

A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint  
módosítva 2015/830 rendelettel

**K-21 félmatt máz**

Verzió 2  
Anyag azonosító szám 291102005

Készítés dátuma: 2016.01.11.  
Felülvizsgálat dátuma 2024.06.10.  
Oldal 1/15

**1. SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA****1.1. A készítmény neve: K-21 félmatt máz****1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása**

Az anyag/keverék felhasználása : Beégethető kerámia bevonat üvegre és kerámiára,  
ipari vagy foglalkozásszerű felhasználásra

Ellenjavallt felhasználások : Mások nem azonosítottak megkönnyebbülésként.

**1.3. A biztonsági adatlap előállítója/ gyártó és forgalmazó adatai:****GYÁRTÓ/FORGALMAZÓ:**

INTERKERÁM KFT.  
6000 KECSKEMÉT,  
PARASZTFŐISKOLA 12.  
+3676504433, +3676481440  
INFO@INTERKERAM.HU

**1.4. Sürgősségi telefon:**

CHEMTREC belföldi telefonszám : +(36)-1-476 6464 (0-24 óra)  
CHEMTREC nemzetközi telefonszám : +(1)-703-527-3887  
ETTSZ - sürgősségi telefonszám : +(36)-80-201-199 (0-24 óra) csak  
Magyarországról hívható, díjmentes  
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)  
1097 Budapest, Albert Flórián út 2 - 6.

**2. SZAKASZ: A VESZÉLY MEGHATÁROZÁSA****2.1. Az anyag/ keverék osztályozása**

A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint  
módosítva 2015/830 rendelettel

**K-21 félmatt máz**

Verzió 2  
Anyag azonosító szám 291102005

Készítés dátuma: 2016.01.11.  
Felülvizsgálat dátuma 2024.06.10.  
Oldal 1/15

**Besorolás a 1272/2008/EK (CLP) rendelet alapján**

Nem veszélyes anyag vagy keverék. Ez a dokumentum kizárólag abból a célból készült, hogy megfeleljen a Reach szabályozás 32. cikkének, a szállítási lánc kötelező informálására vonatkozóan, mivel ez az anyag nincs osztályba sorolva és nem igényel biztonsági adatlapot.

**2.2. Címkézési elemek****Címkézés a 1272/2008/EK rendelet alapján**

Nem veszélyes anyag vagy keverék

**2.3. Egyéb veszélyek:**

Az alapanyag keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban.

Ökológiai információk: Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

Toxicológiai információk: Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

**3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK****3.2. Keverékek**

Kémiai név	CAS-szám EU-szám Regisztrációs-szám	Besorolás (1272/2008 CLP rendelet szerint)	Koncentráció (%)
üvegfritt/ szilikát ásvány	65997-18-4 266-047-6		≤ 100%

A jelölések magyarázatát lásd a 16. részben.

A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint  
módosítva 2015/830 rendelettel

**K-21 félmatt máz**

Verzió 2  
Anyag azonosító szám 291102005

Készítés dátuma: 2016.01.11.  
Felülvizsgálat dátuma 2024.06.10.  
Oldal 1/15

## 4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

- Általános tanácsok : A veszélyes területet el kell hagyni.  
Orvoshoz kell fordulni.  
A biztonsági adatlapot az orvosnak meg kell mutatni.  
A sérültet nem szabad őrizet nélkül hagyni.
- Belégzés esetén : Friss levegőre vinni a sérültet, nyugalomba helyezni, orvossal konzultálni és meg kell mutatni a csomagolást vagy a címkét.
- Bőrrel való érintkezés esetén : A szennyezett ruhát és cipőt azonnal le kell venni.  
Szappannal és bő vízzel le kell mosni.  
Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.
- Szembe kerülés esetén : Elővigyázatból a szemet vízzel ki kell mosni.  
A kontaktlencsé(ke)t el kell távolítani.  
A nem sérült szemet védeni kell.  
Öblítés közben a szemet tágra kell nyitni.  
Ha a szem irritációja folytatódik, szakorvoshoz kell fordulni.
- Lenyelés esetén : Semmilyen körülmények között ne hánytassuk a sérültet.  
A száját vízzel ki kell tisztítani és azután sok vizet kell inni.  
A légutakat tisztán kell tartani.  
Nem szabad tejet vagy alkoholtartalmú italt adni.  
Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.

