

PEAKSTON STANDARD BAUKLEBER

Biztonsági adatlap

Kiállítás kelte: 2015.07.01.

Felülvizsgálat dátuma:

Verzió:1.

1. Szakasz: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1. Termékazonosító

Termék kereskedelmi neve: **PEAKSTON STANDARD BAUKLEBER**

**Fagyálló csempereasztó
CSEMPERAGASZTÓ**

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Azonosított felhasználása: Belső és fedett kültérben, vízszintes és függőleges felületek burkolatainak ragasztásához, fagyveszélyes helyiségekben.

1.3. Szállító(k) adatai

Forgalmazó neve: **PEAKSTON Kft.**

címe: 2336 Dunavarsány, Bajai út 2090.

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

e-mail: peakston@peakston.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám



Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat - Budapest
(36) 06/80/201-199

2. Szakasz: A veszély meghatározása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

	1272/2008/EK szerint
Osztályozás	Szemirritáló 1. kategória Bőrirritáló 2. kategória Célszervi toxicitás (egyszeri expozíció) 3. kategória Bőrszenzibilizáló 1. kategória
H-kód/Figyelmeztető mondat	H318 Súlyos szemkárosodást okoz H315 Bőrirritáló hatású. H335 Légúti irritációt okozhat. H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

2.2. Címkézési elemek

	1272/2008/EK szerint
Piktogram	 
Figyelmeztetés	Veszély
Tartalmaz	a cementtartalmú keverék nem tartalmaz több mint 0,0002% oldható hat vegyértékű krómot a teljes cement szárazanyaghoz képest.
H-kód/Figyelmeztető mondat	H31 8 Súlyos szemkárosodást okoz H315 Bőrirritáló hatású. H335 Légúti irritációt okozhat. H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
P-kód/Óvintézkedésre vonatkozó mondatok	P102 Gyermekektől elzárva tartandó. P403 Jól szellőző helyen tárolandó. P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. P280 Védőkesztyű/védőruha/ szemvédő/arcvédő használata kötelező. P333+P313: Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni. P261: Kerülje a por/ füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését. P304+P340+P312: BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz P301+P310 LENYELES ESETÉN: azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

Egyéb: a cementtartalmú keverék nem tartalmaz több mint 0,0002% oldható hat vegyértékű krómot a teljes cement szárazanyaghoz képest.

3. Szakasz: Összetétel/az alkotórészekre vonatkozó információ

3.1. Anyagok: ez a termék egy keverék

3.2. Keverék:

Veszélyes anyag	CAS-szám	EU szám	Tömeg %	1272/2008/EK -VI. mell.	
				Osztályozás	H-kód
portlandcement-klinker*	65997-15-1	266-043-4	30-40	Eye Dam. 1, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Skin.sens 1.	H318 H315 H335 H317

A cement és a cementtartalmú készítmények nem tartalmaznak több mint 0,0002% oldható hat vegyértékű krómot a teljes cement szárazanyaghoz képest.

A táblázatban szereplő H-kódhoz tartozó mondatok a 16. pontban találhatóak.

* Az anyag nem került osztályozásra a 1272/2008/EK és a 790/2009/EK rendeletekben, a táblázatban szereplő osztályozás a gyártó által meghatározottak

4. Szakasz: Elsősegélynyújtás

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

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

Belégzés esetén: Hagyja el a fertőzött munkahelyet, majd azt követően 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:

Belégzés esetén: Izgatja a légutakat, belélegzése irritálhatja a légzőrendszert. Köhögést, fejfájást, szédülést, demenciát, gyengeséget, hányingert és hányást okozhat.

Bőrrel való érintkezés: Izgatja a bőrt, a bőr kipirulását, kiszáradását és megrepedését okozhatja.

Szembejutás esetén: Irritálja a szemet, bőrpír, fájdalom, könnyezés jelentkezhet.

Lenyeléskor: Lenyelés esetén izgatja a torok, a nyelöcső és a gyomor nyálkahártyáját. Hasfájást, hányingert, hányást okozhat

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:

nem áll rendelkezésre információ

5. Szakasz: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag: Környezeti tüzek oltásakor száraz oltóanyagot, port, habot ill. CO₂-t kell használni. A helyi körülményeknek és a helyi környezetnek megfelelő tűzoltási intézkedéseket kell alkalmazni.

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:

Az információ nem áll rendelkezésre

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat: Az információ nem áll rendelkezésre

5.4. Egyéb információ: A termék éghetetlen.

6. Szakasz: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:

Az anyag bőrrel, illetve szemmel nem érintkezhet. Minimalizáljuk a porszintet. Biztosítsuk a megfelelő szellőzést. Távolítsuk el a védőfelszereléssel nem rendelkező személyeket. Kerüljük a bőr, szem és a ruházattal való érintkezést –viseljünk megfelelő védőfelszerelést (lásd 8. rész). Kerüljük a por belélegzését – biztosítsuk a megfelelő szellőzést vagy a megfelelő légzőrendszeri védőfelszerelés használatát, illetve a megfelelő védőfelszerelés viseletét.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:

Kerülni kell a termék kiszóródását. A kiömlött anyagot helyezük megfelelő tárolóba. Szárazon kell tartani, ha lehetséges. Fedett területen kerülni kell a felesleges porképződést. A termék nem juthat ellenőrizetlenül a természetes vizekbe (pH érték növelése). Nagyobb mennyiségű anyag vizekbe való kijutását jelenteni kell a környezetvédelmi hatóságoknak vagy más szabályozó szervnek

6.3 A szennyezés mentesítés módszerei:

Mechanikus száraz elnyelés.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra: Az ártalmatlanításra vonatkozó utasításokat lásd a 13. szakaszban.

