

## KESTON AC

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

#### 1.1 Termékazonosító

- **Kereskedelmi megnevezés:** KESTON AC

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

· **Anyag/készítmény használata** mélyalapozó, mely alkalmas tapadásjavító alapozásra beton, cement- és mészhabarc, azbesztcement, és gipszkötésű alapfelületeken. Alkalmazható továbbá beton, cementhabarc, téglá, terméskő és gipsz felületek utókezelésére.

· **Az anyag lényeges felhasználása vagy a keverék eltérő felhasználásra:** további lényeges információk nem állnak rendelkezésre

#### 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 Építőipari Kft.  
1113 Budapest, Rőf 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 201199 (0-24h)
- **Egyéb információ** ETTSZ 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.  
1450 Budapest Pf.: 2.  
Telefon: 1 476 6464  
Zöld szám: 80/201199 (0-24h)

### 2. A VESZÉLY MEGHATÁROZÁSA

#### 2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

**Termék típus:** Keverék

- 2.1.1 **Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás:** a termék nincs besorolva

2.1.3 **Egyéb információk:** nincs adat

#### 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 van osztályozva és címkézve.

- **Veszélyt jelző piktogramok**

-

**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.

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.

## KESTON AC

### · 2.3 Egyéb veszélyek

Csak a teljesen kiürült és kitisztított csomagoló edény hasznosítható újra. A termék maradékát és a termék maradékával szennyezett csomagolóedényt a kijelölt gyűjtőhelyre kell vinni. A keverék nem esik a 25/2006 (II.3) Korm. Rendelet hatálya alá a VOC szabályozás vonatkozásában.

**NEM TŰZVESZÉLYES!** Tűzveszélyességi fokozat: IV.

**FAGYVESZÉLYES!**

## 3. ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

### · 3.2 Kémiai jellemzés: keverék

· **Leírás:** vizes bázisú mélyalapozó.

· **Veszélyes alkotórészek:** Ez a keverék nem tartalmaz PBT vagy vPvB anyagként értékelt anyagokat.

Kémiai név EK szám CAS szám	Besorolás (1272/2008/EK)	Koncentráció [%]
5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on és 2-metil-2H-izotiazol-3-on keveréke (3:1)  EK: 247-500-7 és 220-239-6  CAS: 55965-84-9 és 613-164-00-5	Acute Tox. - - H301 Acute Tox. - - H331 Acute Tox. - - H311 Skin Corr. – 1B – H314 Skin Sens. – 1 H400 Aquatic Acute - 1 - H400 Aquatic Chronic -1-H410	<0,0015

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

## 4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

### · 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

#### **Általános utalások:**

Ha a tünetek tartósan fennállnak, azonnal orvoshoz kell fordulni!

Eszméletlen személynek soha ne adjon szájon át semmit, amennyiben öntudatlan, helyezze stabil oldalhelyzetbe és hívjon orvost!

**Bőrrel való érintkezés után:** Azonnal mossuk le bő vízzel, és szappannal és jól öblítsük le. A szennyezett ruházatot vegyük le. Tartós bőrirritáció esetén keressük fel az orvost.

**A szemmel való érintkezés után:** Legalább 15 percig bő vízzel alaposan öblítsük ki a szemet, és keressük fel az orvost. Ellenőrizzük és vegyük ki a kontaktlencsét.

**Lenyelés után:** Tilos hánytatni! Lenyelés esetén azonnal forduljon orvoshoz és mutassa meg a biztonsági adatlapot, vagy címkét. Tartsa a személyt melegen és nyugalmi állapotban.

**Belélegzés után:** Gondoskodjunk friss levegőről. Tartós légzési nehézség esetén forduljunk orvoshoz. Ha nincs légzés, ha a légzés rendszertelen, vagy ha légzésbénulás jelentkezik, biztosítson mesterséges lélegeztetést, vagy oxigént, képzett személyzettel!

· **4.2 A legfontosabb –akut és késleltetett- tünetek és hatások:** A szembe fröccsenő folyadék irritációt és visszafordítható károsodást okozhat.

· **4.3 A szükséges orvosi vagy különleges ellátás jelzése** A tünetek szerint kell kezelni. Nagy mennyiség lenyelése esetén lépjen kapcsolatba a mérgezéses eseteket kezelő szakorvossal.

## KESTON AC

### 5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

#### · 5.1 Oltóanyag

**Megfelelő tűzoltószerek:** A termék nem gyúlékony. A tűzoltással kapcsolatos intézkedéseket hangoljuk össze a környezettel.

