

# BIZTONSÁGI ADATLAP

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



## Basatop® Fair 25-5-8

|        |                       |           |                                |
|--------|-----------------------|-----------|--------------------------------|
| Verzió | Felülvizsgálat        | SDS szám: | Utolsó kiadás dátuma: -        |
| 1.0    | dátuma:<br>01.03.2025 | M0434     | Első kiadás dátuma: 01.03.2025 |

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

#### 1.1 Termékazonosító

Márkanév : Basatop® Fair 25-5-8

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

Az anyag/keverék : Műtrágya  
felhasználása

#### 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 : info@compo-expert.com  
felelős személy email címe

#### 1.4 Sürgősségi telefonszám

GBK GmbH - Global Regulatory Compliance - 24h  
Telefon:+49 (0) 6132 - 84463  
Schweiz/Suisse/Svizerra: Tox Info Suisse  
Telefon:145

### 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

#### 2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

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

Nem veszélyes anyag vagy keverék.

#### 2.2 Címkézési elemek

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

Nincs veszélyt jelző piktogram, nincs figyelmeztető szó, nincs(enek) figyelmeztető mondat(ok),  
nincs szükség óvintézkedésre vonatkozó mondat(ok)ra

##### További címkézés

EUH210 Kérésre biztonsági adatlap kapható.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

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



## Basatop® Fair 25-5-8

|        |                       |           |                                |
|--------|-----------------------|-----------|--------------------------------|
| Verzió | Felülvizsgálat        | SDS szám: | Utolsó kiadás dátuma: -        |
| 1.0    | dátuma:<br>01.03.2025 | M0434     | Első kiadás dátuma: 01.03.2025 |

### 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.

Toxikológiai 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<br>EK-szám<br>Sorszám<br>Regisztrációs szám            | Besorolás                                                                                                                                                                                                                                                      | Koncentráció<br>(% w/w) |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Ammónium-nitrát                  | 6484-52-2<br>229-347-8<br>01-2119490981-27-0050                 | Ox. Sol. 3; H272<br>Eye Irrit. 2; H319                                                                                                                                                                                                                         | >= 20 - < 30            |
| réz-szulfát-pentahidrát          | 7758-99-8<br>231-847-6<br>029-023-00-4<br>01-2119520566-40-XXXX | Acute Tox. 4; H302<br>Eye Dam. 1; H318<br>Aquatic Acute 1;<br>H400<br>Aquatic Chronic 1;<br>H410<br><br>M-tényező (Akut vízi toxicitás): 10<br>M-tényező (Krónikus vízi toxicitás): 1<br><br>Akut toxicitási érték<br><br>Akut toxicitás, szájon át: 482 mg/kg | >= 0,1 - < 0,25         |
| dinátrium-tetraborát-pentahidrát | 12179-04-3                                                      | Eye Irrit. 2; H319                                                                                                                                                                                                                                             | >= 0,1 - < 0,3          |

# BIZTONSÁGI ADATLAP

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



## Basatop® Fair 25-5-8

|               |                                         |                    |                                                           |
|---------------|-----------------------------------------|--------------------|-----------------------------------------------------------|
| Verzió<br>1.0 | Felülvizsgálat<br>dátuma:<br>01.03.2025 | SDS szám:<br>M0434 | Utolsó kiadás dátuma: -<br>Első kiadás dátuma: 01.03.2025 |
|---------------|-----------------------------------------|--------------------|-----------------------------------------------------------|

|                                                       |                                                    |                                                                                                                                                                              |                         |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
|                                                       | 215-540-4<br>005-011-02-9<br>01-2119490790-32-XXXX | Repr. 1B; H360FD                                                                                                                                                             |                         |
| Fatty acids, C16-18, compds. with C16-18-alkyl amines | 1428547-35-6<br>800-984-9<br>01-2119981718-20-XXXX | Eye Dam. 1; H318<br>STOT RE 2; H373<br>Aquatic Acute 1; H400<br>Aquatic Chronic 1; H410<br><br>M-tényező (Akut vízi toxicitás): 10<br>M-tényező (Krónikus vízi toxicitás): 1 | $\geq 0,0025 - < 0,025$ |

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 kitettség veszélye, keresse meg a viselendő egyéni védőeszközöket a 8. szakaszban.
- Belégzés esetén : Belégzés esetén, a személyt friss levegőre kell vinni.  
Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.
- Bőrrel való érintkezés esetén : Szappannal és vízzel le kell mosni.
- 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 száját vízzel ki kell tisztítani és azután sok vizet kell inni.  
Orvosi felügyelet szükséges.

