

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

Készült: 2016.02.02.

ECSETMOSÓ FOLYADÉK ILLATOSÍTOTT

**1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása****1.1 Termékazonosító**

|                               |                                                           |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Kereskedelmi név:             | PREMIUM BRUSH CLEANER (ecsetmosó folyadék – illatosított) |
| Az azonosítás egyéb eszközei: | Termékkód: I011 0000L                                     |

**1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása**

|                             |                    |
|-----------------------------|--------------------|
| Azonosított felhasználások: | Ecsetmosó folyadék |
|-----------------------------|--------------------|

**1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai**

|                                              |                                                                                                                                                                    |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Forgalmazó:                                  | K-LINE-BEAUTY Kft.<br>6723 Szeged,<br>Brüsszeli körút 11.<br>Tel: 70 / 90-38-889<br>e-mail: <a href="mailto:nailskrisztian@gmail.com">nailskrisztian@gmail.com</a> |
| A biztonsági adatlapért felelős e-mail címe: | <a href="mailto:nailskrisztian@gmail.com">nailskrisztian@gmail.com</a>                                                                                             |

**1.4 Sürgősségi telefonszám**

A 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet alapján:

|                         |                                                                                                                                                                  |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sürgősségi telefonszám: | Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)<br>1096 Budapest, Nagyvárad tér 2. Tel: +36 1 476 6464,<br>+36 80 201 199 (Ingyenesen hívható zöld szám) |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**2. SZAKASZ: A veszély azonosítása****2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása**

Osztályozás az 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerint:

|  |                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Flam. Liq. 1, Tűzveszélyes folyadékok 1. osztály<br>Skin Irrit. 2, Bőrirritáció 2. osztály<br>Skin Sens. 1, Bőrszenzibilizáció 1. osztály<br>Eye Irrit. 2, Szemirritáció 2. osztály<br>STOT SE 3, Cél szervei toxicitása – egyszeri expozíció 3. osztály |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**2.2 Címkézési elemek**

Az 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerint:

|                                |                                                                                      |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Veszélyt jelző szimbólum (ok): |  |
| Figyelmeztetés:                | <b>VESZÉLY</b>                                                                       |
| Figyelmeztető H mondatok:      |                                                                                      |

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

Készült: 2016.02.02.

ECSETMOSÓ FOLYADÉK ILLATOSÍTOTT

|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                      | <p>H224 Rendkívül tűzveszélyes folyadék és gőz.<br/> H315 Bőrirritáló hatású.<br/> H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.<br/> H319 Súlyos szemirritációt okoz.<br/> H336 Álmosságot vagy szédülést okozhat.<br/> EUH066 Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Óvintézkedésre vonatkozó P mondatok: | <p>P210 Hőtől/sziktától/nyílt lángtól/forró felületektől távol tartandó. Tilos a dohányzás.<br/> P233 Az edény szorosan lezárva tartandó.<br/> P240 A tárolóedényt és a fogadóedényt le kell földelni/át kell kötni.<br/> P241 Robbanásbiztos elektromos/szellőztető/világító/berendezés használandó.<br/> P242 Szikramentes eszközök használandók.<br/> P243 Az elektrosztatikus kisülés megakadályozására óvintézkedéseket kell tenni.<br/> P261 Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.<br/> P264 A használatot követően a kezeket alaposan meg kell mosni.<br/> P271 Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.<br/> P272 Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről.<br/> P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.<br/> P302+P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.<br/> P303+P361+P353 HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal el kell távolítani/le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás.<br/> P304+P340 BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.<br/> P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.<br/> P312 Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.<br/> P332+P313 Bőrirritáció esetén: orvosi ellátást kell kérni.<br/> P333+P313 Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.<br/> P337+P313 Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.</p> |

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

Készült: 2016.02.02.

