

## SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

### 1.1 Element de identificare a produsului

Denumirea comercială : Borlink LE4201R

### 1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate

Utilizarea substanței/amestecului : Materii prime pentru industria de mase plastice

### 1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Furnizor : Borealis AG  
Trabrennstrasse 6-8, 1020 Viena, Austria  
Telefon: +43 1 22400 0

Adresa electronică (e-mail) : [sds@borealisgroup.com](mailto:sds@borealisgroup.com)

### 1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

+44 (0) 1235 239 670 (NCEC Carechem 24)

## SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

### 2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)

Toxicitatea pentru reproducere, Categoria 1B H360D: Poate dăuna fătului.

### 2.2 Elemente pentru etichetă

Etichetare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)

Pictograme de pericol :



Cuvânt de avertizare : Pericol

Fraze de pericol : H360D Poate dăuna fătului.

Fraze de precauție : **Prevenire:**

Borlink este o marcă comercială a grupului Borealis.

Borealis AG | Trabrennstrasse 6-8 | 1020 Vienna | Austria  
Telephone +43 1 224 00 0 | Fax +43 1 22 400 333  
FN 269858a | CCC Commercial Court of Vienna | Website [www.borealisgroup.com](http://www.borealisgroup.com)



# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

## Borlink LE4201R

Versiune 6.0

Revizia (data): 19.12.2022

Data precedentă: 19.01.2022

P201 Procurați instrucțiuni speciale înainte de utilizare.  
P202 A nu se manipula decât după ce au fost citite și înțelese toate măsurile de securitate.  
P280 A se purta mănuși de protecție/ îmbrăcăminte de protecție/ echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței/ protecție a auzului.

### Răspuns:

P308 + P313 ÎN CAZ DE expunere sau de posibilă expunere: consultați medicul.

### Depozitare:

P405 A se depozita sub cheie.

### Eliminare:

P501 Aruncați conținutul/ recipientul la o stație autorizată de eliminare a deșeurilor.

### Componente potențial periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă:

peroxid de bis( $\alpha,\alpha$ -dimetilbenzil)

### Etichetare adițională

EUH208 Conține 4-metil-2,4-difenil-1-pentena, 6,6'-di-terț-butil-4,4'-thiodi-m-crezol. Poate provoca o reacție alergică.

## 2.3 Alte pericole

Această substanță/acest amestec nu conține componente considerate a fi fie persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la nivele de 0.1% sau mai mari.

Informații ecologice: Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.

Informații toxicologice: Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.

Produsul arde, dar nu este clasificat ca fiind inflamabil.  
Praful produs oferă un potențial risc de explozie.

## SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

### 3.2 Amestecuri

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

## Borlink LE4201R

Versiune 6.0

Revizia (data): 19.12.2022

Data precedentă: 19.01.2022

Natură chimică : Produsul este un polimer polietilenă.

### Componente

| Denumire chimică                                | Nr. CAS<br>Nr. CE<br>Nr. Index<br>Număr de înregistrare  | Clasificare                                                                                                                                                  | Concentrație<br>(% w/w) |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| peroxid de bis( $\alpha,\alpha$ -dimetilbenzil) | 80-43-3<br>201-279-3<br>617-006-00-X<br>01-2119541688-27 | Org. Perox. F; H242<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Irrit. 2; H319<br>Repr. 1B; H360D<br>Aquatic Chronic 2;<br>H411                                            | $\geq 1 - < 2,5$        |
| 6,6'-di-terț-butil-4,4'-thiodi-m-crezol         | 96-69-5<br>202-525-2<br>01-2119514452-49                 | Aquatic Acute 1;<br>H400<br>Aquatic Chronic 1;<br>H410<br>Skin Sens. 1; H317<br>Aquatic Acute 1;<br>H400<br>Aquatic Chronic 1;<br>H410<br>Skin Sens. 1; H317 | $\geq 0,1 - < 0,25$     |

Pentru explicații referitoare la abrevieri se va vedea secțiunea 16.

## SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

### 4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Dacă se inhalează : Se va ieși la aer curat în caz de inhalare accidentală de vapori sau de produși de descompunere.  
Solicitați imediat sfatul medicului.