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

- Tünetek : Lenyelve a következő tüneteket okozhatja:  
Methemoglobinémia

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

# BIZTONSÁGI ADATLAP

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



## Basatop® Fair 25-5-8

|        |                       |           |                                |
|--------|-----------------------|-----------|--------------------------------|
| Verzió | Felülvizsgálat        | SDS szám: | Utolsó kiadás dátuma: -        |
| 1.0    | dátuma:<br>01.03.2025 | M0434     | Első kiadás dátuma: 01.03.2025 |

Kezelés : Tünetileg kell kezelni.

### 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

#### 5.1 Oltóanyag

|                          |                                                                                                                         |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A megfelelő oltóanyag    | : Víz<br>Oltópor<br>Vízpermet<br>A helyi feltételeknek és a környezetnek megfelelő oltási<br>intézkedéseket kell tenni. |
| Az alkalmatlan oltóanyag | : Nagy térfogatú vízszugár<br>Szén-dioxid (CO <sub>2</sub> )<br>Hab<br>Homok                                            |

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

|                                          |                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Különleges veszélyek a<br>tűzoltás során | : A hőbomlás irritáló gázok és gőzök felszabadulásához<br>vezethet.<br>A tűzoltáskor keletkező elfolyó vizet nem szabad a csatornába<br>vagy folyóvízbe engedni. |
| Veszélyes égéstermékek                   | : Nitrogén-oxidok (NO <sub>x</sub> )<br>Foszfor oxidjai<br>Kén-oxidok<br>Szén-oxidok                                                                             |

#### 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

|                                         |                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tűzoltók különleges<br>védőfelszerelése | : Ha szükséges, a tűzoltáshoz hordozható légzőkészüléket kell<br>viselni.                                                                                                                                                  |
| További információk                     | : A szennyezett tűzoltó vizet külön kell gyűjteni. Tilos a<br>csatornába engedni.<br>A tűz maradványait és a szennyezett tűzoltó vizet a helyi<br>szabályozásnak megfelelően kell megsemmisíteni.<br>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.<br>Bőrrel, szemmel és ruhával ne érintkezzen.<br>A szennyezett ruhát használat előtt ki kell mosni.<br>A por belégzését el kell kerülni.<br>A személyi védelemről lásd a 8. részt.<br>Ártalmatlanítási megfontolásokért lásd a 13. részt. |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

# BIZTONSÁGI ADATLAP

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



## Basatop® Fair 25-5-8

|        |                       |           |                                |
|--------|-----------------------|-----------|--------------------------------|
| Verzió | Felülvizsgálat        | SDS szám: | Utolsó kiadás dátuma: -        |
| 1.0    | dátuma:<br>01.03.2025 | M0434     | Első kiadás dátuma: 01.03.2025 |

### 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 : Nincs szükség különleges óvintézkedésekre.
- Egészségügyi intézkedések : Élelmiszerrel, italtól és takarmánnyal 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.  
Élelmiszerrel, italtól és takarmánnyal 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



## Basatop® Fair 25-5-8

|        |                       |           |                                |
|--------|-----------------------|-----------|--------------------------------|
| Verzió | Felülvizsgálat        | SDS szám: | Utolsó kiadás dátuma: -        |
| 1.0    | dátuma:<br>01.03.2025 | M0434     | Első kiadás dátuma: 01.03.2025 |

### 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

| Komponensek             | CAS szám                                                                                                                                          | Érték típus (Az expozíciós út) | Ellenőrzési paraméterek        | Bázis  |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------|
| réz-szulfát-pentahidrát | 7758-99-8                                                                                                                                         | AK-érték                       | 0,1 mg/m <sup>3</sup><br>(Réz) | HU OEL |
|                         | További információk: Azok az anyagok, amelyek egészségkárosító hatása RÖVID expozíció hatására jelentkeznek. Korrigált ÁK = ÁK x 8/a napi óraszám |                                |                                |        |
|                         |                                                                                                                                                   | CK-érték                       | 0,2 mg/m <sup>3</sup><br>(Réz) | HU OEL |
|                         | További információk: Azok az anyagok, amelyek egészségkárosító hatása RÖVID expozíció hatására jelentkeznek. Korrigált ÁK = ÁK x 8/a napi óraszám |                                |                                |        |

