

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK  
rendelet szerint



## Basfoliar 7-12-40

|        |                       |           |                                  |
|--------|-----------------------|-----------|----------------------------------|
| Verzió | Felülvizsgálat        | SDS szám: | Utolsó kiadás dátuma: 19.11.2024 |
| 1.1    | dátuma:<br>02.12.2024 | M0174     | Első kiadás dátuma: 19.11.2024   |

---

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

#### 1.1 Termékazonosító

Márkanév : Basfoliar 7-12-40

Egyedi Formulaazonosító (UFI) : 3DM5-40MN-W00D-AJVP

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

Az anyag/keverék felhasználása : Műtrágya

#### 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Társaság : COMPO EXPERT GmbH  
Krögerweg 10  
D-48155 Muenster

Telefon : +49 (0) 251 29 79 81 – 000

Telefax : +49 (0) 251 29 79 81 - 111

A biztonsági adatlapért felelős személy email címe : info@compo-expert.com

#### 1.4 Sürgősségi telefonszám

GBK GmbH - Global Regulatory Compliance - 24h  
Telefon:+49 (0) 6132 - 84463

---

### 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

#### 2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

##### Besorolás (1272/2008/EK RENDELETE)

Bőrirritáció, 2. Kategória H315: Bőrirritáló hatású.

Szemirritáció, 2. Kategória H319: Súlyos szemirritációt okoz.

#### 2.2 Címkézési elemek

##### Címkézés (1272/2008/EK RENDELETE)

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK  
rendelet szerint



## Basfoliar 7-12-40

Verzió 1.1 Felülvizsgálat dátuma: 02.12.2024 SDS szám: M0174 Utolsó kiadás dátuma: 19.11.2024  
Első kiadás dátuma: 19.11.2024

Veszélyt jelző piktogramok :



Figyelmeztetés : Figyelem

Figyelmeztető mondatok : H315 Bőrirritáló hatású.  
H319 Súlyos szemirritációt okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok : **Megelőzés:**

P264 A használatot követően a bőrt alaposan meg kell mosni.  
P280 Védőkesztyű/ szemvédő/ arcvédő használata kötelező.

### Beavatkozás:

P302 + P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.  
P332 + P313 Bőrirritáció esetén: orvosi ellátást kell kérni.  
P337 + P313 Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.  
P362 + P364 A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.

## 2.3 Egyéb veszélyek

Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban.

Ökológiai információk: Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

Toxicológiai információk: Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

## 3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

### 3.2 Keverékek

Kémiai természet : Szervetlen műtrágya

#### Komponensek

| Kémiai név | CAS szám | Besorolás | Koncentráció |
|------------|----------|-----------|--------------|
|------------|----------|-----------|--------------|

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK  
rendelet szerint



## Basfoliar 7-12-40

Verzió  
1.1

Felülvizsgálat  
dátuma:  
02.12.2024

SDS szám:  
M0174

Utolsó kiadás dátuma: 19.11.2024  
Első kiadás dátuma: 19.11.2024

|                         | EK-szám<br>Sorszám<br>Regisztrációs szám                            |  | (% w/w)    |
|-------------------------|---|--|------------|
| kálium-hidrogén-szulfát | 7646-93-7<br>231-594-1<br>016-056-00-4<br>01-2119489441-34-<br>XXXX | Skin Corr. 1B; H314<br>Eye Dam. 1; H318<br>STOT SE 3; H335<br>(Légzőszervek) | >= 1 - < 3 |

A jelölések magyarázatát lásd a 16. részben.

## 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

### 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

- Általános tanácsok : A veszélyes területet el kell hagyni.  
Orvoshoz kell fordulni.  
A biztonsági adatlapot az orvosnak meg kell mutatni.  
A sérültet nem szabad őrizet nélkül hagyni.
- Elsősegély-nyújtók védelme : Az elsősegély nyújtóknak ügyelniük kell az önvédelemre, és az ajánlott védőruházatot kell viselniük  
Ha fennáll az anyagnak való kitétség veszélye, keresse meg a viselendő egyéni védőeszközöket a 8. szakaszban.
- Belélegzés esetén : Belélegzés esetén, a személyt friss levegőre kell vinni.  
Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.
- Bőrrel való érintkezés esetén : Bő vízzel azonnal le kell mosni.  
A szennyezett ruhát azonnal le kell venni.  
Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.
- Szembe kerülés esetén : Bő vízzel legalább 15 percen keresztül alaposan kell öblíteni és orvoshoz kell fordulni.  
Ha a szem irritációja folytatódik, szakorvoshoz kell fordulni.
- Lenyelés esetén : A légutakat tisztán kell tartani.  
Hánytatni tilos.  
Öntudatlan embernek sosem szabad semmit adni szájon át.  
Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.  
Az áldozatot azonnal kórházba kell szállítani.

