



# Biztonsági adatlap

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

Kibocsátás dátuma: 2016.05.09.  
Felváltja az alábbi kiadást: 2015.05.13.

## 1 Az anyag/készítmény és a vállalat/vállalkozás azonosítása

*A termék azonosítása*

Katalógusszám: -

Terméknév: DS-EB SZÖKF

*Alkalmazás*

További feldolgozás nélkül ipari felhasználásra,  
feldolgozva általános célokra

*A gyártó/szállító azonosítása*

Cég:

Ediafilt Kovaföld Termelő és Feldolgozó Kft.  
H-1051 Budapest, Széchenyi István tér 7-8.  
Tel.: +36 47 336 217, Fax.: +36 47 536 008  
Web/email: [www.ediafilt.hu](http://www.ediafilt.hu), [info@ediafilt.hu](mailto: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:

Diatomaföld, kalcit, és egyéb szilikát alapú  
természetes ásványok örleményének különféle  
arányú keverékei.

Molekulatömeg: NA

Összegképlet:

$\text{SiO}_2 \cdot x \text{H}_2\text{O}, \text{CaCO}_3$

## 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/felítatásra:	Kiszóródás esetén össze kell gyűjteni. Közvetlen talajra juttatható.

## 7 Kezelés és tárolás

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

## 8 Az egészséget nem veszélyeztető munavégzés feltételei

Személyi védőfelszerelés:

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

Légzésvédelem: Szükséges, ha por képződik.

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.
Sűrűség (20°C):	kb. 2 g/cm <sup>3</sup>
Oldhatóság vízben:	oldhatatlan
Oldhatóság olajban és szerves oldószerben:	oldhatatlan

## 10 Stabilitás és reakcióképesség

Kerülendő körülmények:	Nem ismertek.
Elkerülendő anyagok:	Nátrium (fém), hidrogén-fluorid.
Veszélyes bomlástermékek:	Nem ismertek.



## 11 Toxikológiai információk

*Akut toxicitás:*

LD<sub>50</sub> (bőrön át, nyúl): >5000mg/kg

LD<sub>50</sub> (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 LC<sub>50</sub>: >10000mg/l/96h (OECD203)

Toxicitás Daphniára:

D. magna EC<sub>50</sub>: >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 örlemény, 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, 2016.05.09