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

| Az anyag megnevezése             | Felhasználás            | Expozíciós útvonal               | Lehetséges egészségügyi hatások | Érték                    |
|----------------------------------|-------------------------|----------------------------------|---------------------------------|--------------------------|
| Ammónium-nitrát                  | Munkavállalók           | Belégzés                         | Hosszútávú - szervezeti hatások | 36 mg/m <sup>3</sup>     |
|                                  | Munkavállalók           | Bőrrel való érintkezés           | Hosszútávú - szervezeti hatások | 5,12 mg/kg bw/nap        |
|                                  | Fogyasztók              | Lenyelés                         | Hosszútávú - szervezeti hatások | 2,56 mg/kg bw/nap        |
|                                  | Fogyasztók              | Belégzés                         | Hosszútávú - szervezeti hatások | 8,9 mg/m <sup>3</sup>    |
|                                  | Fogyasztók              | Bőrrel való érintkezés, Lenyelés | Hosszútávú - szervezeti hatások | 2,56 mg/kg bw/nap        |
| ammonium sulphate                | Munkavállalók           | Bőrrel való érintkezés           | Hosszútávú - szervezeti hatások | 42,667 mg/kg             |
|                                  | Munkavállalók           | Belégzés                         | Hosszútávú - szervezeti hatások | 11,167 mg/m <sup>3</sup> |
|                                  | 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              |
| dinátrium-tetraborát-pentahidrát | Munkavállalók           | Belégzés                         | Hosszútávú - helyi hatások      | 17,04 mg/m <sup>3</sup>  |
|                                  | Munkavállalók           | Belégzés                         | Akut- helyi hatások             | 17,04 mg/m <sup>3</sup>  |

# BIZTONSÁGI ADATLAP

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



## Basatop® Fair 25-5-8

Verzió 1.0 Felülvizsgálat dátuma: 01.03.2025 SDS szám: M0434 Utolsó kiadás dátuma: - Első kiadás dátuma: 01.03.2025

|  |               |          |                                 |                   |
|--|---------------|----------|---------------------------------|-------------------|
|  | Munkavállalók | Belégzés | Hosszútávú - szervezeti hatások | 9,8 mg/m3         |
|  | Fogyasztók    | Orális   | Akut - szervezeti hatások       | 1,15 mg/kg bw/nap |
|  | Fogyasztók    | Belégzés | Hosszútávú - helyi hatások      | 3,4 mg/m3         |
|  | Fogyasztók    | Orális   | Hosszútávú - szervezeti hatások | 1,15 mg/m3        |
|  | Fogyasztók    | Belégzés | Hosszútávú - szervezeti hatások | 4,9 mg/m3         |

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

| Az anyag megnevezése             | Környezeti médium              | Érték       |
|----------------------------------|--------------------------------|-------------|
| Ammónium-nitrát                  | Szennyvízkezelő üzem           | 18 mg/l     |
| 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 |
| dinátrium-tetraborát-pentahidrát | Édesvíz                        | 2,9 mg/l    |
|                                  | Tengervíz                      | 2,9 mg/l    |
|                                  | Talaj                          | 5,7 mg/l    |
|                                  | Szennyvízkezelő üzem           | 10 mg/l     |

## 8.2 Az expozíció ellenőrzése

### Személyi védőfelszerelés

- Szem- / arcvédelem : Az MSZ EN166-nak megfelelő biztonsági szemüveg oldalvédővel
- Kézvédelem  
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.
- Bőr- és testvédelem : Hosszú ujjú ruha
- Légutak védelme : Por vagy aeroszol képződés esetén légzőkészüléket kell használni jóváhagyott szűrőbetéttel.  
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.  
A szennyezett ruhát használat előtt ki kell mosni.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

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

## Basatop® Fair 25-5-8



|               |                                         |                    |                                                           |
|---------------|-----------------------------------------|--------------------|-----------------------------------------------------------|
| Verzió<br>1.0 | Felülvizsgálat<br>dátuma:<br>01.03.2025 | SDS szám:<br>M0434 | Utolsó kiadás dátuma: -<br>Első kiadás dátuma: 01.03.2025 |
|---------------|-----------------------------------------|--------------------|-----------------------------------------------------------|

