

## 1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

### 1.1. Termékazonosító

|                         |                       |
|-------------------------|-----------------------|
| CA kód (Nufarm)         | : 2036                |
| Termékkód               | : NLI1020             |
| Oracle kód (Nufarm)     | : 600000183           |
| Termékkód               | : 110004050;110004060 |
| A termék formája        | : Keverék             |
| Kereskedelmi megnevezés | : Dezormon            |
| Típus (Nufarm)          | : Country Specific    |
| Ország (Nufarm)         | : Magyarország        |

### 1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

#### 1.2.1. Megfelelő azonosított felhasználások

|                                   |                                 |
|-----------------------------------|---------------------------------|
| Fő használati kategória           | : Foglalkozásszerű felhasználás |
| Az anyag/készítmény felhasználása | : Gyomirtó                      |

#### 1.2.2. Ellenjavallt felhasználások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

#### Forgalmazó

Nufarm GmbH & Co KG  
 St.-Peter-Str. 25  
 4021 Linz - Österreich  
 T +43/732/6918-3187 - F +43/732/6918-63187  
[Katharina.Krueger@nufarm.com](mailto:Katharina.Krueger@nufarm.com)

### 1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám : +43/732/6914-2466 (Produktionsstandort Linz/Österreich) +43/1/4064343 (VergiftungsInformationsZentrale)

| Ország       | Szervezet/Társaság  | Cím                               | Sürgősségi telefonszám | Megjegyzés                             |
|--------------|---|-----------------------------------|------------------------|--|
| Magyarország | Országos Kémiai Biztonsági Intézet<br>Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat | Nagyvárad tér 2.<br>1097 Budapest | +36 80 20 11 99        | Levelezési cím: 1437 Budapest, Pf. 839 |

## 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

#### Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint

|  |      |
|--|------|
| Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 1. kategória                         | H318 |
| Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció, 3. kategória, Légúti irritáció | H335 |
| Akut vízi toxicitási veszély, 1. kategória                               | H400 |
| Hosszú távú vízi toxicitási veszély, 1. kategória                        | H410 |

A besorolási kategóriák és a H mondatok teljes szövege: lásd a 16. szakaszt

#### Kedvezőtlen fiziko-kémiai hatások, az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt nemkívánatos hatások

Súlyos szemkárosodást okoz. Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

### 2.2. Címkézési elemek

#### Címkézés a 1272/2008/EK rendelet szerint [CLP]

Veszélyt jelző piktogramok (CLP) :



GHS05

GHS07

GHS09

Figyelmeztetés (CLP) : Veszély

# Dezormon

## Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

|   |   |
|---|---|
| Figyelmeztető mondatok (CLP)            | : H318 - Súlyos szemkárosodást okoz.<br>H335 - Légúti irritációt okozhat.<br>H410 - Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.  |
| Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP) | : P261 - Kerülje a gőzök/permet belélegzését<br>P280 - Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.<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>P310 - Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.<br>P312 - Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.<br>P391 - A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.<br>P403+P233 - Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó.<br>P405 - Elzárva tárolandó.<br>P501 - A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges |
| EUH-mondatok                            | : EUH401 - Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.  |
| További mondatok                        | : SP 1 - A növényvédő szerrel vagy annak csomagolóeszközével ne szennyezze a vizeket! A berendezést vagy annak részeit ne tisztítsa felszíni vizek közelében! Kerülje a gazdaságban vagy az utakon lévő vízelvezetőkön keresztül való szennyeződést!  |

### 2.3. Egyéb veszélyek

Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait

Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait

## 3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

### 3.1. Anyagok

Nem alkalmazható

### 3.2. Keverékek

| Név  | Termékazonosító                             | %    | Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint  |
|--|---|------|--|
| (2,4-DICHLOROPHENOXY)ACETIC ACID, DIMETHYLAMINE SALT | (CAS-szám) 2008-39-1<br>(EK-szám) 217-915-8 | 60.2 | Acute Tox. 4 (Oral), H302<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Chronic 2, H411 |