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

- Tünetek : Lenyelve a következő tüneteket okozhatja:  
Methemoglobinémia
- Kockázatok : Bőrirritáló hatású.  
Súlyos szemirritációt okoz.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK  
rendelet szerint



## Basfoliar 7-12-40

|               |   |                    |  |
|---------------|---|--------------------|--|
| Verzió<br>1.1 | Felülvizsgálat<br>dátuma:<br>02.12.2024 | SDS szám:<br>M0174 | Utolsó kiadás dátuma: 19.11.2024<br>Első kiadás dátuma: 19.11.2024 |
|---------------|---|--------------------|--|

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

Kezelés : Tünetileg kell kezelni.

## 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

### 5.1 Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag : Víz  
Oltópor  
Vízpermet  
A helyi feltételeknek és a környezetnek megfelelő oltási  
intézkedéseket kell tenni.

Az alkalmatlan oltóanyag : Nagy térfogatú vízszugár  
Szén-dioxid (CO<sub>2</sub>)  
Hab  
Homok

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

Különleges veszélyek a  
tűzoltás során : A hőbomlás irritáló gázok és gőzök felszabadulásához  
vezethet.  
A tűzoltáskor keletkező elfolyó vizet nem szabad a csatornába  
vagy folyóvízbe engedni.

Veszélyes égéstermékek : Nitrogén-oxidok (NO<sub>x</sub>)  
Szén-oxidok

### 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűzoltók különleges  
védőfelszerelése : Ha szükséges, a tűzoltáshoz hordozható légzőkészüléket kell  
viselni.

További információk : A szennyezett tűzoltó vizet külön kell gyűjteni. Tilos a  
csatornába engedni.  
A tűz maradványait és a szennyezett tűzoltó vizet a helyi  
szabályozásnak megfelelően kell megsemmisíteni.  
A termék maga nem ég.

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

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

Személyi óvintézkedések : Személyi védőfelszerelést kell használni.  
Bőrrel, szemmel és ruhával ne érintkezzen.  
A szennyezett ruhát használat előtt ki kell mosni.  
A por belégzését el kell kerülni.  
A személyi védelemről lásd a 8. részt.  
Ártalmatlanítási megfontolásokról lásd a 13. részt.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK  
rendelet szerint



## Basfoliar 7-12-40

|               |   |                    |  |
|---------------|---|--------------------|--|
| Verzió<br>1.1 | Felülvizsgálat<br>dátuma:<br>02.12.2024 | SDS szám:<br>M0174 | Utolsó kiadás dátuma: 19.11.2024<br>Első kiadás dátuma: 19.11.2024 |
|---------------|---|--------------------|--|

### 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

- Környezetvédelmi  
óvintézkedések : Nem szabad a felszíni vizekbe vagy a szennyvízcsatornába  
öblíteni.  
Ha biztonságosan meg lehet valósítani, akkor a további  
szivárgást vagy elfolyást meg kell akadályozni.  
Ha a termék beszennyezi a folyót, tavat vagy csatornát,  
értesíteni kell az illetékes hatóságot.

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

- Szennyezésmentesítés  
módszerei : Össze kell szedni és megfelelően felcímkézett tartályba  
átvinni.

### 6.4 Hivatkozás más szakaszokra

A személyi védelemről lásd a 8. részt., Ártalmatlanítási megfontolásokért lásd a 13. részt.

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

- Biztonságos kezelésre  
vonatkozó tanácsok : Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.  
Személyi védőfelszerelést kell viselni.  
Éghető anyagoktól távol tartandó.  
Hőtől és gyújtóforrásoktól távol kell tartani.  
A dohányzást, evést és ivást meg kell tiltani az alkalmazás  
területén.  
Az öblítővíz elhelyezését a helyi és nemzeti  
szabályozásoknak megfelelően kell megoldani.
- Tanács a tűz és robbanás  
elleni védelemhez : A termék nem éghető.
- Egészségügyi intézkedések : Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó. Evés, ivás  
vagy dohányzás előtt kezet kell mosni. Szünetek előtt és a  
munkanap végén kezet kell mosni.