În caz de contact cu pielea : Se va spăla cu săpun și foarte multă apă.  
Se va chema un medic dacă iritația crește sau persistă.

Dacă materialul topit vine în contact cu pielea, se clatește cu multă apă. NU îndepărtați produsul solidificat, deoarece îndepărtarea poate duce la deteriorarea gravă a țesutului.  
Se va chema un medic.

În caz de contact cu ochii : Se va spăla bine cu multă apă, inclusiv sub pleoape.  
Se va acorda asistență medicală dacă iritația crește și persistă.

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

## Borlink LE4201R

Versiune 6.0

Revizia (data): 19.12.2022

Data precedentă: 19.01.2022

Dacă este ingerat : În caz de înghițire, se clătește gura cu apă (numai dacă persoana este conștientă).  
Solicitați imediat sfatul medicului.

### 4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Simptome : Inhalarea prafului poate irita căile respiratorii.  
Inhalarea prelungită a unor doze mari de produse descompuse poate da dureri de cap sau iritarea căile respiratorii.

Un contact cu pielea poate provoca următoarele simptome:  
Iritație locală

Contactul repetat și prelungit cu pielea poate provoca reacții alergice asupra persoanelor sensibile.

Riscuri : Poate dăuna fătului.

### 4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Tratament : Se va trata simptomatologic.  
Nu exista instrucțiuni speciale.

## SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

### 5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere : Apă în jet, produse chimice uscate, spuma sau dioxid de carbon.  
corespunzătoare

### 5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

Riscuri specifice în timpul : Principalul toxic în fum este monoxid de carbon.  
luptei împotriva incendiilor

### 5.3 Recomandări destinate pompierilor

Echipament special de : Se va purta aparat respirator autonom și îmbrăcăminte de protecție.  
protecție pentru pompieri

## SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

### 6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Se va folosi echipament de protecție individual.

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

## Borlink LE4201R

Versiune 6.0

Revizia (data): 19.12.2022

Data precedentă: 19.01.2022

Se va asigura ventilație adecvată.

### 6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Nu va fi eliberat în mediul înconjurător.

Se recomandă implementarea sistemelor și practicilor (cum ar fi Operation Clean Sweep®) pentru a preveni eliberarea accidentală a deșeurilor din material plastic în mediu.

Prevenirea scurgerilor de produs în mediul înconjurător

### 6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Se aspiră sau se curăță.

Toate scurgerile de material trebuie îndepărtate imediat pentru a preveni alunecarea.

Reciclați sau eliminați în mod corespunzător deșeurile vrac.

Nu se va deversa în apele de suprafață sau în sistemul de canalizare.

### 6.4 Trimitere la alte secțiuni

Pentru protecția individuală a se vedea paragraful 8.

Pentru considerentele privind eliminarea, consultați secțiunea 13.

## SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

### 7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Sfaturi de manipulare în condiții de securitate : În timpul prelucrării și al tratării termice a produsului, cantități mici de hidrocarburi volatile pot fi eliberate. Se va asigura sistem de ventilație adecvat. Ventilație de evacuare locală ar putea fi necesară. Evitați inhalarea de praf și fum. Evitați contactul cu pielea și ochii.

Produsul conține cantități mici de substanță clasificată ca fiind toxică, care poate produce o reacție alergică la persoanele sensibile.

Personalul cu sensibilitate la această substanță, nu ar trebui să li se permită să ia contact cu produsul.

Măsuri de protecție împotriva incendiului și a exploziei : Praful produs oferă un potențial risc de explozie. Toate echipamentele trebuie să fie protejate prin legare la pamant. Trebuie să fie instituite procesele de curățire de rutină pentru a se asigura că praful nu se acumulează pe suprafețe.

Măsuri de igienă : Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul folosirii. Se vor spăla mâinile înainte de pauze și la sfârșitul programului de lucru.

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

## Borlink LE4201R

Versiune 6.0

Revizia (data): 19.12.2022

Data precedentă: 19.01.2022

### 7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Cerințe pentru spațiile de depozitare și containere : A se depozita sub cheie.

Mai multe informații privind stabilitatea depozitării : Se va păstra într-un loc uscat.

