

Biztonsági adatlap

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

A nyomtatás kelte 22.08.2025

Változat: 7

Felülvizsgálat 22.08.2025

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

- **1.1 Termékazonosító**
- **Kereskedelmi megnevezés:** UZIN MK 200
- **1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**
Nincsenek különleges követelmények.
- **Felhasználási tevékenységet végző ágazat**
SU19 Építési és szerelőipari munkák
SU22 Szakipari felhasználások : Közületi felhasználási területek (közigazgatási, oktatási, szórakoztatóipari, egyéb szolgáltatási létesítmények, szakkivitelezők
SU21 Fogyasztói felhasználások : Magánháztartások / lakosság / fogyasztók
- **Termék kategória** PC1 Ragasztó- és szigetelőanyagok
- **Anyag/készítmény használata** Egykomponensű STP parkettaragasztó
- **1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai**
- **Gyártó/szállító:**
Gyártó:
UZIN UTZ SE
Dieselstraße 3
D-89079 Ulm
Tel.: +49 731 4097-0

Szállító:
Uzin Utz Magyarország Kft.
H-1108 Budapest, Bányató u. 13.
Tel.: +36 1 431 9422
Mob.: +36 30 701 1502
E-mail: iroda.hu@uzin-utz.com
- **Információt nyújtó terület:**
Termékbiztonsági Osztály
E-mail: msds.info@uzin-utz.com
Ügyvezető
E-mail: iroda.hu@uzin-utz.com
- **1.4 Sürgősségi telefonszám:**
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat
1097 Budapest, Albert Flórián út 2-6.
+36 80 201 199 (0-24 órában, díjmentesen hívható csak Magyarországról)
+36 1 476 6464 (0-24 órában, normál díj ellenében hívható külföldről is)
Közlekedési vészhelyzetek: +49 621 60 43 333

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, Címkzéséről és Csomagolásáról szóló rendelet) szerint nincs osztályozva.
- **2.2 Címkzési elemek**
- **Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkzés** Érvénytelen
- **Veszélyt jelző piktogramok** Érvénytelen
- **Figyelmeztetés** Érvénytelen
- **Figyelmeztető mondatok** Érvénytelen
- **Pótlólagos adatok:**
EUH208 trimetoxivinilszilán-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

(folytatás a 2. oldalon)

Biztonsági adatlap

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

A nyomtatás kelte 22.08.2025

Változat: 7

Felülvizsgálat 22.08.2025

Kereskedelmi megnevezés: UZIN MK 200

(folytatás az 1. oldalról)

2.3 Egyéb veszélyek**A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei****PBT:**

Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek perzisztensnek, bioakkumulatívnak és toxikusnak (PBT) tekinthetők.

vPvB:

Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek 0,1%-os szinten nagyon tartósan megmaradónak és nagyon bioakkumulatívnak (vPvB) tekinthetők.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk**3.2 Keverékek****Leírás:**

Egykomponensű MSP parkettaragasztó modifikált szilán prepolimerek és szervesetlen töltőanyagok (kréta) összetevőkkel.

Veszélyes alkotórészek:

CAS: 2768-02-7	trimetoxivinilszilán	Flam. Liq. 3, H226; Skin Sens. 1B, H317	<1%
EINECS: 220-449-8			
Reg.nr.: 01-2119513215-52			

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

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

Általános információk: Különleges intézkedések nem szükségesek.

Belélegzés után: Gondoskodjunk friss levegőről; panaszok esetén keressük fel az orvost.

Bőrrel való érintkezés után: Általában a termék nem ingerli a bőrt.

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: Ne okozunk hányást; azonnal kérjünk orvosi segítséget.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

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:**

CO₂ poroltó vagy vízszugár. A nagyobb tüzeket vízszugárral vagy alkoholnak ellenálló habbal oltjuk.

Biztonsági okokból nem megfelelő tűzoltószerek: Erős vízszugár

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Különleges védőfelszerelés: Használjunk védőálarcot.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

Gondoskodjunk kielégítő mértékű szellőzésről.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések: Ne hagyjuk bekerülni a csatornába/felszíni vizekbe/talajvízbe.

(folytatás a 3. oldalon)

Biztonsági adatlap

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

A nyomtatás kelte 22.08.2025

Változat: 7

Felülvizsgálat 22.08.2025

Kereskedelmi megnevezés: UZIN MK 200

(folytatás a 2. oldalról)

- **6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:**
Folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális megkötő anyag) itassuk fel.
- **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. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

- **7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**
Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést.
Tartsuk távol élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól.
Gondoskodjunk kielégítő mértékű szellőzésről.
Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.
- **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:**
Nincsenek különleges követelmények.
- **Együttes tárolással kapcsolatos információk:** Nem szükséges.
- **További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:**
Az edényeket jól lezárt állapotban tartjuk.
Légnedvességtől és víztől védjük.
Óvatosan zárja le a felnyitott tartályokat, és tárolja függőlegesen, hogy megakadályozza a szivárgást.
Felbontás után a fel nem használt anyagot légmentes csomagolásban kell tárolni.
- **7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

- **8.1 Ellenőrzési paraméterek**
- **Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:**
A termék nem tartalmaz olyan releváns anyagmennyiségeket, amelyek munkahelyre vonatkoztatott, ellenőrizendő határértékekkel rendelkeznek.
- **Biológiai expozíciós mutatók megengedhető határértékei**

· Kiegészítő expozíciós határértékek lehetséges feldolgozási veszélyek esetére:				
CAS: 67-56-1 Metanol				
<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 15%;">OELV</td> <td>AK-érték: 260 mg/m³, 200 ppm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>b, i</td> </tr> </table>	OELV	AK-érték: 260 mg/m ³ , 200 ppm		b, i
OELV	AK-érték: 260 mg/m ³ , 200 ppm			
	b, i			

- **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 óvatossági rendszabályokat a vegyszerek kezelésekor.
Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést.
Tartsuk távol élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól.
Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.
- **A légutak védelme**
A foglalkozási kitettségre vonatkozó határokat feltétlenül tartsa be. Ebben az esetben nincs szükség légzésvédelemre.

(folytatás a 4. oldalon)

Biztonsági adatlap

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

A nyomtatás kelte 22.08.2025

Változat: 7

Felülvizsgálat 22.08.2025

Kereskedelmi megnevezés: UZIN MK 200

(folytatás a 3. oldalról)

· Kézvédelem:

PVC vagy PE kesztyű (EN 374)

· Kesztyűanyag

PVC vagy PE kesztyű (EN 374)

Javasolt anyagvastagság: $\geq 0,5$ mm.**· Áthatolási idő a kesztyűanyagon**

A pontos behatolási időt a kesztyű gyártójától kell megkérdezni és azt be is kell tartani.

· Szem-/arcvédelem

Védőszemüveg (EN 166)

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

· 9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**· Általános adatok****· Halmazállapot**

Folyékony

· Szín:

világosbézs

· Szag:

csaknem szagtalan

· Szagküszöbérték:

Nincs meghatározva.

· Olvadáspont/fagyáspont:

nem meghatározható

· Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány

Nincs meghatározva

· Tűzveszélyesség

Nem alkalmazható

· Felső és alsó robbanási határértékek**· Alsó:**

Nincs meghatározva.

· Felső:

Nincs meghatározva.

· Lobbanáspont:

>100 °C

· Bomlási hőmérséklet:

Nincs meghatározva.

· pH

Nincs meghatározva.

· Viskozitás:**· Kinematikus viszkozitás 20 °C-nál**

100.000 s (DIN 53211/4)

· dinamikai:

Nincs meghatározva.

· Oldhatóság**· Víz:**

Egyáltalán nem, vagy csak kismértékben keverhető.

· N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)

Nincs meghatározva.

· Gőznyomás:

Nincs meghatározva.

· Sűrűség és/vagy relatív sűrűség**· Sűrűség 20 °C-nál:**1,7 g/cm³**· Relatív sűrűség**

Nincs meghatározva.

· Gőzsűrűség

Nincs meghatározva.

· 9.2 Egyéb információk**· Külső jellemzők:****· Forma:**

Pasztaszerű anyag

· Az egészség- és környezetvédelemre, valamint a biztonságra vonatkozó fontos adatok**· Gyulladás hőmérséklet:**

Az anyag magától nem gyullad.

· Robbanásveszélyesség:

Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.

· Állapotváltozás**· Párolgási arány**

Nincs meghatározva.

