Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 12.04.2019 Verziószám 3 Felülvizsgálat 11.04.2019

*

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

1.1 Termékazonosító
Kereskedelmi megnevezés: F613 webercol pro comfort S1

Biztonsági adatlap száma: XXP015253
1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
A termék alkalmazása Készhabarcs

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai
Gyártó/szállító:
Saint-Gobain Construction Products Hungary Kft.
2085 Pilisvörösvár, Bécsi út 07/5 hrsz.
Tel.: +36 26 567 600; Fax: +36 26 567 608
headoffice@weber-terranova.hu
1.4 Sürgősségi telefonszám:
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.
Tel.:+36 1 476 6464, +36 80 201 199 (0-24 h)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása
Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás
Az in vitro vizsgálatok eredményei kimutatták, hogy a cement alapú keverékekben a több, mint 1%-os cement
tartalom már súlyos bőrirritációt és súlyos szemkárosodást okozhat, ezért ezeknek a keverékeknek a besorolása a
A H315 és a H318 mondatok alapján történik.


GHS05 maró anyagok

Eye Dam. 1 H318 Súlyos szemkárosodást okoz.


GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Bőrirritáló hatású.
Skin Sens. 1 H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
STOT SE 3 H335 Légúti irritációt okozhat.

2.2 Címkézési elemek
Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés
A termék a CLP-rendelet (Anyagok és Keverékek Osztályozásáról, Címkézéséről és Csomagolásáról szóló rendelet) szerint osztályozva és címkézve.
Veszélyt jelző piktogramok


GHS05 GHS07

(folytatás a 2. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 12.04.2019 Verziószám 3 Felülvizsgálat 11.04.2019

Kereskedelmi megnevezés: F613 webercol pro comfort S1

(folytatás az 1. oldalról)

Figyelmeztetés Veszély

Veszélyt meghatározó komponensek a cimkézéshez:
Portland cement, szürke
Figyelmeztető mondatok
H315 Bőrirritáló hatású.
H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H335 Légúti irritációt okozhat.
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P101	Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
P102	Gyermekektől elzárva tartandó.
P103	Használat előtt olvassa el a címkén közölt információkat.
P280	Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P302+P352	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.
P305+P351+P338	SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P310	Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.
P362	A szennyezett ruhadarabot le kell vetni.
P501	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként valamennyi helyi, nemzeti és nemzetközi szabályozás szerint.

2.3 Egyéb veszélyek
A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei
PBT: Nem alkalmazható
vPvB: Nem alkalmazható

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2 Kémiai jellemzés: Keverékek
Leírás: Az alábbi anyagokból álló, veszélytelen adalékokat tartalmazó keverék.

Veszélyes alkotórészek:		
CAS: 65997-15-1 EINECS: 266-043-4	Portland cement, szürke Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	25-50%

SVHC Érvénytelen
További információk: A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése
Általános információk:
Haladéktalanul távolítsa el a veszélyzónából a szerencsétlenül járt személyt. Ha a beteg rosszullétre panaszkodik, keressen fel egy orvost és mutassa meg ezt az adatlapot.
Belélegzés után: Gondoskodjunk friss levegőről; panaszok esetén keressük fel az orvost.
Bőrrel való érintkezés után: Azonnal mossuk le vízzel.
A szemmel való érintkezés után:
A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk, és kérjünk orvosi tanácsot.

(folytatás a 3. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 12.04.2019 Verziószám 3 Felülvizsgálat 11.04.2019

Kereskedelmi megnevezés: F613 webercol pro comfort S1

(folytatás a 2. oldalról)

Lenyelés után:
Szájat vízell kiöblíteni. Hánytatni nem kell. Orvost felkeresni és ezt az adatlapot bemutatni.
4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag
Megfelelő tűzoltószerek: A termék nem tűzveszélyes.
5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat
Különleges védőfelszerelés: Különleges intézkedések nem szükségesek.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások
Kerüljük a porképződést.
Gondoskodjunk megfelelő szellőzésről.
6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések: Különleges intézkedések nem szükségesek.
6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:
Gondoskodjunk megfelelő szellőztetésről.
6.4 Hivatkozás más szakaszokra
A biztonságos kezeléshez lásd a 7. Fejezetben közölt információkat.
Az egyéni védőeszközhöz lásd a 8. Fejezetben közölt információkat.
Az eltávolítással kapcsolatban lásd a 13. Fejezetben közölt információkat.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések
A tartályokat jól lezárt állapotban tartsuk.
Kerüljük a porképződést.
Porképződés esetén gondoskodjunk elszívásról.
Tűz- és robbanásvédelmi információk: Különleges intézkedés nem szükséges.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt
Raktározás:
A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:
Csak zárt eredeti csomagolásban tároljunk.
Együttes tárolással kapcsolatos információk: Nem szükséges.
További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:
Jól lezárt zsákokban hűvös és száraz helyen tároljuk.
Légnedvességtől és víztől védjük.
7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

(folytatás a 4. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 12.04.2019 Verziószám 3 Felülvizsgálat 11.04.2019

Kereskedelmi megnevezés: F613 webercol pro comfort S1

(folytatás a 3. oldalról)

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

Pótlólagos információ a műszakai berendezés kialakításához:
További adatok nincsenek; lásd 7. pontot.

