

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

**Kolibri tűzoltópiros máz**

Verzió 2  
Anyag azonosító szám 29110225102

Készítés dátuma: 2019.10.13.  
Felülvizsgálat dátuma 2026.03.11.  
Oldal 1/15

**1. SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA**

**1.1. A készítmény neve:** Kolibri tűzoltópiros 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 : Nem ismert.

**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.

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

### Kolibri tűzoltópiros máz

Verzió 2  
Anyag azonosító szám 29110225102

Készítés dátuma: 2019.10.13.  
Felülvizsgálat dátuma 2026.03.11.  
Oldal 1/15

## 2. SZAKASZ: A VESZÉLY MEGHATÁROZÁSA

### 2.1. Az anyag/ keverék osztályozása

#### 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.

Toxikológiai 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

Üveg/ fritt  
Szilikát ásvány  
Ragasztó  
Szervetlen  
színezék  
Víz

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

### Kolibri tűzoltópiros máz

Verzió	2	Készítés dátuma:	2019.10.13.
Anyag azonosító szám	29110225102	Felülvizsgálat dátuma	2026.03.11.
		Oldal	1/15

### Komponensek

Kémiai név	CAS szám EU-szám Sorszám Regisztrációs szám	Besorolás	Koncentráció (% w/w)
Üveg fritt	65997-18-4 266-047-6		$\geq 50 - 60 \leq$
Kaolin	1332-58-7 310-194-1		$\geq 8 - 10 \leq$
Carboxymethylcellulose (CMC)	REACH#: Polimer CAS szám: 9004-32-4		$\geq 1 - < 5$
Szervetlen piros színezék	102184-95-2 310-077-5		$\geq 8 - 10 \leq$

Az összesen belélegezhető kristályos szilícium koncentráció 1 % alatt van.  
A jelölések magyarázatát lásd a 16. részben.

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

**Kolibri tűzoltópiros máz**

Verzió 2  
Anyag azonosító szám 29110225102

Készítés dátuma: 2019.10.13.  
Felülvizsgálat dátuma 2026.03.11.  
Oldal 1/15

Lenyelés esetén : A nem sérült szemet védeni kell.  
Öblítés közben a szemet tágra kell nyitni.  
Ha a szem irritációja folytatódik, szakorvoshoz kell fordulni.  
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 rosszullet 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 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**

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

**Kolibri tűzoltópiros máz**

Verzió 2  
Anyag azonosító szám 29110225102

Készítés dátuma: 2019.10.13.  
Felülvizsgálat dátuma 2026.03.11.  
Oldal 1/15

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.

**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**

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

### Kolibri tűzoltópiros máz

Verzió 2  
Anyag azonosító szám 29110225102

Készítés dátuma: 2019.10.13.  
Felülvizsgálat dátuma 2026.03.11.  
Oldal 1/15

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 : Szárazon, élelmiszerektől, takarmánytól elkülönítve kell tárolni. A fentieken 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 beszállítójával, ha tanácsra van szüksége.

## 8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

### 8.1. Határérték

#### Foglalkozási expozíciós határértékek

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

Komponensek	CAS szám	Érték típus (Az expozíciós út)	Ellenőrzési paraméterek	Bázis
zirconium silicate	14940-68-2 239-019-6	STOT RE 2; H373		< 1%

Az összesen belelegezhető kristályos szilícium koncentráció 1 % alatt van.

### 8.2 Az expozíció ellenőrzése

#### Műszaki intézkedések

Helyi elszívással rendelkező helyen szabad használni.