### 7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

Utilizare (utilizări) specifică (specifice) : Materii prime pentru aplicații de cablare.

## SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

### 8.1 Parametri de control

Nu conține substanțe ce prezintă valori limită de expunere profesională.

**Nivel la care nu apar efecte (DNEL) în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006:**

| Numele substanței                               | Utilizare finale | Căi de expunere     | Efecte potențiale asupra sănătății | Valoare               |
|-------------------------------------------------|------------------|---------------------|------------------------------------|-----------------------|
| peroxid de bis( $\alpha,\alpha$ -dimetilbenzil) | Lucrători        | Inhalare            | Efecte sistemice pe termen lung    | 1,4 mg/m <sup>3</sup> |
|                                                 | Lucrători        | Contactul cu pielea | Efecte sistemice pe termen lung    | 2,0 mg/kg bw/d        |
| 6,6'-di-terț-butil-4,4'-thiodi-m-crezol         | Lucrători        | Contactul cu pielea | Efecte sistemice pe termen lung    | 4,2 mg/kg bw/d        |

**Concentrație predictibilă fără efect (PNEC) în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006:**

| Numele substanței                               | Compartiment de mediu                   | Valoare       |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------|---------------|
| peroxid de bis( $\alpha,\alpha$ -dimetilbenzil) | Apă proaspătă                           | 0,00234 mg/l  |
|                                                 | Apă de mare                             | 0,00023 mg/l  |
|                                                 | Efecte pe stația de tratare a apa uzată | 100 mg/l      |
|                                                 | Sediment de apă curgătoare              | 2,2 mg/kg dwt |
|                                                 | Sol                                     | 2,2 mg/kg dwt |
| 6,6'-di-terț-butil-4,4'-thiodi-m-crezol         | Apă proaspătă                           | 0,00016 mg/l  |
|                                                 | Apă de mare                             | 0,000016 mg/l |
|                                                 | Procesare intermitentă/eliberare        | 0,0016 mg/l   |
|                                                 | Sediment de apă curgătoare              | 6,52 mg/kg    |
|                                                 | Sediment marin                          | 0,652 mg/kg   |
|                                                 | Sol                                     | 1,3 mg/kg     |

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

## Borlink LE4201R

Versiune 6.0

Revizia (data): 19.12.2022

Data precedentă: 19.01.2022

### 8.2 Controale ale expunerii

#### Măsuri de ordin tehnic

Se va asigura sistem de ventilație adecvat.

Ventilație de evacuare locală ar putea fi necesară.

#### Echipamentul individual de protecție

Protecția ochilor : Ochelari de siguranță

Utilizați echipamente de protecție a ochilor conform EN 166.

Protecția mâinilor

Material : Neopren

Material : Cauciuc nitril

Material : cauciuc butil

Observații

: Vă rugăm să respectați instrucțiunile referitoare la permeabilitatea și timpul de străpungere ce sunt furnizate de către fabricantul de mănuși. Se vor lua de asemenea în considerație condițiile locale specifice în care produsul este folosit, cum ar fi pericolul de tăiere, erodare, precum și timpul de contact.

Mănuși de protecție corespunzătoare cu EN 374.

Mănușile de protecție selectate trebuie să satisfacă specificațiile Directivei UE 2016/425 și standardului EN 374 derivat din aceasta.

Protecția pielii și a corpului : Îmbrăcăminte de protecție

Îmbrăcăminte de protecție cu mâneci lungi

Protecția respirației : În caz de ventilație insuficientă: respirația se face prin filtru ABEK-P3 sau aparat automat de respirație.  
În cazul formării prafului, folosiți masca de protecție.

Măsuri de protecție : Personalul va purta echipament de protecție adecvat (EIP) în conformitate cu Regulamentul (UE) 2016/425.

#### Controlul expunerii mediului

Indicații generale

: Nu va fi eliberat în mediul înconjurător.

Se recomandă implementarea sistemelor și practicilor (cum ar fi Operation Clean Sweep®) pentru a preveni eliberarea accidentală a deșeurilor din material plastic în mediu.

