

1. szakasz: Az anyag/készítmény és a vállalat megnevezése

- **1.1 Termék azonosítása**
- **Az anyag/készítmény megnevezése: KIÖNTŐ HABARCS – VERGUSSMÖRTEL BEWEHRUNGSSET**
- **UFI: HXQ0-H09C-K00Y-FU7D**
- **1.2 Az anyag vagy készítmény felhasználása, illetve a nem javallott felhasználások**
- Nem állnak rendelkezésre további vonatkozó információk.
- **Az anyag vagy készítmény felhasználása: Kiöntő habarcs**
- **1.3 A biztonsági adatlapot kiállító szállító adatai:**
- **A vállalat megnevezése:**
MUREXIN GmbH
Franz v. Furtenbachstr. 1
A-2700 Wiener Neustadt
Tel.: +43 (0)2622/27401
- **A felvilágosítást adó részleg:** chemikalieninfo@murexin.com
- **1.4 Segélyhívó:** Tel.: +43 (0)1/406 43 43 (Toxikológiai információs központ)

2. szakasz: Lehetséges veszélyek

- **2.1 1272/2008/EK rendelet szerinti besorolás**



GHS05 Maró hatású

Eye Dam. 1 H318 Súlyos szemkárosodást okoz



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Bőrirritáló hatású.

STOT SE 3 H335 Légúti irritációt okozhat.

- **2.2 Címkézési elemek**
- **Azonosítás az 1272/2008/EK rendelet szerint**
A termék besorolása és jelölése a CLP-rendelet szerint történt.
- **Veszélyt jelző piktogramok**



GHS05 GHS07

- **Jelzőszó Veszély**
- **A címkén feltüntetendő veszélyes összetevők:**
- Alacsony kromáttartalmú portlandcement EU-VO 2006/1907 szerint (REACH)
- **Veszélyjelzések**
H315 Bőrirritáló hatású.
H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
H335 Légúti irritációt okozhat.
- **Biztonsági utasítások**
- P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
- P102 Gyermekektől elzárva tartandó.
- P103 Használat előtt olvassa el a címkén közölt utasítást és tartsa be azokat.
- P261 Kerülje a por belégzését.

(folytatás a 2. oldalon)

Az anyag/készítmény megnevezése: KIÖNTŐHABARCS - VERGUSSMÖRTEL BEWEHRUNGSSET

(folytatás az előző oldalról)

- P280 Védőkesztyű / védőruha viselése / szemvédelem / arcvédelem
P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: néhány percen keresztül öblítse óvatosan vízzel a szemet. Adott esetben távolítsa el a kontaktlencsét, ha van. Öblítsen tovább!
- P310 Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ ill. az orvoshoz.
P333+P313 Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: kérjen orvosi segítséget + kérjen orvosi ellátást.
- P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi / regionális / országos / nemzetközi előírások szerint.

- **2.3 Egyéb veszélyek**
- **A PBT- és vPvB-minősítés eredményei**
- **PBT:** Nem alkalmazható.
- **vPvB:** Nem alkalmazható.

3. szakasz: ÖSSZETÉTEL / összetevőkre vonatkozó információk

- **3.2 Keverékek**
- **Leírás:** A keverék az alább felsorolt ártalmatlan anyagokból áll.

• **Veszélyes anyagok:**

CAS: 65997-15-1 EINECS: 266-043-4	Kromátszegény portlandcement EU-VO 1907/2006 (REACH) Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	25-50%
CAS: 14808-60-7 EINECS: 238-878-4	KVARCHOMOK Közösségi munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező anyag	25-50%

- **További megjegyzések:**
Az egyes veszélyjellemzők rövidítéseit lásd a 16. pontban („Rövidítések és mozaikszavak”).