8.1 Ellenőrzési paraméterek
Munkahelyre vonatkozó, ellenőrzési határértékekkel rendelkező alkotórészek:

CAS-szám Az anyag megjelölése % Fajta Érték Egység	
CAS: 65997-15-1 Portland cement, szürke	
TLV	AK-érték: 10 mg/m³

Kiegészítő expozíciós határértékek lehetséges feldolgozási veszélyek esetére:
belélegezhető por: 10 mg/m³
respirábilis por: 6 mg/m³
Quartz respirable dust (< 5 µm) : 0,15 mg/m³
Pótlólagos információk: A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.

8.2 Az expozíció ellenőrzése
Egyéni védőeszközök:
Általános védekezési és higiéniai intézkedések:
Figyelembe kell venni a szokásos óvórendszabályokat a termék kezelésekor.
Tartsuk távol élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól.
Munkaidőszünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk
kezet.
Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést.
A termék használatát követően hidratáló kézvédő krém használata javasolt.
Légzésvédelem:
A helyiség megfelelő szellőzésekor nem szükséges.
Rövid ideig alkalmazható porálarc.
P2 porálarc.
Rövid ideig tartó vagy csekély terhelés esetén porálarc.
használata, intenzív vagy hosszú ideig tartó
expozíció esetén környezetfüggetlen légzőkészülék
szükséges.
Kézvédelem: Védőkesztyű.
Kesztyűanyag Nitrittel impregnált pamut kesztyű.
Szemvédelem: Jól záró védőszemüveg.
Testvédelem: Védőruha.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk
Általános adatok
Külső jellemzők:

Forma:	Por.
Szín:	a termékmegjelölés szerint.
Szag:	nem jellegzetes
Szagküszöbérték:	Nincs meghatározva.
pH-érték:	lúgos

(folytatás az 5. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 12.04.2019 Verziószám 3 Felülvizsgálat 11.04.2019

Kereskedelmi megnevezés: F613 webercol pro comfort S1

(folytatás a 4. oldalról)

Állapotváltozás	
Olvadáspont/fagyáspont:	nem meghatározható
Kezdő forráspont és forrásponttartomány:	nem alkalmazható
Lobbanáspont:	Nem alkalmazható
Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot):	Az anyag nem gyúlékony.
Gyulladási hőmérséklet:	Nincs meghatározva.
Bomlási hőmérséklet:	Nincs meghatározva.
Öngyulladási hőmérséklet:	Az anyag nem öngyulladó.
Robbanásveszélyesség:	Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.
Robbanási határok:	
Alsó:	nem alkalmazható
Felső:	nem alkalmazható
Oxidáló tulajdonságok:	Nincs meghatározva.
Gőznyomás:	nem alkalmazható
Sűrűség:	nincs meghatározva
Relatív sűrűség	Nincs meghatározva.
Gőzsűrűség	Nem alkalmazható
Párolgási sebesség	Nem alkalmazható
Oldhatóság/keverhetőség az alábbiakkal:	
Víz:	Vízzel érintkezve kikeményedik.
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz:	Nincs meghatározva.
Viszkozitás:	
dinamikai:	Nem alkalmazható
kinematikai:	Nem alkalmazható
Oldószertartalom:	
EU-VOC	0,00 %
EU-VOC (g/L)	0,0 g/l
9.2 Egyéb információk	Nincs.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
10.2 Kémiai stabilitás
Termikus bomlás/kerülendő feltételek: Rendeltetésszerű használat esetén nem bomlik .
10.3 A veszélyes reakciók lehetősége
Reakciók savakkal.
Nedvesség jelenlétében reakciókönnyűfémekkel,
hidrogénképződéssel.
10.4 Kerülendő körülmények További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
10.5 Nem összeférhető anyagok: További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
10.6 Veszélyes bomlástermékek: Veszélyes bomlástermékek nem ismeretesek.

