

BIZTONSÁGI ADATLAP

A magyar változat kiadásának kelte: 2021. 09. 16.

1. AZ ANYAG/KÉSZÍTMÉNY ÉS A TÁRSASÁG/VÁLLALAT AZONOSÍTÁSA

1.1. Az anyag vagy készítmény azonosítása

Kishajmási agyag

1.2. Az anyagok/készítmények felhasználása

agyagásvány
kerámia termékek előállításához

1.3. A forgalomba hozatalért felelős személy megjelölése

Szállító cég neve: **Keraker Kft.**

7623 Pécs, Marosvásárhely u. 11.

Tel.:+36-209122087

Forgalmazó cég neve: **Keraker Kft.**

7623 Pécs, Marosvásárhely u. 11.

Tel.: 06-20-9122087

1.4. Sürgősségi telefon

Tel.: +36-209122087

2. AZ ALKOTÓRÉSZEKRE VONATKOZÓ ÖSSZETÉTEL/INFORMÁCIÓ

2.1. Típus: **agyagásvány-keverék**

Használat: **kerámia termékek előállításához**

Összetétel: kaolinit (CAS:1318-74-7); illit (CAS:106958-53-6);
kvarc (CAS:14808-60-7);

2.2. **Veszélyes összetevők:**

2.3. nem vonatkozik

2.5.

CAS-szám: -

EINECS: -

INDEX: -

2.6. nem vonatkozik

3. VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

Besorolás: *nem veszélyes*

A veszélyes anyagok veszélyeire/kockázataira utaló R mondatok:

-

4. ELSŐSEGÉLY ÉS INTÉZKEDÉSEK

Általános előírások: *bármilyen panasz, vagy tünet esetén a kezelőorvossal azonnal konzultálni kell.
Mutassa meg a Biztonsági adatlapot/Címkét.*

Bőrre kerülése esetén: *Vegye le a szennyezett ruházatot és mossa le a bőrt bő szappanos folyóvízzel.*

Szembe jutás esetén: *Öblítse ki a szemet – legalább 10 –15 percen át – bő folyóvízzel, a szemhéjszélek széthúzása és a szemgolyó egyidejű mozgatása mellett. Irritatív tünetek esetén forduljon szakorvoshoz.*

Belégzést követően: *Vigye a sérültet friss levegőre. Tünetek jelentkezésekor orvossal konzultáljon.*

Lenyelés esetén: *A szájat alaposan öblítse ki vízzel.*

5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

Megfelelő tűzoltóanyag: *Nem tűzveszélyes, nem éghető.*

Különleges veszélyek: *Nem éghető.*

Speciális védőfelszerelés a tűz oltásához: -

Egyéb információk: -

6. INTÉZKEDÉSEK VÉLETLEN SZABADBA JUTÁS ESETÉN

Személyekre vonatkozó intézkedések: *Az általános higiénés előírásokat be kell tartani.*

Védőruha, védőkesztyű, védőlábbeli, védőszemüveg biztosítása kötelező. Kerülje a porképződést, ne lélegezze be a porokat. Kerülje a bőrrel és a szemmel való érintkezést.

Környezetre vonatkozó óvintézkedések: *Akadályozza meg az anyag kiömlését, élővízbe, talajba és közcsatornába jutását.*

A szennyezés mentesítés módszerei: *Az iszap állapotban kiömlött anyagot abszopciós anyaggal meg kell kötni, ügyelve arra, hogy ne kerüljön a szennyvízbe. Az összegyűjtött anyagot címkével ellátott, zárt edényben kell tárolni az ismételt felhasználásig. Csúszásveszély!*

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1. Kezelés: *Az anyagot csak a kezelésére jogosult, szakképzett személyek kezelhetik. Biztosítani kell a megfelelő szellőzést. Kerülje a termék szemmel és bőrrel való érintkezését. Legyen a közelben zuhany, szemfürdő és vízcsap. Munka közben ne egyen, ne igyon és ne dohányozzon. Ha a terméket nem használják, a csomagolást zárva kell tartani.*

7.2. Tárolás: *Élelmiszerektől elkülönítetten tárolandó. Eredeti zárt csomagolásban, jól szellőző, száraz helyen tárolandó. Tárolási hőmérséklet: nincs korlátozás. Ajánlott csomagolóanyag: műanyag (nagyűrűségű polietilén)*

7.3. nem vonatkozik

8. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE-EGYÉNI VÉDELEM

8.1. Expozíciós határértékek

-

8.2. Expozíció ellenőrzése

8.2.1. A foglalkozási expozíció ellenőrzése

8.2.1.1. Légzésvédelem: *porszűrő álarc használata szükséges, ha por képződik*

8.2.1.2. Kézvédelem: *PVC, egyéb műanyag- vagy gumikesztyű viselése ajánlott.*

8.2.1.3. Szemvédelem: *Védőszemüveget használjon!*

8.2.1.4. Bőrvédelem és testfelület védelme: *Használjon munkaruhát!*

8.2.2. A környezeti expozíció ellenőrzése: *Amennyiben lehetséges kerülni kell a termék környezetben történő szétszóródását.*

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Általános információ

Megjelenési forma: *por*

Színe: *sárgás-szürke*

Szag: *szagtalan*

Sűrűség: *2.6 g/cm³ 20 °C-on*

9.2. Az egészségre, biztonságra és környezetre vonatkozó fontos információk

pH: *5-8*

Forráspont: *nem vonatkozik*

Gyulladáspont: *nem vonatkozik*

Olvadáspont: *nagyobb mint 1200 °C*

Tűzveszélyesség: *nem éghető*

Robbanásveszélyes tulajdonságok: *nem vonatkozik*

Oxidáló-képesség: *nem vonatkozik*

Gőznyomás: *nem vonatkozik*

Relatív sűrűség: *nem vonatkozik*

Oldékonyság: *gyakorlatilag nem oldható*

Illékonyság: *nem illékony*

Korróziót okozó hatás: *nem korrozív*

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1. Helyzetek amelyeket kerülni kell: *A termék nem okoz veszélyes reakciókat normál körülmények között. Kerülni kell a túlságosan magas és alacsony hőmérsékleteket a tárolása során.*