A H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

## 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

|   |  |
|---|--|
| Elsősegélynyújtás általános                         | : Rosszullét esetén orvoshoz kell fordulni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni!  |
| Elsősegélynyújtás belélegzést követően              | : Vigye ki az adott személyt a friss levegőre olyan helyre ahol kényelmesen lélegezhet. Kérje orvos tanácsát.  |
| Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően  | : Mossa le azonnal szappannal és bő vízzel. Vegye le a szennyezett ruhákat. Call a physician.  |
| Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően | : Azonnali és hosszan tartó öblítés vízzel, a szemhéjakat jól széthúzva. Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.                                  |
| Elsősegélynyújtás lenyelést követően                | : A száját ki kell öblíteni. Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni. TILOS hánytatni. |

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

Tünetek/hatások : Fejfájás. Gyengeség. Hasi fájdalmak, émelygés. Gyomor- és bélrendszeri zavarok. Nyálzás. Izzadság. Kóma. Szívműködési zavarok. Látászavar. Görcsök. Keringés összeomlása.

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

Tüneti kezelés.

## 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

### 5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag : Vízermet. Száraz oltópor. Homok. Hab. Szén-dioxid.

Nem megfelelő oltóanyag : bő vízsugár.

# Dezormon

## Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

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

Tűz esetén veszélyes bomlástermékek : Szén-monoxid. Hidrogén-klorid. nitrogén-oxidok (NOx) és klór.

### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Védelem tűzoltás közben : Use personal protective equipment (PPE). Használjon zártrendszerű légzőkészüléket.

Egyéb információk : Korlátozza a tűzoltó anyagok szétterülését (az anyag a környezetre veszélyes lehet). Ne engedje a csatornába vagy a környezetbe.

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

### 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Általános intézkedések : Használjon egyéni védőfelszerelést. Lásd 8 fejezet. A kiömlés területét meg kell jelölni és meg kell tiltani az engedély nélküli bejutást.

#### 6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

#### 6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Akadályozza meg, hogy a termék csatornába vagy vízfolyásokba jusson.

### 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Tisztítási eljárás : Itassa fel közömbös nedvszívó anyaggal (például homok, fűrészpor, univerzális kötőanyag, szilikagél). Gyűjtse össze mechanikus úton (söpréssel vagy lapátolással) és tegye megfelelő edényzetbe ártalmatlanítás céljából.

Egyéb információk : A kiömlött terméket soha ne tegye vissza az eredeti tárolóeszközbe esetleges újrahasznosítás céljából.

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

További információk a 13. szakaszban.

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések : Használjon egyéni védőfelszerelést. Gyermek kezébe nem kerülhet. Kerülje a szemmel és bőrrel való érintkezést és ne lélegezze be a gőzt és a permetet.

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

Tárolási feltételek : Tartsa az eredeti csomagolásban. Tárolás szobahőmérsékleten.

Tárolási hőmérséklet : > 0 °C

Kevert tárolásról szóló információ : Tartsuk távol élelmiszertől, italtól, állati takarmánytól.

Különleges csomagolási előírások : Az eredeti edényben tartandó. Zárt edényben tárolandó.

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nincs.

## 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

Kiegészítő adatok : Country Specific

### 8.2. Az expozíció ellenőrzése

#### Megfelelő műszaki ellenőrzés:

Evés, ivás, dohányzás és a munkahely elhagyása előtt mossa meg finom szappannal és vízzel a kezét és minden egyéb kitett területet.

#### Egyéni védőfelszerelés:

Védőruházat. Kesztyű. Védőszemüveg.

#### Védőruházat készítésére alkalmas anyagok:

A használati körülmények szerint használjon védőkesztyűt, kötényt, csizmát, fej- és arcvédőt. Kerülje az érintkezést élelmiszerekkel és itallal. Mossa ki a ruhákat, mielőtt ismét használja

#### Kézvédelem:

Vegyvédelmi kesztyűk (az EN 374 Európai Szabványnak, vagy azzal egyenértékű szabványnak megfelelően)

#### Szemvédelem:

Oldalsó védelemmel ellátott védőszemüveg. Standard EN 166 - Personal eye-protection.

