

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 13.04.2026

Verziószám 5 (helyettesíti a verziót 4)

Felülvizsgálat 18.03.2024

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

1.1 Termékazonosító

Kereskedelmi megnevezés: weber.set superflex max2

Biztonsági adatlap száma: XXP009783

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

A termék professzionális vagy fogyasztói használatra készült.

A termék alkalmazása Ceramic tile adhesive

Ellenjavallt felhasználások

Food additive

Uses other than those recommended.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó/szállító:

Saint-Gobain Hungary Kft.

2085 Pilisvörösvár, Bécsi út 07/5 hrsz.

Tel.: 06 80 620 777

info@hu.weber

1.4 Sürgősségi telefonszám:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)

1097 Budapest, Albert Flórián út 2-6.

Tel.: 06 1 476 6464, 06 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



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, Címkzéséről és Csomagolásáról szóló rendelet) szerint osztályozva és címkézve.

Veszélyt jelző piktogramok



GHS05 GHS07

Figyelmeztetés Veszély

(folytatás a 2. oldalon)

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 13.04.2026

Verziószám 5 (helyettesíti a verziót 4)

Felülvizsgálat 18.03.2024

Kereskedelmi megnevezés: weber.set superflex max2

(folytatás az 1. oldalról)

Veszélyt meghatározó komponensek a címkézéshez:

Cement, portland, kemikáliák

Figyelmeztető mondatok

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

Övintézkedésre vonatkozó mondatok

- P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
- P102 Gyermekektől elzárva tartandó.
- P103 Olvassa el figyelmesen és kövesse az összes utasítást.
- P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/ arcvédő/ hallásvédelem 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+P364 A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.
- P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként valamennyi helyi, nemzeti és nemzetközi szabályozás szerint.

Pótlólagos adatok:

Contains portland cement with a soluble chromium VI content under 2 ppm during the conservation period indicated on the packaging.

2.3 Egyéb veszélyek

The product contains a reducing agent effective for the whole shelf-life of the product (if stored properly as indicated), in order to keep the content of water-soluble chromium (VI) deriving from cement below 0,0002%.

Product mixed with water gives a pH between 10.5 and 11.5.

When the dry powder product comes in contact with water or becomes wet, a strong alkaline solution is formed. Due to the high alkalinity, moist/wet mortar can cause skin and eye irritation. There is a risk of serious damage to health particularly from prolonged contact

A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

PBT: Nem alkalmazható

vPvB: Nem alkalmazható

Az endokrin károsító tulajdonságok meghatározására

Does not contain substances with endocrine-disrupting properties.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2 Keverékek

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

Veszélyes alkotórészek:		
CAS: 14808-60-7 EINECS: 238-878-4	Silicon dioxide (Quartz sand) uniós munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező anyag	50-75%
CAS: 65997-15-1 EINECS: 266-043-4	Cement, portland, kemikáliák ☠ Eye Dam. 1, H318; ☠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; STOT SE 3, H335, EUH203 Specifikus koncentráció-határértékek: Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 1 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 1 %	25-50%

(folytatás a 3. oldalon)

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 13.04.2026

Verziószám 5 (helyettesíti a verziót 4)

Felülvizsgálat 18.03.2024

Kereskedelmi megnevezés: weber.set superflex max2

(folytatás a 2. oldalról)

CAS: 1317-65-3 EINECS: 215-279-6 Reg.nr.: 01-2119486795-18-xxxx	mészkő uniós munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező anyag	5-10%
---	---	-------

SVHC

This product does not contain any Substances of Very High Concern on the Candidate List (according to REACH regulation (EC) No 1907/2006, article 57) in a concentration $\geq 0.1\%/w$.

További információk:

The product contains cement with a content of soluble chromium (VI) below 0.0002% (2 ppm). It doesn't need any chromium reducing agent.

A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések**4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése****Általános információk:**

A termékkel szennyezett ruhadarabokat haladéktalanul el kell távolítani.

Haladéktalanul távolítsa el a veszélyzónából a szerencsétlenül járt személyt. Ha a beteg rosszullétre panaszodik, 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 bőr tartós ingerlése esetén keressük fel az orvost.

