



Biztonsági adatlap

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS
1272/2008/EK rendelete szerint

Kibocsátás dátuma:

2019.01.02.

Felváltja az alábbi kiadást:

2009.12.02.

1 Az anyag/készítmény és a vállalat/vállalkozás azonosítása

A termék azonosítása

Katalógusszám:

-

Terméknév:

DIATOSEC kártevő mentesítő adalék

Alkalmazás

Nagy porozitású diatomit, ami gátolja a különféle rovarkártevők életfunkcióit és szaporodását, ezáltal természetes védelmet nyújt a mezőgazdasági termékek tárolásánál.

A gyártó/szállító azonosítása

Cég:

Ediafilt Kovaföld Termelő és Feldolgozó Kft.

Székhely:

H-1051 Budapest, Széchenyi István tér 7-8.

Tel.: +36 1 505 9430, Fax.: +36 1 505 9410

Web/email: www.ediafilt.hu, sales@ediafilt.hu

Telephely:

H-3932 Erdőbénye, Ligettető út 1.

Tel.: +36 47 336 217, Fax.: +36 47 336 023

Web/email: www.ediafilt.hu, info@ediafilt.hu

Felelős személy neve, beosztása:

Szalai Sándor, üzemvezető

Tel.: +36 30 591 9138

Sürgősségi információk:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat

H-1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.

Tel.: +36 1 476 6464, +36 80 201 199

2 Összetétel/információk az alkotókról

CAS szám:

61790-53-2

Megnevezés:

Diatomit, nagy porozitású

Molekulatömeg:

NA

Összegképlet:

$\text{SiO}_2 \cdot x \text{H}_2\text{O}$

3 Veszélyességi jellemzők

Az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008/EK rendelete szerinti veszélyességi osztályokba nem sorolt termékek.

4 Elsősegélynyújtás

Belégzése esetén: az anyagot belélegző személyt vigyük friss levegőre.

Bőrre kerülése esetén: bő vízzel mossuk le.

Szembe kerülése esetén: bő vízzel öblítsük le a szemhéjat tágra nyitva. Amennyiben a panaszok nem szűnnek, forduljunk szemorvoshoz.

Lenyelése (nagy mennyiség) esetén: rosszullet esetén forduljunk orvoshoz.

5 Tűzoltási intézkedések



Megfelelő tűzoltóanyag: A közelben tárolt anyagoknak megfelelően.
Különleges veszélyek: Nincsenek, nem éghető anyag.

6 Intézkedések véletlen kiömlés/kiszóródás esetén

Személyre szabott óvintézkedések: Kerüljük a porképződést! Porát ne lélegezzük be!
Eljárás a feltisztításra/felitatásra: Kiszóródás (nem megfelelő helyen) esetén maradéktalanul össze kell gyűjteni.

7 Kezelés és tárolás

Kezelés: Nincsenek speciális előírások.
Tárolás: Száraz helyen tartandó! Nincs hőmérsékleti korlátozás.

8 Az egészséget nem veszélyeztető munka-végzés feltételei

Személyi védőfelszerelés:

A védőfelszerelést a munkahelynek, a veszélyes anyag jellegének és mennyiségének megfelelően kell kiválasztani.

Légzésvédelem: Szükséges, ha por keletkezik.

A szem védelme: Szükséges.

A kéz védelme: Fizikai sérülések elleni védelem szükséges lehet (szövetkesztyű).

Munkaegészségügy: A szennyezett ruhát le kell vetni. Az anyaggal történő érintkezés után kezet kell mosni.

9 Fizikai és kémiai tulajdonságok

Forma: Szilárd por
Szín: szürkés-drapp
Szag: szagtalan
pH érték: 6,5-7,5 (vizes rázadéka)
Olvaspont: > 1500 °C
Forráspont: Nem áll rendelkezésre.
Gyulladás hőmérséklet: Nem alkalmazható, éghetetlen.
Lobbanáspont: Nem alkalmazható, éghetetlen.
Robbanási határértékek: Nem alkalmazhatók.
Térfogsúly: kb. 200 g/liter
Oldhatóság vízben: oldhatatlan
Oldhatóság olajban és szerves oldószerben: oldhatatlan

10 Stabilitás és reakcióképesség

Kerülendő körülmények: Nem ismertek.
Elkerülendő anyagok: Nátrium (fém).
Veszélyes bomlástermékek: Nem ismertek.



11 Toxikológiai információk

Akut toxicitás:

LD₅₀ (bőrön át, nyúl): >5000mg/kg

LD₅₀ (szájon át, patkány): >10000mg/kg

Állatkísérletekben jellemző tünetek:

Szem irritáció vizsgálat (nyúl): Fizikai irritáció jelentkezhet.

Bőr irritáció vizsgálat (nyúl): Nincs irritáló hatása.

További toxicitási információk

Természetben előforduló anyag. Porainak belégzését kerülni kell, mert a semleges porok is károsíthatják a légzési funkciókat.

12 Ökológiai információk

Ökotoxikus/biológiai hatások

Toxicitás halakra: Br. rerio LC₅₀: >10000mg/l/96h (OECD203)

Toxicitás Daphniára: D. magna EC₅₀: >10000mg/l/24h (OECD202)

Szakszerű kezelés esetén környezeti problémák nem várhatók.

13 Hulladékkezelési szempontok

Termék

A hatályos nemzeti törvények szerint kell gyűjteni és ártalmatlanítani. Ásványi eredetű semleges anyag, amely a legtöbb esetben a környezetbe külön ártalmatlanítás nélkül elhelyezhető.

Csomagolás:

A csomagolóanyagokat a hatályos nemzeti törvények szerint kell ártalmatlanítani.

14 Szállítási információk

Nincsenek különleges szállítási előírások.

15 Szabályozási információk

Az EG direktívák szerinti címkézés:

Jelzések: -

Veszélyességi adatok (R-mondatok): -

Biztonsági tanácsok (S-mondatok): S22 Az anyag porát nem szabad belélegezni!

16 Egyéb információk

A változtatás oka: kidolgozás

A közölt adatok az eddigi ismeretekre támaszkodnak és a termékekkel kapcsolatos biztonsági intézkedések ismertetésére szolgálnak. A termék tulajdonságaira nem adnak garanciát.

Ez a dokumentum elektronikus úton készült, aláírás nélkül is hiteles.

Kelt: Budapest, 2019.01.02.