Prevenirea scurgerilor de produs în mediul înconjurător

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

## Borlink LE4201R

Versiune 6.0

Revizia (data): 19.12.2022

Data precedentă: 19.01.2022

### SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

#### 9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

|                                                                  |                                        |
|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Starea fizică                                                    | : granule                              |
| Culoare                                                          | : culoare naturală                     |
| Miros                                                            | : inodor                               |
| Punctul de topire/intervalul de temperatură de topire            | : 100 - 140 °C                         |
| Interval de temperatură de fierbere                              | : Produsul se descompune la încălzire. |
| Inflamabilitate                                                  | : Produsul nu este inflamabil.         |
| Limită superioară de explozie / Limita maximă de inflamabilitate | : Nu se aplică                         |
| Limită inferioară de explozie / Limita minimă de inflamabilitate | : Nu se aplică                         |
| Punctul de aprindere                                             | : Nu se aplică, (solid)                |
| Temperatura de autoaprindere                                     | : > 320 °C                             |
| pH                                                               | : Nu se aplică insolubil               |
| Vâscozitatea<br>Vâscozitate cinematică                           | : nu există date                       |
| Solubilitatea (solubilitățile)<br>Solubilitate în apă            | : insolubil                            |
| Coeficientul de partiție: n-octanol/apă                          | : Nu se aplică insolubil               |
| Presiunea de vapori                                              | : Nu se aplică (solid)                 |
| Densitate                                                        | : 0,9 - 1,0 g/cm <sup>3</sup>          |



# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

## Borlink LE4201R

Versiune 6.0

Revizia (data): 19.12.2022

Data precedentă: 19.01.2022

Mărimea particulelor : 3 - 6 mm

Metodă: Analiza imaginii (bazat pe suprafață)

Caracteristicile particulei

### 9.2 Alte informații

Explozivi : Nu este exploziv

Proprietăți oxidante : Substanța sau amestecul nu sunt clasificate drept oxidante.

Viteza de evaporare : Nu se aplică  
(solid)

## SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

### 10.1 Reactivitate

Stabil în condițiile de depozitare recomandate.

### 10.2 Stabilitate chimică

Produsul este un termoplastic stabil, care nu reactionează chimic sub 140°C. Reacția de reticulare se produce peste 140°C.

### 10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Reacții potențial periculoase : Necunoscut.

### 10.4 Condiții de evitat

Condiții de evitat : Temperaturi extreme și lumina solară directă.

### 10.5 Materiale incompatibile

Materiale de evitat : Agenți oxidanți puternici  
Agenți reducători  
Acizi tari și baze tari

### 10.6 Produși de descompunere periculoși

În caz de incendiu:

Monoxid de carbon

În timpul prelucrării și al tratării termice a produsului, cantități mici de hidrocarburi volatile pot fi eliberate.

## SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

### 11.1 Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

#### **Toxicitate acută**

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

#### **Corodarea/iritarea pielii**

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

#### **Produs:**

Observații : Contactul prelungit cu pielea poate da iritații ale pielii cauzate de conținutul de peroxid prezent pe suprafața granulelor.

#### **Lezarea gravă/iritarea ochilor**

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

#### **Produs:**

Observații : Contactul cu ochii poate provoca iritație.

#### **Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii**

##### **Sensibilizarea pielii**

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

##### **Sensibilizare respiratorie**

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

#### **Produs:**

Observații : Produsul conține cantități mici de substanță clasificată ca fiind toxică, care poate produce o reacție alergică la persoanele sensibile.  
Personalul cu sensibilitate la această substanță, nu ar trebui să li se permită să ia contact cu produsul.

#### **Mutagenitatea celulelor germinative**

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

#### **Cancerigenitate**

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

#### **Toxicitatea pentru reproducere**

Poate dăuna fătului.

#### **STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică**

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

## Borlink LE4201R

Versiune 6.0

Revizia (data): 19.12.2022

Data precedentă: 19.01.2022

### STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

### Toxicitate referitoare la aspirație

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

## 11.2 Informații privind alte pericole

### Proprietăți de perturbator endocrin

#### Produs:

Evaluare : Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.

### Informații suplimentare

#### Produs:

Observații : Informațiile furnizate se bazează pe date obținute pe componente precum.

