

# BEZBEDNOSNI LIST

u skladu sa Pravilnikom o bezbednosnom listu (Službeni glasnik br. 100/11)

## Borlink™ LE0534

Verzija 2.0

Datum revizije: 17.04.2024

Datum poslednjeg izdavanja:

29.09.2020

Datum prvog izdanja: 29.09.2020

## Poglavlje 1. Identifikacija hemikalije i podaci o licu koje stavlja hemikaliju u promet

### Podpoglavlje 1.1 Identifikacija hemikalije

Trgovački naziv : Borlink LE0534

### Podpoglavlje 1.2 Identifikovani načini korišćenja hemikalije i načini korišćenja koji se ne preporučuju

Upotreba supstance/preparata : Sirovina za plastičnu industriju.

### Podpoglavlje 1.3 Podaci o snabdevaču

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

Elektronska adresa : [sds@borealisgroup.com](mailto:sds@borealisgroup.com)

### Podpoglavlje 1.4 Broj telefona za hitne slučajeve

☎+1 760 476 3962 (3E), Pristupni kôd: 336296

## Poglavlje 2. Identifikacija opasnosti

### Podpoglavlje 2.1 Klasifikacija hemikalije

#### Klasifikacija (prema CLP/GHS)

Nije opasna supstanca ili smeša.

### Podpoglavlje 2.2 Elementi obeležavanja

#### Obeležavanje (prema CLP/GHS)

Nije potreban piktogram opasnosti, nije potrebna reč upozorenja, nije potrebna obaveštenja o opasnosti, nije potrebna obaveštenja o merama predostrožnosti

#### Dodatni elementi obeležavanja

EUH208 Sadrži 4-(1-methyl-1-phenylethyl)-N-[4-(1-methyl-1-phenylethyl)phenyl]aniline.  
Može izazvati alergijsku reakciju.

Borlink je zaštitni znak Borealis Gruppe.

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)



# BEZBEDNOSNI LIST

u skladu sa Pravilnikom o bezbednosnom listu (Službeni glasnik br. 100/11)

## Borlink LE0534

Verzija 2.0

Datum revizije: 17.04.2024

Datum poslednjeg izdavanja:

29.09.2020

Datum prvog izdanja: 29.09.2020

EUH210

Bezbednosni list dostupan na zahtev.

### Podpoglavlje 2.3 Ostale opasnosti

Ova supstanca/smeša ne sadrži komponente koje se smatraju kao perzistentne, bioakumulativne i toksične (PBT), ili veoma perzistentne i veoma bioakumulativne (vPvB) na nivoima od 0,1% ili više. Proizvod sagoreva ali nije klasifikovan kao zapaljiv. Prašina od materijala može prouzrokovati eksploziju.

## Poglavlje 3. Sastav/Podaci o sastojcima

### Podpoglavlje 3.2 Podaci o sastojcima smeše

Hemijska priroda : Proizvod je polietilenski kopolimer. sadrži čađ.

#### Sastojci

Hemijski naziv	Br. CAS Br. EC Broj indeks Registracioni broj	Klasifikacija (prema CLP/GHS)	Koncentracija (% w/w)
4-(1-methyl-1-phenylethyl)-N-[4-(1-methyl-1-phenylethyl)phenyl]aniline	10081-67-1 233-215-5	Senzib. kože 1; H317 Vod. živ. sred. – hron. 4; H413	>= 0,25 - < 1

Za pojašnjenje skraćenica videti poglavlje 16.

## Poglavlje 4. Mere prve pomoći

### Podpoglavlje 4.1 Opis mera prve pomoći

Ako se udiše : Izmestiti na svež vazduh.  
Ako simptomi ne nestanu, nazvati lekara.

U slučaju dodira sa kožom : Isprati sapunom i sa puno vode.  
Ako se nadraživanje razvije i ne prestane, nazvati lekara.  
Ako istopljeni materijal dođe u kontakt sa kožom, rashladite je obilnom količinom vode. NEMOJTE da uklanjate očvrslu

# BEZBEDNOSNI LIST

u skladu sa Pravilnikom o bezbednosnom listu (Službeni glasnik br. 100/11)

## Borlink LE0534

Verzija 2.0

Datum revizije: 17.04.2024

Datum poslednjeg izdavanja:

29.09.2020

Datum prvog izdanja: 29.09.2020

- proizvod, jer uklanjanje može dovesti do ozbiljnog oštećenja tkiva.
- U slučaju dodira sa očima : Iz bezbednosnih razloga isprati oči vodom.  
Ako se nadraživanje razvije i ne prestane, potražiti pomoć lekara.
- Ako se proguta : Vodom isprati usta.  
Ako je potrebno, konsultovati lekara.

