***BIZTONSÁGI ADATLAP***
(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

***Glade® óriás illatgyertya - Nut Delight - Mogyoró, Juhar & Praliné***

Verzió 1.0 Készítés dátuma: 02.11.2017
Felülvizsgálat dátuma: - Specifikáció Szám: 350000033283

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

**1.1 Termékazonosító** : Glade® óriás illatgyertya - Nut Delight - Mogyoró, Juhar & Praliné

**1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**
**Az anyag/keverék felhasználása** : Légfrissítő termékek

**Ellenjavallt felhasználások** : Senki által nem ismert.

**1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai** : S.C. Johnson Kft
Hungary - 1124 Budapest
Apor Vilmos ter 6

**Telefon** : Tel: +36-1-2248402
Fax: +36-1-2248405
**Email cím** : Email, vevoszolgalat@scj.com,
Internet: www.scjohnson.com

**1.4 Sürgősségi telefonszám** : Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat telefonszáma:
06-80-201-199 (ingyenes, éjjel-nappal hívható)

**2. SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA**

**2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása**

Osztályozás a 1272/2008 EU rendelet alapján a 67/548/EGK vagy 1999/45/EK korrelációs táblázattal (VII melléklet CLP)

| Veszélyességi osztályozás | Veszélyességi kategória | A veszély azonosítása |
|---|---|---|
| Krónikus vízi toxicitás | 3. Osztály | Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. |

**2.2 Címkézési elemek**

Címkézés a 1272/2008 EC CLP rendelet szerint

**Figyelmeztető mondatok**
(H412) Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

**Óvintézkedésre vonatkozó mondatok**
(P102) Gyermekektől elzárva tartandó.
(P501) A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: kommunális hulladék.

**További címkézés:**
Figyelmeztetés
Csak a használati utasításnak megfelelően használja.
A használati utasítás figyelmen kívül hagyása személyi sérüléshez, illetve tűz keletkezéséhez vezethet.
Csak hőálló felületen égesse a gyertyát.
Az illatokra érzékeny vásárlók használják kellő elővigyázatossággal a terméket.
A légfrissítők használata nem helyettesíti a megfelelő higiéniát.

**Tartalmaz**
Octabenzone és Cinnamaldehyde-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

**2.3 Egyéb veszélyek** : Nem meghatározott

## 3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL/ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

**3.2 Keverékek**

**Veszélyes komponensek**

| Kémiai név | CAS szám/EC No | Reg. No | A 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás (CLP). | Tömegszázalék |
|---|---|---|---|---|
| benzil-benzoát | 120-51-4<br>204-402-9 | 01-2119976371-33 | Akut toxicitás<br>4. Osztály<br>H302<br>Krónikus vízi toxicitás<br><br>2. Osztály<br><br>H411<br><br>Akut vízi toxicitás<br><br>1. Osztály<br><br>H400<br><br>M-Faktor Akut - 1 | >= 1.00 - < 5.00 |
| 2)benzotriazole | 1843-05-6<br>217-421-2 | 01-2119557833-30 | Krónikus vízi toxicitás<br>4. Osztály<br>H413<br>Bőrszenzibilizáció<br><br>1. Osztály<br><br>H317 | >= 0.10 - < 0.50 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| (HHCB) | 1222-05-5<br>214-946-9 | 01-2119488227-29 | Akut vízi toxicitás<br>1. Osztály<br>H400<br>Krónikus vízi toxicitás<br><br>1. Osztály<br><br>H410<br><br>M-Faktor Akut - 1<br><br>M-Faktor Krónikus - 1 | >= 0.10 - < 0.50 |

| MK anyag | | | | |
|---|---|---|---|---|
| benzaldehid | 100-52-7<br>202-860-4 | 01-2119455540-44 | Akut toxicitás<br>4. Osztály<br>H302<br>Szemirritáció<br><br>2A osztály<br><br>H319<br><br>Bőrszenzibilizáció<br><br>1. Osztály<br><br>H317 | >= 0.00 - < 0.10 |

**További információk.**
Az ebben a részben említett H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.

## 4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

### 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belégzés : Nincsenek speciális követelmények.

Bőrrel való érintkezés : Olvadt anyaggal való érintkezés után a bőrt hideg vízzel gyorsan le kell hűteni.
Ha irritáció lép fel és az folytatódik, orvoshoz kell fordulni.

Szemmel való érintkezés : Bő vízzel kell öblíteni.
Ha irritáció lép fel és az folytatódik, orvoshoz kell fordulni.