### 4.2. A legfontosabb –akut és késleltetett- tünetek és hatások

- Tünetek : Senki által nem ismert.

### 4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

- Kezelés : Baleset vagy rosszullét esetén orvos tanácsát kell kérni, a használati útmutatót és a biztonsági adatlapot megmutatni.  
Különleges intézkedésekre nincs szükség.

## 5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

### 5.1. Oltóanyag

A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint  
módosítva 2015/830 rendelettel

**K-21 félmatt máz**

Verzió 2  
Anyag azonosító szám 291102005

Készítés dátuma: 2016.01.11.  
Felülvizsgálat dátuma 2024.06.10.  
Oldal 1/15

A megfelelő oltóanyag : A tűzoltó eszközökre vonatkozóan nincs korlátozás, nem éghető anyag.  
A helyi feltételeknek és a környezetnek megfelelő oltási intézkedéseket kell tenni.  
A tűz nagyságától és a környezettől függően víz, hab, vegyszer, szén-dioxid használható.  
Oltóanyag, amely biztonsági okokból nem használható: nem ismert

**5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**

Különleges veszélyek a tűzoltás során : A tűzoltáskor keletkező elfolyó vizet nem szabad a csatornába engedni

**5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat**

Tűzoltók különleges védőfelszerelése : Tűz esetén hordozható légzőkészüléket kell viselni.  
További információk : Szabvány eljárás kémiai tüzek esetére

**6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL****6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

Személyi óvintézkedések : Szóródás, kifolyás esetén a porképződést elkerülve fel kell takarítani lapáttal vagy porszívóval.  
Megfelelő védőfelszerelést kell viselni, ezeket a 7. és 8. pont tartalmazza.  
Az embereket biztonságba kell helyezni.  
Megfelelő szellőzést kell biztosítani

**6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések**

Környezetvédelmi óvintézkedések : Homok, föld vagy más adszorbeáló anyag használatával meg kell akadályozni, hogy szétterüljön, csatornába, folyóba ömöljön.

A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint  
módosítva 2015/830 rendelettel

**K-21 félmatt máz**

Verzió	2	Készítés dátuma:	2016.01.11.
Anyag azonosító szám	291102005	Felülvizsgálat dátuma	2024.06.10.
		Oldal	1/15

**6.3. A területi elhatárolás és a szennyezés-mentesítés módszerei és anyagai**

Szennyezés-mentesítés  
módszerei : Bő vízzel fel kell mosni. Megfelelő tárolóedénybe kell gyűjteni.

**6.4. Hivatkozás más szakaszokra**

A személyi védelemről lásd a 8. részt.

**7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS****7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

Biztonságos kezelésre  
vonatkozó tanácsok : Megfelelő védőöltözetet kell viselni a bőr és szemsérülések elkerülésére, kerülni kell a porképződést.  
Jól szellőztetett helyen lehet használni, vagy elszívó szellőztetést kell biztosítani.  
Az ajánlott védőfelszereléseket a 8. pont tartalmazza.  
A vegyi anyagok használatakor szokásos óvintézkedéseket be kell tartani. Munka közben tilos enni, inni, dohányozni. A szünetek előtt és a munka befejezésekor kezet kell mosni.