4. szakasz: Elsősegély

- **4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**
- **Általános intézkedések:** A termékkel szennyezett ruházatot azonnal távolítsuk el.
- **Belélegzés esetén:**
Eszméletvesztés esetén - fektesse a sérültet stabil oldalfekvő helyzetbe (így is kell szállítani).
Menjen friss levegőre, panaszok esetén forduljon orvoshoz.
- **Bőrrre kerülés esetén:**
Vízzel és szappannal azonnal mossa le és alaposan öblítse le.
Forduljon orvoshoz, ha a bőrirritáció továbbra is fennáll.
- **Szembe kerülés esetén:**
Nyitott szemhéjak mellett, folyó vízzel több percen keresztül öblítse a szemét, és forduljon orvoshoz.
- **Lenyelés esetén:**
Mossa ki a száját, és igyon utána sok vizet
Ha a panaszok nem múlnak, forduljon orvoshoz.
- **4.2 A legfontosabb – akutan vagy késleltetve fellépő – tünetek és hatások**
Nem állnak rendelkezésre további vonatkozó információk.
- **4.3 Az orvosi elsősegéllyel és speciális kezeléssel kapcsolatos tudnivalók**
Nem állnak rendelkezésre további vonatkozó információk.

HU

(folytatás a 3. oldalon)

Az anyag/készítmény megnevezése: **KIÖNTŐHABARCS - VERGUSSMÖRTEL BEWEHRUNGSSET**

(folytatás 2. oldalról)

5. szakasz: Tűzvédelmi intézkedések

- **5.1 Oltóanyagok**
- **Alkalmas oltóanyagok:**
 - A környezetnek megfelelő oltóanyag alkalmazandó
 - CO₂, oltópor vagy szórt vízköd. A nagyobb tüzeket szórt vízsugárral vagy alkoholnak ellenálló habbal kell oltani
- **Biztonsági okokból nem alkalmas oltóanyagok:** Teljes vízsugár
- **5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**
Nem állnak rendelkezésre további vonatkozó információk.
- **5.3 Intézkedések tűzoltáskor**
- **Speciális védőfelszerelés:** Nincs szükség különleges intézkedésekre.

6. szakasz: Intézkedések véletlenszerű kibocsátás esetén

- **6.1 Személyi óvintézkedések, védőfelszerelések és vészhelyzetben alkalmazandó eljárások**
Viseljen egyéni védőfelszerelést.
- **6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:** Tilos a szennyvízcsatornába vagy felszíni vizekbe engedni.
- **6.3 A visszatartás és tisztítás módszerei és anyagai:**
Használjon semlegesítő szert.
A szennyezett anyagot hulladékként kell ártalmatlanítani a 13. szakasz szerint. Gondoskodjon a megfelelő szellőzésről.
- **6.4 Hivatkozások más fejezetekre**
A biztonságos kezelésre vonatkozó információkat lásd a 7 szakaszban. Az egyéni védőfelszereléssel kapcsolatban lásd a 8 szakaszt.
- Az ártalmatlanításra vonatkozó információk a 13. szakaszban találhatók.

7. szakasz: Kezelés és tárolás

- **7.1 A biztonságos kezeléshez szükséges óvintézkedések**
Alapos pormentesítés szükséges.
Szorosan lezárva kell tárolni.
Jó szellőzésről/elszíváskor kell gondoskodni a munkavégzés helyén.
A porképződést kerülni kell.
- **Tűz- és robbanásvédelmi utasítások:** Speciális intézkedések nem szükségesek.
- **7.2 biztonságos kezelés feltételei, figyelembe véve az összeférhetetlenséget is**
- **Tárolás - A tárolóhelyiségekkel és tartályokkal szembeni követelmények:** Csak az eredeti tárolóedényben szabad tárolni.
 - **Együtttárolási utasítások:** Élelmiszerektől elkülönítetten tárolandó.
- **További tudnivalók a tárolási feltételekkel kapcsolatban**
Az edényzet légmentesen lezárva tartandó.
Száraz helyen tárolandó.
- **Tárolási osztály:** 13
- **VbF-osztály:** nincs
- **GISCode** ZP1 cementtartalmú termékek, kromátszegény
- **7.3 Meghatározott végeljárások:** Nem állnak rendelkezésre további vonatkozó információk.

