

## KESTON BF

### 1. AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

#### 1.1 Termékazonosító

· **Kereskedelmi megnevezés:** KESTON BF

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

· **Anyag/készítmény használata:** bel- és kültérben beton, habarcs és gipsz felületek védőbevonására

#### 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

· **Gyártó:** SZIGET-KÉMIA Kft.  
2315 Szigethalom, Mátyás u. 88.  
+ 0036 24 400 220  
e-mail: [info@szigetkemia.hu](mailto:info@szigetkemia.hu)

· **Forgalmazó:** Techno-Wato Kereskedőház  
1113 Budapest, Róf u. 9-13.  
+36 1 209 2490, +36 1 209 2489  
e-mail: [posta@technowato.hu](mailto:posta@technowato.hu)

#### 1.4 Információt nyújtó terület: Gyártóüzem

· **Sürgősségi telefonszám:** Tel.: +36 80 201 199  
· **Egyéb információ** ETTSZ 1096 Budapest, Nagyváradi tér 2.  
1450 Budapest Pf.: 2.  
Telefon: 1 476 6464  
Zöld szám: 80/201199

### 2. A VESZÉLY MEGHATÁROZÁSA

#### 2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

**Termék típus:** vizes akrilát-kopolimer diszperzió, fényálló és lúgálló pigmentekkel színezve

· **Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás**

Nem veszélyes készítmény.

· **Osztályozási rendszer:** Az osztályba sorolás megfelel az érvényes EK 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 nincs osztályozva és címkézve

· **Veszélyt jelző piktogrammok**

Nem jelzésköteles.

· **Figyelmeztetés** Nem veszélyes.

· **Veszélyt meghatározó komponensek a címkézéshez:**

Nem veszélyes készítmény.

· **Figyelmeztető mondatok:** ---

· **Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:**

P 101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét

P 102 Gyerekek kezébe nem kerülhet.

P 262 Szembe, bőrre, vagy ruhára nem kerülhet.

## KESTON BF

P 312 Rosszullét esetén forduljon toxikológiai központhoz vagy orvoshoz.

P 501 A tartalom és a csomagolás kezelésére a helyi/regionális/nemzeti/nemzetközi előírások az irányadók.

### · 2.3 Egyéb veszélyek

**A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**

**PBT:** Nem alkalmazható

**vPvB:** Nem alkalmazható

---

## 3. ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

### · 3.2 Kémiai jellemzés: keverék

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

· **Veszélyes alkotórészek:**

Nem veszélyes készítmény.

· **További információk:** A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.

---

## 4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

### · 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

**Általános előírások:** kedvezőtlen tünetek fellépése vagy kétségek esetén orvoshoz kell fordulni

**Belélegzés után:** friss levegőt kell bevezetni, rosszullét esetén orvoshoz kell fordulni

**Bőrrel való érintkezés után:** azonnal mossuk le vízzel és szappannal; a szennyezett, átnedvesedett ruhát azonnal le kell vetni

**Szembe kerülés esetén:** a tágra nyitott szemet folyó víz alatt legalább 15 percen át öblítsük le, gondoskodjunk orvosi kezelésről.

**Lenyelés után:** a száját vízzel ki kell öblíteni, és azonnal orvoshoz kell fordulni

· **4.2 A legfontosabb –akut és késleltetett- tünetek és hatások:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésünkre

· **4.3 A szükséges orvosi vagy különleges ellátás jelzése** További lényeges információk nem állnak rendelkezésünkre.

---

## 5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

„D” – mérsékelten tűzveszélyes

### · 5.1 Oltóanyag

**Megfelelő tűzoltószerek:** Bármely tűzoltószerezettel összefér. A tűzoltással kapcsolatos intézkedéseket hangoljuk össze a környezettel.

· **5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek** További lényeges információk nem állnak rendelkezésünkre.