**7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**

A tárolási helyekre és a  
tárolóedényekre vonatkozó  
követelmények : Szárason, élelmiszerektől, takarmánytól elkülönítve kell tárolni.  
A fentiekén kívül kerülendő anyagok nem ismertek. Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

**7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**

Különleges  
felhasználás(ok) : Sajátos felhasználási módokra vonatkozóan lépjen kapcsolatba a szállítójával, ha tanácsra van szüksége.

**8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM****8.1. Határérték**

**Foglalkozási expozíciós határértékek**

A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint  
módosítva 2015/830 rendelettel

**K-21 félmatt máz**

Verzió **2**  
Anyag azonosító szám **291102005**

Készítés dátuma: **2016.01.11.**  
Felülvizsgálat dátuma **2024.06.10.**  
Oldal 1/15

A levegőben szálló por minden típusa esetén tartsa be a munkahelyi expozíciós határértékeket.

## 8.2 Az expozíció ellenőrzése

### Műszaki intézkedések

Helyi elszívással rendelkező helyen szabad használni.

#### Személyes védőfelszerelés

- Szemvédelem : Szemmosó palack tiszta vízzel  
Szorosan illeszkedő biztonsági védőszemüveg
- Kézvédelem : Normál használat esetén nem szükséges, ettől eltérő esetben védőkesztyű, anyaga PVC, neoprén, gumi.
- Bőr- és testvédelem : Normál használat esetén speciális védőruha nem szükséges.  
Port át nem engedő védőruha  
A munkahelyen a testvédelmet a veszélyes anyag mennyiségének és koncentrációjának alapján kell megválasztani.
- Légutak védelme : Por esetén P2 minőségű védőmaszk, ha a szennyezés a megengedett MAK értéket meghaladja.

## 9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

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

- a) Külső jellemzők : szürke por
- b) Szag : szagtalan
- c) Szagküszöbérték : nem alkalmazható
- d) pH-érték : 6-8
- e) Olvadáspont/ olvadási tartomány : >500 °C
- f) Forráspont/ forrási hőmérséklettartomány : >1000 °C
- g) Lobbanáspont : Nem alkalmazható
- h) Párolgási sebesség : Nem alkalmazható

A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint  
módosítva 2015/830 rendelettel

**K-21 félmatt máz**

Verzió	2	Készítés dátuma:	2016.01.11.
Anyag azonosító szám	291102005	Felülvizsgálat dátuma	2024.06.10.
		Oldal	1/15

- i) Tűzveszélyesség : A termék nem éghető  
(szilárd,  
gázhalmazállapot)
- j) Gőznyomás : Nincs adat
- k) Relatív gőzsűrűség : Nem alkalmazható
- l) Relatív sűrűség : >1
- m) Térfogatsúly : Nincs adat
- n) Oldékonyság vízben : Nincs adat (nem meghatározott)
- o) Megoszlási hányados:  
n-oktanol/víz : Nincs adat
- p) Viszkozitás  
Dinamikus viszkozitás : Nem alkalmazható  
Kinematikai viszkozitás : Nem alkalmazható  
Nem alkalmazható
- q) Robbanásveszély
- r) Oxidáló tulajdonságok : Nem alkalmazható

**9.2. Egyéb információk**

Térfogatsúly: Nincs adat

**10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG****10.1. Reakciókészség**

Az ajánlott tárolási feltételek mellett stabil.

**10.2. Kémiai stabilitás**

Utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

**10.3. Veszélyes reakciók lehetősége**

Veszélyes reakciók : Az ajánlott tárolási feltételek mellett stabil.  
Az utasítás szerint használva nem bomlik.  
Külön említésre méltó veszély nincs.

A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint  
módosítva 2015/830 rendelettel

**K-21 félmatt máz**

Verzió 2  
Anyag azonosító szám 291102005

Készítés dátuma: 2016.01.11.  
Felülvizsgálat dátuma 2024.06.10.  
Oldal 1/15

**10.4. Kerülendő körülmények**

Kerülendő körülmények : Nincs, ha utasítás szerint használják és tárolják

**10.5. Összeférhetetlen anyagok**

Kerülendő anyagok : Nincs adat

**10.6. Veszélyes bomlástermékek**

Veszélyes bomlástermékek : Normál körülmények között stabil.