### Podpoglavlje 4.2 Najvažniji simptomi i efekti, akutni i odloženi

- Simptomi : Udisanje prašine može izazvati iritaciju disajnih puteva.  
Duže udisanje većih doza razloženih proizvoda može prouzrokovati glavobolju ili iritaciju disajnih puteva.
- Dodir sa kožom može izazvati sledeće simptome:  
Lokalno nadraživanje
- Ponavljani ili duži dodir sa kožom može izazvati alergijske reakcije kod osetljivih osoba.

### Podpoglavlje 4.3 Hitna medicinska pomoć i poseban tretman

- Lečenje : Simptomatično lečenje.  
Nisu potrebna posebna uputstva.

## Poglavlje 5. Mere za gašenje požara

### Podpoglavlje 5.1 Sredstva za gašenje požara

- Odgovarajuća sredstva za gašenje požara : Vodena magla, suve hemikalije, pena ili ugljen dioksid.
- Neodgovarajuća sredstva za gašenje požara : Direktan/jak vodeni mlaz

### Podpoglavlje 5.2 Posebne opasnosti koje mogu nastati od supstanci i smeša

- Posebne opasnosti tokom gašenja požara : Glavni otrov u dimu je ugljen monoksid.

# BEZBEDNOSNI LIST

u skladu sa Pravilnikom o bezbednosnom listu (Službeni glasnik br. 100/11)

## Borlink LE0534

Verzija 2.0

Datum revizije: 17.04.2024

Datum poslednjeg izdavanja:

29.09.2020

Datum prvog izdanja: 29.09.2020

### Podpoglavlje 5.3 Savet za vatrogasce

Posebna zaštitna oprema za vatrogasce : Nositi nezavisni izolacioni aparat za zaštitu organa za disanje i zaštitno odelo.

## Poglavlje 6. Mere u slučaju udesa

### Podpoglavlje 6.1 Lične predostrožnosti, zaštitna oprema i postupci u slučaju udesa

Koristiti opremu za ličnu zaštitu.  
Obezbediti dovoljnu ventilaciju.

### Podpoglavlje 6.2 Predostrožnosti koje se odnose na životnu sredinu

Nemojte ispuštati u životnu sredinu.

Preporučuje se implementacija sistema i mera (kao što je Operation Clean Sweep® program) zarad sprečavanja slučajnog otpuštanja plastike u životnu sredinu.

### Podpoglavlje 6.3 Mere koje treba preduzeti i materijal za sprečavanje širenja i sanaciju

Rasipani materijal ili pomesti ili usisati.  
Rasipani materijal odmah ukloniti kako bi se izbegla prokliznuca.  
Reciklirajte ili odložite otpadni materijal na ispravan način.  
Nemojte ispirati u površinske vode ili sanitarne kanalizacione sisteme.

### Podpoglavlje 6.4 Upućivanje na druga poglavlja

Za ličnu zaštitu videti poglavlje 8.  
Za razmatranje odlaganja videti poglavlje 13.

## Poglavlje 7. Rukovanje i skladištenje

### Podpoglavlje 7.1 Predostrožnosti za bezbedno rukovanje

Preporuke u vezi sa bezbednim rukovanjem : Tokom prerade i termičke obrade proizvoda može doći do oslobadjanja malih količina isparljivih ugljovodonika.  
Obezbediti dovoljnu ventilaciju.  
Može biti neophodna lokalna ventilacija.  
Izbegavajte udisanje prašine i razgradjenih para.  
Sprečiti kontakt sa kožom i očima.  
Proizvod sadrži male količine supstance koja je klasifikovana kao senzibilna, što može prouzrokovati alergijsku reakciju kod

# BEZBEDNOSNI LIST

u skladu sa Pravilnikom o bezbednosnom listu (Službeni glasnik br. 100/11)

## Borlink LE0534

Verzija 2.0

Datum revizije: 17.04.2024

Datum poslednjeg izdavanja:

29.09.2020

Datum prvog izdanja: 29.09.2020

- osetljivih osoba.  
Osoblju osetljivom na ovu supstancu ne sme se dozvoliti da rukuje njom.
- Preporuka u vezi sa zaštitom od požara i eksplozije : Prašina od materijala može prouzrokovati eksploziju. Sva oprema mora biti uzemljena. Uvesti redovno čišćenje kako bi se sprečilo gomilanje prašine na površinama.
- Higijenske mere : Pri rukovanju ne jesti, ne piti i ne pušiti. Oprati ruke pre pauze i na kraju radnog dana.