**Alkalmos oltóanyag:** vízpermet, száraz por, alkoholnak ellenálló hab, széndioxid (CO<sub>2</sub>)

**Alkalmatlan oltóanyag:** erős vízsugár

- **5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek** Tűz esetén sűrű fekete füst keletkezik, a bomlástermékek az egészségre veszélyesek lehetnek. Felszabadulhatnak: szénmonoxid (CO), széndioxid (CO<sub>2</sub>), klórozott szénhidrogének, nitrogén-oxidok (NO<sub>x</sub>).

#### · 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

**Különleges védőfelszerelés:** Tűz esetén a zárt tartályokat célszerű hideg vízzel hűteni.

Adott esetben gázálarc szükséges.

#### · 5.4 További utalások

Az égéstermégeket és az oltóvíz szennyeződéseit a helyi hatósági előírásoknak megfelelően kell kezelni.

### 6. INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

#### · 6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

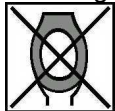
Kerülje a gőz, vagy ködképződést!

Egyéni védőeszköz: Ld. a 8. Fejezetet

Vészhelyzeti eljárások: Ld. a 7. Fejezetet

#### · 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:

Különleges intézkedések nem szükségesek.



Ne öntsük csatornába, talajvízbe, felszíni vízbe vagy földbe. Amennyiben a termék szennyeződést okoz tavakban, folyókban vagy csatornáknak, értesítse a hatóságokat, a helyi előírásoknak megfelelően.

#### · 6.3 A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai:

6.3.1. Területi elhatárolás: nincs adat

6.3.2. Szennyezetmentesítés: A kiömlött anyagot vegye fel nedvszívó anyaggal, pl. homok, föld, vermikulit vagy kovaföld. Ezután helyezze a gyűjtőedénybe ártalmatlanításra a 13. szakasz szerint. A tisztítást célszerű mosószerrel végezni.

#### · 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

Kerüljük a bőrre és a szembe jutást. Vegyen fel megfelelő védőeszközt (ld. 8. Fejezet).

**Tűz- és robbanás megakadályozására tett intézkedések:** Soha ne használjon nyomást üres konténerben.

**Aeroszol és por keletkezésének megakadályozására tett intézkedések:** Kerülje a gőz, permet és köd képződését.

## KESTON AC

**A környezet védelmére tett intézkedések:** Ne engedje lefolyókba, vagy vízfolyásokba!  
**Általános munkahelyi higiéniaira vonatkozó tanácsok:** Evés, ivás és dohányzás TILOS az olyan területeken, ahol ez az anyag kezelése, tárolása és feldolgozása történik!

### · 7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

#### **Raktározás:**

**A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:** Nincsenek különleges követelmények. Csak eredeti, bontatlan csomagolásban tároljuk. Az edényeket jól lezárt állapotban tartjuk. Hűvös, jól szellőző, zárt helyen tároljuk. Tárolási hőmérséklet: +5° A fagyástól védeni kell! Tilos a dohányzás!

**Együttes tárolással kapcsolatos információk:** Élelmiszerektől, italoktól és állateledelektől tartjuk távol.

**További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:** Fagytól, hőtől és erős napsugárzástól óvjuk. Tartsa távol oxidálószerektől, erős lúgoktól, erős savaktól.

### · 7.3 Meghatározott végfelhasználás(ok)

**Ajánlások:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésünkre.

**Specifikus végfelhasználás:** lényeges információk nem állnak rendelkezésre

---

## 8. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉS, EGYÉNI VÉDELEM

### **Pótlólagos információ a műszakai berendezés kialakításához:**

Megfelelő szellőzést kell biztosítani!

### · Személyes védőfelszerelés:

#### · **Légutak védelme:**

Kerülni kell por vagy ködpermet kialakulását.



Védőmaszk

Gőz képződése esetén EN 143 típus P2 részecskeszűrős védőmaszkot használunk A2-P2-ig, koncentrációja 0,5 Vol%, a légzőkészülékek használatáról szóló nemzeti szabványoknak megfelelően.

#### · **Kézvédelem:**



Védőkesztyű

Hosszadalmas vagy tartós kitettség esetén használjon védőkesztyűt. Figyelembe veendő a kesztyűgyártó adatai az átütési idő és áteresztést illetően, valamint a munkahelyi speciális körülmények. Javasolt: nitril-gumi, neoprén, butil-gumi kesztyű. Nem javasolt: természetes gumi (latex), polivinil-alkohol (PVA) kesztyű. A kesztyű használata után bőrtisztító és bőrápoló szereket alkalmazzunk.