**11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK****11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ****Akut toxicitás**

Nem ismert.

**Krónikus toxicitás:**

Ez a termék belélegezhető kristályos szilícium-dioxidot tartalmaz, ezért az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott kritériumok szerint STOT RE 1 kategóriába kell sorolni.

Akut toxicitás, szájon át : Nincs adat

Akut toxicitás, belégzés : Nincs adat

Akut toxicitás, bőrön át : Nincs adat

**Komponensek:**

**Akut toxicitás, szájon át** : Nincs adat

üvegfritt (65997-18-4) : Nincs adat

Termék : Nincs adat

**Akut toxicitás, belélegzés** : Nincs adat

üvegfritt (65997-18-4) : Nincs adat

Termék : Az Európai Unió osztályozási feltételei alapján a termék belélegezve irritációt okozhat.

A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint  
módosítva 2015/830 rendelettel

**K-21 félmatt máz**

Verzió 2  
Anyag azonosító szám 291102005

Készítés dátuma: 2016.01.11.  
Felülvizsgálat dátuma 2024.06.10.  
Oldal 1/15

- Akut toxicitás, bőrön át** : Bőrirritáció lehetséges.
- üvegfritt (65997-18-4) : Nincs adat  
Termék : Az Európai Unió osztályozási feltételei alapján a termék nem bőrizgató hatású.
- Bőrkorrózió/ bőrirritáció** : Bőrirritáció lehetséges.
- üvegfritt (65997-18-4) : Nincs adat  
Termék : Az Európai Unió osztályozási feltételei alapján a termék nem bőrizgató hatású.
- Súlyos szemkárosodás/szemirritáció** : Szembe kerülve enyhe irritációs tünetek lehetségesek.
- üvegfritt (65997-18-4) : Nincs adat  
Termék : Az Európai Unió osztályozási feltételei alapján a termék nem szemizgató hatású.
- Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció** : Nincs adat
- üvegfritt (65997-18-4) : Nincs adat  
Termék : Az Európai Unió osztályozási feltételei alapján a termék nem szenzibilizáló hatású.
- Csírasejt-mutagenitás** : Nincs adat
- üvegfritt (65997-18-4) : Nincs adat  
Termék : Az Európai Unió osztályozási feltételei alapján a termék nem mutagén hatású.
- Rákkeltő hatás** : Állatkísérletekben nem mutatott rákkeltő hatást.
- üvegfritt (65997-18-4) : Nincs adat  
Termék : Az Európai Unió osztályozási feltételei alapján a termék nem rákkeltő hatású.
- Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)** : Nincs adat
- üvegfritt (65997-18-4) : Nincs adat

A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint  
módosítva 2015/830 rendelettel

**K-21 félmatt máz**

Verzió 2  
Anyag azonosító szám 291102005

Készítés dátuma: 2016.01.11.  
Felülvizsgálat dátuma 2024.06.10.  
Oldal 1/15

Termék : Az Európai Unió osztályozási feltételei alapján a termék nem került besorolásra

**Ismétlődő expozíció után  
célszervi toxicitás (STOT)** : Nincs adat

üvegfritt (65997-18-4) : Nincs adat

Termék : Az Európai Unió osztályozási feltételei alapján a termék nem került besorolásra

**Aspirációs veszély** : Nincs adat

üvegfritt (65997-18-4) : Nincs adat

Termék : Az Európai Unió osztályozási feltételei alapján a termék nem került besorolásra

## 11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ Endokrin károsító tulajdonságok

### Termék:

Becslés : Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

## 12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

### 12.1. Toxicitás

#### Ökotoxikológiai értékelés

Akut vízi toxicitás : Ennek a terméknek nincs ismert ökotoxikológiai hatása.

