolva

**Káros fizikokémiai, emberi egészség és környezeti hatások**

Nincs információ

#### 2.2 Címkézés

Az EK direktívák vagy a vonatkozó nemzeti előírások szerint a termékekre nincs címkézési kötelezettség.

#### 2.3 Egyéb veszélyek

Nem ismert

### 3. Szakasz: Összetétel, összetevőkre vonatkozó információk

#### 3.1 Anyag

Nem alkalmazható

#### 3.2 Keverék

# DCM VIVIFOS

## BIZTONSÁGI ADATLAP

(EU) 2015/830 rendelet szerint

Ez a keverék nem tartalmaz a REACH II. Mellékletének 3.2 pontjára vonatkozó anyagokat.

### 4. Szakasz: Elsősegélynyújtási intézkedések

#### 4.1 Elsősegélynyújtás

Elsősegély nyújtási intézkedés általános	szükség esetére legyen a tartály vagy a címke kéznél
Elsősegély nyújtási intézkedés belégzés esetén:	biztosítsa friss levegő belégzését
Elsősegély nyújtási intézkedés bőr kontaktus esetén:	mossa le a bőrt szappannal és bő vízzel
Elsősegély nyújtási intézkedés szem kontaktus esetén:	amennyiben a szembe kerül, öblítse tiszta vízzel pár percig, ha van kontaktlencse, távolítsa el, ha lehetséges, és folytassa az öblítést
Elsősegély nyújtási intézkedés lenyelés esetén:	öblítse ki a száját, tartsa be az orvosi utasítást.

#### 4.2 A legfontosabb akut és késleltetett tünetek és hatások

Nincs információ

#### 4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Nincs információ

### 5. Szakasz: Tűzvédelmi intézkedések:

#### 5.1 Oltóanyag:

Alkalmazható oltóanyag víz, poroltó, hab, széndioxid, homok

#### 5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Nincs információ

#### 5.3 Javaslat a tűzoltók számára

Tűzvédelmi utasítások Óvatosan vegyen részt minden vegyi tűz elleni küzdelemben. Kerülje a tűzoltó víz használatát  
Védelem tűzoltás közben Ne kezdjen tűzoltásba megfelelő védőfelszerelés nélkül. Használjon légzőkészüléket, teljes védőruházatot.

### 6. Szakasz: Intézkedések véletlen kiszóródás esetén

#### 6.1 Személyi óvintézkedések, védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

##### 6.1.1 Nem sürgősségi személyzet számára

Sürgősségi intézkedések kerülje a szem és bőr kontaktust

##### 6.1.2 Sürgősségi személyzet részére

Nincs további információ

#### 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülje a környezetbe jutást

#### 6.3 A területi elhatárolás és a tisztítás módszerei és anyagai

Elhatárolás gyűjtse össze a kiszóródott anyagot

# DCM VIVIFOS

## BIZTONSÁGI ADATLAP

(EU) 2015/830 rendelet szerint

Tisztítás

Ezt az anyagot és tartályát biztonságos módon, a helyi jogszabályok szerint kell kezelni.

A termék mechanikusan összegyűjthető. A földön, söpörje vagy lapátolja megfelelő tartályba.

### 6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Nincs további információ

## 7. Szakasz: Kezelés és tárolás

### 7.1 Biztonságos kezelés előírásai

Biztonságos kezelés Kerülje az érintkezést bőrrel és szemmel.

óvintézkedései:

Higiéniai intézkedések A termék használata közben ne fogyasszon, ne igyon vagy dohányozzon. Mosson kezet és az egyéb kitett területeket enyhe szappannal és vízzel étkezés, ivás vagy dohányzás előtt, és amikor elhagyja a munkahelyet.

### 7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolás Jól szellőző, száraz helyen tárolandó. Tartsa távol gyermekektől és háziállatoktól. A tárolóeszközt tartsa zárva. Tartsa távol ételtől, italtól, állateledeltől

### 7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Ne egye igya meg a terméket, ne adja állatoknak

## 8. Szakasz: Expozíció ellenőrzése / személyi védelem

### 8.1 Ellenőrzési paraméterek

nem ismert

### 8.2 Kitétség ellenőrzés

Környezeti kitétség

Egyéb információ

Ne kerüljön a környezetbe

Ne egyen, igyon, és ne dohányozzon a szerrel való munkavégzés során. Ne egy és ne igya meg. Ne használja állateledelnek.

## 9. Szakasz: Fizikai és kémiai jellemzők

### 9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Fizikai állapot

szilárd

Megjelenési forma

MINIGRAN mikrogranulátum 800-2500 mikron között, 80%.ban 1000-2000 mikron

Szín:

barna

Szag:

jellegzetes

Szagküszöb

nincs adat

Relatív párolgási sebesség (butil-acetát = 1)

nincs adat

Olvadáspont

nincs adat

Fagyáspont

nincs adat

# DCM VIVIFOS

## BIZTONSÁGI ADATLAP

(EU) 2015/830 rendelet szerint

Forráspont	nincs adat
Lobbanáspont	nincs adat
Öngyulladáspont	nincs adat
Bomlási hőmérséklet	nincs adat
Gyúlékonyság (szilárd, gáz)	nincs adat
Gőznyomás	nincs adat
Relatív gőzsűrűség 20 ° C-on	nincs adat
Relatív sűrűség	nincs adat
Sűrűség	560-700 g/l
Oldódás	nincs adat
Log Pow	nincs adat
Kinematikai viszkozitás	nincs adat
Dinamikus viszkozitás	nincs adat
Robbanásveszélyes tulajdonságok	nincs adat
Oxidáló tulajdonságok	nincs adat
Robbanási határok	nincs adat