# Dezormon

## Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

### Bőr- és testvédelem:

EN 14605. A használati körülmények szerint használjon védőkesztyűt, kötényt, csizmát, fej- és arcvédőt

### Légutak védelme:

A terméket elégtelen szellőzési feltételek mellett csak megfelelő (azaz az EN 14387 szabvány szerinti A1 típusú) gázsűrítő betéttel ellátott gázmaszkot viselve szabad használni



## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

|  |  |
|--|--|
| Halmazállapot                              | : Folyékony                                    |
| Szín                                       | : sötétsárga.                                  |
| Szag                                       | : amin-szerű.                                  |
| Szagküszöbérték                            | : Adatok nem állnak rendelkezésre              |
| pH-érték                                   | : 7.9-9.8 (100%, 20°C); 7.0-8.9 (1% W/V, 20°C) |
| Relatív párolgási ráta (butil-acetát=1)    | : Adatok nem állnak rendelkezésre              |
| Olvadáspont                                | : Adatok nem állnak rendelkezésre              |
| Fagyáspont                                 | : Adatok nem állnak rendelkezésre              |
| Forrásponttartomány                        | : > 100 °C                                     |
| Lobbanáspont                               | : > 200 °C                                     |
| Öngyulladás hőmérséklet                    | : Nem alkalmazható                             |
| Bomlási hőmérséklet                        | : Adatok nem állnak rendelkezésre              |
| Tűzvesélyesség (szilárd, gázhalmazállapot) | : Adatok nem állnak rendelkezésre              |
| Gőznyomás                                  | : Adatok nem állnak rendelkezésre              |
| Relatív gőznyomás 20 °C-on                 | : Adatok nem állnak rendelkezésre              |
| Relatív sűrűség                            | : 1.196 - 1.206 (20°C)                         |
| Oldékonyság                                | : Vízzel: teljesen keverhető                   |
| Log Pow                                    | : -0.82 (2,4-D, pH7)                           |
| Viszkozitás, kinematikus                   | : Adatok nem állnak rendelkezésre              |
| Viszkozitás, dinamikus                     | : 23.4 mPa·s @ 20°C                            |
| Robbanásveszélyes tulajdonságok            | : Nem robban.                                  |
| Oxidáló tulajdonságok                      | : Az égést nem táplálja.                       |
| Robbanási határértékek                     | : Adatok nem állnak rendelkezésre              |

### 9.2. Egyéb információk

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1. Reakciókészség

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 10.2. Kémiai stabilitás

Normál használat mellett stabil.

### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 10.4. Kerülendő körülmények

Nincs.

### 10.5. Nem összeférhető anyagok

Erős bázisok. Erős savak. Erős oxidálószer.

### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normál tárolási és felhasználási körülmények között nem szabadulnak fel veszélyes bomlástermékek.

# Dezormon

## Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

### 11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

#### 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

| Dezormon   |  |
|--|--|
| LD50 szájon át, patkány  | > 2000 mg/kg   |
| LD50 bőrön át, patkány   | > 2000 mg/kg   |
| LC50 belégzés patkány (mg/l)                                     | > 7.41 mg/l/4ó   |
| (2,4-DICHLOROPHENOXY)ACETIC ACID, DIMETHYLAMINE SALT (2008-39-1) |  |
| LD50 szájon át, patkány  | 625 mg/kg  |
| LD50 bőrön át, nyúl  | 2115 mg/kg   |
| Akut toxicitás (szájon át)                                       | : Nincs osztályozva (Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek)   |
| Akut toxicitás (bőrön át)  | : Nincs osztályozva (Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek)   |
| Akut toxicitás (belégzés)  | : Nincs osztályozva (Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek)   |
| Bőrmarás/bőrirritáció  | : Nincs osztályozva (Nem irritálja a bőrt. Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek)<br>pH-érték: 7.9-9.8 (100%, 20°C); 7.0-8.9 (1% W/V, 20°C) |
| Súlyos szemkárosodás/szemirritáció                               | : Súlyos szemkárosodást okoz.<br>pH-érték: 7.9-9.8 (100%, 20°C); 7.0-8.9 (1% W/V, 20°C)  |
| Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció                              | : Nincs osztályozva (Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek)   |
| Csírsejt-mutagenitás   | : Nincs osztályozva (Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek)   |
| Rákkeltő hatás   | : Nincs osztályozva (Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek)   |
| Reprodukciós toxicitás   | : Nincs osztályozva (Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek)   |
| Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)              | : Légúti irritációt okozhat. (Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek)  |
| Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)             | : Nincs osztályozva (Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek)   |
| Aspirációs veszély   | : Nincs osztályozva (Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek)   |

