

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 22.07.2020

Verziószám 4

Felülvizsgálat 24.09.2019

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

1.1 Termékazonosító

Kereskedelmi megnevezés: weber.tec Superflex 10 Komp.A

Biztonsági adatlap száma: 49PD20273-a

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

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

A termék alkalmazása

Bitumenes vízszigetelés

Hidegragasztó massa

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó/szállító:

Saint-Gobain 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

A termék a CLP-rendelet (Anyagok és Keverékek Osztályozásáról, Címkézéséről és Csomagolásáról szóló rendelet) szerint nincs osztályozva.

2.2 Címkézési elemek

Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés Érvénytelen

Veszélyt jelző piktogramok Érvénytelen

Figyelmeztetés Érvénytelen

Figyelmeztető mondatok Érvénytelen

Pótlólagos adatok:

Information according to regulation (EU) 528/2012: contains

Active substance for preservation during storage: reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) (CAS no.: 55965-84-9)

EUH208 5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EINECS szám: 247-500-7] 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EINECS szám: 220-239-6] (3:1) keveréke-t, N,N'-metiléndimorfolin-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

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: bitumen emulzió

Veszélyes alkotórészek: Érvénytelen

(folytatás a 2. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 22.07.2020

Verziószám 4

Felülvizsgálat 24.09.2019

Kereskedelmi megnevezés: weber.tec Superflex 10 Komp.A

SVHC Érvénytelen

(folytatás az 1. oldalról)

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános információk:

A termékkel szennyezett ruhadarabokat haladéktalanul el kell távolítani.

Belélegzés után: not relevant (liquid preparation without volatile substances).

Bőrrel való érintkezés után:

Azonnal mossuk le vízzel és szappannal, és jól öblítsük le.

A bőr tartós ingerlése esetén keressük fel az orvost.

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: Ne hánytassuk; azonnal kérjünk orvosi segítséget.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

Információ az orvos számára: nincs

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 tűzoltással kapcsolatos intézkedéseket hangoljuk össze a környezettel.

Biztonsági okokból nem megfelelő tűzoltószerek: Teljes vízszugár

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

A víz elpárolgása után mérgező gázok keletkezhetnek, mint például:

Szénmonoxid (CO)

kénhidrogén (H₂S)

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Különleges védőfelszerelés: Use methods suitable to surrounding conditions.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Viseljünk védőfelszerelést. Távolítsuk el a védtelen személyeket.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:

A környezeti vizekbe vagy csatornába való jutás esetén

az illetékes hatóságok értesítése.

Csatornába, vagy a környezeti vizekbe engedése tilos.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:

Mechanikusan vegyük fel.

A felvett anyag eltávolításáról gondoskodjunk az előírásoknak megfelelően.

(folytatás a 3. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 22.07.2020

Verziószám 4

Felülvizsgálat 24.09.2019

Kereskedelmi megnevezés: weber.tec Superflex 10 Komp.A

(folytatás a 2. oldalról)

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

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.

Gondoskodjunk a munkahelyen megfelelő szellőzéstől és 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.

Hűvös helyen tároljuk.

Együttes tárolással kapcsolatos információk:

Élelmiszerektől elkülönítve tároljuk.

Oxidáló szerektől elkülönítve tároljuk.

További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:

Jól lezárt zsákokban hűvös és száraz helyen tároljuk.

Hőtől és közvetlen napsugárzástól védjük.

Fagytól védjük.

Ajánlott tárolási hőmérséklet: 5-30°C.

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:**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.

Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést.

Tartsuk távol élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól.

Munka közben ne együnk, igyunk, dohányozzunk és

szipogjunk.

Munkaidőszünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk

kezet.

Légzésvédelem: Nem szükséges.

Kézvédelem:

Védőkesztyű.

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

A kesztyű anyagának kiválasztása az átítatódási idő, permeációs sebesség és a bomlás figyelembevételével történt.

(folytatás a 4. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 22.07.2020

Verziószám 4

Felülvizsgálat 24.09.2019

Kereskedelmi megnevezés: weber.tec Superflex 10 Komp.A

(folytatás a 3. oldalról)

Kesztyűanyag

Butilkaucsuk

Nitrilkaucsuk

A megfelelő kesztyű kiválasztása nem csak az anyagától, hanem további az egyéb minőségi jellemzőktől is függ, és a gyártótól függően más és más lehet. Mivel a termék több anyagból

összeállított készítményt jelent, a kesztyű anyagának tartóssága előre nem ellenorizhető, ezért a használat előtt ki kell próbálni.

Kesztyű anyagának átszivárgási (penetrációs) ideje

A pontos átszivárgási időt a kesztyűgyártótól kell megkérdezni és azt be kell tartani.