Lenyelés : Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.

**4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások**

| | | |
|---|---|---|
| Szem | : | A forró termékkel való érintkezés súlyos égést okoz.<br>Az utasításoknak megfelelö használat során káros hatások nem várhatók. |
| Hatások a bőrre | : | A forró termékkel való érintkezés súlyos égést okoz.<br>Az utasításoknak megfelelö használat során káros hatások nem várhatók. |
| Belégzés | : | Az utasításoknak megfelelö használat során káros hatások nem várhatók. |
| Lenyelés | : | Az utasításoknak megfelelö használat során káros hatások nem várhatók. |

**4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**

Ha más utasítás nincs, olvassa el az elsősegélynyújtásra vonatkozó leírást.

## 5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

**5.1 Oltóanyag**

| | | |
|---|---|---|
| Alkalmazható | : | A helyi feltételeknek és a környezetnek megfelelő oltási intézkedéseket kell tenni. |
| Nem alkalmazható | : | Nem meghatározott |
| **5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek** | : | Robbanás és/vagy tűz esetén a keletkező gázokat nem szabad belélegezni.<br>A bomlástermékek az egészségre veszélyesek lehetnek. |
| **5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat** | : | Tűz esetén hordozható légzőkészüléket kell viselni.<br>Megfelelő védőruházatot és védőkesztyűt kell viselni.<br>Hivatkozzon a megfelelö EN vagy nemzeti szabványra. |

## 6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

| | | |
|---|---|---|
| **6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások** | : | Személyi védőfelszerelést kell használni. |
| **6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések** | : | Kerülni kell az anyag környezetbe jutását.<br>Kerülje el nagy mennyiségű anyag csatornába jutását.<br>Nem szabad a felszíni vizekbe vagy a szennyvízcsatornába öblíteni.<br>Ha a termék beszennyezi a folyót, tavat vagy csatornát, értesíteni kell az illetékes hatóságot. |

A környezetszennyezés elkerülése érdekében megfelelõ védõburkolatot kell használni.

**6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai** : Takarítsa fel a kifröccsent anyagot.
Össze kell söpörni és hulladékelhelyezés céljára megfelelő tartályba kell lapátolni.

**6.4 Hivatkozás más szakaszokra** : A személyi védelemről lásd a 8. részt.
Az ártalmatlanítással kapcsolatos szempontokat a 13. szakasz tartalmazza.

## 7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

**7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések** : A személyi védelemről lásd a 8. részt.
Soha ne hagyja az égő gyertyát felügyelet nélkül. Soha ne emelje fel vagy mozgassa a gyertyát, miközben az ég. Az égő gyertyát hőálló felületre helyezze, gyúlékony anyagoktól és huzattól távol.
A megelőző tűzvédelem normál intézkedései.

**7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt** : Gyermekek kezébe nem kerülhet.
Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

**7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)** : Fogyasztói felhasználások : Magánháztartások (= lakosság = fogyasztók)
Légfrissítő termékek

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

### 8.1 Ellenőrzési paraméterek

**Munkahelyi vegyi anyag határértékek**

| Komponensek | CAS szám | mg/m3 | ppm | Az expozíciós út | Lista |
|---|---|---|---|---|---|
| benzaldehid | 100-52-7 | 10 mg/m3 | Nincs adat | Nincs adat | HU_STEL |
| | | 5 mg/m3 | Nincs adat | Nincs adat | HU_TWA |

Hivatkozzon a megfelelö EN vagy nemzeti szabványra.

### 8.2 Az expozíció ellenőrzése

Légutak védelme : Általában nincs szükség személyi légzésvédő készülékre.

Kézvédelem : Hosszú vagy ismételt érintkezés esetén védőkesztyűt kell viselni.
Nitril kesztyű – Vastagság 0.12 mm; Áthatolási idő > 2 óra.