ECSETMOSÓ FOLYADÉK ILLATOSÍTOTT

|                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |                                   |            |                                                                                                              |
|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------------------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                           | P362 A szennyezett ruhát le kell vetni és az újbóli használat előtt ki kell mosni.<br>P363 A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni.<br>P370+P378 Tűz esetén: az oltáshoz hab használandó.<br>P403+P235 Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó.<br>P405 Elzárva tárolandó.<br>P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként a hatályos jogszabályok szerint. |            |                                   |            |                                                                                                              |
| Tartalmaz:                                                | Ethyl methyl ketone; Acetone; Ethyl methacrylate.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |                                   |            |                                                                                                              |
| 2.3 Egyéb veszélyek                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |                                   |            |                                                                                                              |
|                                                           | Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PBT) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban.                                                                                                  |            |                                   |            |                                                                                                              |
| 3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |                                   |            |                                                                                                              |
| 3.1 Keverékek                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |                                   |            |                                                                                                              |
| Összetétel                                                | Koncentráció (%)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | CAS szám   | REACH szerinti regisztrációs szám | EU szám    | 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályba sorolás (CLP)                                                       |
| Ethyl methyl ketone                                       | >75                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 78-93-3    | Nem ismert                        | 201-159-0  | Flam. Liq. 2: H225;<br>Eye Irrit. 2: H319;<br>STOT SE 3: H336;<br>EUH066                                     |
| Acetone                                                   | 5-10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 67-64-1    | Nem ismert                        | 200-662-2  | Flam. Liq. 2: H225;<br>Eye Irrit. 2: H319;<br>STOT SE 3: H336;<br>EUH066                                     |
| Ethyl methacrylate                                        | 5-10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 97-63-2    | Nem ismert                        | 202-597-5  | Flam. Liq. 2: H225;<br>Eye Irrit. 2: H319;<br>STOT SE 3: H335;<br>Skin Irrit. 2: H315;<br>Skin Sens. 1: H317 |
| Egyéb információ                                          | Nem ismert                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Nem ismert | Nem ismert                        | Nem ismert | Nem ismert                                                                                                   |

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

Készült: 2016.02.02.

ECSETMOSÓ FOLYADÉK ILLATOSÍTOTT

A termék keverék, a gyártó egyéb veszélyes összetevő jelenlétét nem jelzi.

**4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések****4.1 Elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

|                           |                                                                                                                                      |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Általános megjegyzések    | Orvoshoz kell fordulni. A biztonsági adatlapot az orvosnak meg kell mutatni.                                                         |
| Belégzés esetén:          | Belégzés esetén, a személyt friss levegőre kell vinni. Ha nem lélegzik, mesterséges lélegeztetést kell adni. Orvoshoz kell fordulni. |
| Bőrrel érintkezés esetén: | Szappannal és bő vízzel le kell mosni. Az áldozatot azonnal kórházba kell szállítani.                                                |
| Szembejutás esetén:       | Bő vízzel legalább 15 percen keresztül alaposan kell öblíteni és orvoshoz kell fordulni.                                             |
| Lenyelés esetén:          | A száját vízzel ki kell öblíteni. Orvoshoz kell fordulni. Tilos hánytatni!                                                           |

**4.2 Legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások**

Nem ismert

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

A tüneteknek megfelelően kell ellátni.

**5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések****5.1 Oltóanyag**

|                      |                                                                |
|----------------------|----------------------------------------------------------------|
| Megfelelő oltóanyag: | Vízpermetet, szén-dioxidot, alkohol-álló habot kell használni. |
|----------------------|----------------------------------------------------------------|

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

Égés során mérgező gázok keletkeznek.

**5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**

Zárt védőruha, sűrített levegős légzésvédő, a tűznek kitett árut és tartályt porlasztott vízzel hűteni; gyújtóforrásokat megszüntetni, ha lehetséges, a terméket ki kell vontatni a veszélyzónából; ha lehetséges, az oltóvizet nem szabad a csatornába engedni.

**6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál****6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

Személyi védőfelszerelést kell használni. A porképződést el kell kerülni. A gőz/köd/gáz belégzését el kell kerülni. Megfelelő szellőzést kell biztosítani. A személyzetet biztonságos területre kell eltávolítani. A por belégzését el kell kerülni.

**6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések**

A termék nem engedhető a csatornába. A környezetbe való engedését el kell kerülni.

**6.3 A területi elhatárolás és szennyezés mentesítés módszerei és anyagai**

Porképzés nélkül kell felszedni és eltávolítani. Hulladék elhelyezés céljára megfelelő és zárt tartályokban kell tartani.

**6.4 Hivatkozás más szakaszokra**

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

Készült: 2016.02.02.

ECSETMOSÓ FOLYADÉK ILLATOSÍTOTT

A hulladék kezelésével kapcsolatos információ a 13. bekezdésben olvasható.

**7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás****7.1 Biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

Óvintézkedések:

Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. Azokon a helyeken, ahol por képződik, megfelelő elszívást kell biztosítani. A megelőző tűzvédelem normál intézkedései.

Tűz- és robbanásvédelmi előírások:

Hőtől, szikrától, gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás!

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

Tároló helyiségekre és konténerekre vonatkozó előírások:

Eredeti, ép, bontatlan csomagolásban, hűvös helyen kell tárolni. A tartályt száraz és jól szellőző helyen szorosan zárva kell tartani.