Szemvédelem: Védőszemüveg.**Testvédelem:** Védőruha.**9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok****9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk****Általános adatok****Külső jellemzők:****Forma:**

Pasztaszerű

Szín:

fekete

Szag:

jellegzetes

Szagkülönböztető:

Nincs meghatározva.

pH-érték 20 °C-nál:

10 (DIN 19261)

Állapotváltozás**Olvadáspont/fagyáspont:**

0 °C (DIN ISO 3016)

Kezdő forráspont és forrásponttartomány: 100 °C**Lobbanáspont:**

Nem alkalmazható

Gyulladási hőmérséklet:

Nincs meghatározva.

Bomlási hőmérséklet:

Nincs meghatározva.

Öngyulladási hőmérséklet:

Az anyag nem öngyulladó.

Robbanásveszélyesség:

Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.

Robbanási határok:**Alsó:**

Nincs meghatározva.

Felső:

Nincs meghatározva.

Oxidáló tulajdonságok:

Nincs meghatározva.

Gőznyomás 20 °C-nál:

23 hPa

Sűrűség 20 °C-nál:0,65 g/cm³ (DIN 51757)**Rázósúly:**

Nincs meghatározva.

Gőzsűrűség

Nincs meghatározva.

Párolgási sebesség

Nincs meghatározva.

Oldhatóság/keverhetőség az alábbiakkal:**Víz:**

Teljes mértékben keverhető.

(folytatás az 5. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 22.07.2020

Verziószám 4

Felülvizsgálat 24.09.2019

Kereskedelmi megnevezés: weber.tec Superflex 10 Komp.A

(folytatás a 4. oldalról)

Megoszlási hányados: n-oktanol/víz:	Nincs meghatározva.
Viszkozitás:	
dinamikai:	Nincs meghatározva.
kinematikai:	Nics meghatározva.
Oldószer szétválasztási vizsgálat:	Nem alkalmazható.
Oldószertartalom:	
Szerves oldószerek:	0,0 %
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/kerülőndő feltételek: Rendeltetésszerű használat esetén nem bomlik .

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége Reakciók erős oxidálószerekkel.

10.4 Kerülőndő 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 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: 8052-42-4 Asphalt			
Szájon át	LD50	>5.000 mg/kg (patkány)	
Bőrön át	LD50	>2.000 mg/kg (nyúl)	

Primer ingerhatás:

Bőrkorrózió/bőrirritáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Érzékenység: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

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)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

(folytatás a 6. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 22.07.2020

Verziószám 4

Felülvizsgálat 24.09.2019

Kereskedelmi megnevezés: weber.tec Superflex 10 Komp.A**Aspirációs veszély** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. (folytatás az 5. oldalról)**12. SZAKASZ: Ökológiai információk****12.1 Toxicitás****Akvatikus toxicitás:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.**12.2 Perzisztencia és lebonthatóság** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.**Egyéb információk:** A termék biológiailag nehezen bontható le.**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.

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

További ökológiai információk:**CSB-érték:**

6381-59-5 | Sodium Potassium Tartrate | 279 mg O2/g

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:**

A veszélyes hulladékokra vonatkozó előírások figyelembevételével előkezelés után az erre a célra engedélyezett veszélyes hulladék tárolóhoz szállítandó.

Európai Hulladék Katalógus

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

17 03 02 | bitumenkeverék, a 17 03 01 kódszám alatt szereplők kivételével

Tisztítatlan csomagolások:**Ajánlás:**

A szennyezett göngyölegeket optimálisan kell kiüríteni és majd megfelelő tisztítás után ismét hasznosíthatók.

Ajánlott tisztítószer: Víz, adott esetben tisztítószerekkel együtt.

HU

(folytatás a 7. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 22.07.2020

Verziószám 4

Felülvizsgálat 24.09.2019

Kereskedelmi megnevezés: weber.tec Superflex 10 Komp.A

(folytatás a 6. oldalról)

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-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

Regulation (EC) No 1907/2006 (REACH) (Candidate List, Annexes XIV and XVII)

Regulation (EC) No 1272/2008 (CLP)

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

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

Irányelv 2012/18/EU

Megnevezett veszélyes anyagok - I. MELLÉKLET egyik alkotóanyag sincs listázva**15.2 Kémiai biztonsági értékelés:** A kémiai biztonsági értékelést nem végezték.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

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

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

(folytatás a 8. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 22.07.2020

Verziószám 4

Felülvizsgálat 24.09.2019

Kereskedelmi megnevezés: weber.tec Superflex 10 Komp.A

(folytatás a 7. oldalról)

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)
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

HU