

Biztonsági adatlap 1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 21.01.2015

Felülvizsgálat 07.11.2013

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

1.1 Termékazonosító

Kereskedelmi megnevezés: **weber 8601 hőszigetelő alapvakolat (Terralit)**

Biztonsági adatlap száma: XXP007652

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

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.

Te.: 06-26/567-600; Fax: 06-26/567-608

headoffice@weber-terranova.hu

1.4 Sürgősségi telefonszám:

Sürgősségi telefonszám: SSG Construction Products Hungary Kft. kellene ide is. Tel: l.m.f

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)

1096 BUDAPEST Nagyváradi tér 2. Ingyenes zöld szám: 06-81-201-199

2. SZAKASZ: A veszély meghatározása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás



GHS05 maró anyagok

Eye Dam. 1 H318 Súlyos szemkárosodást okoz.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Bőrirritáló hatású.

STOT SE 3 H335 Légúti irritációt okozhat.

A 67/548/EGK irányelv vagy a 1999/45/EK irányelv szerinti osztályozás



Xi; Irritatív

R37/38-41: Bőrizgató hatású, izgatja a légutakat. Súlyos szemkárosodást okozhat.

Az emberek és a környezet veszélyeztetettségére vonatkozó különleges információk

A termék jelölése kötelező a többször módosított "Készítmények általános besorolási EU-irányelvei" érvényes besorolása alapján

Osztályozási rendszer:

Az osztálybasorolás megfelel az érvényes EU listáknak, de kiegészítik a szakirodalomból származó és a cégek által megadott adatok.

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.

(folytatás a 2. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 21.01.2015

Felülvizsgálat 07.11.2013

Kereskedelmi megnevezés: weber 8601 hőszigetelő alapvakolat (Terralit)

(folytatás az 1. oldalról)

Veszélyt jelző piktogramok



GHS05 GHS07

Figyelmeztetés Veszély

Veszélyt meghatározó komponensek a címkézéshez:

cement portland, grey
calcium dihydroxide

Figyelmeztető mondatok

H315 Bőrirritáló hatású.
H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
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.
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 vagy orvoshoz.
P362 A szennyezett ruhát le kell vetni és az újbóli használat előtt ki kell mosni.
P302+P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.
P501 Az edény tartalmát / a tartályt a helyi/regionális/nemzeti/nemzetközi szabályozásoknak megfelelően kell hulladékként elhelyezni.

2.3 Egyéb veszélyek

A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

PBT: Nem alkalmazható

vPvB: Nem alkalmazható

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2 Kémiai jellemzés: Keverékek

Leírás: Az alábbi anyagokból álló, veszélytelen adalékokat tartalmazó keverék.

Veszélyes alkotórészek:

65997-15-1	cement portland, grey ☒ Xi R37/38-41; ☒ Xi R43 ☒ Eye Dam. 1, H318; ☒ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	> 50%
1305-62-0	calcium dihydroxide ☒ Xi R37/38-41 ☒ Eye Dam. 1, H318; ☒ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	5 - 10%

További információk:

A készítmény a 2006/1907/EC irányelv szerint a minőségmegőrzési idő végéig "alacsony kromát tartalmú", ezért nem szükséges az R43 (H317 + EUH203) megjelölés, ha a terméket közben nem bontották fel.

A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.

HU

(folytatás a 3. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 21.01.2015

Felülvizsgálat 07.11.2013

Kereskedelmi megnevezés: weber 8601 hőszigetelő alapvakolat (Terralit)

(folytatás a 2. oldalról)

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános információk:

Haladéktalanul távolítsa el a veszélyzónából a szerencsétlenül járt személyt. Ha a beteg rosszul éreztet, panaszok, keresse 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.

Lenyelés után:

Száját vízzel 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 védőeszközökhöz 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 összeférhetlenséggel együtt

Raktározás:

A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:

Csak zárt eredeti csomagolásban tároljunk.

(folytatás a 4. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 21.01.2015

Felülvizsgálat 07.11.2013

Kereskedelmi megnevezés: weber 8601 hőszigetelő alapvakolat (Terralit)

(folytatás a 3. oldalról)

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.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

Pótlólagos információ a műszaki berendezés kialakításához:

További adatok nincsenek; lásd 7. pontot.

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyre vonatkozó, ellenőrzési határértékekkel rendelkező alkotórészek:

DNEL(-ek)		
1305-62-0 calcium dihydroxide		
Belélegzésnél	Derived No Effect Level	1 mg/m ³ (consumer local long term value)
		4 mg/m ³ (consumer local short term value)

PNEC (-ek)	
1305-62-0 calcium dihydroxide	
Predicted No Effect Concentration	0,49 mg/l (fresh water rating factor)
	1,08 mg/l (soil/groundwater)

CAS-szám	Az anyag megjelölése	% Fajta	Érték	Egység
65997-15-1	cement portland, grey			
TLV	AK-érték:	10	mg/m ³	
1305-62-0	calcium dihydroxide			
TLV	AK-érték:	5	mg/m ³	

Kiegészítő expozíciós határértékek lehetséges feldolgozási veszélyek esetére:

belélegezhető por: 10 mg/m³

respirábilis por: 6 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 óvrendszabályokat 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.

