|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1.)** | | **Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Kereskedelmi név** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **BOMBEX® λ** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Relevánsan azonosított felhasználások** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| biocid | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rovarirtó szerek, akaricidok és más ízeltlábúak elleni termékek, rovarirtó szerek ízeltlábúak ellen (pl. rovarok, pókok és héjasok) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **A biztonsági adatlap szállítójának adatai** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Cím** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| GAT Microencapsulation AG | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Gewerbezone 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A-2490 | | | | Ebenfurth | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hívás telefonszáma | | | | | | + 43 - 2624-53922 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fax száma | | | | | | + 43 - 2624-53922 38 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Sürgősségi telefonszám** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Gyógyászati felvilágosításokhoz (német és angol nyelven):  +49 (0)551 192 40 (Giftinformationszentrum Nord) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Információk a Biztonsági adatlaphoz** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| msds@microencapsulation.at | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2.)** | | **A VESZÉLYEK AZONOSÍTÁSA** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Az anyag vagy keverék osztályozása** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Besorolás az (EK) rendelet, 1272/2008 (CLP) száma szerint** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Aquatic Acute 1; H400 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Aquatic Chronic 1; H410 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Acute Tox. 4; H302 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Acute Tox. 4; H332 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Skin Sens. 1; H317 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Besorolás a 67/548/EGK vagy az 1999/45/EK irányelvnek megfelelően** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Xn; R20/22 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| N; R50/53 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| R43 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Utasítások a besoroláshoz** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A megjelölés toxikológiai vizsgálatok eredményei alapján történt. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Címkézési elemek** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Megjelölés az (EK) rendelet, 1272/2008 (CLP) száma szerint.** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **A veszélyt jelző piktogramok1** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | |  | | |  | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | |  | | |
| GHS07 | | | | GHS09 | | |  | | | | | |  | | | |  | | | |  | | | | |  | | |
| **Figyelmeztetést** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Figyelem | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **A figyelmeztető mondatok** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| H410 | | | | | | Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| H302 | | | | | | Lenyelve ártalmas. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| H332 | | | | | | Belélegezve ártalmas. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| H317 | | | | | | Allergiás bőrreakciót válthat ki. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Óvintézkedésre vonatkozó mondatok** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| P261 | | | | | | Kerülje a gőzök/permet belélegzését. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| P270 | | | | | | A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| P271 | | | | | | Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| P272 | | | | | | Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| P273 | | | | | | Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| P280 | | | | | | Védokesztyű kötelező. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| P301+P312 | | | | | | LENYELÉS ESETÉN: rosszullét esetén azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| P302+P352 | | | | | | HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| P304+P340 | | | | | | BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| P330 | | | | | | A szájat ki kell öblíteni. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| P333+P313 | | | | | | Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| P363 | | | | | | A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| P391 | | | | | | A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| P501 | | | | | | A tartalom / az edényzet ártalmatlanítása / a helyi / a nemzeti / a nemzetközi előírásoknak megfelelően. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **3.)** | | **AZ ALKOTÓRÉSZEKRE VONATKOZÓ ÖSSZETÉTEL/INFORMÁCIÓ** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Anyag-/Termékmeghatározás** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Vegyi jellemzők** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lambda-cyhalothrin kapszulaszuszpenzió | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Veszélyes-anyag tartalom** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | **szám** | | **Az anyag neve** | | | | | | | | | | | | | | | | **Pótólagos információk** | | | | | | | |  |  | |