(folytatás a 6. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 12.04.2019 Verziószám 3 Felülvizsgálat 11.04.2019

Kereskedelmi megnevezés: F613 webercol pro comfort S1

(folytatás az 5. oldalról)

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ
Akut toxicitás A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Besorolásreleváns LD/LC50-értékek:

Komponensek	Jelleg	Érték	Fajták
CAS: 65997-15-1 Portland cement, szürke			
Börön át	LD50	>2.000 mg/kg (nyúl)	
CAS: 1317-65-3 mészkő			
Szájon át	LD50	>5.000 mg/kg (patkány)	

Primer ingerhatás:
Bőrkorrózió/bőrirritáció
Bőrirritáló hatású.
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció
Súlyos szemkárosodást okoz.
Érzékenység:
Allergiás bőrreakciót válthat ki.
CMR hatások (rákkeltő, mutagén és teratogén hatás)
Csírasejt-mutagenitás
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Rákkeltő hatás A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Reprodukciós toxicitás
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)
Légúti irritációt okozhat.
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Aspirációs veszély
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás
Akvatikus toxicitás: További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

Tesztelési mód	Hatáskoncentráció	Módszer	Értékelés
CAS: 1317-65-3 mészkő			
LC50/96h	>10.000 mg/l (szivárványos pisztráng)		
EC50/48h	>1.000 mg/l (nagy vízibolha)		
EC50/72h	>200 mg/l (alga)		

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
12.3 Bioakkumulációs képesség További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
Környezeti feltételek melletti viselkedés:
12.4 A talajban való mobilitás További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

(folytatás a 7. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 12.04.2019 Verziószám 3 Felülvizsgálat 11.04.2019

Kereskedelmi megnevezés: F613 webercol pro comfort S1

(folytatás a 6. oldalról)

Ökotoxikus hatások:
Megjegyzés:
A termék tartalmaz olyan anyagokat, amelyek a vizeket erösen zavarossá teszik.
A termék olyan anyagokat tartalmaz, amelyek helyi pH-változást okoznak és ezáltal káros hatásúak a halakra és baktériumokra.
Megjegyzés:
A termék erősen befolyásolja a pH-értéket. Bevezetés előtt közömbösíteni.
További ökológiai információk:

Általános információk:
Ne engedjük a talajvízbe, a környezeti vizekbe vagy a csatornahálózatba.
12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei
PBT: Nem alkalmazható
vPvB: Nem alkalmazható
12.6 Egyéb káros hatások További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek
Ajánlás:
Víz hozzáadása után a termék 5-6 óra után megszilárdul, ezt követően építési hulldékként kezelhető.
Európai Hulladék Katalógus
Lehetséges hulladék kód. A konkrét hulladék kód függ a hulladék forrásától.

10 13 11	cementalapú kompozitanyagok hulladéka, a 10 13 09 és a 10 13 10 kódszám alatt szereplők kivételével
10 13 14	hulladék beton és betonkészítési iszap
HP 4	Irritáló - bőrirritáció és szemkárosodás
HP 5	Célszervi toxicitás (STOT)/aspirációs toxicitás
HP 13	Érzékenységet okozó

Tisztítatlan csomagolások:
Ajánlás: A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.
Ajánlott tisztítószer: A zsákokat alaposan kirázni.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1 UN-szám	
ADR, ADN, IMDG, IATA	Érvénytelen
14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	
ADR, ADN, IMDG, IATA	Érvénytelen

(folytatás a 8. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 12.04.2019 Verziószám 3 Felülvizsgálat 11.04.2019

Kereskedelmi megnevezés: F613 webercol pro comfort S1

(folytatás a 7. oldalról)

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)	
ADR, ADN, IMDG, IATA osztály	Érvénytelen
14.4 Csomagolási csoport ADR, IMDG, IATA	Érvénytelen
14.5 Környezeti veszélyek:	Nem alkalmazható
14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	Nem alkalmazható
14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás	Nem alkalmazható
Szállítási/egyéb adatok:	A fenti rendelkezések alapján nem veszélyes anyag.
UN "Model Regulation":	Érvénytelen

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Irányelv 2012/18/EU
Megnevezett veszélyes anyagok - I. MELLÉKLET egyik alkotóanyag sincs listázva
15.2 Kémiai biztonsági értékelés: A kémiai biztonsági értékelést nem végeztek.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Az adatok jelenlegi ismereteinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerzodéses jogviszonyt.

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

Az adatlapot kiállító szerv: marketing management
Kapcsolattartási partner: Kis Sandor, tel +36 26-567-623
Rövidítések és mozaikszavak:
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
ICAO: International Civil Aviation Organisation
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

(folytatás a 9. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 12.04.2019 Verziószám 3 Felülvizsgálat 11.04.2019

Kereskedelmi megnevezés: F613 webercol pro comfort S1

(folytatás a 8. oldalról)

LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
SVHC: Substances of Very High Concern (REACH regulation)
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Skin Irrit. 2: Bőrmarás/bőrirritáció – 2. kategória
Eye Dam. 1: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 1. kategória
Skin Sens. 1: Bőrszenzibilizáció – 1. kategória
STOT SE 3: Célszervi toxicitás (egyszeri expozíció) – 3. kategória

*** Az adatok az előző verzióhoz képest megváltoztak**

A II REACH rendelet, a módosított részek ebben a verzióban a biztonsági adatlap összehasonlítva az előző változat csillaggal jelöljük.