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

- A tárolási feltételekre  
vonatkozó további  
információk : Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás. Közvetlen  
napfénytől védve kell tartani. Nedvességtől védeni kell.
- Tanács a szokásos  
tároláshoz : Éghető anyagtól távol kell tartani.  
Erős savaktól távol tartandó.  
Erős bázisoktól távol tartandó.  
Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.
- További információ a tárolási  
stabilitásról : Fagyástól, hőtől és napfénytől védeni kell.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK  
rendelet szerint



## Basfoliar 7-12-40

Verzió 1.1 Felülvizsgálat dátuma: 02.12.2024 SDS szám: M0174 Utolsó kiadás dátuma: 19.11.2024  
Első kiadás dátuma: 19.11.2024

### 7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Különleges felhasználás(ok) : Nem vonatkozik rá

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

### 8.1 Ellenőrzési paraméterek

#### Foglalkozási expozíciós határértékek

Nem tartalmaz olyan anyagot, amelynek munkahelyi expozíciós határértéke van.

#### Származtatott nem észlelt hatás szint (DNEL) az 1907/2006 számú EK szabályozás szerint:

| Az anyag megnevezése | Felhasználás            | Expozíciós útvonal     | Lehetséges egészségügyi hatások | Érték        |
|----------------------|-------------------------|------------------------|---------------------------------|--------------|
| ammonium sulphate    | Munkavállalók           | Bőrrel való érintkezés | Hosszútávú - szervezeti hatások | 42,667 mg/kg |
|                      | Munkavállalók           | Belégzés               | Hosszútávú - szervezeti hatások | 11,167 mg/m3 |
|                      | Fogyasztói felhasználás | Orális                 | Hosszútávú - szervezeti hatások | 6,4 mg/kg    |
|                      | Fogyasztói felhasználás | Bőrrel való érintkezés | Hosszútávú - szervezeti hatások | 12,8 mg/kg   |
|                      | Fogyasztói felhasználás | Belégzés               | Hosszútávú - szervezeti hatások | 1,667 mg/kg  |

#### Becsült hatásmentes koncentráció (PNEC) az 1907/2006 számú EK szabályozás szerint:

| Az anyag megnevezése | Környezeti médium              | Érték       |
|----------------------|--------------------------------|-------------|
| ammonium sulphate    | Édesvíz                        | 0,312 mg/l  |
|                      | Tengervíz                      | 0,0312 mg/l |
|                      | Időszakos használat/kibocsátás | 0,53 mg/l   |
|                      | Talaj                          | 62,6 mg/kg  |
|                      |                                | 16,12 mg/l  |
|                      | Édesvíz                        | 0,063 mg/kg |

### 8.2 Az expozíció ellenőrzése

#### Személyi védőfelszerelés

- Szem- / arcvédelem : Az MSZ EN166-nak megfelelő biztonsági szemüveg oldalvédővel
- Kézvédelem : Kesztyű  
Anyag : Kesztyű  
Írányelv : A berendezésnek meg kell felelnie az EN374 szabványnak
- Megjegyzések : Mivel a termék több anyagból álló keverék, a kesztyű anyagának tartósságát nem lehet előre kiszámítani és használat előtt meg kell vizsgálni.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK rendelet szerint



## Basfoliar 7-12-40

|               |   |                    |  |
|---------------|---|--------------------|--|
| Verzió<br>1.1 | Felülvizsgálat<br>dátuma:<br>02.12.2024 | SDS szám:<br>M0174 | Utolsó kiadás dátuma: 19.11.2024<br>Első kiadás dátuma: 19.11.2024 |
|---------------|---|--------------------|--|

|                      |   |
|----------------------|---|
| Bőr- és testvédelem  | : Hosszú ujjú ruha  |
| Légutak védelme      | : Por vagy aeroszol képződés esetén légzőkészüléket kell használni jóváhagyott szűrőbetéttel.<br>A berendezésnek meg kell felelnie az EN14387 szabványnak |
| Típusú szűrő         | : P típusú szűrő  |
| Védelmi intézkedések | : A helyes ipari egészségügyi és biztonsági gyakorlat alapján kell kezelni.<br>A szennyezett ruhát használat előtt ki kell mosni.                         |