Remove contaminated gloves, clothing, footwear or other items and wash thoroughly before re-use.

A szemmel való érintkezés után:

A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk. Tartós panaszok esetén kérjünk orvosi tanácsot.

Lenyelés után:

Szájat vízzel kiöblíteni. Hánytatni nem kell. Orvost felkeresni és ezt az adatlapot bemutatni.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

This powder (wet or dry) may cause irritation or potentially irreversible serious injury on contact with the eyes. Prolonged contact with moist skin (due to e.g. sweat or humidity) can cause skin irritation.

Allergies may occur for predisposed subjects.

Légszomj

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.

A tűzoltással kapcsolatos intézkedéseket hangoljuk össze a környezettel.

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Product is not flammable, explosive and does not catalyse or promote ignition of any other material.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**Különleges védőfelszerelés:**

Use methods suitable to surrounding conditions.

(folytatás a 4. oldalon)

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 13.04.2026

Verziószám 5 (helyettesíti a verziót 4)

Felülvizsgálat 18.03.2024

Kereskedelmi megnevezés: weber.set superflex max2

(folytatás a 3. oldalról)

Viseljünk teljes védőöltözetet.

Hordjunk környezeti levegőtől független védőálcot.

További adatok

A szennyezett oltóvizet külön gyűjtjük és ne engedjük bele a csatornába.

Az égési maradékokat és a szennyezett oltóvizet a hatósági előírásoknak megfelelően távolítsuk el.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Viseljünk védőfelszerelést. Távolítsuk el a védtelen személyeket.

Kerüljük a porképződést.

Gondoskodjunk megfelelő szellőzésről.

If adequate ventilation cannot be ensured, it is recommended to wear a protective mask (FFP2) and safety glasses

A szennyezett védőfelszerelést meg kell tisztítani (mosással).

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Avoid contact with skin and eyes.

Use personal protective equipment.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:

Ne engedjük bele az altalajba/földbe.

A csatornába/felszíni vízbe/talajvízbe jutást meg kell akadályozni.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:

Use containment methods recommended for solid products in powder form.

Gondoskodjunk megfelelő szellőztetésről.

We recommend vacuuming using industrial equipment equipped with filters or wet mopping to avoid dust dispersion.

For cleaning purpose, do not use water jet or dry sweeping.

A szennyezett anyagot, mint hulladékot a 13. pont szerint távolítsuk el.

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

Kerülje a bőrrel és szemmel való érintkezést.

Kerüljük a porképződést.

Porképződés esetén gondoskodjunk elszívásról.

Ensure adequate ventilation to keep dust concentration in ambient air below the exposure limit value.

Ne igyon vagy egyen munka közben. Szünetek előtt és a munka befejezése után alaposan mosson kezet.

Az ebédlőbe való belépés előtt vegye le a szennyezett ruházatát és védőfelszerelést.

A csomagolásnak sértetlenül kell maradnia, hogy a termék ne kerüljön a környezetbe.

A csomagolás kinyitásakor kerülje a termék kiömlését.

Száraz habarcsok esetén: A habarcsmaradványokat dolgozza fel, hogy hagyja megszilárdulni, mielőtt a maradékokat az alkalmazandó követelményeknek és előírásoknak megfelelően visszavinné az újrahasznosításba vagy ártalmatlanítaná.

Collect water from cleaning of tools or other equipment for reuse or disposal according to local regulations. Do not dispose cleaning water into the environment or stormwater drains.

(folytatás az 5. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 13.04.2026

Verziószám 5 (helyettesíti a verziót 4)

Felülvizsgálat 18.03.2024

Kereskedelmi megnevezés: weber.set superflex max2

(folytatás a 4. oldalról)

Tűz- és robbanásvédelmi információk: A termék nem éghető.

Kezelés:

During manual/mechanized handling, avoid damage to packaging and dispersion of dust in the air. The manual handling of the bags is recommended to be done by 2 persons. When lifting the bags, the persons should bend their knees and keep their backs straight. The palletized product should be handled with adequate mobile equipment.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Raktározás:

A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:

Csak zárt eredeti csomagolásban tároljunk.