Szem- / arcvédelem : Nincsenek speciális követelmények.

| | | |
|---|---|---|
| Bőr- és testvédelem | : | Nincsenek speciális követelmények. |
| Egyéb információk | : | Szünetek előtt és a munkanap végén kezet kell mosni. |
| Környezetvédelmi kitettség szabályozása | : | Lásd a 6. szakaszt. |

## 9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

### 9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

| | | |
|---|---|---|
| Külső jellemzők | : | Viasz. |
| Szín | : | rézvörös |
| Szag | : | fűszeres<br>édes |
| Szagküszöbérték | : | A terméktípusra nem alkalmazható a teszt. |
| pH-érték | : | A terméktípusra nem alkalmazható a teszt. |
| Olvadáspont / fagyáspont | : | A terméktípusra nem alkalmazható a teszt. |
| Kezdeti forráspont és forrásponttartomány | : | A terméktípusra nem alkalmazható a teszt. |
| Lobbanáspont | : | >= 135 °C<br>Módszer: ASTM D92 |
| Párolgási sebesség | : | A terméktípusra nem alkalmazható a teszt. |
| Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot) | : | Az égést fenntartja |
| Felső/alső gyulladási vagy robbanási határ | : | A terméktípusra nem alkalmazható a teszt. |
| Gőznyomás | : | A terméktípusra nem alkalmazható a teszt. |
| Gőzsűrűség | : | A terméktípusra nem alkalmazható a teszt. |
| Relatív sűrűség | : | A terméktípusra nem alkalmazható a teszt. |
| Oldékonyság (oldékonyságok) | : | oldhatatlan |
| Megoszlási hányados: n-oktanol/víz | : | A terméktípusra nem alkalmazható a teszt. |

| | | |
|---|---|---|
| Öngyulladási hőmérséklet | : | nem öngyulladó |
| Bomlási hőmérséklet | : | A terméktípusra nem alkalmazható a teszt. |
| Dinamikus viszkozitás | : | A terméktípusra nem alkalmazható a teszt. |
| Kinematikus viszkozitás | : | A terméktípusra nem alkalmazható a teszt. |
| Robbanásveszélyes tulajdonságok | : | A terméktípusra nem alkalmazható a teszt. |
| Oxidáló tulajdonságok | : | A terméktípusra nem alkalmazható a teszt. |

**9.2 Egyéb információk**

| | | |
|---|---|---|
| Egyéb információk | : | Nem meghatározott : |

## 10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

| | | |
|---|---|---|
| **10.1 Reakciókészség** | : | Szokásos használat közben nincs ismert veszélyes reakció. |
| **10.2 Kémiai stabilitás** | : | Az ajánlott tárolási feltételek mellett stabil. |
| **10.3 A veszélyes reakciók lehetősége** | : | Senki által nem ismert. |
| **10.4 Kerülendő körülmények** | : | Szélsőséges hőmérséklet és közvetlen napfény. |
| **10.5 Nem összeférhető anyagok** | : | Senki által nem ismert. |
| **10.6 Veszélyes bomlástermékek** | : | Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik. |

## 11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

**A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ**

**Akut toxicitás, szájon át**

| Név | Módszer | Faj | Dózis |
|---|---|---|---|
| Termék | LD50<br>Számolt | Nincs adat | > 2,000 mg/kg |

**Akut toxicitás, belélegzés**

| Név | Módszer | Faj | Dózis | Expozíciós idő |
|---|---|---|---|---|

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Termék | LC50 (gőz)<br>Számolt | Nincs adat | > 20 mg/l | Nincs adat |

**Akut toxicitás, bőrön át**

| Név | Módszer | Faj | Dózis |
|---|---|---|---|
| Termék | LD50<br>Számolt | Nincs adat | > 2,000 mg/kg |

**Akut toxicitás, szájon át**

| Név | Módszer | Faj | Dózis |
|---|---|---|---|
| benzil-benzoát | LD50<br>Mért | Patkány | 1,500 mg/kg |
| 2)benzotriazole | LD50 | Patkány | >= 10,000 mg/kg |
| (HHCB) | LD50<br>Mért | Patkány | > 4,640 mg/kg |

**Akut toxicitás, belélegzés**

| Név | Módszer | Faj | Dózis | Expozíciós idő |
|---|---|---|---|---|
| benzil-benzoát | Nincs adat | Nincs adat | Nincs adat | Nincs adat |
| 2)benzotriazole | LC50 (gőz)<br>becsült | Nincs adat | > 5 mg/l | Nincs adat |
| (HHCB) | Nincs adat | Nincs adat | Nincs adat | Nincs adat |

**Akut toxicitás, bőrön át**

| Név | Módszer | Faj | Dózis |
|---|---|---|---|
| benzil-benzoát | LD50 | Nyúl | 4,000 mg/kg |
| 2)benzotriazole | LD50 | Nyúl | >= 10,000 mg/kg |
| (HHCB) | LD50 Mért | Patkány | > 10,000 mg/kg |

| | | |
|---|---|---|
| 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. |
| 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. |
| Reprodukciót károsító tulajdonság | : | 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. |