HU

(folytatás a 4. oldalon)

Az anyag/készítmény megnevezése: KIÖNTŐHABARCS - VERGUSSMÖRTEL BEWEHRUNGSSET

(folytatás a 3. oldalról)

8. szakasz: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem**8.1 Figyelendő paraméterek**

A munkavégzés helyére vonatkozó, ellenőrizendő határértékű alkotóelemek:

65997-15-1 Portlandcement, kromátszegény EU-VO 1907/2006 (REACH) szerintMAK Hosszú távú érték: 5 E mg/m³**14808-60-7 KVARCHOMOK**MAK Hosszú távú érték: 0,05 A mg/m³

ld. III C melléklet

További tudnivalók: A lista elkészítéséhez az érvényben lévő jegyzékek szolgáltak alapul.

8.2 A környezeti expozíció korlátozása és figyelése

Megfelelő műszaki intézkedések Nincs további adat, lsd. 7. szakasz.

Egyéni védőfelszerelés, például személyi védőfelszerelés

Általános védelmi és higiéniai intézkedések:

DA vegyszerek kezelésére vonatkozó szokásos óvintézkedéseket be kell tartani.

Tartsa távol élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól.

A szennyezett, átitatott ruházatot azonnal vegye le.

Szünetek előtt és a munka befejezésekor mosson kezet. Kerülje a szemmel és a bőrrel való érintkezést.

Légzésvédelem

Légzésvédelem ajánlott.

Filter A/P2.

Kézvédelem: Védőkesztyű.

A kesztyű anyaga: Használjon stabil anyagból (pl. nitrilből) készült kesztyűt.

A kesztyű anyagának elhasználódási ideje

A pontos áteresztési időt a védőkesztyű gyártójától lehet megtudni, és azt be kell tartani.

Szem/arcvédelem Szorosan záró védőszemüveg.

Testvédelem: Munkavédelmi ruházat.

9. szakasz: Fizikai és kémiai tulajdonságok**9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó adatok**

Általános adatok

Halmazállapot

szilárd

Szín

szürke

Szag

jellegzetes

Szag küszöbérték

Nincs meghatározva

Olvadáspont/fagyáspont

Nincs meghatározva

Forráspont vagy kezdő forráspont
és forráspont tartomány

Nincs meghatározva

Tűzveszélyesség

Az anyag nem gyúlékony.

Felső és alsó robbanási határérték

alsó:

Nincs meghatározva

felső:

Nincs meghatározva

Lobbanáspont:

Nem alkalmazható

Bomlási hőmérséklet:

Nincs meghatározva

pH-érték:

Nem alkalmazható

Viszkozitás:

- kinematikus viszkozitás:

Nem alkalmazható

- dinamikus viszkozitás:

Nem alkalmazható

Oldhatóság

vízben:

Részben elegyíthető

(folytatás az 5. oldalon)

Az anyag/készítmény megnevezése: KIÖNTŐHABARCS - VERGUSSMÖRTEL BEWEHRUNGSSET

(folytatás a 4. oldalról)

· Gőznyomás 1732 °C-nál:	13,5 hPa (14808-60-7 KVARCHOMOK)
· Sűrűség és/vagy relatív sűrűség	
- sűrűség:	Nincs meghatározva
- relatív sűrűség:	Nincs meghatározva
· Gőzsűrűség	Nem alkalmazható
· Részecskék tulajdonságai	Lsd.3. Szakasz

· 9.2 Egyéb információk	
· Külalak	
· forma:	por
· Fontos egészségügyi, biztonsági és környezetvédelmi információk	
· Gyulladásí hőmérséklet:	Nincs meghatározva.
· Robbanási tulajdonságok:	A termék nem robbanásveszélyes.
· Oldószertartalom:	
· Szilárd anyag tartalom:	99,2 %
· Állapotváltozás	
· Párolgási sebesség	Nem alkalmazható.

· Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk	
· Robbanó anyagok/Robbanó anyagot tartalmazó keverékek és készítmények	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
· Vízrel érintkezve tűzveszélyes gázokat kibocsátó anyagok és keverékek	érvénytelen
· Oxidáló folyadékok	érvénytelen
· Oxidáló szilárd anyagok	érvénytelen
· Szerves peroxidok	érvénytelen
· Fémekre korrozív hatású anyagok és keverékek	érvénytelen
· Deszenzibilizált robbanóanyagok	érvénytelen

10. szakasz: Stabilitás és reaktivitás

- 10.1 Reakcióképesség: Nem állnak rendelkezésre további vonatkozó információk.
- 10.2 Kémiai stabilitás
Kerülendő feltételek: Rendeltetésszerű felhasználás esetén nem bomlik.
- 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége Nem ismeretesek veszélyes reakciók.
- 10.4 Kerülendő körülmények Nem állnak rendelkezésre további vonatkozó információk.
- 10.5 Nem összeférhető anyagok: Nem állnak rendelkezésre további vonatkozó információk.
- 10.6 Veszélyes bomlástermékek: nincsenek

HU

(folytatás a 6. oldalon)

Az anyag/készítmény megnevezése: **KIÖNTŐHABARCS - VERGUSSMÖRTEL BEWEHRUNGSSET**

(folytatás az 5. oldalról)

11. szakasz: Toxikológiai információk

- **11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Akut toxicitás:** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Bőrkorrózió/bőrirritáció:** Bőrirritáló hatású
- **Súlyos szemkárosodás/-irritáció:** Súlyos szemkárosodást okoz.
- **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.
- **Specifikus célszervi toxicitás, egyszeri expozíció:** Légúti irritációt okozhat.
- **Specifikus célszervi toxicitás, ismétlődő expozíció:** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Aspirációs veszély:** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ**

· Endokrin károsító tulajdonságok

Egyik ilyen hatású összetevőt sem tartalmazza.

12. szakasz: Környezetvédelmi információk

- **12.1 Toxicitás**
- **Toxicitás vízi élőlényekre:** Nem állnak rendelkezésre további vonatkozó információk.
- **12.2 Perzisztencia és lebonthatóság:** Nem állnak rendelkezésre további vonatkozó információk.
- **12.3 Bioakkumulációs potenciál:** Nem állnak rendelkezésre további vonatkozó információk.
- **12.4 A talajban való mobilitás:** Nem állnak rendelkezésre további vonatkozó információk.
- **12.5 A PBT- és vPvB-minősítés eredményei**
- **PBT:** Nem alkalmazható
- **vPvB:** Nem alkalmazható
- **12.6 Endokrin károsító tulajdonságok**
A termék nem tartalmaz endokrin károsító tulajdonságokkal rendelkező anyagot.
- **12.7 Egyéb káros hatások**
- **További ökológiai tudnivalók**
- **Általános javaslatok:**
Hígítatlanul vagy semlegesítetlenül nem kerülhet a szennyvízbe vagy a vízelvezető árokba.
Vízveszélyeztetési osztály (D) 1 (saját besorolás): a vizeket enyhén veszélyeztet. Ne engedjük, hogy a termék hígítatlan állapotban vagy nagy mennyiségben a talajvízbe, környezeti vizekbe vagy a csatornahálózatba kerüljön.

13. szakasz: Ártalmatlanítási utasítások

- **13.1 Hulladékkezelési eljárás**
- **Ajánlás:**
Nem szabad a háztartási hulladékkal együtt kidobni. Ne öntse a szennyvízcsatornába.
- **Hulladékaazonosító szám az ÖNORM S2100 szerint:**
31409 Építési törmelék (nem építési hulladék)

· EWC (European Waste Code) hulladék kód:

17 09 04	kevert építési-bontási hulladék, amely különbözik a 17 09 01-től, a 17 09 02-től és a 17 09 03-tól
----------	--

(folytatás a 7. oldalon)

Az anyag/készítmény megnevezése: **KIÖNTŐHABARCS - VERGUSSMÖRTEL BEWEHRUNGSSET**

(folytatás a 6. oldalról)

- Szennyezett csomagolások
- Ajánlás: Ártalmatlanítás a hatósági előírásoknak megfelelően.