### 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

#### 12.1. Toxicitás

|  |  |
|--|--|
| Veszélyes a vízi környezetre, rövid távú (akut)      | : Nagyon mérgező a vízi élővilágra.                                |
| Veszélyes a vízi környezetre, hosszú távú (krónikus) | : Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. |

| Dezormon   |  |
|--|--|
| CL50 96 óra halak  | > 100 mg/l Cyprinus carpio (ponty)             |
| CE50 48 óra rákfélék   | > 100 mg/l Daphnia magna                       |
| EC50 72 óra alga   | > 320 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata     |
| ErC50 (más vízi növények)  | 24.6 mg/l 7d; Lemna minor (2,4-D DMA 720)      |
| NOEC (krónikus)  | 46.2 mg/l (flowthrough); Daphnia magna (2,4-D) |
| NOEC krónikus hal  | 63.4 mg/l Pimephales promelas (2,4-D)          |
| Egyéb ökotoxikológiai információ   |  |
| 14 d ErC50 (Myriophyllum spicatum) 0.715 mg/L<br>14 d ErC10 (Myriophyllum spicatum) 0.178 mg/L |  |
| LC50 >1000 mg/kg soil ( Eisenia fetida)  |  |
| 96h LD50 oral (Apis mellifera) >100 µg/bee<br>96h LD50 contact (Apis mellifera) >200 µg/bee    |  |

#### (2,4-DICHLOROPHENOXY)ACETIC ACID, DIMETHYLAMINE SALT (2008-39-1)

Egyéb ökotoxikológiai információ

# Dezormon

## Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

### (2,4-DICHLOROPHENOXY)ACETIC ACID, DIMETHYLAMINE SALT (2008-39-1)

14 d NOErC (Myriophyllum aquaticum) 0.0305mg/L (2,4-D)  
14 d ErC50 (Myriophyllum aquaticum) 0.346mg/L (2,4-D)

#### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

##### Dezormon

|                                |                                |
|--------------------------------|--------------------------------|
| Perzisztencia és lebonthatóság | Biológiailag könnyen lebomlik. |
| DT50                           | 2 - 58.9 nap száraz talaj      |

### (2,4-DICHLOROPHENOXY)ACETIC ACID, DIMETHYLAMINE SALT (2008-39-1)

|                                |                                |
|--------------------------------|--------------------------------|
| Perzisztencia és lebonthatóság | Biológiailag könnyen lebomlik. |
| Biológiai lebomlás             | DT50 (soil) 2-58.9d (2,4-D)    |

#### 12.3. Bioakkumulációs képesség

##### Dezormon

|                          |                                  |
|--------------------------|----------------------------------|
| Log Pow                  | -0.82 (2,4-D, pH7)               |
| Bioakkumulációs képesség | Biológiailag nem halmozódik fel. |

### (2,4-DICHLOROPHENOXY)ACETIC ACID, DIMETHYLAMINE SALT (2008-39-1)

|                          |                                      |
|--------------------------|--------------------------------------|
| Log Pow                  | -0.82 (2,4-D; pH7)                   |
| Bioakkumulációs képesség | Kis mértékű biológiai felhalmozódás. |