## 12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

**Termék :** Magát a terméket még nem vizsgálták.

**12.1 Mérgező**

**Toxicitás halakra**

| Komponensek | Végpont | Faj | Érték | Expozíciós idő |
|---|---|---|---|---|
| benzil-benzoát | LC50 félstatikus teszt | Danio rerio (zebrahal) | 2.32 mg/l | 96 h |
| 2)benzotriazole | LC50 statikus teszt | Danio rerio (zebrahal) | > 100 mg/l | 96 h |
| (HHCB) | LC50 flow-through test | Lepomis macrochirus (Naphal) | 1.36 mg/l | 96 h |
| | NOEC flow-through | Pimephales promelas | 0.068 mg/l | 36 d |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | test | (Fürge cselle) | | |
| benzaldehid | LC50 | Lepomis macrochirus (Naphal) | 1.07 mg/l | 96 h |

**Toxicitás a vizi gerinces állatokra**

| **Komponensek** | **Végpont** | **Faj** | **Érték** | **Expozíciós idő** |
|---|---|---|---|---|
| benzil-benzoát | EC50 statikus teszt | Daphnia magna (óriás vízibolha) | 3.09 mg/l | 48 h |
| | NOEC félstatikus teszt | Daphnia magna | 0.258 mg/l | 21 d |
| 2)benzotriazole | EC50 Mért | Daphnia magna (óriás vízibolha) | 52 mg/l | 24 h |
| (HHCB) | EC50 félstatikus teszt | Daphnia magna (óriás vízibolha) | 0.9 mg/l | 48 h |
| | NOEC félstatikus teszt | Daphnia magna (óriás vízibolha) | 0.111 mg/l | 21 d |
| benzaldehid | EC50 Mért | Daphnia magna (óriás vízibolha) | 50 mg/l | 24 h |

**Toxicitás a vizi növényekre**

| **Komponensek** | **Végpont** | **Faj** | **Érték** | **Expozíciós idő** |
|---|---|---|---|---|
| benzil-benzoát | EC50 statikus teszt | Pseudokirchneriella subcapitata (zöld alga) | 0.475 mg/l | 72 h |
| 2)benzotriazole | EC50 | Desmodesmus subspicatus (zöld alga) | > 100 mg/l | 72 h |
| (HHCB) | EC50 statikus teszt | Pseudokirchneriella subcapitata (zöld alga) | > 0.854 mg/l | 72 h |
| benzaldehid | EC50 becsült | Pseudokirchneriella subcapitata (zöld alga) | 22.920 mg/l | 96 h |

**12.2 Perzisztencia és lebonthatóság**

| Komponens | Biológiai lebomlás | Expozíciós idő | Összefoglalás |
|---|---|---|---|
| benzil-benzoát | 94 % | 28 d | Biológiailag könnyen lebontható. |
| 2)benzotriazole | 5 % | 28 d | Biológiailag nem könnyen lebontható. |
| (HHCB) | 2 % | 28 d | Biológiailag nem könnyen lebontható. |
| benzaldehid | >= 95 % | 28 d | Biológiailag könnyen lebontható. |

**12.3 Bioakkumulációs képesség**

| Komponens | Biokoncentrációs tényező (BCF) | Partíciós Koefficiens n-oktanol/víz (log) |
|---|---|---|
| benzil-benzoát | 193.4 | 3.97 |
| 2)benzotriazole | 89 - 190 Mért | 7.6 Számolt |
| (HHCB) | 1,584 | 5.3 |
| benzaldehid | 4.4 becsült | 1.48 |

**12.4 A talajban való mobilitás**

| Komponens | Végpont | Érték |
|---|---|---|
| benzil-benzoát | Koc | 6310 |
| 2)benzotriazole | Koc | 63750 Számolt |
| (HHCB) | Koc | 74722 |
| benzaldehid | Nincs adat | Nincs adat |

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

| Komponens | Eredmények |
|---|---|
| benzil-benzoát | Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak |
| 2)benzotriazole | Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak |
| (HHCB) | Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak |
| benzaldehid | Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak |

**12.6 Egyéb káros hatások** Senki által nem ismert.

## 13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

**13.1 Hulladékkezelési módszerek**

| | | |
|---|---|---|
| Termék | **:** | A hulladékot nem szabad a csatornába engedni.<br>Nem szabad elszennyezni az álló- vagy folyóvizeket vegyszerekkel vagy a használt csomagolóanyaggal.<br>Hulladékként való elhelyezése a helyi és nemzeti törvényekkel összhangban történjen.<br>Ujrahasznosítható csomagolóanyag |
| Csomagolás | **:** | Az üres tárolóedényeket nem szabad újra használni. |