### 9.2 Egyéb információk

Nincsenek

## 10. Szakasz: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1 Reakciókészség

Normál körülmények között szállítás, tárolás, használat során nincs reakció

### 10.2 Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil

### 10.3 Véletlen reakciók lehetősége

Normál körülmények között nincs reakció

### 10.4 Kerülendő körülmények

Nincs

### 10.5 Nem összeférhető anyagok

Nincs

### 10.6 Veszélyes bomlástermékek

Normál szállítás, tárolás és használat során nem keletkezhetnek

## 11. Szakasz: Toxikológiai információk

### 11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás:	nincs besorolva
Bőr irritáció	nincs besorolva
Súlyos szemkárosodás/irritáció	nincs besorolva
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	nincs besorolva
Csírsejt-mutagenitás	nincs besorolva
Rákkeltő	nincs besorolva
Reprodukciós toxicitás	nincs besorolva
Célszervi toxicitás (egyszeri expozíció)	nincs besorolva
Célszervi toxicitás (ismételt expozíció)	nincs besorolva
Belégzési veszély	nincs besorolva

# DCM VIVIFOS

## BIZTONSÁGI ADATLAP

(EU) 2015/830 rendelet szerint

### 12. Szakasz: Ökológiai információk

#### 12.1 Toxicitás

Nincs információ

#### 12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Perzisztencia és lebonthatóság

Teljesen lebomlik CO<sub>2</sub>, víz és ásványi anyagokká, amelyeket növényi tápanyagnak tekintünk.

#### 12.3 Bioakkumulációs képesség

Nincs további információ

#### 12.4 Talajban való mobilitás

Nincs további információ

#### 12.5 A PBT és a vPvB értékelés eredményei

Nincs információ

#### 12.6 Egyéb káros hatások

Egyéb információk

Kerülje a környezetbe jutást. Kerülje a bekerülést a nyílt vizekbe, a folyókba és a tavakba oxigénhiány és eutrofizáció elkerülése érdekében.

### 13. Szakasz: Ártalmatlanítási szempontok

#### 13.1 Hulladékkezelési módszerek

Hulladékgazdálkodási módszerek

A terméket műtrágyaként használják. Ártalmatlanítás előtt ellenőrizze mezőgazdasági felhasználás lehetőségét.

Hulladékkezelési ajánlások

A helyi / nemzeti előírásoknak megfelelően biztonságos módon ártalmatlanítsa. Kerülje a kijuttatást a környezetbe.

Egyéb információ

A csomagolóanyagot más célra ne használja.

### 14. Szakasz: Szállítási Információk

ADR / RID / IMDG / IATA / ADN előírásainak megfelelően

#### 14.1 ENSZ Szám

UN Szám (ADR)

nem alkalmazható

UN Szám (IMDG)

nem alkalmazható

UN Szám (IATA)

nem alkalmazható

UN Szám (ADN)

nem alkalmazható

UN Szám (RID)

nem alkalmazható

#### 14.2 ENSZ szerinti szállítási megnevezés

Szállítási megnevezés (ADR)

nem alkalmazható

Szállítási megnevezés (IMDG)

nem alkalmazható

Szállítási megnevezés (IATA)

nem alkalmazható

Szállítási megnevezés (ADN)

nem alkalmazható

Szállítási megnevezés (RID)

nem alkalmazható

#### 14.3 Szállítási veszélyességi osztály (ok)

ADR

Szállítási veszélyességi osztály (ADR)

nem alkalmazható

IMDG

# DCM VIVIFOS

## BIZTONSÁGI ADATLAP

(EU) 2015/830 rendelet szerint

Szállítási veszélyességi osztály (IMDG)	nem alkalmazható
IATA	
Szállítási veszélyességi osztály (IATA)	nem alkalmazható
ADR	
Szállítási veszélyességi osztály (ADR)	nem alkalmazható
RID	
Szállítási veszélyességi osztály (RID)	nem alkalmazható

### 14.4 Csomagolási csoport

Csomagolási csoport (ADR)	nem alkalmazható
Csomagolási csoport (IMDG)	nem alkalmazható
Csomagolási csoport (IATA)	nem alkalmazható
Csomagolási csoport (ADN)	nem alkalmazható
Csomagolási csoport (RID)	nem alkalmazható

### 14.5 Környezeti veszélyek

Környezetre veszélyes	nem
Tengerszennyező	nem
Egyéb információ	kiegészítő információ nincs

### 14.6 Különleges óvintézkedések a felhasználó számára

Szárazföldi szállítás	nem alkalmazható
Tengeri szállítás	nem alkalmazható
Légi szállítás	nem alkalmazható
Belvízi szállítás	nem alkalmazható
Vasúti szállítás	nem alkalmazható

### 14.7 A MARPOL II. Melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás

nem alkalmazható

## 15. Szakasz: Szabályozás

### 15.1 Az anyagra vagy keverékre vonatkozó biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások / jogszabályok

#### 15.1.1 EU-Szabályozás

Nem tartalmaz a REACH jelöltlistájában szereplő anyagot

#### 15.1.2 Nemzeti Szabályozás

### 15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Nincs

## 16. Szakasz: Egyéb információk

Nincs

### SDS EU (REACH Annex II)

Ez az információ a jelenlegi ismereteinken alapul, és a termék leírását csak egészségügyi, biztonsági és környezetvédelmi követelményeknek megfelelően kívánja leírni. Ezért nem lehet úgy kell értelmezni, hogy garantálja a termék bármely tulajdonságát