#### 12.4. A talajban való mobilitás

##### Dezormon

|                           |                       |
|---------------------------|-----------------------|
| A talajban való mobilitás | Mobilis               |
| Koc                       | Kfoc = 12-382 (2,4-D) |

### (2,4-DICHLOROPHENOXY)ACETIC ACID, DIMETHYLAMINE SALT (2008-39-1)

|                           |         |
|---------------------------|---------|
| A talajban való mobilitás | Mobilis |
|---------------------------|---------|

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

##### Dezormon

Ez az anyag/keverék nem elégtí ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait  
Ez az anyag/keverék nem elégtí ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait

#### 12.6. Egyéb káros hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre




### 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

#### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

- Hulladékkezelési módszerek : Veszélyes hulladékként kell ártalmatlanítani. Vigye engedéllyel rendelkező hulladékgyűjtő helyre. Ne dobja el a háztartási hulladékokkal együtt. A helyi előírásoknak megfelelően külön kezelésen kell átesnie.
- Termék/Csomagolás ártalmatlanítási javaslatok : Ne használja fel újra az üres tárolóeszközöket. A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

### 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR / RID / IMDG / IATA / ADN szerint

| ADR  | IMDG   | IATA  |
|--|--|---|
| Alkalmazott különleges intézkedések: 375   |  |   |
| 14.1. UN-szám<br>3082  | 3082   | 3082  |
| 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés                             |  |   |
| KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (2,4-D)                              | KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (2,4-D)  | KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (2,4-D)                                 |
| Fuvarokmány leírása  |  |   |
| UN 3082 KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (2,4-D), 9, III, (-)         | UN 3082 KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (2,4-D), 9, III, TENGERI SZENNYEZŐ ANYAG | UN 3082 KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (2,4-D), 9, III                 |
| 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)   |  |   |
| 9  | 9  | 9   |
|  |             |  |

# Dezormon

## Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

| ADR  | IMDG   | IATA                         |
|--|--|------------------------------|
| <b>14.4. Csomagolási csoport</b>             |  |                              |
| III  | III  | III                          |
| <b>14.5. Környezeti veszélyek</b>            |  |                              |
| Környezetre veszélyes : Igen                 | Környezetre veszélyes : Igen<br>Tengeri szennyező anyag : Igen | Környezetre veszélyes : Igen |
| További információk nem állnak rendelkezésre |  |                              |

### 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Speciális elővigyázatosság szállításnál : Nem alkalmazható

#### - Szárazföldön történő szállítás

Osztályozási kód (ADR) : M6  
Különleges előírások (ADR) : 274, 335, 375, 601  
Korlátozott mennyiség (ADR) : 5l  
Engedményes mennyiség (ADR) : E1  
Csomagolási utasítások (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001  
Különleges csomagolási előírások (ADR) : PP1  
Egybecsomagolási előírások (ADR) : MP19  
Mobil tartány és ömlesztettáru-konténer utasítások (ADR) : T4  
Különleges előírások a mobil tartányokra és az ömlesztettárukonténerekre (ADR) : TP1, TP29  
Tartánykód (ADR) : LGBV  
Jármű a tartányos szállításhoz : AT  
Szállítási kategória (ADR) : 3  
Különleges előírások a küldeménydarabok szállítására (ADR) : V12  
Különleges előírások a szállításra - Berakás, kirakás és árukezelés (ADR) : CV13  
Veszélyt jelölő szám (Kemler szám) : 90  
Narancssárga táblák :



Alagútkorlátozási kód (ADR) : -

#### - Tengeri úton történő szállítás

Különleges előírások (IMDG) : 274, 335, 969  
Korlátozott mennyiség (IMDG) : 5 L  
Engedményes mennyiség (IMDG) : E1  
Csomagolási utasítások (IMDG) : P001, LP01  
Különleges csomagolási előírások (IMDG) : PP1  
Csomagolási előírások GRV (IMDG) : IBC03  
Tartányokra vonatkozó utasítások (IMDG) : T4  
Tartányokra vonatkozó különleges előírások (IMDG) : TP2, TP29  
EmS-szám (tűz) : F-A  
EmS-szám (kiömlés) : S-F  
Rakodási kategória (IMDG) : A