Store only in non-damaged packaging

Együttes tárolással kapcsolatos információk:

Élelmiszerektől elkülönítve tároljuk.

Do not store together with wet materials.

További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:

Store on wooden pallets, covered with PE film.

Szárazon tároljuk.

Légnedvességtől és víztől védjük.

Fagytól védjük.

Hőtől és közvetlen napsugárzástól védjük.

Cr(VI) reducing agent efficiency: the integrity of the packaging and the compliance with the above mentioned storage conditions are essential conditions to ensure the effectiveness of the reducing agent for the period of time indicated on each individual bag, or for three months from the delivery date for the bulk product (see Section 15).

Ajánlott tárolási hőmérséklet: 5-30°C.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

The product is intended to be used according to point 1.2. No other use is recommended.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyre vonatkozó, ellenőrzési határértékekkel rendelkező alkotórészek:

DNEL(-ek)		
CAS: 1317-65-3 mészkő		
Szájon át	Derived No Effect Level	6,1 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Belégzésnél	Derived No Effect Level	6,36 mg/m ³ (worker local long term value)
		1,06 mg/m ³ (consumer local long term value)
CAS-szám Az anyag megjelölése % Fajta Érték Egység		
CAS: 14808-60-7 Silicon dioxide (Quartz sand)		
OELV	AK-érték: 0,1 mg/m ³ Respirable	
CAS: 65997-15-1 Cement, portland, kemikáliák		
OELV	AK-érték: 10 mg/m ³	
CAS: 1317-65-3 mészkő		
OELV	AK-érték: 10 mg/m ³ N	

(folytatás a 6. oldalon)

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 13.04.2026

Verziószám 5 (helyettesíti a verziót 4)

Felülvizsgálat 18.03.2024

Kereskedelmi megnevezés: weber.set superflex max2

(folytatás az 5. oldalról)

Kiegészítő expozíciós határértékek lehetséges feldolgozási veszélyek esetére:

belélegezhető por: 10 mg/m³

respirábilis por: 6 mg/m³

Quartz respirable dust:

European Union: 0,1mg/m³

UK: 0,1 mg/m³

Ireland: 0,1 mg/m³

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés További adatok nincsenek; lásd 7. pontot.

Egyéni óvintézkedések, például 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.

A légutak védelme

A helyiség megfelelő szellőzésekor nem szükséges.

Nem megfelelő szellőzéskor légzőkészülék 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:

The hands must be cleaned from the powder before putting on the gloves.

Védőkesztyű.

A termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben ellenállónak és át nem eresztőnek kell lenni a kesztyű anyagának.



Kesztyűanyag

Nitrilimpregnált pamut kesztyű.

Butilkaucsuk

Nitrilkaucsuk

Szem-/arcvédelem

Áttöltéskor védőszemüveg használata ajánlott.

Jól záró védőszemüveg.



(folytatás a 7. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 13.04.2026

Verziószám 5 (helyettesíti a verziót 4)

Felülvizsgálat 18.03.2024

Kereskedelmi megnevezés: weber.set superflex max2

(folytatás a 6. oldalról)

Testvédelem:

Védőruha.



Hőveszély No further information available.

A környezeti expozíció elleni védekezés

Prevent enter of the product into drains, surface and ground water and soil.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Általános adatok

Halmazállapot

Szilárd.

Szín:

a termékjelölés szerint.

Szag:

nem jellegzetes

Szagküszöbérték:

Nincs meghatározva

Olvadáspont/fagyáspont:

nem meghatározható

Forráspont vagy kezdő forráspont és

forrásponttartomány

Nincs meghatározva

Tűzveszélyesség

Az anyag nem gyúlékony.

Felső és alsó robbanási határértékek

Alsó:

Not applicable

Felső:

Not applicable.

Lobbanáspont:

Nem alkalmazható

Öngyulladás hőmérséklet:

Nincs meghatározva.

Bomlási hőmérséklet:

Not applicable.

pH

lúgos

Viszkozitás:

Kinematikus viszkozitás

Nem alkalmazható

dinamikai:

Nem alkalmazható

Oldhatóság

Víz:

Oldhatatlan.

Vízzel érintkezve kikeményedik.

N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)

Not applicable.