### Podpoglavlje 7.2 Uslovi za bezbedno skladištenje, uključujući i nekompatibilnosti

- Zahtevi za skladišna područja i posude : Bezbednosni aspekt ne zahteva nikakve posebne mere opreza u pogledu skladištenja.
- Dodatne informacije o stabilnosti skladištenja : Čuvati na suvom mestu.

### Podpoglavlje 7.3 Posebni načini korišćenja

- Posebni načini upotrebe : Sirovina za proizvodnju žica i kablova.

## Poglavlje 8. Kontrola izloženosti

### Podpoglavlje 8.1 Parametri kontrole izloženosti

Ne sadrži supstance za koje važe granične vrednosti izlaganja na radu.

### Podpoglavlje 8.2 Kontrola izloženosti i lična zaštita

#### Tehničko-tehnološke mere

Obezbediti dovoljnu ventilaciju.  
Može biti neophodna lokalna ventilacija.

#### Oprema za ličnu zaštitu

- Zaštita očiju : Zaštitni naočari  
Koristiti zastitu za oci prema EH 166.
- Zaštita ruku  
Materijal : Rukavice od PVC-a ili drugog plastičnog materijala

- Napomene : Zaštitne rukavice u skladu sa EN 374.  
Uzeti u obzir uputstvo u vezi sa permeacijom i vremenom penetracije koje je dostavio dobavljač rukavica. Takođe uzeti u obzir specifične lokalne uslove u kojima se koristi proizvod,

# BEZBEDNOSNI LIST

u skladu sa Pravilnikom o bezbednosnom listu (Službeni glasnik br. 100/11)

## Borlink LE0534

Verzija 2.0

Datum revizije: 17.04.2024

Datum poslednjeg izdavanja:

29.09.2020

Datum prvog izdanja: 29.09.2020

- kao što su opasnost od posekotina, abrazija, i vreme kontakta.
- Zaštita kože i tela : Zaštitna odeća
- Zaštita disajnih organa : U slučaju nedovoljne ventilacije: respirator sa ABEK-P3 filterom ili aparat za disanje.
- Zaštitne mere : Odgovarajuća lična zaštitna oprema mora se nositi u skladu sa uredbom (EU) 2016/425.

### Kontrola izlaganja životne sredine

- Opšte preporuke : Nemojte ispuštati u životnu sredinu.  
Preporučuje se implementacija sistema i mera (kao što je Operation Clean Sweep® program) zarad sprečavanja slučajnog otpuštanja plastike u životnu sredinu.

## Poglavlje 9. Fizička i hemijska svojstva

### Podpoglavlje 9.1 Podaci o osnovnim fizičkim i hemijskim svojstvima hemikalije

- Izgled : pelete
- Boja : crna
- Miris : bez mirisa
- pH : Nije primenljivo nerastvorljivo
- Tačka/interval topljenja : 100 - 140 °C
- Interval ključanja : Prilikom zagrevanja dolazi do razlaganja.
- Tačka paljenja : Nije primenljivo, (čvrsta materija)
- Brzina isparavanja : Nije primenljivo (čvrsta materija)
- Zapaljivost (čvrsto, gas) : Proizvod nije zapaljiv.
- Gornja granica eksplozivnosti / Gornja granica zapaljivosti : Nije primenljivo
- Donja granica eksplozivnosti / Donja granica zapaljivosti : Nije primenljivo
- Napon pare : Nije primenljivo (čvrsta materija)

# BEZBEDNOSNI LIST

u skladu sa Pravilnikom o bezbednosnom listu (Službeni glasnik br. 100/11)

## Borlink LE0534

Verzija 2.0

Datum revizije: 17.04.2024

Datum poslednjeg izdavanja:

29.09.2020

Datum prvog izdanja: 29.09.2020

Gustina	:	1,1 - 1,2 g/cm <sup>3</sup>
Rastvorljivost		
Rastvorljivost u vodi	:	nerastvorljivo
Koeficijent raspodele u sistemu n-oktanol/voda	:	Nije primenljivo nerastvorljivo
Temperatura samopaljenja	:	> 320 °C
Viskozitet		
Viskozitet, kinematička	:	Nema dostupnih podataka
Eksplozivna svojstva	:	nije eksplozivno
Oksidujuća svojstva	:	Supstanca ili smeša nije klasifikovana kao oksidirajuća.