7. Szakasz: Kezelés és tárolás

7.1 Biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

PEAKSTON STANDARD BAUKLEBER

Az anyag kezelése során tartsa be biztonságra utaló mondatok rendelkezéseit.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolásra vonatkozó információk

Száraz helyen, eredeti csomagolásban tárolandó, védendő a nedvességtől.

7.3 Meghatározott végfelhasználás

lásd a 1. szakasz

8. Szakasz: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Közösségi határértékek

Anyag	Portland cement
CAS szám	65997-15-1
Megjegyzés	Kvarc tartalmi és króm tartalmat külön kell értékelni

Határérték – 8 óra

Határérték – 15 perc

	ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³
<u>Austria</u>		5 inhalable aerosol		10 inhalable aerosol
<u>Belgium</u>		10		
<u>Finland</u>		5		
		1		
<u>Germany (AGS)</u>		5 inhalable aerosol		
<u>Hungary</u>		10 inhalable		
<u>Ireland</u>		1		
<u>Latvia</u>		6		
<u>Spain</u>		4		
<u>Switzerland</u>		5 inhalable aerosol		
<u>United Kingdom</u>		10 inhalable aerosol		
		4 respirable aerosol		

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Egyéni védőfelszerelés

Kézvédelem:

A kesztyű anyagának kiválasztása az áttörési idő, permeációs sebesség és a bomlás figyelembevételével történt. A kesztyű használata után bőrtisztító és bőrápoló szereket alkalmazunk.

Légzésvédelem:

Nem szükséges.

Szemvédelem:

Védőszemüveg.

Bőrvédelem:

Védőruha.

Munkavédelmi előírások:

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

Külső megjelenés

- a) Megjelenés: por, szürke-fehér
- b) Szag: szagtalan
- c) Szagküszöbérték: magára a keverékre az információ nem áll rendelkezésre
- d) pH (20 ° C): kizárólag vízben való elkeverés esetén a pH értéke 11,0-11,5
- e) Olvadáspont / fagyáspont: magára a keverékre az információ nem áll rendelkezésre
- f) Kezdeti forráspont és forrásponttartomány: magára a keverékre az információ nem áll rendelkezésre
- g) Lobbanáspont: nem vonatkozik
- h) Párolgási sebesség: magára a keverékre az információ nem áll rendelkezésre
- i) Tűzvesélyesség (szilárd, gáz): nem éghető
- j) Felső / alsó határa a gyulladási vagy robbanási: a termék nem jelent robbanásveszélyt
- k) a gőznyomás (20 ° C-on): magára a keverékre az információ nem áll rendelkezésre
- l) Gőzsűrűség: nem vonatkozik
- m) Relatív sűrűség (20 ° C-on): 1,75g/cm³
- n) oldódik vízben: magára a keverékre nem áll rendelkezésre adat (cement: 1,5 g/l-ig)
- o) megoszlatási hányados: magára a keverékre az információ nem áll rendelkezésre
- p) gyulladási hőmérséklet: magára a keverékre az információ nem áll rendelkezésre
- q) Bomlási hőmérséklet: magára a keverékre az információ nem áll rendelkezésre
- r) Viszkózitás: nem vonatkozik
- s) Robbanásveszélyes tulajdonságok: a termék nem robbanásveszélyes.
- t) oxidációs tulajdonságok: magára a keverékre az információ nem áll rendelkezésre

PEAKSTON STANDARD BAUKLEBER

9.2. Egyéb információ magára a keverékre az információ nem áll rendelkezésre

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

magára a keverékre nem áll rendelkezésre adat (cement: Savak – heves, hő- és gázképződéssel járó reakciót váltanak ki (exotermikus reakció).

10.4 Kerülendő körülmények:

magára a keverékre nem áll rendelkezésre adat

10.5 Nem összeférhető anyagok:

magára a keverékre nem áll rendelkezésre adat (cement esetében: kerülendő anyag: Savak).

10.6 Veszélyes bomlástermékek: magára a keverékre az információ nem áll rendelkezésre

11. Szakasz: Toxikológiai információk

11.1. Toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

magára a keverékre nem áll rendelkezésre adat

A termékben lévő cementre vonatkozó egyéni tapasztalatok: Izgató hatású termék. Túlérzékeny személyeknél a bőrrel való tartós érintkezés szenzibilizáció kifejlődéséhez vezethet. Az anyag, ill. készítmény expozíciója során fellépő tünetek porként és vízzel való összekeverés esetén légzőszervi- és bőrirritáció lép fel.