(folytatás az 5. oldalon)

Biztonsági adatlap

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

A nyomtatás kelte 22.08.2025

Változat: 7

Felülvizsgálat 22.08.2025

Kereskedelmi megnevezés: UZIN MK 200

(folytatás a 4. oldalról)

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** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **10.2 Kémiai stabilitás** Normál körülmények között stabil.
- **Termikus bomlás/kerülendő feltételek:**
A termék vízzel vagy a levegő nedvességével való találkozásokor hidrolízis révén metanolt képez.
- **10.3 A veszélyes reakciók lehetősége** Veszélyes reakciók nem ismeretesek.
- **10.4 Kerülendő körülmények** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **10.5 Nem összeférhető anyagok:** Raktározása során óvja a nedvességtől.
- **10.6 Veszélyes bomlástermékek:** Nyomokban metanolt tartalmazhat.

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.

Besorolás releváns LD/LC50-értékek:		
CAS: 2768-02-7 trimetoxivinilszűl		
Szájon át	LD50	7.130 mg/kg (Patkány)
Bőrön át	LD50	3.260 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.
- **Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció**
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **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.
- **Aspirációs veszély** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

(folytatás a 6. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 22.08.2025

Változat: 7

Felülvizsgálat 22.08.2025

Kereskedelmi megnevezés: UZIN MK 200

(folytatás az 5. oldalról)

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

egyk alkotóanyag sincs listázva

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.· **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:**

Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek perzisztensnek, bioakkumulatívnak és toxikusnak (PBT) tekinthetők.

· **vPvB:**

Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek 0,1%-os szinten nagyon tartósan megmaradónak és nagyon bioakkumulatívnak (vPvB) tekinthetők.

· **12.6 Endokrin károsító tulajdonságok**

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

· **12.7 Egyéb káros hatások**· **További ökológiai információk:**· **Általános információk:** Ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba.**13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**· **13.1 Hulladékkezelési módszerek**· **Ajánlás:**

Ne engedjük bele a csatornahálózatba.

Hagyja a termék maradékát szabad levegőn kiszáradni, majd építési hulladékként helyezze el.

· **Európai Hulladék Katalógus**

08 04 09*	szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó ragasztók, tömítőanyagok hulladéka
08 04 10	ragasztók és tömítőanyagok hulladéka, a 08 04 09 kódszám alatt szereplők kivételével
15 01 02	műanyag csomagolási hulladék

· **Tisztítatlan csomagolások:**· **Ajánlás:**

A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.

A kiürült kannából az anyagot gondosan és teljesen távolítsa el. Az üres, alaposan kitakarított és kimosott kanna újrahasznosítható.

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

(folytatás a 7. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 22.08.2025

Változat: 7

Felülvizsgálat 22.08.2025

Kereskedelmi megnevezés: UZIN MK 200

(folytatás a 6. oldalról)

· 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	
· osztály	Érvénytelen
· 14.4 Csomagolási csoport	
· ADR, IMDG, IATA	Érvénytelen
· 14.5 Környezeti veszélyek:	
· Marine pollutant:	Nem
· 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 az anyag szállítása nem jár veszéllyel.
· UN "Model Regulation":	Érvénytelen

*

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

- 15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/
jogszabályok
- Irányelv 2012/18/EU
- Megnevezett veszélyes anyagok - I. MELLÉKLET egyik alkotóanyag sincs listázva
- 15.2 Kémiai biztonsági értékelés: A kémiai biztonsági értékelést nem végeztek.

*

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Az adatok jelenlegi ismeretinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.
Ez a biztonsági adatlap megfelel az (EU) 2020/878 rendelettel módosított, 1907/2006/EK rendelet 31.cikkének.

- **Lényeges mondatok**
H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
- **Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás**
A keverék besorolása a 1272/2008 sz. (EC) rendelet szerinti termékadatokat alkalmazó számítási módszeren alapszik.
- **Kapcsolattartási partner:**
Tel.: +36 1 431 9422
iroda.hu@uzin-utz.com
- **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)
ICAO: International Civil Aviation Organisation
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
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
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

(folytatás a 8. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 22.08.2025

Változat: 7

Felülvizsgálat 22.08.2025

Kereskedelmi megnevezés: UZIN MK 200

Flam. Liq. 3: Tűzveszélyes folyadékok – 3. kategória
Skin Sens. 1B: Bőrszenzibilizáció – 1B. kategória

(folytatás a 7. oldalról)

· * Az adatok az előző verzióhoz képest megváltoztak

HU