10.2. Anyagok amelyeket kerülni kell: -

10.3. Veszélyes bomlástermékek: *Törekedni kell a termék felhasználása, hőkezelése során arra, hogy a fejlődő gőzöket, gázokat megtisztítsuk, így elkerüljük a munkahelyi levegő szennyeződését.*

11. TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

Bejutási módok: - *lenyelés által, porok, különösen a szennyezett kézzel megfogott élelmiszerekkel*
- *belégzéssel, a nagyon finom porok és gőzök*
- *érintkezéssel, a sérült bőrfelület esetében*

Toxicitás: *A készítmény nem mérgező és nem toxikus.*

Irritáló hatás: *könnyebb irritációk*

Szenzibilizáló hatás: *nem ismert.*

Rákkeltő hatás: *nem rákkeltő.*

Megjegyzés: *rendszeres orvosi ellenőrzésen kell részt venni az anyaggal foglalkozó dolgozóknak.*

12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓ

Ökotoxicitás: *nem toxikus.*

12.1. Mobilitás

Ne juttassa a készítményt élővízbe, vízfolyásokba és a talajba.

12.2. Perzisztencia és lebomlási képesség: *nincs adat*

12.4. Bioakkumulációs képesség: *nem vonatkozik.*

12.5. Egyéb káros hatások: -

13. SZEMPONTOK AZ ÁRTALMATLANÍTÁSHOZ

13.1. Termék: *Az anyagot a hatályos nemzeti törvények szerint kell ártalmatlanítani.*

13.2. Tisztítatlan csomagolóanyag: *A csomagolóanyagokat, kiürült tároló edényeket veszélyes hulladékként kell kezelni, összegyűjtésükről, tárolásukról, elszállításukról és ártalmatlanításukról gondoskodni kell.*

14. SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓ

14.1. Szárazföldi szállítás: *különleges feltételek nélkül, szabadon szállítható.*

14.2. Folyami szállítás: *különleges feltételek nélkül, szabadon szállítható*

14.3. Tengeri szállítás: *különleges feltételek nélkül, szabadon szállítható*

14.4. Légi szállítás: *különleges feltételek nélkül, szabadon szállítható*

14. A SZABÁLYOZÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓ

15.1. Címkézésre vonatkozó előírások: *A 44/2000. (XII.27.) EüM. rendelet és a 33/2004. (IV.26.) ESZCSM rendelet, valamint az EU szabályozás szerint*

Veszélyjel és veszélyszimbólum: -

A veszélyes anyagok veszélyeire/kockázataira utaló R mondatok:

-

A veszélyes anyagok biztonságos használatára utaló S mondatok:

-

A kötelezően betartandó vonatkozó törvények és rendeletek:

15.2. Munkavédelem

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről és vonatkozó rendeletei.
3/2002. (II. 8.) SzCsM-EüM. együttes rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről.

15.3. Veszélyes anyagok

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
41/2000. (XII. 20.) EüM-KöM. Együttes rendelet
44/2000. (XII. 27.) EüM. rendelet
33/2004. (IV.26.) ESZCSM rendelet
25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM. együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról
12/2001. (V. 4.) KöM-EüM együttes rendelet a vegyi anyagok kockázatának becsléséről és a kockázat csökkentéséről

15.4. Veszélyes hulladék

98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet, 16/2001. (VII.18.) KöM. Rendelet
164/2003. (X. 18.) Korm. rendelet

15.5. Vízszennyezés

203/2001. (X. 26.) Korm. rendelet; 204/2001. (X. 26.) Korm. rendelet

15.6. Légszennyezés

21/2001. (II. 14.) Korm. rendelet

16. EGYÉB INFORMÁCIÓ

Ez a Biztonsági adatlap a rendelkezésre álló dokumentáció (gyártó által készített biztonsági adatlap és egyéb dokumentumok), valamint a vonatkozó Európai Direktívák útmutatása alapján készült, és meggyőződésünk szerint az abban foglalt adattartalomnak megfelelő mértékig megfelel a 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és a 44/2000. (XII. 27.) EüM. rendelet előírásainak.

A biztonsági adatlapban foglalt információk, adatok és ajánlások ismereteink és tájékozottságunk legjaván alapszanak és azokat a kiadás időpontjában pontosnak helytállóan ismerjük, illetve hisszük.

Ez nem jelent közvetlen vagy közvetett garanciát a termék minőségére, valamint arra vonatkozóan, hogy a biztonsági adatlapban foglalt minden információ, adat és ajánlás a felhasználás időpontjában maradéktalanul pontosnak és helytállóan bizonyul.

A felhasználás konkrét adatai nem ismertek, így azokért felelősség a felhasználót terheli. A mindenkor érvényes törvények, szabályok betartása a felhasználók részére kötelező. A felhasználó – a kockázatbecslés adatai alapján – saját felelősségére dönt az említett információk alkalmazásáról, az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételeinek kidolgozásáról és a termék felhasználásáról.

A Biztonsági Adatlapban közölt információk, adatok csak az adott termékre vonatkoznak, más készítményre történő kiterjesztése nem lehetséges.

DÁTUM: 2021. 09. 16.

.....
aláírás