### 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

|                                                       |                                              |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Halmazállapot                                         | : szilárd                                    |
| Szín                                                  | : kék, bézs                                  |
| Szag                                                  | : nincsenek                                  |
| Olvadáspont/olvadási<br>tartomány                     | : nem meghatározott                          |
| Forráspont/forrási<br>hőmérséklettartomány            | : nem meghatározott                          |
| Tűzveszélyesség                                       | : Nem éghető                                 |
| Felső robbanási határ / Felső<br>gyulladásí határ     | : Nem alkalmazható                           |
| Alsó robbanási határ / Alsó<br>gyulladásí határ       | : Nem alkalmazható                           |
| Lobbanáspont                                          | : Nem alkalmazható                           |
| Öngyulladásí hőmérséklet                              | : nem gyullad meg                            |
| Bomlási hőmérséklet                                   | : > 130 °C                                   |
| pH-érték                                              | : 4,5 - 5,5 (20 °C)<br>Koncentráció: 100 g/l |
| Oldékonyság (oldékonyságok)<br>Vízben való oldhatóság | : oldható                                    |

# BIZTONSÁGI ADATLAP

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



## Basatop® Fair 25-5-8

|        |                       |           |                                |
|--------|-----------------------|-----------|--------------------------------|
| Verzió | Felülvizsgálat        | SDS szám: | Utolsó kiadás dátuma: -        |
| 1.0    | dátuma:<br>01.03.2025 | M0434     | Első kiadás dátuma: 01.03.2025 |

Megoszlási hányados: n-  
oktanol/víz : Nem alkalmazható

Térfogatsúly : 1.000 g/cm<sup>3</sup>

Részecskék jellemzői  
Részecskeméret-eloszlás : D<sub>50</sub> = 1,8 mm ± 0,4 mm  
Mérési technika: Optoelektronikus mérési módszer

### 9.2 Egyéb információk

Robbanóanyagok : Nem robbanásveszélyes

Oxidáló tulajdonságok : Az anyagot vagy a keveréket nem osztályozzák oxidálónak.

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.  
Melegítés hatására veszélyes gázok szabadulhatnak fel.

### 10.4 Kerülendő körülmények

Kerülendő körülmények : Forró felület(ek)  
Közvetlen hőforrás.

### 10.5 Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok : Erős bázisok  
Szerves anyagok  
Porított fémek

### 10.6 Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek : Nitrogén-oxidok (NO<sub>x</sub>)  
Foszfor oxidjai  
Kén-oxidok  
Ammónia

# BIZTONSÁGI ADATLAP

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



## Basatop® Fair 25-5-8

|        |                       |           |                                |
|--------|-----------------------|-----------|--------------------------------|
| Verzió | Felülvizsgálat        | SDS szám: | Utolsó kiadás dátuma: -        |
| 1.0    | dátuma:<br>01.03.2025 | M0434     | Első kiadás dátuma: 01.03.2025 |

### 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:

###### **Ammónium-nitrát:**

|                            |                                                                      |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 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    |

###### **réz-szulfát-pentahidrát:**

|                            |                                                                      |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Akut toxicitás, szájon át  | : LD50 (Patkány): 482 mg/kg<br>Becslés: Lenyelve ártalmatlan.        |
| 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    |

###### **dinátrium-tetraborát-pentahidrát:**

|                            |                                                                      |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 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    |

###### **Fatty acids, C16-18, compds. with C16-18-alkyl amines:**

|                            |                                                                      |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 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 |

# BIZTONSÁGI ADATLAP

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



## Basatop® Fair 25-5-8

|        |                       |           |                                |
|--------|-----------------------|-----------|--------------------------------|
| Verzió | Felülvizsgálat        | SDS szám: | Utolsó kiadás dátuma: -        |
| 1.0    | dátuma:<br>01.03.2025 | M0434     | Első kiadás dátuma: 01.03.2025 |

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

### **Bőrkorrózió/bőrirritáció**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

#### **Komponensek:**

##### **Ammónium-nitrát:**

Becslés : Nincs bőrirritáció

##### **réz-szulfát-pentahidrát:**

Becslés : Nincs bőrirritáció

##### **dinátrium-tetraborát-pentahidrát:**

Becslés : Nincs bőrirritáció

##### **Fatty acids, C16-18, compds. with C16-18-alkyl amines:**

Becslés : Nincs bőrirritáció

### **Súlyos szemkárosodás/szemirritáció**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

#### **Termék:**

Faj : Nyúl  
Módszer : OECD vizsgálati iránymutatásai 405  
Eredmény : Nincs szemirritáció  
Megjegyzések : Hasonló anyagokból származó adatok alapján