|  |  | | **CAS / EK / Index / REACH szám** | | **Besorolás 67/548/EGK** | | | | | **Besorolás (EK) 1272/2008 (CLP)** | | | | | | | | | **Koncentáció** | | | | | | | | **súly %** |  | |
|  | 1 | | **Lambda-cyhalothrin** | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | |  |  | |
|  |  | | 91465-08-6  415-130-7  607-252-00-6  - | | Xn; R21  T; R25  T+; R26  N; R50/53 | | | | | Acute Tox. 2\*; H330  Acute Tox. 3\*; H301  Acute Tox. 4\*; H312  Aquatic Acute 1; H400  Aquatic Chronic 1; H410 | | | | | | | | |  |  | | |  |  | 9,70 | | súly % |  | |
|  | 2 | | **OLDÓSZERNAFTA (ÁSVÁNYOLAJ** | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | |  |  | |
|  |  | | 64742-95-6  265-199-0  649-356-00-4  - | | R10  Xn; R65  Xi; R37  N; R51/53  R67  R66 | | | | | Aquatic Chronic 2; H411  Asp. Tox. 1; H304  EUH066  Flam. Liq. 3; H226  STOT SE 3; H335  STOT SE 3; H336 | | | | | | | | | > | 5,00 | | | - | < | 10,00 | | súly % |  | |
|  | 3 | | **1,2,4-TRIMETILBENZOL** | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | |  |  | |
|  |  | | 95-63-6  202-436-9  601-043-00-3  - | | R10  Xn; R20  Xi; R36/37/38  N; R51/53 | | | | | Acute Tox. 4\*; H332  Aquatic Chronic 2; H411  Eye Irrit. 2; H319  Flam. Liq. 3; H226  Skin Irrit. 2; H315  STOT SE 3; H335 | | | | | | | | | > | 1,00 | | | - | < | 5,00 | | súly % |  | |
|  | 4 | | **MEZITILÉN** | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | |  |  | |
|  |  | | 108-67-8  203-604-4  601-025-00-5  - | | R10  Xi; R37  N; R51/53 | | | | | Aquatic Chronic 2; H411  Flam. Liq. 3; H226  STOT SE 3; H335 | | | | | | | | | > | 0,50 | | | - | < | 1,00 | | súly % |  | |
|  | 5 | | **IZO-PROPILBENZOL** | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | |  |  | |
|  |  | | 98-82-8  202-704-5  601-024-00-X  - | | R10-Xn; R65-Xi; R37-N; R51/53 | | | | | Aquatic Chronic 2; H411  Asp. Tox. 1; H304  Flam. Liq. 3; H226  STOT SE 3; H335 | | | | | | | | | < | 0,50 | | |  |  |  | | súly % |  | |
|  | Az R-, H- és EUH-mondatok szó szerinti szövegét lásd a 16. fejezetben | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | (\*,\*\*,\*\*\*,\*\*\*\*) Magyarázatot ehhez lásd a CLP 1272/2008 rendelet VI. Függelékének 1.2. pontjában | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | **szám** | | **Megjegyzés** | **Egyedi koncentráció-határértékek** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | **M-tényező** | | |  | |
|  | 1 | | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | M = 10000 | | |  | |
|  | 4 | | - | STOT SE 3; H335: C >= 25% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | - | | |  | |
|  | 5 | | C | - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | - | | |  | |
|  | A megjegyzések teljes szó szerinti szövege: lásd a 16. fejezetben „Az anyagok azonosításával, osztályozásával és címkézésével kapcsolatos megjegyzések (1272/2008/EK, VI. MELLÉKLET)”. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **4.)** | | **ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Általános előírások** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Baleset vagy rosszullét esetén azonnal hívjon orvost. Cserélje ki a kontaminált, átitatott ruházatot. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Belélegzés után** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A sérültet elszállítani a veszélyforrástól. Eszméletlenségnél oldalfekvésbe helyezni és azonnal orvoshoz kell fordulni. Friss levegőről kell gondoskodni. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Bőrrel való érintkezés után** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Azonnal vízzel és szappannal lemosni. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Szemmel való érintkezés után** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Kontaktlencséket eltávolítani, szemhéjakat nyitva tartani és legalább 15 percig tiszta, folyó vízzel bőven öblíteni, szemorvost felkeresni. Szemorvosi kezelés. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Lenyelés után** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hánytatni tilos. Azonnal orvoshoz kell fordulni. Eszméletlen személyeket nem szabad itatni. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **5.)** | | **TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **A megfelelő tűzoltó készülék** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Vízköd; Vízpermet-sugár; Széndioxid. Szárazoltószer; Hab | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Tűzoltó készülék, amelyet biztonsági okokból tilos használni** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| sebes vízsugár | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **A magából az anyagból vagy a készítményből, az égésárucikkekből, a keletkező gázokból eredő különleges expozíciós veszélyek** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A tűznél sűrű, fekete füst keletkezik. Veszélyes bomlási termékek belélegzése komoly egészségkárosodást okozhat. Szerves anyagok égésgázait alapjában, mint légzésmérgeket kell besorolni. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **A tuzoltók különleges védőfelszerelése** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A környezo levegotol független légzésvédo készüléket kell alkalmazni. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **6.)** | | **INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE ENGEDÉS ESETÉN** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Személyi óvintézkedések** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A borrel, szemmel és ruházattal való érintkezés kerülendo. Személyi védőöltözéket kell alkalmazni. A biztonsági előírásokat (lásd a 7. és 8. fejezetet) figyelembe kell venni. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Környezetvédelmi óvintézkedések** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ne engedje a csatornahálózatba/felületi vizekbe/talajvízbe jutni. Behatolásnál vizekbe, talajba vagy csatornába az illetékes hivatalokat értesíteni | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Tisztítási módszerek** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A kiömlött anyagot nem éghető, nedvszívó szerrel (pl. homok, kovaföld, vemikulit) felitatni és ártalmatlanításra a helyi rendelkezések szerint az erre a célra előirányzott tartályokba gyűjteni (lásd a 13. fejezetet). | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **7.)** | | **KEZELÉS ÉS TÁROLÁS** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Kezelés** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **A biztonságos bánásmódra vonatkozó előírások** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Érintkezést börrel és szemmel meg kell gátolni. A tartályok szorosan zárva tartandók. A munkahelyi határértékek túllépésénél alkalmas légzőkészüléket kell hordani. Használat közben enni, inni nem szabad. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Tűz- és robbanásvédelmi előírások** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Gyújtó forrásoktól tartsa távol- Ne dohányozzon. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Tárolás** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szembeni követelmények** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A nyitott tartályokat gondosan lezárni és függőleges helyzetben tárolni, hogy az anyag kifolyását megakadályozzuk. Csak eredeti tartályban tárolja. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Együtt-tárolásra vonatkozó előírások** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A következokkel nem szabad együtt tárolni: Oxidálódó szerekkel | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **A tárolási feltételekre vonatkozó további közlések** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A tartályok szorosan zárva tartandók és hűvös, jól szellőztetett helyen tárolandók. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **8.)** | | **Az expozíció ellenőrzése / egyéni védelem** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Expozíciós határértékek** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1,2,4-TRIMETILBENZOL** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CAS-szám | | | | | | | | 95-63-6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| EGK-szám | | | | | | | | 202-436-9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2000/39/EWG** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1,2,4-Trimethylbenzene | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TWA | | | | | | | | 100 | | | mg/mł | | | | | 20 | | | | | | ml/mł | | | | | | | |
| 1,2,4-TRIMETILBENZOL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TWA | | | | | | | | 100 | | | mg/mł | | | | |  | | | | | |  | | | | | | | |
| **MEZITILÉN** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CAS-szám | | | | | | | | 108-67-8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| EGK-szám | | | | | | | | 203-604-4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2000/39/EWG** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mesitylene (Trimethylbenzenes) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TWA | | | | | | | | 100 | | | mg/mł | | | | | 20 | | | | | | ml/mł | | | | | | | |
| MEZITILÉN (trimetilbenzolok) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TWA | | | | | | | | 100 | | | mg/mł | | | | |  | | | | | |  | | | | | | | |
| **IZO-PROPILBENZOL** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CAS-szám | | | | | | | | 98-82-8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| EGK-szám | | | | | | | | 202-704-5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2000/39/EWG** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cumene | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TWA | | | | | | | | 100 | | | mg/mł | | | | | 20 | | | | | | ml/mł | | | | | | | |
| STEL | | | | | | | | 250 | | | mg/mł | | | | | 50 | | | | | | ml/mł | | | | | | | |
| IMDG-Page | | | | | | | | Skin | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| KUMOL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TWA | | | | | | | | 100 | | | mg/mł | | | | |  | | | | | |  | | | | | | | |
| STEL | | | | | | | | 250 | | | mg/mł | | | | |  | | | | | |  | | | | | | | |
| **Az expozíció ellenőrzése** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Egyéni védőfelszerelés** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Légutak védelme** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A munkahelyi határértékek túllépésénél alkalmas légzőkészüléket kell hordani. A szürö vagy körüláranló levegötöl független légzéstvédö készülék. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Kézvédelem** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A termékkel történo lehetséges borérintkezés esetében pl. védokesztyu használata EN 374 szerint, kielégíto védelmet nyújt. A védőden esetre meg kell vizsgálni munkahelyre vonatkozó (pl. mechanikai ellenálló képesség, termékkel szembeni összeférhetőség, sztatikus töltésgátlás) alkalmasságára. A kesztyügyártó kesztyükre vonatkozó használati, raktározási, ápolási és kicserélési útmutatásait és információit követni kell. A védőkesztyüket megrongálás vagy kezdődő kopási jelenségek fellépésénél azonnal ki kell cserélni. A munkafolyamatokat úgy kell tervezni, hogy ne kelljen állandóan kesztyüt hordani. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Szemvédelem** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Szorosan záródó védőszemüveg (EN 166). | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Bőrvédelem** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Vegyszerálló munkaöltözet | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Altalános biztonsági és higiéniai előirások** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Használat közben enni, inni nem szabad. Munka után és a szünetek előtt gondoskodni a bőr alapos megtisztításáról; Élelmiszertol és italtól távol kell tartani. Gőzöket nem belélegezni. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **9.)** | | **FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Általános információk** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alak | | | | | | | | folyékony | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Színek | | | | | | | | fehér | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Szag | | | | | | | | aromás | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Fontos egészségügyi, biztonsági és környezeti információk** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Állapotváltozás** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Megjegyzés | | | | | | | | nem áll rendelkezésre | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Gyulladáspont** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Érték | | | | | | | | kb. |  | | | | |  | 85 | | | °C | | | | | | | | | | | |
| **Gőznyomás** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Megjegyzés | | | | | | | | nem áll rendelkezésre | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Sűrüség** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Érték | | | | | | | |  |  | | | | |  | 1,05 | | | g/cmł | | | | | | | | | | | |
| Kiinduló hőmérséklet | | | | | | | |  | 20 | | | | |  | °C | | |  | | | | | | | | | | | |
| **Viszkozitás** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fajta | | | | | | | | dinamikus | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Érték | | | | | | | | kb. |  | | | | |  | 500 | | | mPa\*s | | | | | | | | | | | |
| Kiinduló hőmérséklet | | | | | | | |  | 20 | | | | |  | °C | | |  | | | | | | | | | | | |
| **Vízben való oldhatóság** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Megjegyzés | | | | | | | | keverhető | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **pH érték** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Érték | | | | | | | | kb. |  | | | | |  | 6,4 | | |  | | | | | | | | | | | |
| Kiinduló hőmérséklet | | | | | | | |  | 20 | | | | |  | ° C | | |  | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **10.)** | | **STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Kerülendő körülmények** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Az ajánlott tárolási és kezelési alkalmazásoknál stabil (lásd a 7. pontot). | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Kerülendő anyagok** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A termék reagál: Oxidáló szerekkel | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Veszélyes bomlástermékek** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Veszélyes bomlástermékek nem ismertek. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **11.)** | | **Toxikológiai információk** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Akut toxicitás** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Akut orális toxicitás** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LD50 | | | | | | | |  |  | | | | |  | 550 | | | mg/kg | | | | | | | | | | | |
| Speciók | | | | | | | | patkány (nőstény) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alapanyag | | | | | | | | Termék | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Akut dermális toxicitás** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LD50 | | | | | | | | > |  | | | | |  | 5000 | | | mg/kg | | | | | | | | | | | |
| Speciók | | | | | | | | Patkány | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alapanyag | | | | | | | | Termék | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Akut inhalativ toxicitás** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LC50 | | | | | | | | > |  | | | | |  | 2,04 | | | mg/l | | | | | | | | | | | |
| Alapanyag | | | | | | | | Termék | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Speciók | | | | | | | | Patkány | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Irritáló-/Maró hatás** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Bőr irritáló hatás** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Speciók | | | | | | | | Házinyúl | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alapanyag | | | | | | | | Termék | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Értékelés | | | | | | | | Enyhén ingerlo | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Szem irritáló hatás** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Speciók | | | | | | | | Házinyúl | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alapanyag | | | | | | | | Termék | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Értékelés | | | | | | | | Enyhén ingerlo | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Érzékenység** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Speciók | | | | | | | | tengeri malac | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alapanyag | | | | | | | | Termék | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Értékelés | | | | | | | | érzékenységfokozó | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Hosszabb idejű vagy gyakrabb expzició hatásai (szubakut, szubkronikus, kronikus)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Megjegyzés | | | | | | | | Adatok nem állnak rendelkezésre | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Gyakorlati tapasztalatok** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Magasabb koncentrációju párák belélegzése izgatja a szemet, orrot és a légutakat. Bőrérintkezésnél érzékenységet, mint süketség, bizsergé, pirosság (paresthesia) válthat ki. Ezek a hatások átmenetiek, max. 24 óráig tartanak. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Egyéb információk** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Egy hasonló összetételű termék analógiája alapján. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **12.)** | | **Ökológiai információk** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Ökotoxicitás** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Toxicitás a halakra** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LC50 | | | | | | | |  |  | | | | |  | 0,36 | | | mikrogramm / l | | | | | | | | | | | |
| Speciók | | | | | | | | Szivárványpirsztráng | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Expozíciós idő | | | | | | | |  | 96 | | | | |  | h | | |  | | | | | | | | | | | |
| Forrás | | | | | | | | Pesticide Manual | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alapanyag | | | | | | | | Lambda-cyhalothrin | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Toxicitás a Daphniekre (halfajta)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| EC50 | | | | | | | |  |  | | | | |  | 0,36 | | | mikrogramm / l | | | | | | | | | | | |
| Speciók | | | | | | | | Daphnia magna | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Expozíciós idő | | | | | | | |  | 48 | | | | |  | h | | |  | | | | | | | | | | | |
| Forrás | | | | | | | | Pesticide Manual | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alapanyag | | | | | | | | Lambda-cyhalothrin | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Toxicitás algákra** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ErC50 | | | | | | | | > |  | | | | |  | 1000 | | | mikrogramm / l | | | | | | | | | | | |
| Speciók | | | | | | | | Selenastrum capricornutum | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Expozíciós idő | | | | | | | |  | 96 | | | | |  | h | | |  | | | | | | | | | | | |
| Forrás | | | | | | | | Pesticide Manual | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alapanyag | | | | | | | | Lambda-cyhalothrin | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Toxicitás / egyéb vizben élő organizmusokra** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Megjegyzés | | | | | | | | Vízi szervezetekre erősen mérgező. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **EGYÉB INFORMÁCIÓK** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A terméket nem szabad a vizekbe, úgyszintén a csatornába, esetleg a tisztitóberendezésekbe juttatni. Környezetvédelmi adatok nem állnak rendelkezésre. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **13.)** | | **ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Termék** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hulladék kód | | | | | | | | 020108 | | | | Vegyszerhulladékok a mezőgazdaság részére, melyek veszélyes anyagokat tartalmaznak. | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A feltüntetett hulladék-kulcsszám(ok) az Európai Hulladék Katalógus (EWC) szerint ajánlatok. A végleges meghatározást a regionális ártalmatlanítóval kell hozni. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Csomagolás / burkolat** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A tartályt teljesen ki kell üríteni. Ártalmatlanítása ugyanúgy történik, mint a terméké. mint a terméké. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **14.)** | | **SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓK** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Szállítás ADR/RID/ADN** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Osztály | | | | | | | | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Osztályozási kódok | | | | | | | | M6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Csomagolási csoport | | | | | | | | III | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Veszélyfokozat | | | | | | | | 90 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| UN-szám | | | | | | | | 3082 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Az árú megjelenése | | | | | | | | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Veszély iniciátor | | | | | | | | Lambda-cyhalothrin | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alagútkorlátozási kód | | | | | | | | E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Címke a veszély megjelölésére | | | | | | | | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Környezetre veszélyes anyag | | | | | | | | Symbol "fish and tree" | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Szállítás IMDG** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Osztály | | | | | | | | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Csomagolási csoport | | | | | | | | III | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| UN-szám | | | | | | | | 3082 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Proper shipping name | | | | | | | | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Veszély iniciátor | | | | | | | | lambda-cyhalothrin | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| EmS | | | | | | | | F-A+S-F | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Label | | | | | | | | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Környezetre veszélyes anyag | | | | | | | | Symbol "fish and tree" | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Szállítás ICAO/IATA** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Osztály | | | | | | | | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Csomagolási csoport | | | | | | | | III | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| UN-szám | | | | | | | | 3082 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Proper shipping name | | | | | | | | Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Veszély iniciátor | | | | | | | | lambda-cyhalothrin | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Label | | | | | | | | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Környezetre veszélyes anyag | | | | | | | | Symbol "fish and tree" | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **15.)