Összeférhetetlen termékek:

Nem ismert

**7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):**

A részleges felhasználása a 1.2 fejezetben említve, nem áll rendelkezésre információ más speciális felhasználhatóságról.

**8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem****8.1 Ellenőrzési paraméterek**

A 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet (a munkahelyek kémiai biztonságáról) szerint:

**Foglalkozási levegős expozíciós határértékek:** Nem ismert

**Biológiai expozíciós határérték:** Nem ismert

**DNEL-ek: (Biztonságos, származtatott hatásmentes szint (emberi egészség tekintetében)):**

Nem ismert

**PNEC-ek: (Biztonságos, becsült hatásmentes koncentráció (környezet esetében)):**

Nem ismert

**8.2 Az expozíció ellenőrzése**

**8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés:** A helyes ipari egészségügyi és biztonsági gyakorlat alapján kell kezelni. Szünetek előtt és közvetlenül a termékhez való hozzányúlás után kezet kell mosni.

**8.2.2. Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök:**

Általános biztonsági és higiéniai intézkedések:

Elzárva, gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen kell tárolni. Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó. Az elektromos berendezéseknek szikra és robbanás biztonságosnak kell lenniük, szellőztetésről gondoskodni kell, védőeszközök használata ajánlott; az ipari higiénés és biztonsági előírásoknak megfelelően kell kezelni.

Légutak védelme:

Ahol a kockázat-elemzés szerint levegőtisztító légzésvédő szükséges, az arcot teljesen elfedő, N100 típusú részecskeszűrőt (US) vagy P3 (EN 143) típusú gázszűrő

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

Készült: 2016.02.02.

ECSETMOSÓ FOLYADÉK ILLATOSÍTOTT

|                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                     | betétet kell használni a gépészeti felülvizsgálatok során. Ha a légzésvédő az egyetlen védőeszköz, az arcot teljesen elfedő légzésvédőt kell használni. Légzésvédőt, valamint a vonatkozó hatósági szabványok szerint, úgymint NIOSH (US) vagy CEN (EU), bevizsgált és engedélyezett komponenseket kell használni. |
| Kézvédelem:                         | Kesztyűben kell kezelni. A kesztyűt használat előtt meg kell vizsgálni. A kesztyűt a külső felület érintése nélkül úgy távolítsa el, hogy a bőrfelület ne érintkezzen a termékkel. A szennyeződött kesztyűket az alkalmazandó jogszabályokkal összhangban semmisítse meg. Mossa meg és szárítsa meg kezeit.        |
| Szem-/arcvédelem:                   | Arcvédő és védőszemüveg. Használjon az előírt szabványoknak pl. NIOSH (USA) vagy EN 166 (EU) megfelelő, tesztelt szemvédő felszerelést.                                                                                                                                                                            |
| Bőr-/ testvédelem                   | Védőruházatot kell viselni. A szennyezett ruházatot azonnal le kell venni, majd ki kell tisztítani az újbóli használat előtt. A bőrfelületet le kell mosni vízzel és szappannal.                                                                                                                                   |
| A környezeti expozíció ellenőrzése: | A termék nem engedhető a csatornába. A környezetbe való engedését el kell kerülni.                                                                                                                                                                                                                                 |

**9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok****9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ**

|                                                        |                     |
|--------------------------------------------------------|---------------------|
| Külső jellemzők                                        | flyékony, színtelen |
| Szag                                                   | jellegetes          |
| Szag küszöbérték                                       | Nem ismert          |
| pH                                                     | Nem ismert          |
| Olvadáspont/fagyáspont                                 | Nem ismert          |
| Kezdő forráspont és forrásponttartomány                | Nem ismert          |
| Lobbanáspont                                           | 10 °C               |
| Párolgási sebesség                                     | Nem ismert          |
| Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot)               | Nem gyúlékony       |
| Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok | Nem ismert          |
| Gőznyomás                                              | Nem ismert          |
| Gőzsűrűség                                             | Nem ismert          |
| Relatív sűrűség                                        | Nem ismert          |
| Oldékonyság (oldékonyságok)                            | Nem ismert          |
| Megoszlási hányados (n-oktanol/víz)                    | Nem ismert          |
| Öngyulladási hőmérséklet                               | Nem ismert          |

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

Készült: 2016.02.02.

