

DCM AQUAPERLA - Water crystals

BIZTONSÁGI ADATLAP

(EU) 2015/830 rendelet szerint

Kibocsátási dátum: 2017/08/16

Verzió: 17.1

DCM AQUAPERLA

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

1.1 Termék azonosítása

Termékforma	Árucikk
Kereskedelmi név	DCM Antagon
Termékkód	1000280-1000282-1000284-1002367
Típus:	Talajjavító

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

1.2.1 Azonosított felhasználások

Az anyag / keverék felhasználása	Talajjavító
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

Tudomásunk szerint ez a termék nem jelent különösebb kockázatot, feltéve, hogy azt a jó munkahelyi higiénia és biztonság szerint kezelik

2.2 Címkézés

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

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

DCM AQUAPERLA - Water crystals

BIZTONSÁGI ADATLAP

(EU) 2015/830 rendelet szerint

2.3 Egyéb veszélyek, amelyek nem járulnak hozzá a besoroláshoz

A vízzel vagy nedvességgel érintkező kiömlött termék a felületeket rendkívül csúszóssá teszi.

Tartsa távol a hozzáféréstől.

3. Szakasz: Összetétel, összetevőkre vonatkozó információk

3.1 Anyag

Nem alkalmazható

3.2 Keverék

En az 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:

vigye a sérültet szabad levegőre, biztosítsa a kényelmes légzést

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 kb 10-15 percig

Elsősegély nyújtási intézkedés lenyelés esetén:

Ha a személy teljesen öntudatánál van, sok vizet kell innia. Soha ne adjon eszméletlen személynek inni.

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:

bármilyen oltóanyag alkalmazható

víz, poroltó, hab, széndioxid

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűz esetén felszabaduló veszélyes anyagok

szénmonoxid, széndioxid

5.3 Javaslat a tűzoltók számára

Tűzvédelmi utasítások

Védelem tűzoltás közben

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

6. Szakasz: Intézkedések véletlen kiszóródás esetén

DCM AQUAPERLA - Water crystals

BIZTONSÁGI ADATLAP

(EU) 2015/830 rendelet szerint

6.1 Személyi óvintézkedések, védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Általános információk

A vízzel vagy a nedvességgel érintkező kiömlött termék a felületeket rendkívül csúszóssá teszi.

6.1.1 Nem sürgősségi személyzet számára

Sürgősségi intézkedések

Szellőztessen, kerülje a szem és bőr kontaktust

6.1.2 Sürgősségi személyzet részére

Védelmi intézkedések

Használjon védőfelszerelést. További információkért lásd: 8. fejezet: "Az expozíció ellenőrzése / egyéni védelem".

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

Tisztítás

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

A szennyezett felületet bő vízzel tisztítsa le.

Egyéb információ

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

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

További információ a 13. szakaszban található

7. Szakasz: Kezelés és tárolás

7.1 Biztonságos kezelés előírásai

Egyéb veszélyes

Kerülje a por növelését. Intézkedéseket kell tenni az elektrosztatikus töltés ellen. A termék maga nem robbanékony, azonban a finom por robbanékony keveréket képezhet a levegőben.

Biztonsági kezelésre irányuló óvintézkedések

Biztosítsa a munkaállomás jó szellőzését. Viseljen személyi védőfelszerelést. Használjon légzésvédelmi felszerelést, ha a határértéket meghaladja (lásd a 8. fejezetet) és a por, ha kialakul.

Higiéniiai 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

Technikai intézkedések

Kerülje por keletkezését és belégzését.

Biztonságos tárolás

Tárolja száraz, jól szellőző helyen. Tárolja eredeti tartályban. A tartályt szorosan lezárva, élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tárolja. Tartsa távol gyermekektől és háziállatoktól. Tartsa távol ételtől, italtól, állateledeltől

Tároló helyiség

Tárolja száraz helyen. Védje a napfénytől. Jól szellőző helyen tárolandó. Tartsa távol a fagytól. Ne tárolja olyan helyen, ahol a hőmérséklet jelentősen ingadozik.

Tárolási hőmérséklet

3 m³ ömlesztett anyag tárolása esetén hőmérséklet >50°C. Saját csomagolóeszközében tárolja, jól lezárva.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

DCM AQUAPERLA - Water crystals

BIZTONSÁGI ADATLAP

(EU) 2015/830 rendelet szerint

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

Műszaki ellenőrzés	Biztosítsa a munkahely jó szellőzését
Kéz védelem	védőkesztyű
Szem védelem	Védő szemüveg
Bőr és test védelem	megfelelő védőruházat
Légzés védelem	Elégtelen szellőzés esetén megfelelő légzőkészüléket kell viselni
Környezeti kitétség	Ne kerüljön a környezetbe
Egyéb információ	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	por
Szín:	fehér
Szag:	szagtalan
Szagküszöb	nincs adat
pH	~7,7
Relatív párolgási sebesség (butil-acetát = 1)	nincs adat
Olvadáspont	nincs adat
Fagyáspont	nincs adat
Forráspont	nincs adat
Lobbanáspont	nincs adat
Öngyulladáspont	nincs adat
Bomlási hőmérséklet	nincs adat
Gyúlékonyság (szilárd, gáz)	nincs adat
Gőznyomás	<20hPa
Relatív gőzsűrűség 20 ° C-on	nincs adat
Relatív sűrűség	nincs adat
Sűrűség	~660 kg/m ³
Oldódás	gyakorlatilag 20°C-on nem oldódik
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

DCM AQUAPERLA - Water crystals

BIZTONSÁGI ADATLAP

(EU) 2015/830 rendelet szerint

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

Bomlás 200 °C felett

10.4 Kerülendő körülmények

Normál esetben nincs (lásd 7. szakasz)

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: (szájon keresztül)	nincs besorolva
Akut toxicitás (bőr)	nincs besorolva
Akut toxicitás (belégzés)	nincs besorolva
Bőr irritáció	nincs besorolva pH ~7,7
Súlyos szemkárosodás/irritáció	nincs besorolva pH ~7,7
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

12. Szakasz: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Ökológia - általános	A termék nem veszélyes a vízi élőlényekre, nem okoz hosszú hatású kárt a természetben
Akut vízi toxicitás	nincs besorolva
Krónikus vízi toxicitás	nincs besorolva

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Perzisztencia és lebonthatóság Nem könnyen lebontható

12.3 Bioakkumulációs képesség

Nincs további információ

12.4 Talajban való mobilitás

Nincs információ

12.5 A PBT és a vPvB értékelés eredményei

DCM AQUAPERLA - Water crystals

BIZTONSÁGI ADATLAP

(EU) 2015/830 rendelet szerint

Nincs információ

12.6 Egyéb káros hatások

Nincs információ

13. Szakasz: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Hulladékgazdálkodási módszerek

Hulladékkezelési ajánlások

Egyéb információ

A tartalmat / tartályt az engedéllyel rendelkező gyűjtőnek megfelelően ártalmatlanítsa

Kerülje a kijuttatást a környezetbe.

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

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

DCM AQUAPERLA - Water crystals

BIZTONSÁGI ADATLAP

(EU) 2015/830 rendelet szerint

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