## 14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

**Szárazföldi szállítás**
A szállítási szabályozás szempontjából nem minősül veszélyesnek.

**Tengeri szállítás**
A szállítási szabályozás szempontjából nem minősül veszélyesnek.

**Légi szállítás**
A szállítási szabályozás szempontjából nem minősül veszélyesnek.

## 15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

**15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok** : **Kémiai biztonság:**
A kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. számú és a 2004. évi XXVI. számú törvény
2000. évi XXV. És a 2004. évi XXVI. törvény a kémiai biztonságról és vonatkozó rendeletei
41/2000 (XII.20) EüM-KöM együttes rendelet: az egyes veszélyes anyagokkal, illetve veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes tevékenységek korlátozásáról
44/2000. (XII.27.) EüM és a 33/2004. (IV.26.) ESZCSM rendelet a veszélyes anyagokkal és készítményekkel kapcsolatos eljárásról
Veszélyes anyagok jegyzékéről szóló3/2006. (I. 26.) EüM rendelet.
67/548/EGK a veszélyes anyagok osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó irányelv
1999/45/EGK veszélyes keverékek osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó irányelv
1907/2006 EK (REACH) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról
453/2010/EK REACH rendelet II. mellékletét módosító EU rendelet

1272/2008/EK rendelet az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (GHS)
2015/830 számú EK rendelet a biztonsági adatlapok elkészítésével kapcsolatos követelményekről
648/2004/EK rendelet a mosó és tisztítószerekről
**Munkahelyek kémiai biztonsága, munkahelyi levegőben megengedhető határértékek:**
A 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelete.
**Munkavédelem:**
Az 1993. évi XCIII. Törvény.
**Tűzvédelem**:
28/2011 (IX.6.) BM rendelet – az Országos Tűzvédelmi Szabályzat kiadásáról
35/1996.(XII.29.) BM rendelet – tűzvédelmi szabályzat készítéséről
**Hulladékgazdálkodás**
2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról
98/2001. (VI.15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről
72/2013. (VIII.27.) VM rendelet a hulladékjegyzékéről
442/2012. (XII.29.) Korm. rendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladékkal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységekről
440/2012 (XII. 29.) Korm. rendelet a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről

**15.2 Kémiai biztonsági értékelés** : Nincsen kötelező a fogyasztói kiszerelések számára.

## 16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

Lehetőség szerint a módosítások dupla vonallal (II) vannak jelölve a bal oldali margón.

**Rövidítések vagy betűszavak vannak használva**

EK - Európai Közösség
EGK - Európai Gazdasági Közösség
CLP - Osztályozás Címkézés és Csomagolás
EN - Európai Szabvány vagy Európai Norma
PBT - Perzisztens Bioakkumulatív vagy Toxikus
vPvB - nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív
ENSZ - Egyesült Nemzetek Szövetsége

**Kiértékelési eljárások**

Ha nincsen másként meghatározva a 11. pontban, az emberi egészség osztályozásra használt levezetési eljárás a megfelelő számtási módszer a ( EC) No. 1272/2008 CLP-rendelet módosításának megfelelően.

Ha nincsen másként meghatározva a 12. pontban, a környezeti osztályozásra használt levezetési eljárás az összegzése az osztályozott összetevők módszerének a ( EC) No. 1272/2008 CLP-rendelet módosításának megfelelően.

**Az S-mondatok teljes szövege**

| | |
|---|---|
| H302 | Lenyelve ártalmas. |
| H317 | Allergiás bőrreakciót válthat ki. |
| H319 | Súlyos szemirritációt okoz. |
| H400 | Nagyon mérgező a vízi élővilágra. |
| H410 | Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. |
| H411 | Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. |
| H413 | Hosszan tartó ártalmas hatást gyakorolhat a vízi élővilágra. |

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, hulladékelhelyezéshez és megsemmisítéshez és nem arra, hogy garanciának vagy minőségi követelménynek tekintsék. Az információ csak a megadott anyagra vonatkozik és nem biztos, hogy érvényes az anyagra ha más anyagokkal együtt vagy bármely eljárásban használják, kivéve, ha a szövegben fel van sorolva.