#### · **Szem- és arcvédelem:**



Védőszemüveg

Védőszemüveget használunk a szem- és arc védelmi eszközök használatáról szóló nemzeti szabványnak megfelelően a freccsenő folyadékok ellen.

#### · **Test védelme:**

Védőruházat a védőruházatok használatáról szóló nemzeti szabványnak megfelelően. A bőr védelmére megfelelő lábbelit kell választani az elvégzendő feladat és a velejáró kockázatok figyelembe vételével.

## KESTON AC

**..Hővesztély:** Kerülje a magas hőmérsékletet!

**Környezeti expozíció ellenőrzései:**

**Keverék központú intézkedések az expozíció megelőzése céljából:** Megfelelő szellőzést kell biztosítani.

**Utasítások az expozíció megelőzése céljából:** nincs adat

**Szervezeti intézkedések az expozíció megelőzése céljából:** nincs adat

**..Műszaki intézkedések az expozíció megelőzése céljából:** Ne engedje lefolyókba vagy vízfolyásokba

---

### 9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

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

##### Általános adatok

##### · Külső jellemzők:

**Fizikai állapot:** folyadék

**Szín:** színtelen

**Szag:** nincs adat

##### · Állapotváltozás

**Olvadáspont/olvadási tartomány:** nem meghatározható

**Forráspont/forrási tartomány:** nics meghatározva, nem alkalmazható.

· **Lobbanáspont:** nem alkalmazható

..**Párolgási sebesség:** nincs adat

· **Öngyulladás hőmérséklet:** nincs adat

..**Bomlási hőmérséklet:** nincs adat

..**Tűzveszélyesség:** nem gyúlékony

· **Robbanásvesztély:** nincs adat

**Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok:** nincs adat

· **Sűrűség:** 1,0 g/cm<sup>3</sup>.

**Gőznyomás:** nincs adat

**Gőzsűrűség:** nincs adat

· **Oldhatóság/keverhetőség:** nincs adat

..**Oxidáló tulajdonságok:** nincs adat

· **Nem illóanyag tartalom:** 10,0 %

..**Viszkozitás:** nincs adat

#### · 9.2 Egyéb információk

A keverék nem esik a 25/2006.(II.3) Korm.rendelet hatálya alá a VOC szabályozás vonatkozásában.

---

### 10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

#### · 10.1 Reakciókészség:

Nézze meg a 10.3 Fejezet „Veszélyes reakciók lehetőségei”.

#### · 10.2 Kémiai stabilitás

A termék normál körülmények mellett kémiailag stabil.

#### · 10.3 Kémiai bomlás/vesztélyes reakciók:

Rendeltetésszerű használat esetén nincsenek veszélyes reakciók. További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

#### · 10.4 Kerülendő körülmények:

Fagyvesztélyes!

#### · 10.5 Veszélyes bomlástermékek:

Szakszerű felhasználás és tárolás esetén nincs bomlás.

.. 10.6 **Nem összeférhető anyagok:** Tartsa távol a következő anyagoktól exoterm reakciók elkerülése miatt: oxidálószer, erős lúgok, erős savak.

## KESTON AC

### 11. TOXIKOLÓGIAI ADATOK

- **A toxikológiai hatásokra vonatkozó információk:**  
A termékre célzott toxikológiai vizsgálatokat nem végeztek
- **Akut toxicitás:** további lényeges információk nem állnak rendelkezésre
- **Primer ingerhatás:**
- **A bőrön:** nincs adat.
- **A szemben:** nincs adat
- **Érzékenységi hatás:** a termék szavatossági idején belül nem várható
- **További toxikológiai információk:**  
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre

### 12. KÖRNYZETSPECIFIKUS ADATOK

- **12.1 Toxicitás:** A termékre célzott ökotoxikológiai vizsgálatokat nem végeztek
- **12.2 Eltarthatóság 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.
- **12.5 PBT- és vPvB-minősítés eredményei:** Ez a keverék nem tartalmaz PBT vagy vPvB anyagként értékelt anyagokat.
- **12.6 Egyéb káros hatások:**  
További lényeges információk nem állnak rendelkezésünkre.