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

|  |                     |
|--|---------------------|
| Halmazállapot                                  | : szilárd           |
| Szín   | : zöld              |
| Szag   | : nincsenek         |
| Olvadáspont/olvadási tartomány                 | : nem meghatározott |
| Forráspont/forrási hőmérséklettartomány        | : nem meghatározott |
| Tűzveszélyesség                                | : Nem éghető        |
| Felső robbanási határ / Felső gyulladási határ | : Nem alkalmazható  |
| Alsó robbanási határ / Alsó gyulladási határ   | : Nem alkalmazható  |
| Lobbanáspont                                   | : Nem alkalmazható  |
| Öngyulladási hőmérséklet                       | : nem gyullad meg   |

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK rendelet szerint



## Basfoliar 7-12-40

|               |   |                    |  |
|---------------|---|--------------------|--|
| Verzió<br>1.1 | Felülvizsgálat<br>dátuma:<br>02.12.2024 | SDS szám:<br>M0174 | Utolsó kiadás dátuma: 19.11.2024<br>Első kiadás dátuma: 19.11.2024 |
|---------------|---|--------------------|--|

|   |   |   |
|---|---|---|
| Bomlási hőmérséklet                                   | : | > 130 °C<br>A hőbomlás elkerülése miatt nem szabad túlmelegíteni. |
| pH-érték  | : | kb. 3,0 (20 °C)<br>Koncentráció: 100 g/l                          |
| Oldékonyság (oldékonyságok)<br>Vízben való oldhatóság | : | oldható   |
| Megoszlási hányados: n-<br>oktanol/víz                | : | Nem alkalmazható  |
| Sűrűség   | : | nem meghatározott   |
| Térfogatsúly  | : | kb. 1.350 kg/m <sup>3</sup>                                       |
| Részecskék jellemzői<br>Részecskeméret-eloszlás       | : | D50 = 230 µm ± 50 µm<br>Mérési technika: Sieve analysis           |

### 9.2 Egyéb információk

|                       |   |   |
|-----------------------|---|---|
| Robbanóanyagok        | : | Nem robbanásveszélyes                                     |
| Oxidáló tulajdonságok | : | Az anyagot vagy a keveréket nem osztályozzák oxidálóknak. |
| Öngyulladás           | : | nem öngyulladó  |

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1 Reakciókészség

Szokásos használat közben nincs ismert veszélyes reakció.

### 10.2 Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil.

### 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

|                    |   |  |
|--------------------|---|--|
| Veszélyes reakciók | : | Semmi előre nem látható.<br>Melegítés hatására veszélyes gázok szabadulhatnak fel. |
|--------------------|---|--|

### 10.4 Kerülendő körülmények



# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK rendelet szerint



## Basfoliar 7-12-40

|               |   |                    |  |
|---------------|---|--------------------|--|
| Verzió<br>1.1 | Felülvizsgálat<br>dátuma:<br>02.12.2024 | SDS szám:<br>M0174 | Utolsó kiadás dátuma: 19.11.2024<br>Első kiadás dátuma: 19.11.2024 |
|---------------|---|--------------------|--|

Kerülendő körülmények : Forró felület(ek)  
Közvetlen hőforrás.

### 10.5 Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok : Erős bázisok  
Szerves anyagok  
Erős savak  
Porított fémek

### 10.6 Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek : Kén-oxidok  
Foszfor oxidjai  
Nitrogén-oxidok (NOx)

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

### 11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

#### Akut toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

#### Komponensek:

##### kálium-hidrogén-szulfát:

Akut toxicitás, szájon át : Becslés: Az anyag vagy keverék szájon át nem okoz akut mérgezést

Akut toxicitás, belélegzés : Becslés: Az anyag vagy keverék belélegezve nem okoz akut mérgezést

Akut toxicitás, bőrön át : Becslés: Az anyag vagy keverék bőrön át nem okoz akut mérgezést

#### Bőrkorrózió/bőrirritáció

Bőrirritáló hatású.

#### Komponensek:

##### kálium-hidrogén-szulfát:

Becslés : Súlyos égési sérülést okoz.

#### Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Súlyos szemirritációt okoz.

#### Komponensek:

##### kálium-hidrogén-szulfát:

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK rendelet szerint



## Basfoliar 7-12-40

|               |   |                    |  |
|---------------|---|--------------------|--|
| Verzió<br>1.1 | Felülvizsgálat<br>dátuma:<br>02.12.2024 | SDS szám:<br>M0174 | Utolsó kiadás dátuma: 19.11.2024<br>Első kiadás dátuma: 19.11.2024 |
|---------------|---|--------------------|--|

Becslés : Súlyos szemkárosodást okozhat.

### Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

#### Bőrszenzibilizáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

#### Légúti túlérzékenység

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

#### Komponensek:

##### kálium-hidrogén-szulfát:

Becslés : Nem okoz bőr túlérzékenységet.

Becslés : Nem okoz légzési túlérzékenységet.

### Csírasejt-mutagenitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

#### Komponensek:

##### kálium-hidrogén-szulfát:

Csírasejt-mutagenitás-  
Becslés : A bizonyíték súlya nem támasztja alá a csírasejt mutagénként való besorolást.

### Rákkeltő hatás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

#### Komponensek:

##### kálium-hidrogén-szulfát:

Rákkeltő hatás - Becslés : Nincs emberi rákkeltőként osztályozva.

### Reprodukciós toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

#### Komponensek:

##### kálium-hidrogén-szulfát:

Reprodukciós toxicitás -  
Becslés : A szaporodásra nem káros

A tejtermelésre vagy a tejen keresztül nincs hatása

### Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK  
rendelet szerint



## Basfoliar 7-12-40

|               |   |                    |  |
|---------------|---|--------------------|--|
| Verzió<br>1.1 | Felülvizsgálat<br>dátuma:<br>02.12.2024 | SDS szám:<br>M0174 | Utolsó kiadás dátuma: 19.11.2024<br>Első kiadás dátuma: 19.11.2024 |
|---------------|---|--------------------|--|

### Komponensek:

#### **kálium-hidrogén-szulfát:**

Becslés : Légúti irritációt okozhat.

#### **Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

### Komponensek:

#### **kálium-hidrogén-szulfát:**

Becslés : Az anyagot vagy a keveréket nem osztályozzák mint speciális célszerv toxikust, ismételt expozíció.

#### **Belégzési toxicitás**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

### Komponensek:

#### **kálium-hidrogén-szulfát:**

Belégzési mérgezés alapján nincs osztályozva

## 11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

### **Endokrin károsító tulajdonságok**

#### Termék:

Becslés : Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

### 12.1 Toxicitás

Nincs adat

### 12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Nincs adat

### 12.3 Bioakkumulációs képesség

#### Komponensek:

#### **kálium-hidrogén-szulfát:**

Megoszlási hányados: n-oktanol/víz : Megjegyzések: Nem alkalmazható

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK rendelet szerint



## Basfoliar 7-12-40

|               |   |                    |  |
|---------------|---|--------------------|--|
| Verzió<br>1.1 | Felülvizsgálat<br>dátuma:<br>02.12.2024 | SDS szám:<br>M0174 | Utolsó kiadás dátuma: 19.11.2024<br>Első kiadás dátuma: 19.11.2024 |
|---------------|---|--------------------|--|

### 12.4 A talajban való mobilitás

Nincs adat

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

#### Termék:

Becslés : Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban.

#### Komponensek:

##### **kálium-hidrogén-szulfát:**

Becslés : Az anyag nem perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT). Az anyag nem nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB).

### 12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

#### Termék:

Becslés : Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

### 12.7 Egyéb káros hatások

Nincs adat

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1 Hulladékkezelési módszerek

Termék : Nem szabad a felszíni vizekbe vagy a szennyvízcsatornába öblíteni.  
A helyi szabályozásnak megfelelően kell megsemmisíteni.  
A Hulladék kódokat a felhasználónak kell megállapítania aszerint, hogy mire használták a terméket.

Szennyezett csomagolás : A megmaradt tartalmat ki kell üríteni.  
Az üres tartályokat újra hasznosítás vagy hulladék kezelés céljából jóváhagyott hulladék kezelő telepre kell vinni.  
Az üres tartályok maradékot tartalmazhatnak, ami veszélyes lehet.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK  
rendelet szerint



## Basfoliar 7-12-40

|               |   |                    |  |
|---------------|---|--------------------|--|
| Verzió<br>1.1 | Felülvizsgálat<br>dátuma:<br>02.12.2024 | SDS szám:<br>M0174 | Utolsó kiadás dátuma: 19.11.2024<br>Első kiadás dátuma: 19.11.2024 |
|---------------|---|--------------------|--|