Gőznyomás:

nem alkalmazható

Sűrűség és/vagy relatív sűrűség

Sűrűség:

Nem alkalmazható.

Relatív sűrűség

Nincs meghatározva

Gőzsűrűség

Nem alkalmazható

Részecskejellemzők

Lásd 3. pontot.

9.2 Egyéb információk

Külső jellemzők:

Forma:

Por.

Az egészség- és környezetvédelemre, valamint a biztonságra vonatkozó fontos adatok

Gyulladás hőmérséklet:

Az anyag nem öngyulladó.

Robbanásveszélyesség:

Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.

(folytatás a 8. oldalon)

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 13.04.2026

Verziószám 5 (helyettesíti a verziót 4)

Felülvizsgálat 18.03.2024

Kereskedelmi megnevezés: weber.set superflex max2

(folytatás a 7. oldalról)

EU-VOC	0,00 %
EU-VOC (g/L)	0,0 g/l
Állapotváltozás	
Lágyuláspont/lágyuláspont-tartomány	
Oxidáló tulajdonságok:	Nincs meghatározva.
Párolgási arány	Nem alkalmazható

Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Robbanóanyagok	Érvénytelen
Tűzveszélyes gázok	Érvénytelen
Aeroszolok	Érvénytelen
Oxidáló gázok	Érvénytelen
Nyomás alatt lévő gázok	Érvénytelen
Tűzveszélyes folyadékok	Érvénytelen
Tűzveszélyes szilárd anyagok	Érvénytelen
Önreaktív anyagok és keverékek	Érvénytelen
Öngyulladó folyadékok	Érvénytelen
Öngyulladó szilárd anyagok	Érvénytelen
Önmelegedő anyagok és keverékek	Érvénytelen
Vízzel érintkezve tűzveszélyes gázokat kibocsátó anyagok és keverékek	Érvénytelen
Oxidáló folyadékok	Érvénytelen
Oxidáló szilárd anyagok	Érvénytelen
Szerves peroxidok	Érvénytelen
Fémekre korrozív hatású anyagok	Érvénytelen
Deszenzibilizált robbanóanyagok	Érvénytelen

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**10.1 Reakciókészség**

Not reactive under normal conditions of use

When mixed with water, the product reacts alkaline and hardens to a stable material, that is not reactive under normal conditions.

10.2 Kémiai stabilitás Előírt tárolási körülmények között stabil.

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

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók nem ismertek.

Reakciók savakkal.

Nedvesség jelenlétében reakciókönnyűfémekkel, hidrogénképződéssel.

10.4 Kerülendő körülmények

Tárolás közben kerülje a víz/nedvesség bejutását (a termék reakcióba lép a nedvességgel és megkeményedik).

Minimalizálja a levegő és a nedvesség hatását, hogy elkerülje a termék minőségének romlását.

Avoid frost

Hőforrásoktól távol tartandó.

The wet product or mixed with water is alkaline and incompatible with acids, ammonium salts, aluminum and other non-precious metals.

(folytatás a 9. oldalon)

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 13.04.2026

Verziószám 5 (helyettesíti a verziót 4)

Felülvizsgálat 18.03.2024

Kereskedelmi megnevezés: weber.set superflex max2

(folytatás a 8. oldalról)

10.5 Nem összeférhető anyagok:

The wet product is alkaline and reacts with acids, ammonium salts and non-noble metals (aluminium, zinc, brass)

Reacts with metals forming hydrogen.

Heat sources

10.6 Veszélyes bomlástermékek:

At temperatures above 150°C, can form:

Acetic acid

250 °C fölötti hőmérsékleten depolimerizáció és a kiindulási monomerek felszabadulása léphet fel.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Akut toxicitás A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Besorolásreleváns LD/LC50-értékek:

Komponensek	Jelleg	Érték	Fajták
CAS: 65997-15-1 Cement, portland, kemikáliák			
Bőrön át	LD50	>2.000 mg/kg (nyúl)	
CAS: 1317-65-3 mészkő			
Szájon át	LD50	>2.000 mg/kg (patkány)	
Bőrön át	LD50	>2.000 mg/kg (patkány)	

Primer ingerhatás:

Bőrkorrózió/bőrirritáció Bőrirritáló hatású.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció Súlyos szemkárosodást okoz.