#### - Légi úton történő szállítás

Engedményes mennyiségek utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA) : E1  
Korlátozott mennyiségek utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA) : Y964  
Maximális nettó mennyiség korlátozott mennyiségnél utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA) : 30kgG  
Csomagolási utasítás utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA) : 964

# Dezormon

## Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

|  |                   |
|--|-------------------|
| Maximális nettó mennyiség utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA) | : 450L            |
| Csomagolási előírások csak teherszállító repülőgépen (IATA)                | : 964             |
| Maximális nettó mennyiség csak teherszállító repülőgépen (IATA)            | : 450L            |
| Különleges rendelkezés (IATA)  | : A97, A158, A197 |
| ERG-kód (IATA)   | : 9L              |

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

Nem alkalmazható

## 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

### 15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

#### 15.1.1. EU-előírások

Nem tartalmaz a REACHI XVII melléklete szerint korlátozás alá eső anyagot

Nem tartalmaz REACH jelölt anyagot

Nem tartalmaz a REACH XIV mellékletében felsorolt egyetlen anyagot sem

További előírások, korlátozó és tiltó rendeletek : WGK Germany: 2 - Hazard to waters.

#### 15.1.2. Nemzeti előírások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nincs

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

Utalások változásra:

| Szakasz | Változott tétel   | Módosítás   | Megjegyzések |
|---------|---|-------------|--------------|
| 2.1     | Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint   | Módosítva   |              |
| 2.1     | Kedvezőtlen fiziko-kémiai hatások, az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt nemkívánatos hatások | Hozzáadva   |              |
| 2.2     | Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP)   | Módosítva   |              |
| 2.2     | Figyelmeztető mondatok (CLP)  | Módosítva   |              |
| 3       | Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk   | Módosítva   |              |
| 7.2     | Különleges csomagolási előírások  | Hozzáadva   |              |
| 8.2     | Egyéni védőfelszerelés  | Hozzáadva   |              |
| 9.1     | Relatív sűrűség   | Hozzáadva   |              |
| 9.1     | Log Pow   | Hozzáadva   |              |
| 9.1     | pH-érték  | Módosítva   |              |
| 9.1     | Gőznyomás   | Eltávolítva |              |
| 9.1     | Szín  | Módosítva   |              |
| 9.1     | Sűrűség   | Eltávolítva |              |
| 11.1    | Ha nincs besorolva, ennek oka   | Hozzáadva   |              |
| 11.1    | Ha nincs besorolva, ennek oka   | Hozzáadva   |              |
| 11.1    | Ha nincs besorolva, ennek oka   | Hozzáadva   |              |
| 11.1    | Ha nincs besorolva, ennek oka   | Hozzáadva   |              |
| 11.1    | Ha nincs besorolva, ennek oka   | Hozzáadva   |              |
| 11.1    | Ha nincs besorolva, ennek oka   | Hozzáadva   |              |
| 11.1    | Ha nincs besorolva, ennek oka   | Módosítva   |              |
| 11.1    | Ha nincs besorolva, ennek oka   | Módosítva   |              |
| 11.1    | Kiegészítő adatok   | Eltávolítva |              |
| 12.1    | EC50 72 óra alga  | Hozzáadva   |              |