Akut toxicitás:

magára a keverékre nem áll rendelkezésre adat

Cement

Heveny toxicitás:

Az információ nem áll rendelkezésre

LD₅₀, orális, patkányon (mg/kg):

Az információ nem áll rendelkezésre

LD₅₀, dermális, patkányon vagy házinyúlón (mg/kg):

Az információ nem áll rendelkezésre

LD₅₀, inhalációs, patkányon, aeroszolra vagy részecskékre vonatkozóan (mg/m³):

Az információ nem áll rendelkezésre

LD₅₀, inhalációs, patkányon, gázokra vagy gőzökre vonatkozóan (mg/m³):

Az információ nem áll rendelkezésre

Szubkrónikus – krónikus toxicitás: Az információ nem áll rendelkezésre

Bőrizgatás:

Izgató hatású anyag

Szem:

Izgató hatású anyag.

Szenzibilizáció:

Az információ nem áll rendelkezésre.

Rákkeltő hatás:

Az információ nem áll rendelkezésre.

Mutagenitás :

Az információ nem áll rendelkezésre.

Reprodukciós toxicitás :

Az információ nem áll rendelkezésre.

Állatkísérletek :

Az információ nem áll rendelkezésre

További adatok:

Nem állnak rendelkezésre.

12. Szakasz: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

magára a keverékre nem áll rendelkezésre adat

A cementtartalomra vonatkozó heveny toxicitás a vízi élőlények tekintetében:

LC₅₀, 96 óra, halak (mg/l)

: Az információ nem áll rendelkezésre

EC₅₀, 48 óra , vízibolhák (mg/l)

: Az információ nem áll rendelkezésre

LC₅₀, 72 óra, algák (mg/l)

: Az információ nem áll rendelkezésre

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság: magára a keverékre nem áll rendelkezésre adat

12.3 Bioakkumuláció

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 Egyéb káros hatások

Ökotoxikus hatások csupán nagy mennyiségű, vízzel kevert anyag szétszórása esetén jelentkezhetnek, a pH érték emelkedése következtében

A cementtartalomra vonatkozó adatok:

Szervetlen anyag lévén jelen esetben nem releváns az ED(endokrin diszruptorok), PBT(perzisztens, bioakkumulatív és toxikus anyagok), valamint a PvB(fokozottan perzisztens és fokozottan bioakkumulatív anyagok) tartalma. Protozoon Entosiphon sulcatum 0028 g / l; plankton Vorticella campanulla 1,0 g / l; Paramaecium caudatum 7,0 g / l.

13. Szakasz: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Az ártalmatlanítás ajánlott módja:

A keverék ártalmatlanítása: .

Hulladék kódja: 17 01 07

megnevezése: beton, téglá, cserép és kerámia frakció vagy azok keveréke, amely különbözik a 17 01 06-tól

Szennyezett csomag ártalmatlanítása:

Hulladék kódja: 15 01 01

megnevezése: papír és kartoncsomagolási 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 szállítási megnevezés

-

14.3 Szállítási veszélyességi osztály

-

14.4 Csomagolási csoport

-

14.5 Környezeti veszélyek

-

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések -

14.7 MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás -

15. Szakasz: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi

előírások/jogszabályok

2000 évi XXV törvény A kémiai biztonságról

25/2000.(IX. 30.) EüM—SZCSM együttes rendelete a munkahelyek kémiai biztonságáról.

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

440/2012. (XII.29.) Korm. rendelet. A hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási, és adatszolgáltatási kötelezettségekről.

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

2015/830/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

Az adatlapon alkalmazott rövidítések:

ÁK-érték: Megengedett átlagos koncentráció: a légszennyező anyagnak a munkahely levegőjében egy műszakra megengedett átlag koncentrációja, amely a dolgozó egészségére általában nem fejt ki káros hatást,

CK-érték: Megengedett csúcskoncentráció (rövid ideig megengedhető legnagyobb levegőszennyezettség): a légszennyező anyagnak egy műszakon belül az 1-3. pontokban foglaltak szerint megengedett, az ÁK értéket meghaladó legnagyobb koncentrációja (az ÁK- és CK-értékre vonatkozó követelményeknek egyidejűleg kell teljesülniük)

vPvB: Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

LC₅₀: 50% halálozási rátához tartozó koncentráció

LD₅₀: Közepes halálos dózis

PBT: Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező

Jelmagyarázat

* = Változás az előző verzióhoz

Felülvizsgált adatlapoknál a hozzáadott, törölt vagy felülvizsgált információ:

A 2. felülvizsgálatra a 2015/830/EK rendelet miatt került sor.

A változások részletezése:

2. szakaszban: az osztályozás és címkézés megadása a CLP rendelet szerint

3. szakaszban: az összetevők 67/548/EGK osztályozásának törlése

8. szakaszban: közösségi határértékek megadása

9. szakaszban: a kötelezően előírt jellemzők feltüntetése

A 3. pontban lévő táblázatban felsorolt H kódok magyarázata:

H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz
H335	Légúti irritációt okozhat.