(folytatás az 5. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 21.01.2015

Felülvizsgálat 07.11.2013

Kereskedelmi megnevezés: weber 8601 hőszigetelő alapvakolat (Terralit)

Testvédelem: Védőruha.

(folytatás a 4. oldalról)

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Általános adatok

Külső jellemzők:

Forma:	Por.
Szín:	a termékmegjelölés szerint.
Szag:	nem jellegzetes
Szagküszöbérték:	Nincs meghatározva.

pH-érték: lúgos

Állapotváltozás

Olvadáspont/olvadási tartomány:	nem meghatározható
Forráspont/forrási tartomány:	nem alkalmazható

Lobbanáspont: Nem alkalmazható

Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapotú): Az anyag nem gyúlékony.

Gyulladás hőmérséklet:

Bomlási hőmérséklet: Nincs meghatározva.

Öngyulladás: Az anyag nem öngyulladó.

Robbanásveszély: Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.

Robbanási határok:

Alsó:	nem alkalmazható
Felső:	nem alkalmazható
Égést elősegítő 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.

Eloszlási együttható (n-Oktanol/víz): Nincs meghatározva.

Viszkozitás:

dinamikai:	Nem alkalmazható
kinematikai:	Nem alkalmazható

Oldószertartalom:

EU-VOC 0,00 %

9.2 Egyéb információk

Nincs.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

10.2 Kémiai stabilitás

Termikus bomlás/kerülendő feltételek: Rendeltetésszerű használat esetén nem bomlik .

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége Reakciók savakkal.

(folytatás a 6. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 21.01.2015

Felülvizsgálat 07.11.2013

Kereskedelmi megnevezés: weber 8601 hőszigetelő alapvakolat (Terralit)

(folytatás az 5. oldalról)

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.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás:

Besorolásreleváns LD/LC50-értékek:

Komponensek	Jelleg	Érték	Fajták
1305-62-0 calcium dihydroxide			
Szájon át	LD50	7340 mg/kg (patkány)	
Bőrön át	LD50	> 2500 mg/kg (nyúl)	

Primer ingerhatás:

A bőrön: Ingerli a bőrt és a nyálkahártyát.

A szemben: Erős ingerlő hatás, komoly szemkárosodás veszélyével.

Érzékenység: Szenzibilizáció nem ismert.

További toxikológiai információk:

A készítményekre vonatkozó, az EU általános besorolási irányelvének érvényes kiadásában közölt számítási eljárás alapján termék az alábbi veszélyekkel jár:

Irritatív

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Akvatikus toxicitás: További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

Tesztelési mód	Hatáskoncentráció	Módszer	Értékelés
1305-62-0 calcium dihydroxide			
EC50/48h	49,1 mg/l	(nagy vízibolha)	
EC50/72h	184,57 mg/l	(alga)	
LC50/96h	160 mg/l	(hal)	

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.

Ökotoxikus hatások:

Megjegyzés:

A termék tartalmaz olyan anyagokat, amelyek a vizeket erősen zavarossá teszik.

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

(folytatás a 7. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 21.01.2015

Felülvizsgálat 07.11.2013

Kereskedelmi megnevezés: weber 8601 hőszigetelő alapvakolat (Terralit)

12.6 Egyéb káros hatások További lényeges információk nem állnak rendelkezésre. (folytatás a 6. oldalról)

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Ajánlás:

Víz hozzáadása után a termék 5-6 óra után megszilárdul, ezt követően építési hulladékként kezelhető.

Európai Hulladék Katalógus

Lehetséges hulladék kód. A konkrét hulladék kód függ a hulladék forrásától.

10 13 11	cement alapú kompozit anyagok hulladékai, amelyek különböznek a 10 13 09 és a 10 13 10-től
10 13 14	hulladék beton és betonkészítési iszap

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
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 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás	Nem alkalmazható
Szállítási/egyéb adatok:	A fenti rendelkezések alapján nem veszélyes anyag.
UN "Model Regulation":	-

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

15.2 Kémiai biztonsági értékelés: A kémiai biztonsági értékelést nem végezték.

HU

(folytatás a 8. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 21.01.2015

Felülvizsgálat 07.11.2013

Kereskedelmi megnevezés: weber 8601 hőszigetelő alapvakolat (Terralit)

(folytatás a 7. oldalról)

16. SZAKASZ: Egyéb információk

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

Lényeges mondatok

H315 Bőrirritáló hatású.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H335 Légúti irritációt okozhat.

R37/38 Bőrizgató hatású, izgatja a légutakat.

R41 Súlyos szemkárosodást okozhat.

R43 Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).

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)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

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

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)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2

Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1

Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1

STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3