Érzékenység: Allergiás bőrreakciót válthat ki.

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.

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ**Endokrin károsító tulajdonságok**

A termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek megzavarják az endokrin rendszert.

egyik alkotóanyag sincs listázva

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Akvatikus toxicitás: Nem minősül veszélyes a vízi élővilágra

(folytatás a 10. oldalon)

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 13.04.2026

Verziószám 5 (helyettesíti a verziót 4)

Felülvizsgálat 18.03.2024

Kereskedelmi megnevezés: weber.set superflex max2

(folytatás a 9. oldalról)

Tesztelési mód Hatáskonzentráció Módszer Értékelés**CAS: 1317-65-3 mészkő**

LC50/96h	>100 mg/l (hal)
EC50/48h	>100 mg/l (aquatic invertebrates)
EC50/72h	>14 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.**Eljárás:****CAS: 1317-65-3 mészkő**

Biod. (28 days) >90 %

12.3 Bioakkumulációs képesség További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.**12.4 A talajban való mobilitás** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.**12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei****PBT:** Nem alkalmazható**vPvB:** Nem alkalmazható**12.6 Endokrin károsító tulajdonságok**

A termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek megzavarják az endokrin rendszert.

12.7 Egyéb káros hatások**Megjegyzés:**

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

A termék olyan anyagokat tartalmaz, amelyek helyi pH-változást okoznak és ezáltal káros hatásúak a halakra és baktériumokra.

A derítő berendezésekben tapasztalt viselkedés:**Tesztelési mód Hatáskonzentráció Módszer Értékelés****CAS: 1317-65-3 mészkő**

EC 50 (3h) >1.000 mg/l (microorganisms)

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.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek**Ajánlás:**

It is recommended to collect separately product (fine powder) and packaging waste (polyethylene bags, wooden pallets, cardboard sheets and polyethylene caps).

Ne engedje csatornába vagy vízfolyásokba. A hulladékot és az üres konténereket a hatályos helyi/nemzeti jogszabályok szerint kell kezelni és megsemmisíteni. Kövesse a 2008/98/EK irányelv hulladékgazdálkodásra vonatkozó rendelkezéseit.

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

Dispose of waste according to the European list of wastes established by Commission decision of 3 May 2000 (2000/532/EC).

(folytatás a 11. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 13.04.2026

Verziószám 5 (helyettesíti a verziót 4)

Felülvizsgálat 18.03.2024

Kereskedelmi megnevezés: weber.set superflex max2

(folytatás a 10. oldalról)

Physico-chemical properties of the product that could affect waste treatment options: not applicable.

Ne hagyja magára a terméket és/vagy a tartályt, hanem a tartalmat/tartályt a hulladékgyűjtő ponton dobja ki.

If not contaminated, the product can be reused without restrictions in accordance with the Technical Data Sheet and this Safety Data Sheet.

A szerszámok tisztításakor: a keverő- és felhordószerszámokról távolítsa el a termékmaradványokat, mielőtt vízzel tisztítaná azokat.

A megkeményedett termékmaradványokat a vonatkozó helyi előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.

A habarcsmaradványokat a megszilárdulást követően a vonatkozó előírásoknak megfelelően újrahasznosításra vagy ártalmatlanításra juttassa vissza.

Collect water from cleaning tools and reuse it or dispose it in local sewage systems.

Európai Hulladék Katalógus

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
HP4	Irritáló - bőrirritáció és szemkárosodás
HP5	Célszervi toxicitás (STOT)/aspirációs toxicitás
HP13	Érzékenységet okozó

Tisztítatlan csomagolások:

Ajánlás:

A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.

A göngyöleg megsemmisítése a göngyöleg anyagára vonatkozó rendelkezés szerint történik.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1 UN-szám vagy azonosító 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 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás	Nem alkalmazható
Szállítási/egyéb adatok:	A fenti rendelkezések alapján nem veszélyes anyag.

