

Zoolit-Universal

Biztonsági adatlap

1272/2008/EK rendelet és a 44/2000.(XII.27.)EüM rendelet szerint
Kiadás dátuma: 2019.02.19.

Változat: 1.0

SZAKASZ 1. Az anyag/keverék és a vállalat/ vállalkozás azonosítása

1.1. Kereskedelmi név:

Zoolit-Universal

1.2. Az anyag / készítmény felhasználása: takarmányalapanyag
a 44/2003 (IV.26) FVM, és 767/2009/EK rendeletek értelmében.

Feedmaterials Register --Registration number: 03298-HU

1.3. Kiszerezései: 5kg-os papírtasak, 40 és 50 kg-os PE zsák, 1 tonna töltőtömegű Big-Bag zsák.

1.4. A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Geoproduct Gyógyító Ásványok Kft.

3909 Mád

Bartók Béla u. 2.

06-47-348-288, 06-47-348-537

1.5. Sürgősségi telefonszám:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató szolgálat zöld száma: 06-80-20-1199

1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.

SZAKASZ 2. Veszélyesség szerinti besorolás

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

A készítmény az Európai Parlament és Tanács 1272/2008/EK rendelete (továbbiakban Rendelet), valamint a készítmény kémiai tulajdonságai alapján nem sorolható veszélyességi osztályba, nem jelölésköteles.

2.2. Címkézési elemek

Rendelet alapján nincs szükség veszélyszimbólum alkalmazására.

2.3. Egyéb veszélyek: nincsenek

SZAKASZ 3. Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1. Keverék összetétele:

zeolitos ásványi keverék min . 43%-os klinoptilolit tartalommal

Nedvességtartalom	max.13%
Szemcseméret	0-2,5 mm

Zoolit-Universal

Biztonsági adatlap

1272/2008/EK rendelet és a 44/2000.(XII.27.)EüM rendelet szerint

Kiadás dátuma: 2019.02.19.

Változat: 1.0

3.2. Veszélyes összetevők:

Toxikus elemek határértékei a vonatkozó rendelet szerint:

Arzén	max.2ppm
Kadmium	max.2ppm
Fluor	max150ppm
Ólom	max10 ppm
Higany	max0,1ppm

SZAKASZ 4. Elsősegély nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belégzést követően:	Ha tünetek jelentkeznek: menjen szabad levegőre és szellőztesse ki a feltételezhetően szennyezett területet. Légúti problémák esetén forduljon orvoshoz, vagy hívja az 1.4. alatt szereplő szolgálatot.
Bőrrel való érintkezést követően:	Ha tünetek jelentkeznek: azonnal öblítse le a területet bő vízzel. Irritáció esetén forduljon orvoshoz.
Szemmel való érintkezést követően:	Azonnal legalább 15 percig bő vízzel öblíteni. Irritáció esetén forduljon orvoshoz.
Lenyelést követően:	A szájüregét vízzel öblítse ki, az öblítő vizet ne nyelje le. Rosszullét esetén forduljon orvoshoz.

4.2. Akut és késleltetett hatások

A keverék összetételét és felhasználási célját tekintve nem kell számolni akut hatással.

SZAKASZ 5. Tűzvédelmi intézkedések

- 5.1. Oltóanyagok
Vízpermet, száraz oltószer, oltóhab és szén-dioxid
- 5.2. Elkerülendő oltóanyag: nem ismert
- 5.3. A készítmény által okozott speciális expozíciós veszélyek, égéstermékek, keletkező gázok:
nem ismert.
- 5.4. Tűzoltóknak szóló javaslat:
Oltási szabály: Nincs szükség különleges oltási szabályokra
Védőfelszerelés: Előírásoknak megfelelő védőruházat.

SZAKASZ 6. Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyekre vonatkozó óvintézkedések: Lásd a 8. pont alatt. Baleset esetén védőeszközt (gumikesztyű) ajánlott viselni. A kiömlött anyag eltávolítása után a felületet bő vízzel leöblíteni.

6.2. Környezetvédelem: A képződő hulladékot a hatályos környezetvédelmi előírások szerint kell kezelni.

Zoolit-Universal

Biztonsági adatlap

1272/2008/EK rendelet és a 44/2000.(XII.27.)EüM rendelet szerint

Kiadás dátuma: 2019.02.19.

Változat: 1.0

6.3. Szennyezés mentesítés módszere:

A szabadba jutott készítményt hulladékgyűjtőbe lapátolja. A szennyezett területet bő vízzel mossa fel.

SZAKASZ 7. Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések: Kerülni kell a szembejutást, véletlen lenyelését.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei: A készítmény csak eredeti csomagoló anyagában tárolandó, nedvességtől, túlzott napfénytől óvni kell.

