

Biztonsági adatlap

Kiállítás kelte: 2015.08. 24.

Felülvizsgálat dátuma: 2021.10.25.

Verzió:2.

1. Szakasz: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása**1.1. Termékazonosító**Termék kereskedelmi neve: **PEAKSTON FUGENSAND TÉRKŐHOMOK****1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**

Azonosított felhasználása: Alkalmazható kül- és beltérben térkövek fugáinak kitöltésére.

Ellenjavallt felhasználás: Fentitől eltérő.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adataiGyártó/Forgalmazó neve: **PEAKSTON Kft**

címe: 2336 Dunavarsány, Bajai út 2090 hrsz.

telefon/fax: +36-24-814-700/+36-24-814-701

A biztonsági adatlapért felelős e-mail címe: peakston@peakston.hu**1.4. Sürgősségi telefonszám**

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat - Budapest

(36) 06/80/201-199

2. Szakasz: A veszély azonosítása**2.1. Az anyag vagy keverék besorolása**

A termék a 1272/2008/EK rendelet, számításon alapján nem minősül veszélyesnek.

2.2. Címkézési elemek

	1272/2008/EK szerint
Piktogram	-
Figyelmeztetés	-
Figyelmeztető mondat (H)	-
Óvintézkedésre vonatkozó mondat (P)	P305+P351+P338: SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

2.3. Egyéb veszélyek: A termék vPvB vagy PBT anyagot nem tartalmaz.**3. Szakasz: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok****3.2. Keverékek**

Kémiai összetétel:

Vízben oldható anyagot nem tartalmaz.

CAS-szám: [14808-60-7] (Szilícium-dioxid, kvarc)

EINECS-szám: 238-878-4 (Szilícium-dioxid, kvarc)

A termék nem tartalmaz általános küszöbértéket vagy egyedi koncentrációs határértéket meghaladó illetve munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező veszélyes anyagokat.

4. Szakasz: Elsősegély-nyújtási intézkedések**4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

Általános utasítások: Egészségügyi panaszok, vagy kétségek fellépése esetén forduljon orvoshoz. Amennyiben a bárminemű érintés (irritáció) nyomán fellépő tünetek az elsősegélynyújtást követően nem

	szűnnek meg, forduljon orvoshoz.
Bőrrel való érintkezés:	Vesse le a szennyezett öltözetet, öblítse le a bőrt tiszta vízzel és szappannal. Az irritált helyeket kenje be megfelelő nyugtató kenőccsel.
Szemmel való érintkezés:	Öblítse ki a szemet legalább 15 percig folyó vízzel, esetleg erőszakkal nyitva tartott szemhéjjal. Ezt követően forduljon orvoshoz.
Lenyelés esetén:	Igyon meg egy pohár vizet. Ne idézzen elő hányást, forduljon orvoshoz.
4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások	nem áll rendelkezésre információ
4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése	nem áll rendelkezésre információ
5. Szakasz: Tűzoltási intézkedések	
5.1 Oltóanyag:	Nem tűzveszélyes. A mindennapi gyakorlatban oltószerként szoktuk használni.
5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek	Nem áll rendelkezésre adat.
5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat:	lásd 5.2. szakasz
6. Szakasz: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén	
6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások	Minimalizáljuk a porszintet. Biztosítsuk a megfelelő szellőzést.
6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések	Kerülni kell a termék kiszóródását. Ne kerüljön közműsatornába és természetes vizekbe
6.3 A területi elhatárolás és a szennyezés-mentesítés módszerei és anyagai	Szedjük fel a terméket mechanikus úton, száraz módszerrel. Használjunk porszívó berendezést, vagy lapátoljuk zsákokba.
6.4. Hivatkozás más szakaszokra:	Az ártalmatlanításra vonatkozó utasításokat lásd a 13. szakaszban.
7. Szakasz: Kezelés és tárolás	
7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések	Gondoskodjunk a munkahely jó szellőztetéséről, használjunk elszívót.
7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt	
Tárolásra vonatkozó információk	Száraz helyen, eredeti csomagolásban tárolandó, védendő a nedvességtől, párától. Tárolási osztály: LGK (VCI –koncepció szerint): 13 – nem éghető szilárd anyag.
7.3 Meghatározott végfelhasználás	lásd a 1. szakasz
8. Szakasz: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem	
8.1 Ellenőrzési paraméterek	A termék nem tartalmaz olyan összetevőt, melyre a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről szóló 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet szerint megállapítottak expozíciós határértéket.

Egyéni védőfelszerelés

Kézvédelem:	Védőkesztyű.
Légzésvédelem:	Nem szükséges.
Szemvédelem:	Védőszemüveg.
Bőrvédelem:	Normál munkaruha.

8.2. Az expozíció elleni védekezés:

Biztosítsa a munkahely tökéletes szellőzését. Tartsa be a vegyi anyagok használata során alkalmazandó szokásos egészségvédelmi intézkedéseket, ezen belül ügyeljen arra, hogy az anyag bőrrel vagy szemmel ne kerüljön érintkezésbe. Munka közben ne egyen, ne fogyasszon italt, és ne dohányozzon. A munka befejezése után mosson kezet meleg szappanos vízben. Kenje be a bőrét megfelelő nyugtató készítménnyel.