Observații : Inhalarea prafului poate irita căile respiratorii. Inhalarea prelungită a unor doze mari de produse descompuse poate da dureri de cap sau iritarea căile respiratorii.

Observații : Contactul repetat și prelungit cu pielea poate provoca reacții alergice asupra persoanelor sensibile.

## SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

### 12.1 Toxicitatea

#### Produs:

Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice : Concentrație fără efect observabil (NOEC) (Daphnia magna (purice de apă)): Durată de expunere: 48 ore  
Tipul testului: Imobilizare  
Metodă: Îndrumar de test OECD, 202  
BPL: da  
Observații: Nici un efect până la limita solubilității.  
Referințe încrucișate

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

## Borlink LE4201R

Versiune 6.0

Revizia (data): 19.12.2022

Data precedentă: 19.01.2022

Toxicitatea pentru  
alge/plante acvatice

: Concentrație fără efect observabil (NOEC)  
(Pseudokirchneriella subcapitata (alge verzi)): Obiectivul final:  
Rată de creștere  
Durată de expunere: 72 ore  
Tipul testului: Inhibiția creșterii  
Metodă: Îndrumar de test OECD, 201  
BPL: da  
Observații: Nici un efect până la limita solubilității.  
Referințe încrucișate

### Componente:

#### **6,6'-di-terț-butil-4,4'-thiodi-m-crezol:**

Toxicitate pentru pești : LC50 (fathead plevusca (Pimephales promelas)): 0,36 mg/l  
Durată de expunere: 96 ore

Toxicitate pentru dafnia și  
alte nevertebrate acvatice : EC50 (Daphnia magna (purice de apă)): 0,16 mg/l  
Durată de expunere: 48 ore

## 12.2 Persistența și degradabilitatea

### Produs:

Biodegradare : Observații: Dificil biodegradabil.

## 12.3 Potențialul de bioacumulare

### Produs:

Bioacumularea : Observații: Nu se acumulează în organisme.

### Componente:

#### **peroxid de bis( $\alpha,\alpha$ -dimetilbenzil):**

Bioacumularea : Durată de expunere: 56 zile  
Temperatură: 25 °C  
Concentrație: 0,01 mg/l  
Factorul de bioconcentrare (BCF): 137 - 1.470

## 12.4 Mobilitatea în sol

### Produs:

Mobilitate : Observații: Nu este de așteptat să fie absorbit în sol.

Observații: Acest produs este insolubil și plutește pe apă.

## 12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

### Produs:

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

## Borlink LE4201R

Versiune 6.0

Revizia (data): 19.12.2022

Data precedentă: 19.01.2022

Evaluare : Această substanță/amestec nu conține componente considerate a fi fie persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la nivele de 0.1% sau mai mari..

### 12.6 Proprietăți de perturbator endocrin

#### Produs:

Evaluare : Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.

### 12.7 Alte efecte adverse

#### Produs:

Informații ecologice adiționale : Nu va fi eliberat în mediul înconjurător.

## SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

### 13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Produs : Aruncați conținutul/ recipientul la o stație autorizată de eliminare a deșeurilor.  
Verificați cu regulile locale.

A se reutiliza sau recicla produsul, dacă nu a fost contaminat.  
Produsul poate fi folosit în deplină siguranță sub formă de combustibil.  
Ardere corespunzătoare nu are nevoie de nici un control special al gazelor de ardere.

Ambalaje contaminate : Se va elimina drept produs nefolosit.  
Containerele goale trebuie să fie duse la o uzină de manipulare a deșeurilor autorizată pentru a fi reciclate și eliminate.

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

## Borlink LE4201R

Versiune 6.0

Revizia (data): 19.12.2022

Data precedentă: 19.01.2022

### SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

#### 14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

#### 14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

#### 14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

#### 14.4 Grupul de ambalare

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

#### 14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

#### 14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Observații : Bunuri nepericuloase în accepția autorităților de transport internaționale ADR/RID, ADN, IMDG-Code, ICAO/IATA-DGR

#### 14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Nu se aplică pentru produse precum cel furnizat.

### SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

#### 15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

REACH - Lista substanțelor candidate care prezintă motive de îngrijorare deosebită în vederea autorizării (Articolul 59). : Nu se aplică

Regulamentul (CE) nr. 1005/2009 privind substanțele care diminuează stratul de ozon : Nu se aplică

Regulamentul (UE) 2019/1021 privind poluanții organici persistenți (reformare) : Nu se aplică

REACH - Lista substanțelor care fac obiectul autorizării (Anexa XIV) : Nu se aplică

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

## Borlink LE4201R

Versiune 6.0

Revizia (data): 19.12.2022

Data precedentă: 19.01.2022

Seveso III: Directiva 2012/18/UE a Parlamentului European și a Consiliului privind controlul pericolelor de accidente majore care implică substanțe periculoase.