Krónikus vízi toxicitás : Ennek a terméknek nincs ismert ökotoxikológiai hatása.

### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint  
módosítva 2015/830 rendelettel

**K-21 félmatt máz**

Verzió	2	Készítés dátuma:	2016.01.11.
Anyag azonosító szám	291102005	Felülvizsgálat dátuma	2024.06.10.
		Oldal	1/15

Biológiai lebonthatóság : Nincs adat

Komponensek: quartz %RCS $\geq$ 10

**12.3. Bioakkumulációs képesség**

Bioakkumuláció : Nincs adat

Komponensek: quartz %RCS $\geq$ 10

**12.4. A talajban való mobilitás**

Eloszlás a környezet részei között : Nincs adat

Komponensek: quartz %RCS $\geq$ 10:

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

Becslés: Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban..

**12.6. Endokrin károsító tulajdonságok**

Becslés: Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

**12.7. Egyéb káros hatások:**

További ökológiai információ : Nem ismert.

A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint  
módosítva 2015/830 rendelettel

**K-21 félmatt máz**

Verzió 2  
Anyag azonosító szám 291102005

Készítés dátuma: 2016.01.11.  
Felülvizsgálat dátuma 2024.06.10.  
Oldal 1/15

**13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK****13.1. Hulladékkezelési módszerek**

- Termék** : Engedélyezett hulladékkezelő társasághoz kell küldeni.  
A hulladékokat jóváhagyott hulladékkezelő berendezésben kell megsemmisíteni.  
A hulladékot nem szabad a csatornába engedni. Nem szabad elszennyezni az álló- vagy folyóvizet vegyszerekkel vagy a használt csomagolóanyaggal.
- Szennyezett csomagolás** : A megmaradt tartalmat ki kell üríteni.  
Felhasználatlan termékként kell kezelni.  
Az üres tárolóedényeket nem szabad újra használni.

**14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK****14.1. UN-szám**

Nincs veszélyes áruként szabályozva

**14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés**

Nincs veszélyes áruként szabályozva

**14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)**

Nincs veszélyes áruként szabályozva

**14.4. Csomagolási csoport**

Nincs veszélyes áruként szabályozva

**14.5. Környezetre veszélyes**

Nincs veszélyes áruként szabályozva

**14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések**

A szállítási szabályozás szempontjából nem minősül veszélyesnek.

A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint  
módosítva 2015/830 rendelettel

**K-21 félmatt máz**

Verzió **2**  
Anyag azonosító szám **291102005**

Készítés dátuma: **2016.01.11.**  
Felülvizsgálat dátuma **2024.06.10.**  
Oldal 1/15

**14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás:**

Nem tervezett

Szállítási típus : N/A  
Szennyezési kategória : N/A

**15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK****15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/ jogszabályok**

Nemzetközi kémiai fegyverek konvenció (CWC) a mérgező vegyi anyagokról és prekursorokról	:	Nem tiltott és/vagy korlátozott
REACH - Egyes veszélyes anyagok, készítmények és árucikkek gyártásával, forgalomba hozatalával és felhasználásával kapcsolatos korlátozások (XVII. Melléklet)	:	Nem tiltott és/vagy korlátozott
Az Európai Parlament és a Tanács 649/2012/EK rendelete a veszélyes vegyi anyagok kiviteléről és behozataláról	:	Nem tiltott és/vagy korlátozott
REACH - A különös aggodalomra okot adó anyagok engedélyezésének jelöltlistája (59. cikk).	:	Ez a termék nem tartalmaz különös aggodalomra okot adó anyagokat (EK szabályozás 1907/2006 (REACH), 57. cikk).
REACH - Az engedélyköteles anyagok jegyzéke (XIV. Melléklet)	:	Nem tiltott és/vagy korlátozott
1005/2009/EK rendelete az ózonréteget lebontó anyagokról	:	Nem tiltott és/vagy korlátozott
850/2004/EK Rendelete a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról	:	Nem tiltott és/vagy korlátozott

A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint  
módosítva 2015/830 rendelettel

## K-21 félmatt máz

Verzió 2  
Anyag azonosító szám 291102005

Készítés dátuma: 2016.01.11.  
Felülvizsgálat dátuma: 2024.06.10.  
Oldal 1/15

Seveso III: Az Európai Parlament és a Tanács 2012/18/EU irányelve a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről.