### 13. ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

#### • 13.1 Hulladékkezelési módszerek

Termék/Csomagolás ártalmatlanítása: A hulladék keletkezését el kell kerülni vagy minimálisra kell csökkenteni, ahol csak lehetséges. A termék, ill. oldatainak és esetleges melléktermékeinek ártalmatlanítása feleljen meg a hatályos környezetvédelmi és hulladék-ártalmatlanítási jogszabályoknak, valamint a vonatkozó helyi hatósági követelményeknek. Ne dobjuk a háztartási hulladékkal együtt szemétkbe. Ne engedjük hígítatlan vagy nagy mennyiségű anyagot csatornába, vízfolyásokba, vagy felszíni vizekbe.

Hulladékkódok/hulladék-megjelölések a LoW alapján:

Termék: EWC: 08 01 festékek és lakkok termeléséből, kisereléséből, forgalmazásából és felhasználásából, valamint ezek eltávolításából származó hulladékok  
EWC 08 01 20: festék, lakk tartalmú vizes szuszpenziók, amelyek különböznek a 08 01 19-től  
Csomagolás: EWC: 15 01 10 \* veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék

Hulladékkezelésre vonatkozó információk:

A csomagolóanyag kezelése és ártalmatlanítása: Javaslat csomagolóanyag semlegesítésére: újra feldolgozás. A termék csomagolóanyagát vissza kell juttatni a készítmény szállítójához, vagy úgy kell kezelni, mint ahogyan fent van említve az összegyűjtésre, újrahasznosításra, vagy semlegesítésre.

Szennyvíz ártalmatlanításra vonatkozó információk:

Ne engedjük hígítatlan vagy nagy mennyiségű anyagot csatornába, vízfolyásokba, vagy felszíni vizekbe.

Egyéb ártalmatlanítási javaslatok:

Az anyagot a hivatalos hulladéktörvénynek megfelelően kell elhelyezni.

A készítmény – maradékai és göngyölegei kezelésekor a 2000.éVI XLIII. Törvény előírásai szerint kell eljárni.

## KESTON AC

### 14. SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓK

<b>Termék jelzése:</b>	nem veszélyes
· <b>14.1 UN szám</b> ADR, ADN, IMDG, IATA	érvénytelen
· <b>14.2 Megfelelő szállítási elnevezés</b> ADR, ADN, IMDG, IATA	érvénytelen
· <b>14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)</b> ADR, ADN, IMDG, IATA osztályok	érvénytelen
· <b>14.4 Csomagolási csoport</b> ADR, ADN, IMDG, IATA	érvénytelen
· <b>14.5 Környezeti veszélyek</b> Marine pollutant:	nincsenek
· <b>14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:</b>	nincsenek
· <b>14.7 A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás:</b>	érvénytelen
· <b>UN „Model Regulation”:</b>	érvénytelen
<b>Szállítás/további adatok:</b>	
ADR	-
ADN	-
Számjegy/betű:	nincs korlátozva
UN „Model Regulation”:	-

### 15. SZABÁLYOZÁSOKKAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

· **Biztonságra, egészségre és környezetvédelemre vonatkozó speciális előírások az anyagra vagy a keverékre:**

#### Uniós jogszabályok

**REACH nemzetközi szabályozás:** Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (REACH)

**CLP nemzetközi szabályozás:** Az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008/EK rendelete

A Bizottság 453/2010/EU rendelete

#### · Nemzeti előírások (Magyarország)

Veszélyes anyagokkal kapcsolatos rendeletek: 2000.évi XXV.tv., hatályos módosított vált.

Veszélyes hulladékra vonatkozó előírások 98/2001. (VI.15.) Korm. rendelet hatályos módosított vált.

Vízszennyezéssel kapcsolatos rendeletek: 220/2004. (VII.21.) Korm. rend. hatályos módosított vált.

Munkavédelemre vonatkozó előírások 1993.évi XCIII.tv.

Munkahelyek kémiai biztonságára vonatkozó előírások: 25/2000. (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet

Tűzvédelem: 9/2008 (II.22.) ÖTM rendelet

Szállítás: 20/1979. (IX.18.) KPM rendelet

#### · **Anyagbiztonsági minősítés:**

Anyagbiztonsági minősítés nem történt.

## KESTON AC

### 16. 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.
- H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
- H335 Légúti irritációt okozhat.
- 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, Róf 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.euroopa.eu/environment/waste/framework/list.htm](http://Ec.euroopa.eu/environment/waste/framework/list.htm) Hulladékok listája

**1907/2006/EK (REACH) rendelet értelmében: a KESTON AC alapozó keverék nem esik a regisztrálási kötelezettség alá.**

A Magyar nyelvű Biztonsági adatlap készült a Sziget-Kémia Kft. adatlapja alapján 2015.05.25.

**Érvényes visszavonásig.**