# Dezormon

## Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

|      |   |             |  |
|------|---|-------------|--|
| 12.1 | Egyéb ökotoxikológiai információ        | Eltávolítva |  |
| 12.1 | CL50 96 óra halak                       | Eltávolítva |  |
| 12.1 | DT50                                    | Módosítva   |  |
| 12.1 | ErC50 (más vízi növények)               | Eltávolítva |  |
| 12.1 | NOEC krónikus hal                       | Módosítva   |  |
| 12.1 | NOEC krónikus algák                     | Eltávolítva |  |
| 12.1 | NOEC (krónikus)                         | Módosítva   |  |
| 12.1 | ErC50 (algák)                           | Módosítva   |  |
| 12.1 | CL50 96 óra halak                       | Módosítva   |  |
| 12.1 | EC50 más vízi szervezetekre 1           | Módosítva   |  |
| 12.3 | Log Pow                                 | Hozzáadva   |  |
| 14.1 | UN-szám (ADR)                           | Hozzáadva   |  |
| 14.1 | UN-szám (IMDG)                          | Hozzáadva   |  |
| 14.1 | UN-szám (IATA)                          | Hozzáadva   |  |
| 14.1 | UN-szám (ADN)                           | Hozzáadva   |  |
| 14.2 | Helyes szállítási megnevezés (ADN)      | Hozzáadva   |  |
| 14.2 | Helyes szállítási megnevezés (ADR)      | Hozzáadva   |  |
| 14.3 | Veszélyességi bárca (RID)               | Hozzáadva   |  |
| 14.3 | Veszélyességi bárca (ADR)               | Hozzáadva   |  |
| 14.3 | Osztály (ADR)                           | Hozzáadva   |  |
| 14.4 | Csomagolási csoport (ADN)               | Hozzáadva   |  |
| 14.4 | Csomagolási csoport (IATA)              | Hozzáadva   |  |
| 14.4 | Csomagolási csoport (IMDG)              | Hozzáadva   |  |
| 14.4 | Csomagolási csoport (ADR)               | Hozzáadva   |  |
| 14.6 | Különleges előírások (ADN)              | Hozzáadva   |  |
| 14.6 | Különleges csomagolási előírások (IMDG) | Hozzáadva   |  |
| 14.6 | Csomagolási utasítások (IMDG)           | Hozzáadva   |  |
| 14.6 | Szállítási kategória (ADR)              | Hozzáadva   |  |
| 14.6 | Különleges előírások (ADR)              | Hozzáadva   |  |
| 14.6 | Engedményes mennyiség (ADR)             | Hozzáadva   |  |
| 14.6 | Korlátozott mennyiség (ADR)             | Hozzáadva   |  |
| 14.6 | Alagútkorlátozási kód (ADR)             | Hozzáadva   |  |
| 14.6 | Veszélyt jelölő szám (Kemler szám)      | Hozzáadva   |  |
| 14.6 | Osztályozási kód (ADR)                  | Hozzáadva   |  |

A H és az EUH mondatok teljes szövege:

|                     |   |
|---------------------|---|
| Acute Tox. 4 (Oral) | Akut toxicitás (lenyelés), 4. kategória   |
| Aquatic Acute 1     | Akut vízi toxicitási veszély, 1. kategória  |
| Aquatic Chronic 1   | Hosszú távú vízi toxicitási veszély, 1. kategória   |
| Aquatic Chronic 2   | Hosszú távú vízi toxicitási veszély, 2. kategória   |
| Eye Dam. 1          | Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 1. kategória  |
| Skin Sens. 1        | Bőrszenzibilizáció, 1. kategória  |
| STOT SE 3           | Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció, 3. kategória, Légúti irritáció  |
| H302                | Lenyelve ártalmas.  |
| H317                | Allergiás bőrreakciót válthat ki.   |
| H318                | Súlyos szemkárosodást okoz  |
| H335                | Légúti irritációt okozhat.  |
| H400                | Nagyon mérgező a vízi élővilágra.   |
| H410                | Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.  |
| H411                | Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.   |
| EUH401              | Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait. |

NUFARM SDS TEMPLATE

Ez az információ a jelenleg rendelkezésre álló ismereteken alapul, és kizárólag az egészségre, a biztonságra és a környezetre vonatkozó követelmények céljából alkalmazható a termék leírására. Ennek következtében az itt leírt információ nem tekinthető a termék bármely specifikus tulajdonságára vonatkozó garanciaként.