### · 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

**Különleges védőfelszerelés:** Tűz esetén a képződő, sűrű, fekete füst miatt egyéni légzőkészülék használata ajánlott

## KESTON BF

### 6. INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

- **6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**  
Gondoskodni kell a kielégítő szellőzésről, egyéni védőruházatot kell viselni.
- **6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:**  
Nem szabad csatornába, felszíni- vagy talajvízbe juttatni, ha mégis megtörténnek, értesíteni kell az illetékes hatóságot.
- **6.3 A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai:**  
A kifolyt anyagot folyadékfelszívó anyaggal (homok, kova föld, fűrészpor) kell felitatni, összegyűjteni, majd előírás szerűen ártalmatlanítani.  
A szennyezett felületeket vizes mosással kell letisztítani, oldószer használata nem megengedett.
- **6.4 Hivatkozás más szakaszokra**  
A biztonságos kezeléshez lásd a 7. Fejezetben közölt információkat.  
A személyes védőfelszereléshez lásd a 8. Fejezetben közölt információkat.  
Az eltávolítással kapcsolatban lásd a 13. Fejezetben közölt információkat.

### 7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

- **7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**  
A vegyi anyagok alkalmazására érvényes, szokásos óvintézkedéseket kell betartani.  
**Tűz- és robbanásvédelmi információk:** Különleges intézkedés nem szükséges.
- **7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**  
**Raktározás:** jól zárt tartályban, fagytól és erős felmelegedéstől védett, jól szellőztetett helyen kell tárolni.  
**A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:** Nincsenek különleges követelmények.  
**Együttes tárolással kapcsolatos információk:** Nem szükséges.  
**További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:** További adatok nincsenek.
- **7.3 Meghatározott végfelhasználás(ok)** További lényeges információk nem állnak rendelkezésünkre.

### 8. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉS, EGYÉNI VÉDELEM

**Pótlólagos információ a műszaki berendezés kialakításához:**

További adatok nincsenek; lásd 7. pontot.

#### • 8.1 Ellenőrzési paraméterek

**Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel.**

**Hivatkozott rendelet: 25/2000 (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet**

**A következő határértékeket be kell tartani: ---**

**Pótlólagos információk:**

A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.

#### • 8.2 Az expozíció ellenőrzése

- **Személyes védőfelszerelés:** a 7. pontban leírtakon túl nincs különleges követelmény

#### • Általános védekezési és higiéniai intézkedések:

Gyermekek kezébe nem kerülhet.

Tartsuk távol ételmszerektől, italoktól és takarmányoktól.

A szennyezett folyadékkal átitatott ruházatot azonnal vegyük le.

## **KESTON BF**

Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.  
Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést.  
Csatornába engedni nem szabad.

- **Légzésvédelem:** ---
- **Kézvédelem:** felhasználáskor műanyag vagy gumi védőkesztyűt kell viselni
- **Szemvédelem:** kiöntéskor vagy fröcskölés-veszély esetén védőszemüveg
- **Testvédelem:** munkavégzés közben megfelelő védőruházatot kell viselni

---

### 9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

#### · 9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

##### Általános adatok

- **Külső jellemzők:**  
**Forma:** sűrűn folyós massa  
**Szín:** szürke, fehér vagy RAL kód szerint  
**Szag:** jellegzetes

##### · **Állapotváltozás**

##### **Olvadáspont/olvadási tartomány:**

Nem meghatározható

##### **Forráspont/forrási tartomány:**

kb. 100 °C

##### · **Lobbanáspont:**

Nem alkalmazható

##### · **Öngyulladás:**

Az anyag magától nem gyullad.

##### · **Robbanásveszély:**

Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.

##### · **Sűrűség +20 °C-on:**

1,45 ± 0,05 g/cm<sup>3</sup>

##### · **Oldhatóság/keverhetőség az alábbiakkal:**

Vízben: max. 5 tömeg% vízzel hígítható

##### · **Kémhatása:**

PH 8,5 – 9,0

##### · **Nemilló anyagtartalom:**

70 – 75 tömeg%

#### · 9.2 Egyéb információk

További lényeges információk nem állnak rendelkezésünkre.

---

### 10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

#### · 10.1 Reakciókészség:

Rendeltetésszerű használat esetén a termék stabil, nem bomlik veszélyes anyagokra. Veszélyes reakciói nincsenek.

#### · 10.2 Kémiai stabilitás

A termék kémiailag stabil.

#### · **Termikus bomlás/kerülendő feltételek:**

Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.

#### · 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók nem ismeretesek.

## **KESTON BF**

- **10.4 Kerülendő körülmények**  
További lényeges információk nem állnak rendelkezésünkre.
- **10.5 Nem összeférhető anyagok**  
További lényeges információk nem állnak rendelkezésünkre.
- **10.6 Veszélyes bomlástermékek:**  
Veszélyes bomlástermékek nem ismeretesek.