#### **Komponensek:**

##### **Ammónium-nitrát:**

Faj : Nyúl  
Expozíciós idő : 24 h  
Becslés : Szemizgató hatású.  
Módszer : OECD vizsgálati iránymutatásai 405

##### **réz-szulfát-pentahidrát:**

Becslés : Súlyos szemkárosodást okozhat.

##### **dinátrium-tetraborát-pentahidrát:**

Faj : Nyúl  
Eredmény : Szemizgató hatású.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

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

## Basatop® Fair 25-5-8



|        |                       |           |                                |
|--------|-----------------------|-----------|--------------------------------|
| Verzió | Felülvizsgálat        | SDS szám: | Utolsó kiadás dátuma: -        |
| 1.0    | dátuma:<br>01.03.2025 | M0434     | Első kiadás dátuma: 01.03.2025 |

### Fatty acids, C16-18, compds. with C16-18-alkyl amines:

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:

##### Ammónium-nitrát:

Becslés : Nem okoz bőr túlérzékenységet.

Becslés : Nem okoz légzési túlérzékenységet.

##### réz-szulfát-pentahidrát:

Becslés : Nem okoz bőr túlérzékenységet.

Becslés : Nem okoz légzési túlérzékenységet.

##### dinátrium-tetraborát-pentahidrát:

Becslés : Nem okoz bőr túlérzékenységet.

Becslés : Nem okoz légzési túlérzékenységet.

### Fatty acids, C16-18, compds. with C16-18-alkyl amines:

Becslés : Nem okoz bőr túlérzékenységet.

Becslés : Nem okoz légzési túlérzékenységet.

### Csírasejt-mutagenitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

#### Komponensek:

##### Ammónium-nitrát:

In vitro genotoxicitás : Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 471  
Eredmény: negatív

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

##### réz-szulfát-pentahidrát:

Csírasejt-mutagenitás- : A bizonyíték súlya nem támasztja alá a csírasejt mutagénként

# BIZTONSÁGI ADATLAP

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



## Basatop® Fair 25-5-8

|               |                                         |                    |                                                           |
|---------------|-----------------------------------------|--------------------|-----------------------------------------------------------|
| Verzió<br>1.0 | Felülvizsgálat<br>dátuma:<br>01.03.2025 | SDS szám:<br>M0434 | Utolsó kiadás dátuma: -<br>Első kiadás dátuma: 01.03.2025 |
|---------------|-----------------------------------------|--------------------|-----------------------------------------------------------|

Becslés való besorolást.

### dinátrium-tetraborát-pentahidrát:

In vitro genotoxicitás : Megjegyzések: Az in vitro vizsgálatok nem mutattak ki mutagén hatásokat  
Hasonló anyagokból származó adatok alapján

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

### Fatty acids, C16-18, compds. with C16-18-alkyl amines:

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:

#### **Ammónium-nitrát:**

Rákkeltő hatás - Becslés : Nincs emberi rákkeltőként osztályozva.

#### **réz-szulfát-pentahidrát:**

Rákkeltő hatás - Becslés : Nincs emberi rákkeltőként osztályozva.

### dinátrium-tetraborát-pentahidrát:

Megjegyzések : Az állatkísérletek nem mutattak ki semmilyen rákkeltő hatást.  
Hasonló anyagokból származó adatok alapján

Rákkeltő hatás - Becslés : Nincs emberi rákkeltőként osztályozva.

### Fatty acids, C16-18, compds. with C16-18-alkyl amines:

Rákkeltő hatás - Becslés : Nincs emberi rákkeltőként osztályozva.