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

**Kolibri tűzoltópiros máz**

Verzió	2	Készítés dátuma:	2019.10.13.
Anyag azonosító szám	29110225102	Felülvizsgálat dátuma	2026.03.11.
		Oldal	1/15

**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 : piros iszap
- b) Szag : szagtalan
- c) Szagküszöbérték : nem alkalmazható
- d) pH-érték : 7-8
- e) Olvadáspont/ olvadási tartomány : >500 °C
- f) Forráspont/ forrási hőmérséklettartomány : >1000 °C
- g) Lobbanáspont : Nem alkalmazható
- h) Párolgási sebesség : Nem alkalmazható
- i) Tűzveszélyesség : A termék nem éghető (szilárd, gázhalmazállapot)
- j) Gőznyomás : Nincs adat
- k) Relatív gőzsűrűség : Nem alkalmazható
- l) Relatív sűrűség : >1
- m) Térfogatsúly : 1600 – 1650 g/liter
- n) Oldékonyság vízben : Nincs adat (nem meghatározott)

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

**Kolibri tűzoltópiros máz**

Verzió 2  
Anyag azonosító szám 29110225102

Készítés dátuma: 2019.10.13.  
Felülvizsgálat dátuma 2026.03.11.  
Oldal 1/15

- o) Megoszlási hányados: Nincs adat  
n-oktanol/víz
- p) Viskozitás  
Dinamikus viszkozitás : 60-70 sec kifolyás/ 100 ml/ Ford cup  
Kinematikai viszkozitás : Nem alkalmazható  
Nem alkalmazható
- q) Robbanásveszély
- r) Oxidáló : Nem alkalmazható  
tulajdonságok

**9.2. Egyéb információk**

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.

**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**

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

**Kolibri tűzoltópiros máz**

Verzió 2  
Anyag azonosító szám 29110225102

Készítés dátuma: 2019.10.13.  
Felülvizsgálat dátuma 2026.03.11.  
Oldal 1/15

Veszélyes bomlástermékek : Normál körülmények között stabil.

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

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra

**Komponensek:**

**Akut toxicitás, szájon át** :

Termék : Nincs adat

**Bőrkorrózió/ bőrirritáció**

Termék : Az Európai Unió osztályozási feltételei alapján a termék nem bőrizgató hatású.

**Súlyos szemkárosodás/szemirritáció** :

Termék : Az Európai Unió osztályozási feltételei alapján a termék nem szemizgató hatású.

**Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció** :

Termék : Az Európai Unió osztályozási feltételei alapján a termék nem szenzibilizáló hatású.

**Csírasejt-mutagenitás** :

Termék : A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

**Rákkeltő hatás** : Állatkísérletekben nem mutatott rákkeltő hatást.

Termék : Az Európai Unió osztályozási feltételei alapján a termék nem rákkeltő hatású.

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

**Kolibri tűzoltópiros máz**

Verzió 2  
Anyag azonosító szám 29110225102

Készítés dátuma: 2019.10.13.  
Felülvizsgálat dátuma 2026.03.11.  
Oldal 1/15

**Egyetlen expozíció utáni  
célszervi toxicitás (STOT)**

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

**Ismétlődő expozíció után  
célszervi toxicitás (STOT)**

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

**Aspirációs veszély**

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

**Kolibri tűzoltópiros máz**

Verzió	2	Készítés dátuma:	2019.10.13.
Anyag azonosító szám	29110225102	Felülvizsgálat dátuma	2026.03.11.
		Oldal	1/15

Biológiai lebonthatóság : Nincs adat

Komponensek: quartz %RCS>=1

**12.3. Bioakkumulációs képesség**

Bioakkumuláció : Nincs adat

Komponensek: quartz %RCS>=1

**12.4. A talajban való mobilitás**

Eloszlás a környezet részei között : Nincs adat

Komponensek: quartz %RCS>=1

**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

**Kolibri tűzoltópiros máz**

Verzió 2  
Anyag azonosító szám 29110225102

Készítés dátuma: 2019.10.13.  
Felülvizsgálat dátuma 2026.03.11.  
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

### Kolibri tűzoltópiros máz

Verzió	2	Készítés dátuma:	2019.10.13.
Anyag azonosító szám	29110225102	Felülvizsgálat dátuma	2026.03.11.
		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

### Kolibri tűzoltópiros máz

Verzió	2	Készítés dátuma:	2019.10.13.
Anyag azonosító szám	29110225102	Felülvizsgálat dátuma	2026.03.11.
		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:

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

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

**Kolibri tűzoltópiros máz**

Verzió **2**  
Anyag azonosító szám **29110225102**

Készítés dátuma: **2019.10.13.**  
Felülvizsgálat dátuma **2026.03.11.**  
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)**

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.