ECSETMOSÓ FOLYADÉK ILLATOSÍTOTT

|                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bomlási hőmérséklet                                                         | Nem ismert                                                                                                                                                                                                                              |
| Viszkozitás                                                                 | Nem ismert                                                                                                                                                                                                                              |
| Robbanásveszélyesség                                                        | Nem ismert                                                                                                                                                                                                                              |
| Oxidáló tulajdonságok                                                       | Nem oxidál                                                                                                                                                                                                                              |
| 9.2 Egyéb információk: Nem ismert                                           |                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség</b>                            |                                                                                                                                                                                                                                         |
| 10.1 Reakciókészség: Nem ismert                                             |                                                                                                                                                                                                                                         |
| 10.2 Kémiai stabilitás: Az ajánlott tárolási feltételek mellett stabil.     |                                                                                                                                                                                                                                         |
| 10.3 Veszélyes reakciók lehetősége: Nem ismert                              |                                                                                                                                                                                                                                         |
| 10.4 Kerülendő körülmények: Hő, láng, szikra.                               |                                                                                                                                                                                                                                         |
| 10.5 Nem összeférhető anyagok: Erős oxidálószeres, erős savak.              |                                                                                                                                                                                                                                         |
| 10.6 Veszélyes bomlástermékek: Tűz esetén lásd 5. szakasz.                  |                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>11. SZAKASZ: Toxikológiai információk</b>                                |                                                                                                                                                                                                                                         |
| 11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ                          |                                                                                                                                                                                                                                         |
| 11.1.1 Keverékek:                                                           |                                                                                                                                                                                                                                         |
| Akut toxicitás                                                              | <p><b>Acetone (67-64-1):</b><br/>LD50 – Orális – Egér: 3000 mg/kg<br/>LD50 – Orális – Patkány: 5800 mg/kg</p> <p><b>Ethyl methacrylate (97-63-2):</b><br/>LD50 – Orális – Egér: 7836 mg/kg<br/>LD50 – Orális – Patkány: 14800 mg/kg</p> |
| Bőrkorrózió/bőrirritáció                                                    | Nem ismert                                                                                                                                                                                                                              |
| Súlyos szemkárosodás/szemirritáció                                          | Nem ismert                                                                                                                                                                                                                              |
| Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció                                         | Nem ismert                                                                                                                                                                                                                              |
| Csírasejt-mutagenitás                                                       | Nem ismert                                                                                                                                                                                                                              |
| Rákkeltő hatás                                                              | Ennek a terméknek nincs olyan összetevője, amely legalább 0.1 %-ban van jelen és az IARC ismert vagy várható rákkeltőként azonosította.                                                                                                 |
| Reprodukciós toxicitás                                                      | Nem ismert                                                                                                                                                                                                                              |
| Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)                         | Nem ismert                                                                                                                                                                                                                              |
| Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)                        | Nem ismert                                                                                                                                                                                                                              |
| Aspirációs veszély                                                          | Nem ismert                                                                                                                                                                                                                              |
| Egyéb információk                                                           | Nem ismert                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>12. SZAKASZ: Ökológiai információk</b>                                   |                                                                                                                                                                                                                                         |
| 12.1 Toxicitás                                                              |                                                                                                                                                                                                                                         |
| <p><b>Acetone (67-64-1):</b><br/>LC50 - Lepomis macrochirus – 8300 mg/l</p> |                                                                                                                                                                                                                                         |
| 12.2 Perzisztencia és lebonthatóság                                         |                                                                                                                                                                                                                                         |

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

Készült: 2016.02.02.