(folytatás a 12. oldalon)

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 13.04.2026

Verziószám 5 (helyettesíti a verziót 4)

Felülvizsgálat 18.03.2024

Kereskedelmi megnevezés: weber.set superflex max2

(folytatás a 11. oldalról)

UN "Model Regulation": Érvénytelen

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk**15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok**

1907/2006/EK rendelet (REACH) (jelölt lista, XIV. és XVII. melléklet)

1272/2008/EK rendelet (CLP)

2020/878/EK rendelet (a biztonsági adatlapok összeállításáról szóló REACH II. melléklet módosítása)

Directive 2008/98/EC on waste, as amended (EU Waste Framework Directive)

Shelf-life of the product: see details on the packaging.

Contains Portland cement with a soluble chromium VI content under 2 ppm during the conservation period indicated on the packaging

Directive 94/62/EC on packaging and packaging waste, and its amendments

Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés cf. section 2

Irányelv 2012/18/EU

Megnevezett veszélyes anyagok - I. MELLÉKLET egyik alkotóanyag sincs listázva

(EU) 2017/852 RENDELETE a higanyról (I. melléklet)

egyik alkotóanyag sincs listázva

(EU) 2019/1021 RENDELETE a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról (POP)

egyik alkotóanyag sincs listázva

Tanács 1907/2006/EK rendelete XVII. MELLÉKLET

A cement forgalomba hozatala és felhasználása korlátozott az oldható Cr (VI) tartalmú (REACH XVII. Melléklet, 47. pont, Króm VI vegyületek)

A korlátozás feltételei: 47

Tanács 649/2012/EU rendelete

egyik alkotóanyag sincs listázva

2011/65/EU Irányelve egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról - II. Melléklet

egyik alkotóanyag sincs listázva

(EU) 2019/1148 RENDELETE**I. Melléklet - KORLÁTOZOTT ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK (Felső határérték az 5. cikk (3) bekezdése szerinti engedélyezés alkalmazásában)**

egyik alkotóanyag sincs listázva

II. Melléklet - BEJELENTENDŐ ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK

egyik alkotóanyag sincs listázva

273/2004/EK rendelete a kábítószer-prekurzorokról

egyik alkotóanyag sincs listázva

111/2005/EK rendelete a kábítószer-prekurzoroknak a Közösség és harmadik országok közötti kereskedelme nyomon követésére vonatkozó szabályok megállapításáról

egyik alkotóanyag sincs listázva

(EU) 2024/590 RENDELETE az ózonréteget lebontó anyagokról

egyik alkotóanyag sincs listázva

(folytatás a 13. oldalon)

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 13.04.2026

Verziószám 5 (helyettesíti a verziót 4)

Felülvizsgálat 18.03.2024

Kereskedelmi megnevezés: weber.set superflex max2

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

(folytatás a 12. oldalról)

16. SZAKASZ: Egyéb információk

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

Ez a biztonsági adatlap megfelel a rendeletnek (EU) 2020/878 rendelettel módosított, 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint.

Lényeges mondatok

A vonatkozó figyelmeztető mondatok alábbi listája a jelen biztonsági adatlap más részein (különösen a 3. szakaszban) említett figyelmeztető mondatokra és az 1907/2006/EK rendelet (REACH) II. melléklete szerinti mondatokra érényesek. Valamint a következő módosítások érvényesek (EU 2020/878 rendelet). Az itt említett állítások nem magára a termékre vonatkoznak, hanem a termékek egyes összetevőire és tájékoztatásul szolgálnak.

H315 Bőrirritáló hatású.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H335 Légúti irritációt okozhat.

EUH203 Krómot (VI) tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás

Bőrmarás/bőrirritáció

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Bőrszenzibilizáció

Célszervi toxicitás (egyszeri expozíció)

A keverék besorolása a 1272/2008 sz. (EC) rendelet szerinti termékadatokat alkalmazó számítási módszeren alapszik.

Az adatlapot kiállító szerv: Saint-Gobain Hungary Kft.

Kapcsolattartási partner: dr. Kovács Gergely, tel.: 06 80 620 777

Korábbi változat dátuma: 08.03.2021

Korábbi változat száma: 4

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 relatif au transport international 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)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

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

Skin Sens. 1B: Bőrszenzibilizáció – 1B. 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.