



## **BIZTONSÁGI ADATLAP**

### **1. Anyag/Készítmény és a vállalat/vállalkozás azonosítása**

#### **1.1. Terméknév: WASSER-SEAL, FOLYÉKONY VÍZZÁRÓ FÓLIA**

**1.2. Felhasználási terület:** A WASSER-SEAL folyékony fólia a burkolati rétegrendben közbenső vízszigetelő réteggént alkalmazható hidegburkolatok alá bel- és kültérben.

#### **1.3. Gyártó:**

KING STONE CHEMICALS Kft.  
2371 Dabas, Ipari Park, Kandó Kálmán út 7531/1 hrsz.  
Felelős személy: Major László Tamás  
Telefon: +36 29 562 520  
Fax: +36 29 562 521  
E-mail: [kingstone@kingstone.hu](mailto:kingstone@kingstone.hu)

#### **1.4. Forgalmazó:**

KING STONE CHEMICALS Kft.  
2371 Dabas, Ipari Park, Kandó Kálmán út 7531/1 hrsz.  
Telefon: +36 29 562 520  
Fax: +36 29 562 521  
E-mail: [kingstone@kingstone.hu](mailto:kingstone@kingstone.hu)

#### **1.5. Sürgősségi telefon:**

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)  
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.  
06-1-476-6464, 06-80-201-199 (zöldszám, éjjel-nappal)

### **2. Veszély azonosítása**

- 2.1. Veszély jel:** Nem jelölésköteles készítmény.  
**2.2. Szimbólum:** Nincs.  
**2.3. R-mondatok:** Nem szükséges.  
**2.4. S-mondatok:** **S 2** Gyermekek kezébe nem kerülhet.  
**S 24/25** Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.  
**S 29** Természetes vizekbe, csatornába ne kerüljön.

A termék, rendelkezésünkre álló adatok alapján nem minősül veszélyes készítménynek. Azonban a vegyszerek kezelésénél szokásos általános óvintézkedéseket be kell tartani.

Készült: 2008. November 23.

Átdolgozva: 2013. Június 27.

### **3. Összetétel / adatok az alkotórészekkel kapcsolatban**

#### **3.1. Kémiai jellemzők:**

Műgyantából, természetes anyagokból, felhordást segítő adalékokból gyártott készítmény.

Veszélyes összetevők	CAS-szám	EINECS szám	Koncentr. %-ban	Veszélyjelzés	Kockázat (R-mondatok)
—	—	—	—	—	—

**Kiegészítő információk:—**

### **4. Elsősegélynyújtás**

#### **4.1. Általános tudnivalók:—**

- 4.2. Belélegzés:** Gondoskodjunk friss levegőről. Panaszok esetén forduljunk orvoshoz.
- 4.3. Bőrre kerülés esetén:** A bőrrel való érintkezés esetén azonnal mossuk le szappanos vízzel.
- 4.4. Szembe kerülés esetén:** A szemmel való érintkezés esetén bő vízzel alaposan öblítsük ki, és forduljunk orvoshoz.
- 4.5. Lenyelés esetén:** Azonnal orvoshoz kell fordulni, a csomagolást mutassuk be.
- 4.6. Orvosnak szóló utasítások:—**

### **5. Tűzveszélyesség**

- 5.1. Tűz esetén megengedett oltóanyag:** Vízpermet, hab, széndioxid.
- 5.2. Alkalmatlan oltóanyag:—**
- 5.3. Különleges tűzoltási tudnivalók:—**

### **6. Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén**

- 6.1. Személyekre vonatkozó biztonsági intézkedések:** Egyéni óvintézkedések.
- 6.2. Környezetvédelmi intézkedések:** Meg kell akadályozni, hogy felszíni vagy talajvízbe jusson.
- 6.3. Tisztítási eljárás:** Nedvességfelszívó anyagokkal felfogni (pl. homok, fűrészpor, stb.).

### **7. Kezelés és tárolás**

- 7.1. Kezelés:** Nem szükségesek speciális óvintézkedések. Gyermekek kezébe ne kerüljön. A bőrrel való érintkezés kerülendő. Kerülni kell a szembe jutást.
- 7.2. Tárolás:** Zárt, fagymentes helyen, tűző naptól sugárzó hőtől védett helyen.
- 7.3. Együttes tárolással kapcsolatos tudnivalók:** nem szükséges.

### **8. Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltétele**

- 8.1. Műszaki ellenőrző intézkedések / szellőztetés, elszívás:** Nem szükségesek.
- 8.2. Munkahelyen vizsgálandó összetevők megadott határértékkal:** Nem rendelkezik ellenőrizendő határértékkal. A 25/2000. (IX.30.) EÜM-ESZCSM együttes rendelet 7.§(6) bekezdése értelmében a határértékkal nem szabályozott veszélyes anyag esetén, a munkáltató köteles a tudományos, technikai színvonal szerint elvárható legkisebb szintre csökkenteni az expozíció mértékét, amely szinten a tudomány mindenkori állása szerint a veszélyes anyagnak nincs egészségkárosító hatása.

Készült: 2008. November 23.

Átdolgozva: 2013. Június 27.

### **8.3. Személyi védőeszközök:**

Légzésvédelem:	Nem szükséges.
Kézvédelem:	Védőkesztyű ajánlott.
Szemvédelem:	Védőszemüveg ajánlott.
Testvédelem:	Szabványos munkaruha viselendő.

**8.4. Általános védőintézkedések:** A szemmel és a bőrrel való hosszas érintkezést kerülni kell.

**8.5. Higiéniai előírások:** Az élelmiszerrel való érintkezést kerülni kell. A szemmel és a bőrrel való érintkezés esetén alapos mosdás szükséges.

## **9. Fizikai és kémia tulajdonságok**

Forma:	emulzió
Szín:	fehér
Illat:	nem jellemző
Halmazállapot változás:	0°C-on megfagy 100°C-on forr
Olvadáspont:	n.a.
Forráspont:	100°C
pH érték:	5-8 (a semlegestől kissé lúgosig)
Nem illó rész:	48,1% (m/m)
Lobbanáspont:	nem alkalmazható
Gyulladási hőmérséklet °C-ban:	nem alkalmazható
Öngyulladás °C-ban:	nem alkalmazható
Oldhatóság vízben:	keverhető

## **10. Stabilitás és reakciókészség**

**10.1. Veszélyes reakciók:** Szokásos alkalmazás esetén nem bomlik.

**10.2. Elkerülendő körülmények:** Fagytól és nagy melegtől óvni kell.

**10.3. Veszélyes bomlástermékek:** Szakszerű alkalmazáskor nincs.

**10.4. További adatok:**–

## **11. Toxikológia adatok**

**11.1. Toxicitás:** A szakszerű kezelés és rendeltetésszerű használat esetén tapasztalataink és információink szerint nincs egészségkárosító hatása. Akut toxicitás nem jellemző. Az 5-ös és 8-as pontokban megadottak betartása esetén veszélyek nem állnak fent.

## **12. Ökototoxicitás**

**12.1. Ökológia:** Az anyag az alkalmazott szerves anyagok és a segédanyagok miatt nem kerülhet felszíni- vagy talajvizekbe.

## **13. Hulladék kezelés, ártalmatlanítás**

**13.1. Ajánlások a hulladékkezeléshez / ártalmatlanításhoz a szállított anyag alapján:** A hulladékkezelést / ártalmatlanítást az adott időpontban érvényes törvények és irányelvek, valamint terméktulajdonságok alapján kell végrehajtani. A termék kezelésére és ártalmatlanítására a 98/2001

**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
1907 / 2006 EC-REACH irányelv szerint  
1272 / 2008 EC-GHS szerint

Készült: 2008. November 23.

Átdolgozva: 2013.Június 27.

(VI.15.) Korm. rendeletben (módosítása 340/2004 (XII.22. Korm. rendelet; 313/2005 (XII. 25.) Korm. rendelet) és a 16/2001 (VII. 18) KöM. rendeletben ( módosítása 22/2004 (XII. 11.) KvVM. rendelet) foglaltak szerint.

**13.2. Ártalmatlanítási irányelvek:** A kikeményedett anyagot a helyi és a hatósági előírások szerint, építési hulladékként kell eltávolítani. Háztartási szeméttel eltávolítani tilos. A maradékokat tilos lefolyóba, csatornarendszerbe, WC-be önteni.

**13.3. Adatok a szabályszerű hulladékkezeléshez / ártalmatlanításhoz:** Ennek a terméknek a megfelelő EWC csoportba és így megfelelő EWC kódba való besorolása az anyag felhasználásától függ. Az EWC kód besorolásra, kérjük vegyék figyelembe az ide vonatkozó rendeleteket. (16/2001. (VII. 18.) és 10/ 2002. (III. 26.) KöM rendeletek A hulladékok jegyzékéről.)

#### **14. Szállítási információk**

**14.1. Szárazföldi szállítás:** RID/ADR: nem veszélyes áru  
**14.2. Tengeri szállítás:** nem veszélyes áru  
**14.3. Légi szállítás:** nem veszélyes áru

#### **15. Szabályozási információk**

##### **15.1. Címkézési információk:**

**Termék neve:** **WASSER-SEAL, FOLYÉKONY VÍZZÁRÓ FÓLIA**

**R számok és mondatok:** Nem szükségesek.

**S számok és mondatok:** **S2** Gyermekek kezébe nem kerülhet.  
**S 24/25** Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.  
**S 29** Természetes vizekbe, csatornába ne kerüljön.

##### **15.2. Vonatkozó jogszabályok:**

1907/2006/EK-REACH

1272/2008/EK-GHS

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról

44/2000. (XII.27.) EÜM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól

25/2000. (IX.30.) EÜM-SZCSM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról

41/2000. (XII.20.) EÜM-KÖM együttes rendelet az egyes veszélyes anyagokkal, illetve veszélyes készítményekkel kapcsolatos tevékenységek korlátozásáról

3/2006. (I.26.) EÜM rendelet az Európai Unióban osztályozott veszélyes anyagok jegyzékéről

2000. évi XLIII. törvény a hulladékgazdálkodásról

98/2001. Kormányrendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről

**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
1907 / 2006 EC-REACH irányelv szerint  
1272 / 2008 EC-GHS szerint

Készült: 2008. November 23.

Átdolgozva: 2013. Június 27.

**16. Egyéb adatok**

**16.1.** A fenti adatok ismereteink mai állásán alapulnak, és termékeinket az esetleges biztonsági követelmények tekintetében hivatottak leírni. A tulajdonságokra nézve jogi értelemben ennek ellenére nem jelentenek garanciát. A törvényi előírásokat saját felelősségükre be kell tartani!

**16.2.** **R számok és mondatok:** –

**S számok és mondatok:**

**S 2** Gyermekek kezébe nem kerülhet.

**S 24/25** Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.

**S 29** Természetes vizekbe, csatornába ne kerüljön.

**16.3. Az adatlapot kiállította: KING STONE CHEMICALS Kft.**

**KING STONE CHEMICALS Kft.**  
2371 Dabas, Kandó K. út 7531/1. Hrsz.  
Adószám: 13595207-2-13  
Bankszámlasz.: 11742032-20010908  
4.

.....  
aláírás