ECSETMOSÓ FOLYADÉK ILLATOSÍTOTT

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Biológiai könnyen lebontható.                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>12.3 Bioakkumulációs képesség</b>                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Nem ismert                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>12.4 A talajban való mobilitás</b>                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| A termék nem engedhető csatornába.                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei</b>                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| nem PBT és nem vPvB.                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>12.6 Egyéb káros hatások:</b> További meghatározó információ nem áll rendelkezésre.                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok</b>                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| A termék csomagolóanyagait, maradékait és hulladékait a 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékokról és a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet szerint kell ártalmatlanítani.                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Ártalmatlanítás:</b><br>A felesleget és a nem újra hasznosítható oldatokat fel kell ajánlani egy megbízható hulladékkezelő társaságnak. Össze kell keverni az anyagot egy éghető oldószerrel, és el kell égetni egy utóégetővel és tisztítóberendezéssel felszerelt vegyszerégető kemencében. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Hulladékozonosító kód:</b> Nem ismert                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Szennyezett csomagolás:</b> Felhasználatlan termékként kell kezelni.<br>15 01 10* Veszélyes anyagokat maradványként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok.                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk</b>                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| A veszélyes áruk szárazföldi szállításáról szóló 2008/68/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv alapján:                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>14.1 UN szám</b>                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1993                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>14.2 ENSZ szerinti helyes szállítási elnevezés</b>                                                                                                                                                                                                                                            | GYÚLÉKONY FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (acetone)                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)</b>                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Osztály:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Osztályozási kód:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                         | F1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Szállítási kategória:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Alagút korlátozási kód:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                   | D/E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>14.4 Csomagolási csoport</b>                                                                                                                                                                                                                                                                  | II                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>14.5 Környezeti veszélyek</b>                                                                                                                                                                                                                                                                 | Nincs környezeti veszély                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések</b>                                                                                                                                                                                                                                      | Nem ismert                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>14.7 A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás</b>                                                                                                                                                                                                          | Nem ismert                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk</b>                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok</b>                                                                                                                                                                    | <b>Címkézés az 1272/2008/EK rendelet szerint:</b> Lásd 2.2 pont <b>1907/2006/EK (REACH) rendelet</b> a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról <b>453/2010/EU rendelet</b> (REACH II. melléklet módosítása a biztonsági adatlapok tartalmi követelményeiről) <b>1272/2008/EK (CLP) rendelet</b> anyagok |

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

Készült: 2016.02.02.

ECSETMOSÓ FOLYADÉK ILLATOSÍTOTT

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról <b>2000. évi XXV. törvény</b> a kémiai biztonságról, és vonatkozó rendeletei: <b>44/2000. (XII. 27.) EüM. rendelet 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet</b> munkahelyek kémiai biztonságáról Veszélyes hulladéokra vonatkozó előírások: <b>98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet és 16/2001. (VII. 18.) KöM. rendelet 2012. évi CLXXXV. törvény</b> a hulladékról és vonatkozó rendeletei Vízszennyezéssel kapcsolatos rendeletek: <b>220/2004 (VII. 21.) Korm. rendelet</b> Munkavédelemre vonatkozó előírások: <b>1993. évi XCIII. törvény</b> a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MüM rendeletei. <b>28/2011. (IX. 6.) BM rendelet</b> az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról |
| Felhasználások engedélyezése és/vagy korlátozása:                                                                                                                                                                                                                                                                | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 15.2 Kémia biztonsági értékelés (CSA):                                                                                                                                                                                                                                                                           | Ennél a termékénél nem végeztek kémiai biztonsági értékelést.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>16. SZAKASZ: Egyéb információk</b>                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Rövidítések</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>DNEL</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Biztonságos, származtatott hatásmentes szint (emberi egészség tekintetében)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>PNEC</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Biztonságos, becsült hatásmentes koncentráció (környezet esetében)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>PBT</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező anyag                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>vPvB</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Nagyon perzisztens, nagyon bioakkumulatív                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Keverékek osztályozásának módszere:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| CLP törvény szerint, számításos módszerrel, GHS-szoftverrel.                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Vonatkozó H mondatok teljes szövege, ha az a 2-15 szakaszban nem szerepel</b>                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>H-mondatok:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| H224 Rendkívül tűzveszélyes folyadék és gőz.                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| H315 Bőrirritáló hatású.                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| H319 Súlyos szemirritációt okoz.                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| H336 Álmosságot vagy szédülést okozhat.                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| EUH066 Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Flam. Liq. 1, Tűzveszélyes folyadékok 1. osztály                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Skin Irrit. 2, Bőrirritáció 2. osztály                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Skin Sens. 1, Bőrszenzibilizáció 1. osztály                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Eye Irrit. 2, Szemirritáció 2. osztály                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| STOT SE 3, Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció 3. osztály                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Flam. Liq. 2, Tűzveszélyes folyadékok 2. osztály                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Ez a biztonsági adatlap a gyártó által rendelkezésre bocsátott dokumentációk alapján készült, és megfelel a <b>2000. évi XXV. törvény</b> a kémiai biztonságról és módosítása, valamint vonatkozó rendeletei, <b>44/2000. (XII.27.) EüM. rendelet</b> és módosítása a <b>33/2004. (V.26.) ESZCSM rendelet</b> (a |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

**BIZTONSÁGI ADATLAP**Készült: **2016.02.02.****ECSETMOSÓ FOLYADÉK ILLATOSÍTOTT**

veszélyes anyagokkal és a veszélyes keverékekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól) előírásainak.

**Képzésre vonatkozó tanácsok:** Munkavédelmi oktatás keretében általános vegyi anyag-kezelési oktatás. Elsősegély-nyújtó tanfolyam.

**Változtatások:** Verzió 1.1