### Reprodukciós toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

### Komponensek:

#### **Ammónium-nitrát:**

Reprodukciós toxicitás -  
Becslés : A szaporodásra nem káros

A tejtermelésre vagy a tejen keresztül nincs hatása

# BIZTONSÁGI ADATLAP

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



## Basatop® Fair 25-5-8

|        |                       |           |                                |
|--------|-----------------------|-----------|--------------------------------|
| Verzió | Felülvizsgálat        | SDS szám: | Utolsó kiadás dátuma: -        |
| 1.0    | dátuma:<br>01.03.2025 | M0434     | Első kiadás dátuma: 01.03.2025 |

### **réz-szulfát-pentahidrát:**

Reprodukciós toxicitás -  
Becslés : A szaporodásra nem káros

A tejtermelésre vagy a tejen keresztül nincs hatása

### **dinátrium-tetraborát-pentahidrát:**

A fogamzóképessegre  
gyakorolt hatások : Vizsgálati típus: reprodukciós és fejlődési toxicitási vizsgálat  
Faj: Patkány  
Felhasználási út: Orális  
Eredmény: Embrió-toxikus hatások és az utódokra nézve  
kedvezőtlen hatások állapíthatók meg.  
Megjegyzések: A szexuális funkciókra és a  
fogamzóképessegre, és/vagy a fejlődésre nyilvánvalóan káros  
hatású, állatkísérletek alapján.

Reprodukciós toxicitás -  
Becslés : A szexuális funkciókra és a fogamzóképessegre, és/vagy a  
fejlődésre nyilvánvalóan káros hatású, állatkísérletek alapján.

A tejtermelésre vagy a tejen keresztül nincs hatása

### **Fatty acids, C16-18, compds. with C16-18-alkyl amines:**

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.

### **Komponensek:**

#### **Ammónium-nitrát:**

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

#### **réz-szulfát-pentahidrát:**

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

#### **dinátrium-tetraborát-pentahidrát:**

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

#### **Fatty acids, C16-18, compds. with C16-18-alkyl amines:**

Becslés : Az anyagot vagy a keveréket nem osztályozzák mint speciális

# BIZTONSÁGI ADATLAP

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



## Basatop® Fair 25-5-8

|        |                       |           |                                |
|--------|-----------------------|-----------|--------------------------------|
| Verzió | Felülvizsgálat        | SDS szám: | Utolsó kiadás dátuma: -        |
| 1.0    | dátuma:<br>01.03.2025 | M0434     | Első kiadás dátuma: 01.03.2025 |

célszerv toxikust, egyetlen expozíció.

### Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

#### Komponensek:

##### **Ammónium-nitrát:**

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

##### **réz-szulfát-pentahidrát:**

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

##### **dinátrium-tetraborát-pentahidrát:**

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

##### **Fatty acids, C16-18, compds. with C16-18-alkyl amines:**

Expozíciós útvonal : Lenyelés  
Becslés : Az anyagot vagy a keveréket mint speciális célszerv toxikust osztályozzák, ismételt expozíció, 2. kategória.

### Ismételt dózis toxicitás

#### Komponensek:

##### **Ammónium-nitrát:**

Faj : Patkány  
NOAEL : > 1.500 mg/kg  
Felhasználási út : Orális  
Expozíciós idő : 28 d

Faj : Patkány  
NOAEL : = 256 mg/kg  
Felhasználási út : Orális  
Expozíciós idő : 52 w  
Módszer : OECD vizsgálati iránymutatásai 453

Faj : Patkány  
NOAEL : >= 185 mg/kg  
Felhasználási út : belégzés (por/köd/füst)  
Expozíciós idő : 2 w  
Módszer : OECD vizsgálati iránymutatásai 412

# BIZTONSÁGI ADATLAP

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



## Basatop® Fair 25-5-8

|        |                       |           |                                |
|--------|-----------------------|-----------|--------------------------------|
| Verzió | Felülvizsgálat        | SDS szám: | Utolsó kiadás dátuma: -        |
| 1.0    | dátuma:<br>01.03.2025 | M0434     | Első kiadás dátuma: 01.03.2025 |

### Belégzési toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

### Komponensek:

#### **Ammónium-nitrát:**

Belégzési mérgezés alapján nincs osztályozva

#### **réz-szulfát-pentahidrát:**

Belégzési mérgezés alapján nincs osztályozva

#### **dinátrium-tetraborát-pentahidrát:**

Belégzési mérgezés alapján nincs osztályozva

#### **Fatty acids, C16-18, compds. with C16-18-alkyl amines:**

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

#### Komponensek:

#### **Ammónium-nitrát:**

|                                                             |                                                                |
|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Toxicitás halakra                                           | : LC50 (Hal): > 100 mg/l<br>Expozíciós idő: 96 h               |
| Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre | : EC50 (Daphnia (vízibolha)): 490 mg/l<br>Expozíciós idő: 48 h |
| Toxicitás a algák/vízi növények                             | : ErC50 (kovamoszatok): 1.700 mg/l<br>Expozíciós idő: 10 h     |
| Toxicitás a                                                 | : EC50 (aktív iszap): 1.000 mg/l                               |

# BIZTONSÁGI ADATLAP

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



## Basatop® Fair 25-5-8

|               |                                         |                    |                                                           |
|---------------|-----------------------------------------|--------------------|-----------------------------------------------------------|
| Verzió<br>1.0 | Felülvizsgálat<br>dátuma:<br>01.03.2025 | SDS szám:<br>M0434 | Utolsó kiadás dátuma: -<br>Első kiadás dátuma: 01.03.2025 |
|---------------|-----------------------------------------|--------------------|-----------------------------------------------------------|

mikroorganizmusokra

Expozíciós idő: 3 h  
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 209

### **réz-szulfát-pentahidrát:**

Toxicitás halakra : LC50 (Pimephales promelas (Fürge cselle)): 38,4 - 256,2 g/l  
Expozíciós idő: 96 h

Toxicitás daphniára és egyéb : EC50 (Daphnia magna (óriás vízibolha)): 33,8 - 792 g/l  
vízi gerinctelen  
szervezetekre  
Expozíciós idő: 48 h

M-tényező (Akut vízi tox-  
icitás) : 10

Toxicitás halakra (Krónikus  
toxicitás) : NOEC: 66 g/l  
Expozíciós idő: 14 d

Toxicitás daphniára és egyéb : 21,5 - 181 g/l  
vízi gerinctelen  
szervezetekre (Krónikus  
toxicitás) : Expozíciós idő: 21 d  
Faj: Daphnia magna (óriás vízibolha)

M-tényező (Krónikus vízi  
toxicitás) : 1

### **dinátrium-tetraborát-pentahidrát:**

Toxicitás halakra : (Pimephales promelas (Fürge cselle)): 79,7 mg/l  
Vizsgálati típus: LC50

Toxicitás daphniára és egyéb : LC50 (Ceriodaphnia dubia (vízi bolha)): 91 mg/l  
vízi gerinctelen  
szervezetekre

Toxicitás a algák/vízi : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (zöld alga)): 52,4 mg/l  
növények

Toxicitás halakra (Krónikus  
toxicitás) : NOEC: 6,4 mg/l  
Faj: Danio rerio (zebrahal)

Toxicitás daphniára és egyéb : NOEC: 14,2 mg/l  
vízi gerinctelen  
szervezetekre (Krónikus  
toxicitás) : Faj: Daphnia magna (óriás vízibolha)

### **Fatty acids, C16-18, compds. with C16-18-alkyl amines:**

M-tényező (Akut vízi tox-  
icitás) : 10

# BIZTONSÁGI ADATLAP

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



## Basatop® Fair 25-5-8

|        |                       |           |                                |
|--------|-----------------------|-----------|--------------------------------|
| Verzió | Felülvizsgálat        | SDS szám: | Utolsó kiadás dátuma: -        |
| 1.0    | dátuma:<br>01.03.2025 | M0434     | Első kiadás dátuma: 01.03.2025 |

M-tényező (Krónikus vízi  
toxicitás) : 1

### Ökotoxikológiai értékelés

Akut vízi toxicitás : Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

Krónikus vízi toxicitás : Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

### 12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

#### Komponensek:

##### **Ammónium-nitrát:**

Biológiai lebonthatóság : Megjegyzések: A biológiai lebonthatóság meghatározásához használt módszerek nem alkalmazhatók szerves anyagokra.

### 12.3 Bioakkumulációs képesség

#### Komponensek:

##### **Ammónium-nitrát:**

Bioakkumuláció : Megjegyzések: A bioakkumuláció nem valószínű.

Megoszlási hányados: n-  
oktanol/víz : log Pow: -3,1

##### **réz-szulfát-pentahidrát:**

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

##### **dinátrium-tetraborát-pentahidrát:**

Megoszlási hányados: n-  
oktanol/víz : log Pow: -1,53 (22 °C)

### 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

# BIZTONSÁGI ADATLAP

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



## Basatop® Fair 25-5-8

|        |                       |           |                                |
|--------|-----------------------|-----------|--------------------------------|
| Verzió | Felülvizsgálat        | SDS szám: | Utolsó kiadás dátuma: -        |
| 1.0    | dátuma:<br>01.03.2025 | M0434     | Első kiadás dátuma: 01.03.2025 |

koncentrációban.