---

### 11. TOXIKOLÓGIAI ADATOK

- **11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információk**
- **Akut toxicitás:** nincs
- **Primer ingerhatás:**
- **A bőrön:**  
Tartós és ismételt érintkezés esetén kiszáríthatja a bőrt.
- **A szemben:**  
Szembe fröccsenve izgathatja a kötőhártyát.
- **Túlérzékenység kiváltás:**  
Nem ismert.
- **További toxikológiai információk:**  
Előírás szerű környezetben és szakszerű használat esetén, tapasztalatunk szerint nem fejt ki egészségkárosító hatást.  
A készítményekre vonatkozó általános besorolási irányelvek, hatályos kiadásában közölt számítási eljárás alapján. A termék az alábbi veszélyekkel jár: ---

---

### 12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

- **12.1 Toxicitás**
- **Akvatikus toxicitás:**  
További lényeges információk nem állnak rendelkezésünkre.
- **12.2 Perzisztencia és lebonthatóság:**  
További lényeges információk nem állnak rendelkezésünkre.
- **12.3 Bioakkumulációs képesség:**  
További lényeges információk nem állnak rendelkezésünkre.
- **12.4 A talajban való mobilitás:**  
További lényeges információk nem állnak rendelkezésünkre.

#### **További ökológiai információk:**

- **Általános információk:**  
A termék akrilát-kopolimer tartalma biológiailag csak lassan lebontható, ezért nem szabad csatornába, talajvízbe vagy természetes élővízbe juttatni.
- **12.5 Egyéb káros hatások:**  
További lényeges információk nem állnak rendelkezésünkre.

---

### 13. ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

- **13.1 Hulladékkezelési módszerek**  
A nemzeti és helyi jogszabályi előírásokat figyelembe kell venni.  
Idevonatkozó jogszabályok:  
2012. évi CLXXXV. tv. 32 §; 120/2004. (IV.29.) Korm. Rend.; 271/2001. (XII:21.) Korm. Rend.; 98/2001. (VI.15.) Korm. Rend.; 2000 XXV. Tv. VI. Fejezet 20 § (7) bekezdése.
- **Ajánlás:**  
Nem szabad a háztartási hulladékkal együtt elhelyezni, beszáradás után összegyűjtve a helyi hulladék-kezelési előírások szerint kell leadni. Ne engedjük bele a csatornahálózatba.



## KESTON BF

### 16. EGYÉB INFORMÁCIÓK

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

#### · **Lényeges mondatok**

**Nem veszélyes termék, nem jelzéköteles, a vegyi anyagok használatára vonatkozó, szokásos szakmai előírásokat kell figyelembe venni.**

P 101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét

P 102 Gyerekek kezébe nem kerülhet.

P 262 Szembe, bőrre, vagy ruhára nem kerülhet.

P 312 Rosszullét esetén forduljon toxikológiai központhoz vagy orvoshoz.

P 501 A tartalom és a csomagolás kezelésére a helyi/regionális/nemzeti/nemzetközi előírások az irányadók.

#### · **Az adatlapot kiállító szerv:**

Techno-Wato Kereskedőház Építőipari Kft.

1113 Budapest, Rőf u. 9-13.

+36 1 209 2490

e-mail: [posta@technowato.hu](mailto:posta@technowato.hu)



Almássy Piroska  
ügyvezető

#### · **Rövidítések és mozaikszavak:**

LD50 – közepesen halálos dózis

LDpH - közepesen halálos pH

EC50 – maximális hatás 50%-hoz szükséges koncentráció

LC50 - közepes halálos koncentráció

NOAEL – terhelési küszöb, amelynél káros hatás még nem figyelhető meg

NOAEC – megfigyelhető káros hatást nem okozó koncentráció

PBT – Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező

vPvB – nagyon perzisztens, nagyon bioakkumulatív

DNEL – Származtatott hatásmentes szint

PNEC: Becsült hatásmentes koncentráció(k)

EWC: Európai Hulladék Katalógus (a LoW váltotta fel – lásd az alábbiakban)

LoW:

[Ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm](http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm) Hulladékok listája

**Érvényes visszavonásig.**