14. szakasz: Szállítási információ

- | | |
|---|-------------------|
| · 14.1 U-szám vagy ID-szám
· ADR, ADN, IMDG, IATA | érvénytelen |
| · 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés
· ADR, ADN, IMDG, IATA | érvénytelen |
| · 14.3 Szállítási veszélyességi osztály
· ADR, ADN, IMDG, IATA
· osztályozás | érvénytelen |
| · 14.4 Csomagolási csoport
· ADR, IMDG, IATA | érvénytelen |
| · 14.5 Veszélyek a környezetre nézve:
· Tengeri szennyező anyag | nem |
| · 14.6 A felhasználókra vonatkozó különleges
· óvintézkedések | Nem alkalmazható. |
| · 14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri
· ömlesztett szállítás | Nem alkalmazható. |
| · ENSZ "Model Regulations" (Az ENSZ mintaszabályzata a veszélyes áruk szállításáról): | érvénytelen |

15. szakasz: Jogszabályok

- 15.1 Az anyagra ill. keverékre vonatkozó biztonsági, egészségvédelmi és környezetvédelmi előírások és speciális jogszabályi előírások
A 2012/18/EU irányelv I. melléklet, Megnevezett veszélyes anyagok: Egyik alkotóelem sincs listázva.

- Az egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról szóló 2011/65/EU irányelv – II. melléklet

Egyik alkotóelem sincs listázva.

- 2019/1148 EU rendelet

- I. Melléklet - KORLÁTOZOTT ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK (Felső határérték az 5. cikk (3) bekezdése szerinti engedélyezés alkalmazásában)

Egyik alkotóelem sincs listázva.

- I. Melléklet - BEJELENTENDŐ ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK

Egyik alkotóelem sincs listázva.

- 273/2004/EK rendelete a kábítószer-prekurzorokról

Egyik alkotóelem sincs listázva.

- 111/2005/EK rendelete a kábítószer-prekurzoroknak a Közösség és harmadik országok közötti kereskedelme nyomon követésére vonatkozó szabályok megállapításáról

Egyik alkotóelem sincs listázva.

- Vonatkozó országrendeletek:

A termék a ChemG (BGBl 53/1997. sz., Ausztria) és a ChemV (BGBl II.. 81/2000, Ausztria) legfrissebb változata szerint is címkézett.

- Figyelembe kell venni a Munkavállaló Védelmi Törvény (Ausztria) jelenleg hatályos előírásait és a kapcsolódó előírásokat.

(folytatás a 8. oldalon)

Az anyag/készítmény megnevezése: KIÖNTŐHABARCS - VERGUSSMÖRTEL BEWEHRUNGSSET

(folytatás a 7. oldalról)

- **VbF osztályozás:** érvénytelen
- **Vízveszélyeztetési osztály:** WGK (D) 1 (Saját besorolás): enyhén veszélyezteteti a vizeket
- **15.2 SKémiai biztonsági értékelés:** Kémiai biztonsági értékelést nem végeztek.

16. szakasz: Egyéb információk

Az adatok ismereteink mai állását tükrözik, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak szavatolását és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

Vonatkozó mondatok

H315 Bőrirritáló hatású

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H335 Légúti irritációt okozhat.

· **Kapcsolattartó:** chemikalieninfo@murexin.com (+43 02622/27401)

· **Előző verzió:** 2021.09.09.

Rövidítések és betűszavak:

RID: Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozására vonatkozó szabályzat (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

· ICAO: Nemzetközi polgári repülésügyi szervezet (International Civil Aviation Organization)

· 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 (Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe)

· IATA: Nemzetközi légi fuvarozási egyesület (International Air Transport Association)

· GHS: Vegyi anyagok osztályozásának és címkézésének globálisan harmonizált rendszere (Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals)

· EINECS: A létező kereskedelmi vegyi anyagok európai leltára

· ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

· CAS: Chemical Abstracts Service (az American Chemical Society részlege)

· VbF: Rendelet a gyúlékony folyadékokról, Ausztria (Ordinance on the storage of combustible liquids, Austria)

· PBT: Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező

· vPvB: nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

· Skin Irrit. 2: Bőrmarás/bőrirritáció – 2. kategória

· Eye Dam. 1: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 1. kategória

· STOT SE 3: Célszervi toxicitás (egyszeri expozíció) – 3. kategória

· *** Az adatok megváltoztak az előző verzióhoz képest**