7.3. Más anyagokkal való együtt tárolás:

Elkerülendő anyagok: egyéb vegyszerek

7.4. Tárolási hőmérséklet: a hőmérséklet nincs hatással a készítményre.

SZAKASZ 8. Az expozíció ellenőrzése/ egyéni védelem

8.1. Munkahelyi levegőben megengedett expozíciós határérték: A készítmény a munkahelyi légtérben megengedhető határértékkel a 25/2000. (IX.30.) EüM.-SZCSM együttes rendelete szerint nem szabályozott. Levegőben megengedett egyéb inert porok határértéke: belélegezhető: 10 mg/m³, respirábilis: 6 mg/m³.

8.2. Az expozíció ellenőrzése:

Általános védelem és higiénés feltételek: Körültekintő felhasználással el kell kerülni szembejutást, lenyelést.

8.3. Légzésvédelem: nem igényel különösebb intézkedést, intenzív használatnál pormaszk használata ajánlott

8.4. Kézvédelem: intenzív érintkezés esetén gumikesztyűt kell viselni, megelőzve a bőr kiszáradását

SZAKASZ 9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Alapvető fizikai és kémiai tulajdonságok

Forma:	szemcsés,por alakú anyag
Szín:	törtfehér
Illat:	szagtalan
szemcseméret:	0-2,5 mm
térfogattömeg:	0,9 kg/dm ³
gyúlékonyság:	nem gyúlékony
olvadáspont:	nem alkalmazható
robbanásveszély:	nem alkalmazható

SZAKASZ 10. Stabilitás és reakciókészség:

10.1.Stabilitás: normál hőmérsékleti és tárolási viszonyok között kezelve, rendeltetésszerűen felhasználva és előírászerűen tárolva stabil készítmény.

10.2.Kerülendő körülmény: nem ismert

10.3.Veszélyes bomlástermékek: nem ismertek

SZAKASZ 11. Toxikológiai adatok

11.1. Akut toxicitás: összetevők ismeretei alapján nem okoz akut toxicitást

11.2. Karcinogenitás: összetevők ismeretei alapján nem karcinogén

11.3. Mutagenitás: összetevők ismeretei alapján nem mutagén

Zoolit-Universal

Biztonsági adatlap

1272/2008/EK rendelet és a 44/2000.(XII.27.)EüM rendelet szerint
Kiadás dátuma: 2019.02.19.

Változat: 1.0

SZAKASZ 12. Ökológiai információk:

12.1. Toxicitás vízi élőlényekre:

A készítmények normális felhasználási feltételek mellett nem ismertek nemkívánatos hatásai a víztisztító telepekre. A termék nem tekinthető ártalmasnak a vízi szervezetekre, illetve nincs hosszú távú nemkívánatos hatása a környezetre.

12.2. PBT és vPvB összetevők nincsenek jelen

SZAKASZ 13. Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Maradék: a 98/2001 (VI.15.) Korm. és a 16/2001. (VII.18.)KÖM rendeletben. III. az EU szabályozásban foglaltak az irányadók.

13.2. Szennyezett csomagolóanyag: 94/2002.(V.5.) Kormány rendelet alapján: a teljesen kiürített, maradványtól mentes, nem szennyezett csomagolóanyag összegyűjthető újrahasznosítás céljából.

SZAKASZ14. Szállításra vonatkozó információk

A készítmény a veszélyes áruk nemzetközi szállítását szabályozó egyezmények szerint nem veszélyes áru, nem jelölésköteles.

- | | |
|--|-----------------|
| 14.1. Közúti és vasúti szállítás -ADR/RID: | nem használható |
| 14.2. Tengeri szállítás -IMD/GGVSee: | nem használható |
| 14.3. Légi szállítás- ICAO/IATA: | nem használható |

SZAKASZ 15. Szabályozási információk

A készítmény a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. számú törvény, illetve annak végrehajtásáról szóló 44/2000. (XII.27.) EüM számú rendelet (hatályos változata), és az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008/EK rendelete (az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról) , valamint a rendelkezésre álló adatok alapján veszélyességi osztályba nem sorolható és nem jelölésköteles.

Veszélyesség szerinti besorolás:-

Veszélyességi szimbólum:-

A veszélyes anyagok veszélyeire/ kockázataira utaló H mondatok:-

A veszélyes anyagok biztonságos használatára utaló P mondatok:-

SZAKASZ 16. Egyéb

A biztonsági adatlapban foglalt információk, adatok és ajánlások -a gyártó és a kiállító szakszerű és jóhiszemű munkájából adódóan- a kiadás időpontjában helytállóak és szakszerűek. Az megadott információk a termék kezeléséhez útmutatóként szolgálnak. A termék kezelésére ajánlott útmutatás be nem tartása, illetve más célú felhasználása a tevékenységet végző felelőssége.