Egyéb szabályozások

: 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

## 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem végeztek erre a termékre Kémiai Biztonsági értékelést

## 16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

a) Az előző verzióhoz képest a \*jelölt SZAKASZOK változtak.

b) Rövidítések és betűszók:

ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route	Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló európai megállapodás
CAS	Chemical Abstracts Service	Kémiai Kivonat Szolgáltató
CHEMTREC	Chemical Transportation Emergency Center	Vegyianyagok Szállítványozási Sürgősségi Központ
CLP	Classification, Labelling and Packaging of substances and mixtures	Az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló rendelet
EK		Európai Közösség
EU		Európai Unió
ENSZ		Egyesült Nemzetek Szervezete
ETTSZ		Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat
EU		Európai Unió
GHS	Globally Harmonized System	Globálisan Harmonizált Rendszer
IATA	International Air Transport Association Dangerous Goods Regulations	Nemzetközi Légi Fuvarozási Egyesület Veszélyes Áru Szabályzata
IBC	International Bulk Chemical Code	Nemzetközi Vegyianyag Szabályzat
IMDG	International Dangerous Goods Code	Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe
MARPOL	Marine Pollution	Tengeri Szennyezés
OKBI		Országos Kémiai Biztonsági Intézet
PBT	Persistent Bioaccumulative Toxic	Perzisztens, Bioakkumulatív és Mérgező
PNEC	Predicted no-effect concentration	Előrelátható Hatástalan Koncentráció

A 1907/2006 számú EK szabályozás szerint  
módosítva 2015/830 rendelettel

**K-21 félmatt máz**

Verzió	2	Készítés dátuma:	2016.01.11.
Anyag azonosító szám	291102005	Felülvizsgálat dátuma	2024.06.10.
		Oldal	1/15

<b>REACH</b>	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals	Vegyí anyagok Regisztrálásáról, Értékeléséről, Engedélyezéséről és Korlátozásáról szóló rendelet
<b>UN-szám</b>	United Nations numbers	ENSZ-szám
<b>vPvB</b>	very Persistent and very Bioaccumulative a)	nagyon Perzisztens, nagyon Bioakkumulatív

**c) A legfontosabb szakirodalmi hivatkozások és adatforrások**

Az anyag REACH regisztrációs dossziéja

Jogszabályok: Lásd a 15.1. SZAKASZT.

**d) Keverékek esetében az alkalmazott információértékelési módszer(ek)**

Keverékben szereplő anyagokra vonatkozóan

Szakértő megítélés (1272/2008/EK I. melléklet 1. rész alapján)

**e) A H mondatok megfogalmazása, teljes szövege ( 3. SZAKASZ)**

H372 : Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsítja a szerveket

Az ebben a biztonsági adatlapban közölt információ legjobb tudásunk, információink és meggyőződésünk szerint kiadásának időpontjában helyes. A megadott információ csak iránymutatónak van szánva a biztonságos kezeléshez, használathoz, feldolgozáshoz, tároláshoz, szállításhoz, hulladék-elhelyezéshez és megsemmisítéshez és nem arra, hogy garanciának vagy minőségi követelménynek tekintsék. Az információ csak a megadott anyagra vonatkozik és nem biztos, és nem biztos, hogy érvényes az anyagra ha más anyagokkal együtt vagy bármely eljárásban használják, kivéve, ha a szövegben van felsorolva.