9. Szakasz: Fizikai és kémiai tulajdonságok**9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

a)	Halmazállapot:	por
b)	Szín:	homok
c)	Szag:	szagtalan
d)	Olvadáspont/fagyáspont:	1700°C
e)	Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány:	magára a keverékre az információ nem áll rendelkezésre
f)	Tűzveszélyesség:	nem éghető
g)	Felső és alsó robbanási határértékek:	A termék nem jelent robbanásveszélyt.
h)	Lobbanáspont:	Nem vonatkozik.
i)	Öngyulladás hőmérséklet:	Magára a keverékre az információ nem áll rendelkezésre
j)	Bomlási hőmérséklet:	Magára a keverékre az információ nem áll rendelkezésre
k)	pH:	Nem áll rendelkezésre adat.
l)	Kinematikus viszkozitás:	Nem vonatkozik.
m)	Oldhatóság (vízben):	vízben nem oldható
n)	N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték):	Nem áll rendelkezésre adat.
o)	Gőznyomás:	Nem áll rendelkezésre adat.
p)	Sűrűség és/vagy relatív sűrűség:	Magára a keverékre az információ nem áll rendelkezésre
q)	Relatív gőzsűrűség:	nem vonatkozik
r)	Részecskejellemzők:	Nem áll rendelkezésre adat.
9.2. Egyéb információ		Nem áll rendelkezésre egyéb adat.

10. Szakasz: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség: A termék normál tárolási körülmények mellett stabil.

10.2 Kémiai stabilitás: A termék normál tárolási körülmény és használat esetén (lásd. 7. szakasz) között stabil.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége: Szakszerű felhasználás mellett nem ismert.

10.4 Kerülendő körülmények: Rendeltetésszerű használatnál nem bomló.

10.5 Nem összeférhető anyagok: Szakszerű felhasználás mellett nem ismert.

10.6 Veszélyes bomlástermékek: Szakszerű felhasználás mellett nem ismert.

11. Szakasz: Toxikológiai adatok**11.1. Toxikológiai hatásokra vonatkozó információ**

Szakszerű kezelés és rendeltetésszerű használat esetén tapasztalataink és információink szerint nincs egészségkárosító hatása.

- a) akut toxicitás:** a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- b) bőrkorrózió/bőrirritáció:** a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció:** a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:** nem ismert.
- e) csírasejt-mutagenitás:** a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- f) rákkeltő hatás:** a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- g) reprodukciós toxicitás:** a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- h) egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):** a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- i) ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):** a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- j) aspirációs veszély:** a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

12. Szakasz: Ökológiai adatok

- 12.1 Toxicitás:** magára a keverékre nem áll rendelkezésre adat. A terméket nem szabad csatornarendszerbe, felszíni vízbe vagy talajra üríteni.
- 12.2 Perzisztencia és lebonthatóság:** magára a keverékre nem áll rendelkezésre adat
- 12.3 Bioakkumulációs képesség:** magára a keverékre nem áll rendelkezésre adat
- 12.4 A talajban való mobilitás:** magára a keverékre nem áll rendelkezésre adat
- 12.5 A PBT és vPvB értékelés:** az összetevők nem minősülnek PBT vagy vPvB anyagnak
- 12.6 Endokrin károsító tulajdonságok:** Nem áll rendelkezésre információ.
- 12.7 Egyéb káros hatások:** Nem áll rendelkezésre információ.

13. Szakasz: Ártalmatlanítási szempontok**13.1 Hulladékkezelési módszerek**

A keverék ártalmatlanítása: a termék víz hozzáadásával 5-6 óra alatt megkeményedik, a helyi és hatósági előírások szerint, építési hulladékként kell eltávolítani

A maradékokat tilos lefolyóba, csatornarendszerbe önteni.

Szennyezett csomag ártalmatlanítása: Hulladék kódja: 15 01 01
megnevezése: papír csomagolási hulladékok.

14. Szakasz: Szállításra vonatkozó információk

A keverék nem tartozik a veszélyes áruk szállítására vonatkozó jogszabály hatálya alá.

- 14.1 UN-szám:** -
- 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés** -
- 14.3 Szállítási veszélyességi osztályok** -
- 14.4 Csomagolási csoport** -
- 14.5 Környezeti veszélyek** -
- 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések** -

14.7 MARPOL egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás -

15. Szakasz: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

2020/878/EU rendelet (2020. június 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet II. mellékletének módosításáról

2000 évi XXV törvény A kémiai biztonságról

5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről

44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól.

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról

16/2001. (VII. 18.) KöM rendelet a hulladékok jegyzékéről

164/2003.(X.18.) Korm. rendelet. A hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási, és adatszolgáltatási kötelezettségekről.

1907/2006/EK (REACH) rendelet a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról

453/2010/EK rendelet a REACH rendelet módosításáról

1272/2008/EK rendelet az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról

790/2009/EK rendelet a 1272/2008/EK rendeletnek a műszaki fejlődéshez való hozzáigazítása céljából történő módosításáról

15.2 Kémiai biztonsági értékelés: nem áll rendelkezésre

16. Szakasz: Egyéb információk

a) Felülvizsgálatra vonatkozó információ:

A 2. felülvizsgálatra a 2020/878/EU rendelet miatti formai és tartalmi követelmények teljesítése miatt került sor. Feltüntetésre kerültek a pontos szakasz és alszakasz megnevezések.

b) Az adatlapon alkalmazott rövidítések:

PBT anyagok: A PBT anyagok különös aggodalomra okot adó anyagok (SVHC).

vPvB anyagok: Nagyon perzisztens (nagyon nehezen lebomló) és az élő szervezetekben nagyon bioakkumulatív tulajdonságokkal rendelkező anyagok.

A fenti adatok ismereteink mai állásán alapulnak, és termékeinket az esetleges biztonsági követelmények tekintetében hivatottak leírni.

A törvényi előírásokat saját felelősségükre be kell tartani!