** | | **Szabályozással kapcsolatos információk** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Eu elöírások** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **98/8/EK irányelve a biocid termékek forgalomba hozataláról** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Iktatószám: Jü-757-3/2012; Lambda-cyhalothrin (100 g/l); Adalékanyagokat biztonságosan kell alkalmazni. Használat előtt a megjelölést és a termékiformációt el kell olvasni. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Rendelkezés zavarok esetére / megjegyzés (96/82/EGK)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Megjegyzés | | | | | | | | Függelék I, rész 2, kategória 9 a | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Országos elöírások** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Sonstige nationale Vorschriften** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Nyilvántartási szám Gb: 9243 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **16.)** | | **EGYÉB INFORMÁCIÓK** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Az adatlap kitöltéséhez felhasznált, leglényegesebb adatokra vonatkozó források:** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| EU-Irányelv 67/578/EU illetve 99/45/EU a mindenkori érvényes változatban | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tanács 1907/2006/EK (REACH), 1272/2008 (CLP) a mindenkori érvényes változatban. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| EU-Irányelv 2000/39/EU, 2006/15/EU, 2009/161/EU | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A mindenkori országok nemzeti levego-határértékeinek jegyzékei a mindenkor érvényes változatban. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Szállítási elöírások a mindenkori érvényes változatban ADR, RID, IMDG, IATA szerint. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Adatforrások, melyek a fizikai, toxikológiai és ökotoxikológiai adatok közvetítéséhez lettek felhasználva, be vannak közvetlenül adva a mindenkori fejezetekben | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **A 3. fejezetben közölt R-mondatok szó szerinti szövege.** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| R10 | | | | | | Kis mértékben tűzveszélyes. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| R21 | | | | | | Bőrrel érintkezve ártalmas. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| R25 | | | | | | Lenyelve mérgező (toxikus). | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| R26 | | | | | | Belélegezve nagyon mérgező (toxikus). | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| R37 | | | | | | Izgatja a légutakat. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| R50/53 | | | | | | Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| R51/53 | | | | | | Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| R65 | | | | | | Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| R66 | | | | | | Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| R67 | | | | | | A gőzök belégzése álmosságot vagy szédülést okozhat. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **A 3. fejezetben közölt H- és EUH-mondatok szó szerinti szövege.** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| EUH066 | | | | | | Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| H226 | | | | | | Tűzveszélyes folyadék és gőz. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| H301 | | | | | | Lenyelve mérgező. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| H304 | | | | | | Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| H312 | | | | | | Bőrrel érintkezve ártalmas. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| H330 | | | | | | Belélegezve halálos. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| H335 | | | | | | Légúti irritációt okozhat. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| H336 | | | | | | Álmosságot vagy szédülést okozhat. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| H410 | | | | | | Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| H411 | | | | | | Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Keltezési lap kiadóját feltüntetni** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| UMCO Umwelt Consult GmbH | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Georg-Wilhelm-Str. 183 , D-21107 Hamburg | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Telefon: +49 40 / 79 02 36 300 Fax: +49 40 / 79 02 36 357 e-mail: umco@umco.de | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Az adatok a mai napon rendelkezésünkre álló ismeretekre és tapasztalatokra támaszkodnak. A Biztonsági Adatlap a terméket a biztonsági követelményeknek megfelelően ismerteti. Az adatoknak a tulajdonsági biztosításokra semminemű jelentőségük nincs. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Változások / szövegkiegészítések:  Változások a szövegben az oldal szélén vannak feltüntetve. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |