

**BlueN**

|        |                |              |                                |
|--------|----------------|--------------|--------------------------------|
| Verzió | Felülvizsgálat | SDS szám:    | Utolsó kiadás dátuma: -        |
| 1.0    | dátuma:        | 750075000571 | Első kiadás dátuma: 27.03.2023 |
|        | 27.03.2023     |              |                                |

Corteva Agriscience™ tisztelettel megkérjük Önt, hogy olvassa el az alábbi dokumentumot és reméljük, hogy a biztonsági adatlapot átolvasva megérti annak tartalmának egészét, mivel ez a biztonsági dokumentum olyan fontos információkat tartalmaz ami a munkahelyi egészségvédelemre és biztonságra, környezetvédelmi előírásokra valamint vészhelyzeti teendőkre vonatkoznak. A termék alkalmazóinak és felhasználóinak elsősorban a termék csomagolásán, tároló flakonján található vagy az ahhoz csatolt címkén lévő utasításokat ajánlott követniük. Ez a biztonsági adatlap megfelel a magyar előírásoknak, de lehet, hogy nem követi más országok követelményeit.

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

Márkanév : BlueN

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

Az anyag/keverék : Mezőgazdasági célú felhasználás.  
felhasználása

**1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai****VÁLLALAT NEVE/AZONOSÍTÓJA****Gyártó/importőr**

Symborg Business Development S.L.

Poligono Industrial Cabezo Cortado – Avenida Jesús Martínez Cortado, 51.

30100 – Espinardo – Spain

Ügyfél Információs : +34 915 620 420

telefonszám:

Email cím : symborg@symborg.es

**Forgalmazó / Szállító**

Corteva Agriscience Hungary Zrt

Boldizsár utca 4

1112 BUDAPEST

Magyarország

Ügyfél Információs : Tel : +36 1 2727 888

telefonszám:

Email : SDS@corteva.com

**1.4 Sürgősségi telefonszám**

SGS +32 3 575 55 55 VAGY

+36 3095 06447

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat, 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.; telefon:  
06-80-20-1199

**BlueN**

|            |                |              |                                |
|------------|----------------|--------------|--------------------------------|
| Verzió     | Felülvizsgálat | SDS szám:    | Utolsó kiadás dátuma: -        |
| 1.0        | dátuma:        | 750075000571 | Első kiadás dátuma: 27.03.2023 |
| 27.03.2023 |                |              |                                |

**2. SZAKASZ: A veszély azonosítása****2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása****Besorolás (1272/2008/EK RENDELETE)**

A 1272/2008. számú EK szabályozás alapján nem minősül veszélyes anyagnak vagy keveréknek.

**2.2 Címkézési elemek****Címkézés (1272/2008/EK RENDELETE)**

A 1272/2008. számú EK szabályozás alapján nem minősül veszélyes anyagnak vagy keveréknek.

|                                   |                     |                                                                  |
|-----------------------------------|---------------------|------------------------------------------------------------------|
| Óvintézkedésre vonatkozó mondatok | P102                | Gyermekektől elzárva tartandó.                                   |
|                                   | <b>Megelőzés:</b>   |                                                                  |
|                                   | P261                | Kerülje a por belélegzését.                                      |
|                                   | P262                | Szembe, bőrre vagy ruhára nem kerülhet.                          |
|                                   | P264                | A használatot követően a kezet alaposan meg kell mosni.          |
|                                   | P270                | Ne egyen, ne igyon és ne dohányozzon a termék használata közben. |
|                                   | P280                | Védőkesztyű/ szemvédő/ arcvédő használata kötelező.              |
|                                   | <b>Beavatkozás:</b> |                                                                  |
|                                   | P391                | A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.                          |

**2.3 Egyéb veszélyek**

Mikroorganizmusokat tartalmaz. Szenzibilizációs reakciókat okozhat. A készítmény kezelésekor vagy a termék alkalmazásakor légzésvédő felszerelés (eldobható légzőkészülék vagy szűrőmaszk, legalább EN 149 FFP3 vagy azzal egyenértékű) használata javasolt.

**3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk****3.2 Keverékek****Komponensek**

|                                      |             |  |     |
|--------------------------------------|-------------|--|-----|
| Methylobacterium symbioticum<br>SB23 | Nem foglalt |  | 100 |
|--------------------------------------|-------------|--|-----|

A jelölések magyarázatát lásd a 16. részben.

**BlueN**

|        |                |              |                                |
|--------|----------------|--------------|--------------------------------|
| Verzió | Felülvizsgálat | SDS szám:    | Utolsó kiadás dátuma: -        |
| 1.0    | dátuma:        | 750075000571 | Első kiadás dátuma: 27.03.2023 |
|        | 27.03.2023     |              |                                |

---

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

|                               |   |                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Általános tanácsok            | : | Eszméletlen embernek soha ne adjon semmit száján át. Rosszullét esetén orvoshoz kell fordulni (ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni). A sérültet nem szabad őrizet nélkül hagyni.          |
| Belégzés esetén               | : | Friss levegőre kell vinni. Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.                                                                                                                    |
| Bőrrel való érintkezés esetén | : | Alaposan szappannal és vízzel lemosni. Ha bőrirritáció lép fel, forduljon orvoshoz.                                                                                                            |
| Szembe kerülés esetén         | : | Szembe jutás esetén a szemet azonnal, bő vízzel, legalább 15-20 percig öblögetni kell. A kontaktlencsé(ke)t el kell távolítani. Ha a szem irritációja folytatódik, szakorvoshoz kell fordulni. |
| Lenyelés esetén               | : | A száját ki kell öblíteni. Lenyelés esetén hánytatni TILOS!                                                                                                                                    |

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

Senki által nem ismert.

**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 | : | Vízpermet<br>Alkoholnak ellenálló hab<br>Szén-dioxid (CO <sub>2</sub> )<br>Oltópor |
|-----------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------|

|                          |   |                         |
|--------------------------|---|-------------------------|
| Az alkalmatlan oltóanyag | : | Senki által nem ismert. |
|--------------------------|---|-------------------------|

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

|                                       |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Különleges veszélyek a tűzoltás során | : | Az égéstermékeknek való expozíció veszélyeztetheti az egészséget.                                                                                                                                                                                                                   |
| Veszélyes égéstermékek                | : | Tűz esetén a füst az eredeti anyag mellett különböző összetételű égéstermékeket is tartalmazhat, amelyek mérgezőek és/vagy irritálóak lehetnek. A veszélyes égési melléktermékek többek között a következőket tartalmazhatják:<br>Nitrogén-oxidok (NO <sub>x</sub> )<br>Szén-oxidok |

**BlueN**

|        |                       |              |                                |
|--------|-----------------------|--------------|--------------------------------|
| Verzió | Felülvizsgálat        | SDS szám:    | Utolsó kiadás dátuma: -        |
| 1.0    | dátuma:<br>27.03.2023 | 750075000571 | Első kiadás dátuma: 27.03.2023 |

**5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**

|                                      |   |                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tűzoltók különleges védőfelszerelése | : | Ha szükséges, a tűzoltáshoz hordozható légzőkészüléket kell viselni. Személyi védőfelszerelést kell használni.                                                                   |
| Speciális oltási módszerek           | : | Ha biztonságosan megtehető, távolítsa el a sértetlen tartályokat a tűzterületről.<br>A területet ki kell üríteni.<br>A nem nyitott tárolóedények hűtésére vízpermet használható. |
| További információk                  | : | A helyi feltételeknek és a környezetnek megfelelő oltási intézkedéseket kell tenni.                                                                                              |

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

|                         |   |                                                                                                                                                                                  |
|-------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Személyi óvintézkedések | : | A porképződést el kell kerülni.<br>Használjon alkalmas és biztonságos berendezéseket. A szükséges információkat a 8. fejezet tárgyalja. Expozíció ellenőrzése és egyéni védelem. |
|-------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések**

|                                 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|---------------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Környezetvédelmi óvintézkedések | : | A környezetbe való engedését el kell kerülni.<br>Ha biztonságosan meg lehet valósítani, akkor a további szivárgást vagy elfolyást meg kell akadályozni.<br>A szennyezett mosóvizet össze kell gyűjteni és hulladékként elhelyezni.<br>Ha jelentős mennyiségű elfolyást nem lehet visszatartani, a helyi hatóságokat értesíteni kell. |
|---------------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

|                                |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Szennyezésmentesítés módszerei | : | Helyi, illetve országos előírások vonatkozhatnak az anyag kibocsátásaira és hulladékkezelésére, valamint a kibocsátások tisztítása során alkalmazott anyagokéra és tételekére.<br>Porképzés nélkül kell felszedni és eltávolítani.<br>A visszanyert anyagok egy szellőztetővel ellátott tartályban tárolandók. A szellőztetőnek meg kell akadályoznia a víz behatolását, mert további reakció léphet fel a kiömlött anyagokkal, amely a tartály túlnyomásához vezethet.<br>Savval kell semlegesíteni.<br>A kiömlött anyagot fel kell söpörni -szívni, és hulladékelhelyezésre megfelelő tartályba gyűjteni.<br>Lásd a 13. fejezetet: Ártalmatlanítási szempontok, további információk. |
|--------------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**6.4 Hivatkozás más szakaszokra**

Lásd a: 7, 8, 11, 12 és 13 szakaszokat.

**BlueN**

|        |                       |              |                                |
|--------|-----------------------|--------------|--------------------------------|
| Verzió | Felülvizsgálat        | SDS szám:    | Utolsó kiadás dátuma: -        |
| 1.0    | dátuma:<br>27.03.2023 | 750075000571 | Első kiadás dátuma: 27.03.2023 |

---

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

|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok | : A helyes ipari egészségügyi és biztonsági gyakorlat alapján kell kezelni.<br>Az alkalmazási területen tilos a dohányzás, evés és ivás. Gondoskodjon a kiömlés, a hulladékok és a környezetbe történő kibocsátás minimalizálásáról.<br>Használjon megfelelő biztonsági felszerelést. A szükséges információkat a 8. fejezet tárgyalja. Expozíció ellenőrzése és egyéni védelem. |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

|                                                                  |                                                                                                                                         |
|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A tárolási helyekre és a tárolóedényekre vonatkozó követelmények | : Zárt edényben tárolandó. Megfelelően felcímkézett tartályban kell tartani. A sajátos nemzeti szabályozásnak megfelelően kell tárolni. |
| Tanács a szokásos tároláshoz                                     | : Erős oxidálószer                                                                                                                      |

**7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**

|                             |                                                              |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Különleges felhasználás(ok) | : Növényvédőszer a 1107/2009 számú (EK) szabályozás alapján. |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------|

---

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

Nem tartalmaz olyan anyagot, amelynek munkahelyi expozíciós határértéke van.

**8.2 Az expozíció ellenőrzése****Műszaki intézkedések**

Alkalmazzon helyi elszívást vagy egyéb műszaki eszközöket arra, hogy a légszennyezés szintjét az expozíciós határérték, illetve az útmutatás szerinti érték alatt tartsa. Ha nincs meghatározva expozíciós határérték, illetve útmutatás szerinti érték, akkor a legtöbb művelethez elegendő az általános szellőzés.

Egyes munkafolyamatok során helyi elszívás szükséges lehet.

**Személyi védőfelszerelés**

|             |                                                                                                                                                                                                       |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Szemvédelem | : Viseljen szemvédőt - beleértve a vegyszerfröccsenés elleni védőszemüveget és az arcvédőt is - ha a permetező folyadék vagy a levegőben szálló részecskék miatt fennáll a szembe kerülés lehetősége. |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Kézvédelem

|                     |                                                                                                 |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Megjegyzések        | : Kémiaileg ellenálló kesztyű                                                                   |
| Bőr- és testvédelem | : Megfelelő védőfelszerelést kell viselni.                                                      |
| Légutak védelme     | : Belégzésvédelem az EN 149 szerint.<br>A NIOSH által elfogadott légzésvédelmet kell használni. |

**BlueN**

|        |                |              |                                |
|--------|----------------|--------------|--------------------------------|
| Verzió | Felülvizsgálat | SDS szám:    | Utolsó kiadás dátuma: -        |
| 1.0    | dátuma:        | 750075000571 | Első kiadás dátuma: 27.03.2023 |
|        | 27.03.2023     |              |                                |

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

|                                                |   |                   |
|------------------------------------------------|---|-------------------|
| Halmazállapot                                  | : | por               |
| Szín                                           | : | fehér             |
| Szag                                           | : | Szagtalan         |
| Szagküszöbérték                                | : | Nincs adat        |
| Olvadáspont/olvadási tartomány                 | : | Nincs adat        |
| Fagyáspont                                     | : | Nincs adat        |
| Forráspont/forrási hőmérséklettartomány        | : | Nem alkalmazható  |
| Tűzveszélyesség                                | : | Nem tűzveszélyes. |
| Felső robbanási határ / Felső gyulladási határ | : | Nincs adat        |
| Alsó robbanási határ / Alsó gyulladási határ   | : | Nincs adat        |
| Lobbanáspont                                   | : | Nincs adat        |
| Öngyulladási hőmérséklet                       | : | Nincs adat        |
| pH-érték                                       | : | 6,5 – 7,5         |
| Viszkozitás                                    | : |                   |
| Dinamikus viszkozitás                          | : | Nincs adat        |
| Oldékonyság (oldékonyságok)                    | : |                   |
| Vízben való oldhatóság                         | : | Nincs adat        |
| Gőznyomás                                      | : | Nincs adat        |
| Sűrűség                                        | : | 0,742 g/mL        |
| Relatív gőzsűrűség                             | : | Nincs adat        |

**9.2 Egyéb információk**

|                       |   |            |
|-----------------------|---|------------|
| Robbanóanyagok        | : | Nem        |
| Oxidáló tulajdonságok | : | Nem        |
| Párolgási sebesség    | : | Nincs adat |

## BlueN

|        |                |              |                                |
|--------|----------------|--------------|--------------------------------|
| Verzió | Felülvizsgálat | SDS szám:    | Utolsó kiadás dátuma: -        |
| 1.0    | dátuma:        | 750075000571 | Első kiadás dátuma: 27.03.2023 |
|        | 27.03.2023     |              |                                |

---

### 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

#### 10.1 Reakciókészség

Nincs besorolva reaktivitási veszélyként.

#### 10.2 Kémiai stabilitás

Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

Normál körülmények között stabil.

#### 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók : Az ajánlott tárolási feltételek mellett stabil.  
Külön említésre méltó veszély nincs.

#### 10.4 Kerülendő körülmények

Kerülendő körülmények : Senki által nem ismert.

#### 10.5 Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok : Savak

#### 10.6 Veszélyes bomlástermékek

A veszélyes bomlástermékek a hőmérséklettől, a levegőellátástól és egyéb anyagok jelenlététől függenek.

A bomlástermékek a következők, de nem csak ezek lehetnek:

Nitrogén-oxidok (NO<sub>x</sub>)

Szén-oxidok

---

### 11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

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

##### Akut toxicitás

###### Termék:

Akut toxicitás, szájon át : Megjegyzések: Mérgező hatás szájon keresztül / egyszeri bevitel: nincs meghatározva.

Akut toxicitás, belélegzés : Megjegyzések: Az LC50 meghatározása nem történt meg.

Akut toxicitás, bőrön át : Megjegyzések: Dermális LD50: nincs meghatározva.

Akut toxicitás (egyéb felszívódási utak) : Megjegyzések: Nincs osztályozva, mivel az adatok meggyőzőek, de nem elégségesek az osztályozáshoz.

##### Bőrkorrózió/bőrirritáció

###### Termék:

Megjegyzések : Nincs adat

**BlueN**

|        |                |              |                                |
|--------|----------------|--------------|--------------------------------|
| Verzió | Felülvizsgálat | SDS szám:    | Utolsó kiadás dátuma: -        |
| 1.0    | dátuma:        | 750075000571 | Első kiadás dátuma: 27.03.2023 |
|        | 27.03.2023     |              |                                |

**Súlyos szemkárosodás/szemirritáció****Termék:**

Megjegyzések : Nincs adat

**Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció****Termék:**

Megjegyzések : Lényeges adatok nincsenek.

**Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)****Termék:**

Becslés : A rendelkezésre álló adatok értékelése arra utal, hogy ez az anyag nem mérgező az STOT-SE minősítés szerint.

**Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)****Termék:**

Becslés : A rendelkezésre álló adatok értékelése arra utal, hogy ez az anyag nem mérgező az STOT-RE minősítés szerint.

**Belégzési toxicitás****Termék:**

A rendelkezésre álló információk alapján aspirációs veszély nem volt megállapítható.

**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**

Nincs adat

## BlueN

|        |                |              |                                |
|--------|----------------|--------------|--------------------------------|
| Verzió | Felülvizsgálat | SDS szám:    | Utolsó kiadás dátuma: -        |
| 1.0    | dátuma:        | 750075000571 | Első kiadás dátuma: 27.03.2023 |
|        | 27.03.2023     |              |                                |

### 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.

### 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 : Ha a hulladékok és/vagy a szállítótartályok ártalmatlanítása nem végezhető el a termékcímkén feltüntetett útmutató szerint, akkor ennek az anyagnak az ártalmatlanítását a helyi vagy területi szabályozó hatóságok által megkívánt módon kell elvégezni.

Ez az alábbi információ az anyagnak csak a leszállítás szerinti állapotára vonatkozik. A jellemző(k) vagy a lista alapján történő azonosítás nem alkalmazható akkor, ha az anyagot már használták vagy más módon szennyezték. A szennyezés előidézőjének a feladata a képződött anyag toxicitásának és fizikai tulajdonságainak, valamint a megfelelő hulladék azonosítási és ártalmatlanítási módszerek meghatározása a vonatkozó szabályozásoknak megfelelően.

Ha az anyagból leszállítás szerinti állapotában lesz hulladék, akkor az összes vonatkozó regionális, országos és helyi törvény, illetve rendeletet figyelembevételével járjon el.

**BlueN**

|        |                |              |                                |
|--------|----------------|--------------|--------------------------------|
| Verzió | Felülvizsgálat | SDS szám:    | Utolsó kiadás dátuma: -        |
| 1.0    | dátuma:        | 750075000571 | Első kiadás dátuma: 27.03.2023 |
|        | 27.03.2023     |              |                                |

---

**14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk****14.1 UN-szám vagy azonosító szám**

Nincs veszélyes áruként szabályozva

**14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés**

Nincs veszélyes áruként szabályozva

**14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)**

Nincs veszélyes áruként szabályozva

**14.4 Csomagolási csoport**

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**

A szállított állapotban nem alkalmazható termékként.

---

**15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk****15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok**

|                                                                                                      |   |                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------------------|
| REACH - A különös aggodalomra okot adó anyagok engedélyezésének jelöltilistája ( 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 |

|                                                                                                                                                |                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 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**

Ha a meghatározott módon alkalmazzák, ennél az anyagnál nem szükséges Kémiai Biztonsági Értékelés.

A keveréket a 1107/2009-es számú EK szabályozás kikötéseinek tükrében értékelik.  
Az expozíciót értékelő információt lásd a címkén.

**BlueN**

|        |                |              |                                |
|--------|----------------|--------------|--------------------------------|
| Verzió | Felülvizsgálat | SDS szám:    | Utolsó kiadás dátuma: -        |
| 1.0    | dátuma:        | 750075000571 | Első kiadás dátuma: 27.03.2023 |
|        | 27.03.2023     |              |                                |

**16. SZAKASZ: Egyéb információk****Az H-mondatok teljes szövege****Egyéb rövidítések teljes szövege**

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 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. - Közelebből 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; TECI - 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**

Termék kódja: 3PP-UtrishaN

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, szállításhoz, hulladékkezeléshez és megsemmisítéshez és nem arra, hogy garanciának vagy minőségi követelménynek tekintse. 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.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint



## BlueN

|            |                |              |                                |
|------------|----------------|--------------|--------------------------------|
| Verzió     | Felülvizsgálat | SDS szám:    | Utolsó kiadás dátuma: -        |
| 1.0        | dátuma:        | 750075000571 | Első kiadás dátuma: 27.03.2023 |
| 27.03.2023 |                |              |                                |

---

HU / HU