### Komponensek:

#### **dinátrium-tetraborát-pentahidrát:**

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  
rendelkeznék 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.

## 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

# BIZTONSÁGI ADATLAP

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



## Basatop® Fair 25-5-8

|        |                       |           |                                |
|--------|-----------------------|-----------|--------------------------------|
| Verzió | Felülvizsgálat        | SDS szám: | Utolsó kiadás dátuma: -        |
| 1.0    | dátuma:<br>01.03.2025 | M0434     | Első kiadás dátuma: 01.03.2025 |

### 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

|                   |   |           |
|-------------------|---|-----------|
| Szabályozási alap | : | IMSBC kód |
| MHB               | : | nem       |
| IMSBC csoport     | : | C         |

## 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

# BIZTONSÁGI ADATLAP

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



## Basatop® Fair 25-5-8

|        |                       |           |                                |
|--------|-----------------------|-----------|--------------------------------|
| Verzió | Felülvizsgálat        | SDS szám: | Utolsó kiadás dátuma: -        |
| 1.0    | dátuma:<br>01.03.2025 | M0434     | Első kiadás dátuma: 01.03.2025 |

REACH - A különös aggodalomra okot adó anyagok engedélyezésének jelöltlistája ( 59. cikk). : dinátrium-tetraborát-pentahidrát

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. Ammónium-nitrát (I. 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

|        |                                                                               |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------|
| H272   | : Fokozhatja a tűz intenzitását; oxidáló hatású.                              |
| H302   | : Lenyelve ártalmas.                                                          |
| H318   | : Súlyos szemkárosodást okoz.                                                 |
| H319   | : Súlyos szemirritációt okoz.                                                 |
| H360FD | : Károsíthatja a termékenységet. Károsíthatja a születendő gyermeket.         |
| H373   | : Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén lenyelve károsíthatja a szerveket. |
| H400   | : Nagyon mérgező a vízi élővilágra.                                           |
| H410   | : Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.            |

### Egyéb rövidítések teljes szövege

|                 |                                                  |
|-----------------|--------------------------------------------------|
| Acute Tox.      | : Akut toxicitás                                 |
| Aquatic Acute   | : Rövid távú (akut) vízi toxicitási veszély      |
| Aquatic Chronic | : Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély |

# BIZTONSÁGI ADATLAP

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



## Basatop® Fair 25-5-8

|        |                       |           |                                |
|--------|-----------------------|-----------|--------------------------------|
| Verzió | Felülvizsgálat        | SDS szám: | Utolsó kiadás dátuma: -        |
| 1.0    | dátuma:<br>01.03.2025 | M0434     | Első kiadás dátuma: 01.03.2025 |

|                   |   |                                                                                                                                                          |
|-------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Eye Dam.          | : | Súlyos szemkárosodás                                                                                                                                     |
| Eye Irrit.        | : | Szemirritáció                                                                                                                                            |
| Ox. Sol.          | : | Oxidáló szilárd anyagok                                                                                                                                  |
| Repr.             | : | Reprodukciós toxicitás                                                                                                                                   |
| STOT RE           | : | Célszervi toxicitás - ismétlődő expozíció                                                                                                                |
| HU OEL            | : | Munkahelyek kémiai biztonságáról - Számú melléklet 1:<br>Veszélyes anyagok munkahelyi levegőben megengedett ÁK-<br>és CK-értékei, illetőleg eltűrhető MK |
| HU OEL / AK-érték | : | Átlagos koncentráció                                                                                                                                     |
| HU OEL / CK-érték | : | megengedett csúskoncentráció (15 perc)                                                                                                                   |

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 Anyagvizsgálati 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 Közöségi 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; TCI - 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

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,

## BIZTONSÁGI ADATLAP

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

### Basatop® Fair 25-5-8



|        |                       |           |                                |
|--------|-----------------------|-----------|--------------------------------|
| Verzió | Felülvizsgálat        | SDS szám: | Utolsó kiadás dátuma: -        |
| 1.0    | dátuma:<br>01.03.2025 | M0434     | Első kiadás dátuma: 01.03.2025 |

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

HU / HU