

1. Szakasz: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása**1.1. Termékazonosító**Termék kereskedelmi neve: **Sanier-Feinputz**

UFI: 7RJ9-QK6M-8Q33-CAE8

1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Azonosított felhasználása: Épületek nedves és sóval terhelt falainak felújításához, javításához.

Ellenjavallt felhasználás: Fentitől eltérő.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adataiForgalmazó neve: **PEAKSTON Kft.**

címe: 2336 Dunavarsány, Bajai út 2090. hrsz

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

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


Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat

(36) 06/80/201-199 (éjjel-nappal hívható)

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

	1272/2008/EK szerint
Osztályozás	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció 1. kategória Bőrmarás/bőrirritáció 2. kategória Célszervi toxicitás (egyszeri expozíció) 3. kategória Bőrszenzibilizáló 1.B kategória
Figyelmeztető H-mondatok	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	25-50 % portlandcement, 3-<5% mészhidrát
Figyelmeztető H-mondatok	H318 Súlyos szemkárosodást okoz H315 Bőrirritáló hatású. H335 Légúti irritációt okozhat. H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
Óvintézkedésre vonatkozó P-mondatok	P102 Gyermekektől elzárva tartandó. P280 Védőkesztyű/védőruha/ szemvédő/arcvédő használata kötelező. P261 Kerülje a por/ füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését. P302 + P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel. 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. P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. P333+P313: Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni. P501: A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: EWC 10 13 14, 17 01 01/15 01 01

2.3. Egyéb veszélyek: -

3. Szakasz: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2. Keverékek:

Veszélyes anyag	CAS-szám	EU szám	Tömeg %	1272/2008/EK	
				Osztályozás	H-mondat
portlandcement*	65997-15-1	266-043-4	25-50	Eye Dam. 1, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Skin.Sens 1B	H318 H315 H335 H317
mészhidrát* (Kálcium-dihidroxid)	1305-62-0	215-137-3	3-<5%	Eye Dam. 1	H318

A táblázatban szereplő H-mondatokhoz tartozó mondatok a 16. szakaszban találhatóak.

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

4. Szakasz: Elsősegély-nyújtási intézkedések**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:

Forduljon orvoshoz.

Bőrrel való érintkezés:

Vesse le a szennyezett öltözéket, 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 nyelőcső 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: Tűzoltási 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 anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek:

Az információ nem áll rendelkezésre.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat:

Az információ nem áll rendelkezésre.

6. Szakasz: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén**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. szakasz). 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 területi elhatárolás és a szennyezés-mentesítés módszerei és anyagai: 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 Az anyag kezelése során tartsa be biztonságra utaló mondatok rendelkezéseit. Kerüljük a porképződést.

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 elleni védekezés/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

A kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről szóló 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet szerint veszélyes anyagok munkahelyi levegőben megengedett átlagos koncentráció és megengedett csúcskoncentráció értékei, valamint jellemző tulajdonságai:

Megnevezés	CAS-szám	AK-érték mg/m ³	CK-érték mg/m ³	Jellemző tulajdonság	Hivatkozás	AK korrekciós csoport
PORTLAND CEMENT	65997-15-1	10	-	-	-	N
KALCIUM-HIDROXID (kalcium-dihidroxid)	1305-62-0	1 resp	4 resp		EU4	N

N Irritáló anyagok, egyszerű fojtógázok, csekély egészségkárosító hatással bíró anyagok. Korrekció NEM szükséges.

EU4 2017/164 EU irányelvben közölt érték

resp respirábilis frakció

8.2 Az expozíció elleni védekezés:

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:

Intenzív vagy hosszú ideig tartó expozíció esetén frisslevegős készülék szükséges.

Szemvédelem:

Jól záró 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 vonatkozó információk

- a) Halmazállapot: szilárd (por)
- b) Szín: világosszürke
- c) Szag: Szagtalan.
- d) Olvadáspont/fagyáspont: Magára a keverékre az információ nem áll rendelkezésre.
- e) Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány: nem alkalmazható
- f) Tűzvesélyesség: nem éghető
- g) Felső és alsó robbanási határértékek: A termék nem jelent robbanásveszélyt.
- h) Lobbanáspont: nem vonatkozik
- i) Öngyulladási hőmérséklet: Magára a keverékre az információ nem áll rendelkezésre.
- j) Bomlási hőmérséklet: Magára a keverékre az információ nem áll rendelkezésre.
- k) pH (20 ° C): kizárólag vízben való elkeverés esetén a pH értéke 11,0-11,5
- l) Kinematikus viszkozitás: Nem vonatkozik.
- m) Oldhatóság: vízben: oldhatatlan (cement: 1,5 g/l-ig)
- n) N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték): Nem áll rendelkezésre adat.
- o) Gőznyomás (20 ° C-on): Magára a keverékre az információ nem áll rendelkezésre.
- p) Sűrűség és/vagy relatív sűrűség (20 ° C-on): Nincs meghatározva.

Sanier-Feinputz

q)	Relatív gőzsűrűség:	Nem vonatkozik.
r)	Részecskejellemzők:	Nem áll rendelkezésre adat.
9.2. Egyéb információ		Nem áll rendelkezésre egyéb információ.
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	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	
10.6 Veszélyes bomlástermékek:	magára a keverékre az információ nem áll rendelkezésre.	
11. Szakasz: Toxikológiai adatok		
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.		
a)	Akut toxicitás:	magára a keverékre nem áll rendelkezésre adat
b)	Bőrkorrózió/bőrirritáció:	Ingerli a bőrt és a nyálkahártyákat.
c)	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció:	Erős ingerlő hatás, komoly szemkárosodás veszélyével.
d)	Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
e)	Csírsejt-mutagenitás:	Az információ nem áll rendelkezésre.
f)	Rákkeltő hatás:	Az információ nem áll rendelkezésre.
g)	Reprodukciós toxicitás:	Az információ nem áll rendelkezésre.
h)	Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): Légúti irritációt okozhat.	
i)	Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):	Az információ nem áll rendelkezésre.
j)	aspirációs veszély:	Az információ nem áll rendelkezésre.
Állatkísérletek :		Az információ nem áll rendelkezésre
További adatok:		Nem állnak rendelkezésre.
12. Szakasz: Ökológiai adatok		
12.1 Toxicitás:	magára a keverékre nem áll rendelkezésre adat	
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 egyéb információ.	
13. Szakasz: Ártalmatlanítási szempontok		
13.1 Hulladékkezelési módszerek: A keverék ártalmatlanítása:		
Hulladék kódja: EWC 17 01 07 beton, téglá, cserép és kerámia frakció vagy azok keveréke, amely különbözik a 17 01 06-tól / 10 13 14 hulladék beton és betonkészítési iszap		
Szennyezett csomag ártalmatlanítása:		
Hulladék kódja: 15 01 01 papír és karton 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 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 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		

Sanier-Feinputz

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:

Jelen biztonsági adatlap a termék 1. adatlapja. Felülvizsgálatra még nem került sor.

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.

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)

LC₅₀: 50% halálozási rátához tartozó koncentráció

LD₅₀: Közepes halálos dózis

c) A 3. pontban lévő táblázatban felsorolt H-mondatok magyarázata:

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