### 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

#### 14.1 UN-szám vagy azonosító szám

|        |   |                                     |
|--------|---|-------------------------------------|
| ADN    | : | Nincs veszélyes áruként szabályozva |
| ADR    | : | Nincs veszélyes áruként szabályozva |
| RID    | : | Nincs veszélyes áruként szabályozva |
| IMDG   | : | Nincs veszélyes áruként szabályozva |
| IATA_P | : | Nincs veszélyes áruként szabályozva |

#### 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

|        |   |                                     |
|--------|---|-------------------------------------|
| ADN    | : | Nincs veszélyes áruként szabályozva |
| ADR    | : | Nincs veszélyes áruként szabályozva |
| RID    | : | Nincs veszélyes áruként szabályozva |
| IMDG   | : | Nincs veszélyes áruként szabályozva |
| IATA_P | : | Nincs veszélyes áruként szabályozva |

#### 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

|        |   |                                     |
|--------|---|-------------------------------------|
| ADN    | : | Nincs veszélyes áruként szabályozva |
| ADR    | : | Nincs veszélyes áruként szabályozva |
| RID    | : | Nincs veszélyes áruként szabályozva |
| IMDG   | : | Nincs veszélyes áruként szabályozva |
| IATA_P | : | Nincs veszélyes áruként szabályozva |

#### 14.4 Csomagolási csoport

|                    |   |                                     |
|--------------------|---|-------------------------------------|
| ADN                | : | Nincs veszélyes áruként szabályozva |
| ADR                | : | Nincs veszélyes áruként szabályozva |
| RID                | : | Nincs veszélyes áruként szabályozva |
| IMDG               | : | Nincs veszélyes áruként szabályozva |
| IATA (Szállítmány) | : | Nincs veszélyes áruként szabályozva |
| IATA_P (Utas)      | : | Nincs veszélyes áruként szabályozva |

#### 14.5 Környezeti veszélyek

Nincs veszélyes áruként szabályozva

#### 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nem alkalmazható

#### 14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK rendelet szerint



## Basfoliar 7-12-40

|               |   |                    |  |
|---------------|---|--------------------|--|
| Verzió<br>1.1 | Felülvizsgálat<br>dátuma:<br>02.12.2024 | SDS szám:<br>M0174 | Utolsó kiadás dátuma: 19.11.2024<br>Első kiadás dátuma: 19.11.2024 |
|---------------|---|--------------------|--|

Szabályozási alap : IMSBC kód  
Megjegyzések : A termék ömlesztve szállítása nem engedélyezett.

### 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

REACH - Egyes veszélyes anyagok, keverékek és árucikkek gyártására, forgalomba hozatalára és felhasználására vonatkozó korlátozások (XVII. Melléklet) : Nem alkalmazható

REACH - A különös aggodalomra okot adó anyagok engedélyezésének jelöltlistája ( 59. cikk). : Nem alkalmazható

1005/2009/EK rendelete az ózonréteget lebontó anyagokról : Nem alkalmazható

(EU) 2019/1021 Rendelete a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról (átdolgozás) : Nem alkalmazható

REACH - Az engedélyköteles anyagok jegyzéke (XIV. Melléklet) : Nem alkalmazható

(EU) 2019/1148 rendelet robbanóanyag-prekurzorok forgalmazásáról és felhasználásáról

E terméket az (EU) 2019/1148 rendelet szabályozza: minden gyanús tranzakciót, valamint jelentős hiányt és lopást be kell jelenteni az illetékes nemzeti kapcsolattartó pontnak. potassium nitrate (II. MELLÉKLET)

Seveso III: Az Európai Parlament és a Tanács 2012/18/EU irányelve a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről. Nem alkalmazható

#### 15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Nem vonatkozik rá

### 16. SZAKASZ: Egyéb információk

#### Az H-mondatok teljes szövege

H314 : Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.  
H318 : Súlyos szemkárosodást okoz.  
H335 : Légúti irritációt okozhat.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK rendelet szerint



## Basfoliar 7-12-40

|        |                |           |                                  |
|--------|----------------|-----------|----------------------------------|
| Verzió | Felülvizsgálat | SDS szám: | Utolsó kiadás dátuma: 19.11.2024 |
| 1.1    | dátuma:        | M0174     | Első kiadás dátuma: 19.11.2024   |
|        | 02.12.2024     |           |                                  |

### Egyéb rövidítések teljes szövege

|            |   |  |
|------------|---|--|
| Eye Dam.   | : | Súlyos szemkárosodás                     |
| Skin Corr. | : | Bőrmarás                                 |
| STOT SE    | : | Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció |

ADN - A veszélyes áruk nemzetközi belvízi hajózásban történő szállításáról szóló európai megállapodás; ADR - A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló megállapodás; AIIC - Ipari vegyi anyagok ausztráliai jegyzéke; ASTM - American Society for the Testing of Materials (Amerikai Anyagvizsgáló Szervezet); bw - Testsúly; CLP - Osztályozásról, jelölésről és csomagolásról szóló rendelet; (EK) 1272/2008 sz. rendelet; CMR - Rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító; DIN - A Német Szabványügyi Intézet szabványa; DSL - Belföldi anyagok jegyzéke (Kanada); ECHA - Európai Vegyi anyag-ügynökség; EC-Number - Európai Közösségi szám; ECx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó koncentráció; ELx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó terhelés besorolása; EmS - Sürgősségi ütemterv; ENCS - Létező és új vegyi anyagok jegyzéke (Japán); ErCx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó növekedési ütem; GHS - Globálisan harmonizált rendszer; GLP - Helyes laboratóriumi gyakorlat; IARC - Nemzetközi Rákkutató Ügynökség; IATA - Nemzetközi Légiszállítási Szövetség; IBC - Veszélyes vegyi anyagokat ömlesztve szállító hajók építésére és felszerelésére vonatkozó nemzetközi szabályzat; IC50 - Fél maximális gátló koncentráció; ICAO - Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet; IECSC - Létező vegyi anyagok európai jegyzéke; IMDG - Veszélyes áruk nemzetközi tengerészeti kódexe; IMO - Nemzetközi Tengerészeti Szervezet; ISHL - Ipari biztonsági és egészségvédelmi törvény (Japán); ISO - Nemzetközi Szabványügyi Szervezet; KECI - Létező vegyi anyagok koreai jegyzéke; LC50 - Halálos koncentráció a vizsgált populáció 50 %-ánál; LD50 - Halálos dózis a vizsgált populáció 50%-ánál (átlagos halálos dózis); MARPOL - Hajók által okozott szennyezés megelőzéséről szóló nemzetközi egyezmény; n.o.s. - Közelebbről nem meghatározott; NO(A)EC - Megfigyelhető (káros hatást) nem okozó koncentráció; NO(A)EL - Megfigyelhető káros hatást nem okozó szint; NOELR - Megfigyelhető hatást nem okozó terhelés; NZIoC - Vegyszerek új-zélandi jegyzéke; OECD - Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet; OPPTS - Kémiai biztonsági és szennyezésmegelőzési iroda; PBT - Perzisztens, bioakkumulatív és toxikus anyagok; PICCS - Vegyszerek és vegyi anyagok fülöp-szigeteki jegyzéke; (Q)SAR - (Mennyiségi) szerkezet-hatás összefüggés; REACH - A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet; RID - Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló megállapodás; SADT - Öngyorsuló bomlási hőmérséklet; SDS - Biztonsági adatlap; SVHC - különös aggodalomra okot adó anyag; TCSI - Vegyi anyagok tajvani jegyzéke; TECL - Létező vegyi anyagok thaiföldi jegyzéke; TRGS - Veszélyes anyagokra vonatkozó műszaki szabályok; TSCA - Mérgező anyagok ellenőrzéséről szóló törvény (Egyesült Államok); UN - Egyesült Nemzetek; vPvB - Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív anyag

### További információk

#### A keverék osztályozása:

|               |      |
|---------------|------|
| Skin Irrit. 2 | H315 |
| Eye Irrit. 2  | H319 |

#### Osztályozási folyamat:

|                   |
|-------------------|
| Számítási módszer |
| Számítási módszer |

Az ebben a biztonsági adatlapban közölt információ legjobb tudásunk, információink és meggyőződésünk szerint kiadásának időpontjában helyes. A megadott információ csak iránymutatónak van szánva a biztonságos kezeléshez, használathoz, feldolgozáshoz, tároláshoz, szállításához, hulladékelhelyezéshez és megsemmisítéshez és nem arra, hogy garanciának vagy

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK  
rendelet szerint

## Basfoliar 7-12-40



Verzió  
1.1

Felülvizsgálat  
dátuma:  
02.12.2024

SDS szám:  
M0174

Utolsó kiadás dátuma: 19.11.2024  
Első kiadás dátuma: 19.11.2024

---

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

HU / HU