Nu se aplică

### Alte reglementări:

A se lua la cunoștință despre Directiva 92/85/CEE cu privire la protecția maternității sau reglementări naționale mai stricte, dacă este cazul.

A se lua la cunoștință despre Directiva 94/33/CE cu privire la protecția tinerilor la locul de muncă sau reglementări naționale mai stricte, dacă este cazul.

### 15.2 Evaluarea securității chimice

nu

## SECȚIUNEA 16: Alte informații

### Text complet al declarațiilor H

|       |   |                                                              |
|-------|---|--------------------------------------------------------------|
| H242  | : | Pericol de incendiu în caz de încălzire.                     |
| H315  | : | Provoacă iritarea pielii.                                    |
| H317  | : | Poate provoca o reacție alergică a pielii.                   |
| H319  | : | Provoacă o iritare gravă a ochilor.                          |
| H360D | : | Poate dăuna fătului.                                         |
| H400  | : | Foarte toxic pentru mediul acvatic.                          |
| H410  | : | Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung. |
| H411  | : | Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.        |

### Text complet al altor abrevieri

|                 |   |                                                       |
|-----------------|---|-------------------------------------------------------|
| Aquatic Acute   | : | Pericol pe termen scurt (acut) pentru mediul acvatic  |
| Aquatic Chronic | : | Pericol pe termen lung (cronic) pentru mediul acvatic |
| Eye Irrit.      | : | Iritarea ochilor                                      |
| Org. Perox.     | : | Peroxizi organici                                     |
| Repr.           | : | Toxicitatea pentru reproducere                        |
| Skin Irrit.     | : | Iritarea pielii                                       |
| Skin Sens.      | : | Sensibilizarea pielii                                 |

### Informații suplimentare

|                          |   |                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Alte informații          | : | Emis în concordanță cu Regulamentul Nr. 1907/2006, Anexa II (EC) și amendamentele sale.<br>Modificările față de ultima versiune sunt subliniate pe margine.<br>Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare. |
| Emitentul                | : | Borealis, Group Product Stewardship / Robert Lucas                                                                                                                                                                       |
| Sursele datelor cele mai | : | Informațiile de clasificare a componentelor se bazează pe                                                                                                                                                                |

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

## Borlink LE4201R

Versiune 6.0

Revizia (data): 19.12.2022

Data precedentă: 19.01.2022

importante utilizate la  
întocmirea fișei tehnice de  
securitate

date ale materiilor prime date de furnizor.

### Clasificarea amestecului:

Repr. 1B

H360D

### Procedură de clasificare:

Metoda de calcul

### Renuntare

Prin prezenta declarăm că informațiile incluse aici sunt exacte și de încredere la data publicării; cu toate acestea, nu ne asumăm în niciun fel responsabilitatea pentru acuratețea și caracterul lor complet.

**Borealis nu oferă nicio garanție în plus față de această descriere. Nicio informație inclusă aici nu constituie o garanție a adecvării pentru comercializare sau pentru îndeplinirea unui anumit scop.**

**Clientului îi revine responsabilitatea de a verifica și testa produsele noastre pentru a se convinge de caracterul adecvat al produselor în vederea îndeplinirii scopului său. Clientul este responsabil pentru utilizarea, prelucrarea și manipularea corespunzătoare, în condiții de siguranță și legale a produselor noastre.**

Nu ne asumăm răspunderea pentru utilizarea produselor Borealis împreună cu alte materiale. Informațiile prezentate aici se referă în mod exclusiv la produsele noastre atunci când nu sunt utilizate împreună cu materiale terțe.