### Podpoglavlje 9.2 Ostali podaci

Veličina čestica	:	3 - 10 mm
		Metoda: Analiza slike (Površinski zasnovano)

## Poglavlje 10. Reaktivnost i stabilnost

### Podpoglavlje 10.1 Reaktivnost

Stabilno u preporučenim uslovima skladištenja.

### Podpoglavlje 10.2 Hemijska stabilnost

Proizvod je stabilna termoplastika, bez hemijske reaktivnosti.

### Podpoglavlje 10.3 Mogućnost nastanka opasnih reakcija

Opasne reakcije : Nepoznato.

### Podpoglavlje 10.4 Uslovi koje treba izbegavati

Uslovi koje treba izbegavati : Izlaganje ekstremnim temperaturama i neposrednoj Sunčevoj svetlosti.

### Podpoglavlje 10.5 Nekompatibilni materijali

Materije koje treba izbegavati : Nepoznato.

# BEZBEDNOSNI LIST

u skladu sa Pravilnikom o bezbednosnom listu (Službeni glasnik br. 100/11)

## Borlink LE0534

Verzija 2.0

Datum revizije: 17.04.2024

Datum poslednjeg izdavanja:

29.09.2020

Datum prvog izdanja: 29.09.2020

### Podpoglavlje 10.6 Opasni proizvodi razgradnje

U uslovima požara:

Ugljen-monoksid

Tokom prerade i termičke obrade proizvoda može doći do oslobađanja malih količina isparljivih ugljovodonika.

## Poglavlje 11. Toksikološki podaci

### Podpoglavlje 11.1 Podaci o toksičnim efektima

#### Akutna toksičnost

Kriterijumi klasifikacije nisu ispunjeni na osnovu dostupnih podataka.

#### Korozija kože/ iritacija kože

Kriterijumi klasifikacije nisu ispunjeni na osnovu dostupnih podataka.

#### Teško oštećenje oka/ iritacija oka

Kriterijumi klasifikacije nisu ispunjeni na osnovu dostupnih podataka.

#### Senzibilizacija respiratornih organa/Senzibilizacija kože

##### Senzibilizacija kože

Kriterijumi klasifikacije nisu ispunjeni na osnovu dostupnih podataka.

##### Senzibilizacija respiratornih organa

Kriterijumi klasifikacije nisu ispunjeni na osnovu dostupnih podataka.

#### Proizvod:

Napomene : Proizvod sadrži male količine supstance koja je klasifikovana kao senzibilna, što može prouzrokovati alergijsku reakciju kod osetljivih osoba.  
Osoblju osetljivom na ovu supstancu ne sme se dozvoliti da rukuje njom.

#### Mutagenost germinativnih ćelija

Kriterijumi klasifikacije nisu ispunjeni na osnovu dostupnih podataka.

#### Karcinogenost

Kriterijumi klasifikacije nisu ispunjeni na osnovu dostupnih podataka.

#### Toksičnost po reprodukciju

Kriterijumi klasifikacije nisu ispunjeni na osnovu dostupnih podataka.



# BEZBEDNOSNI LIST

u skladu sa Pravilnikom o bezbednosnom listu (Službeni glasnik br. 100/11)

## Borlink LE0534

Verzija 2.0

Datum revizije: 17.04.2024

Datum poslednjeg izdavanja:

29.09.2020

Datum prvog izdanja: 29.09.2020

### **Specifična toksičnost za ciljni organ - jednokratna izloženost**

Kriterijumi klasifikacije nisu ispunjeni na osnovu dostupnih podataka.

### **Specifična toksičnost za ciljni organ – višekratna izloženost**

Kriterijumi klasifikacije nisu ispunjeni na osnovu dostupnih podataka.

### **Opasnost od aspiracije**

Kriterijumi klasifikacije nisu ispunjeni na osnovu dostupnih podataka.

### **Dodatne informacije**

#### **Proizvod:**

- Napomene : Proizvod nije klasifikovan kao opasan po zdravlje ljudi. Date informacije se baziraju na podacima o komponentama.
- Napomene : Udisanje prašine može izazvati iritaciju disajnih puteva. Duže udisanje većih doza razloženih proizvoda može prouzrokovati glavobolju ili iritaciju disajnih puteva.
- Napomene : Ponavljani ili duži dodir sa kožom može izazvati alergijske reakcije kod osetljivih osoba.

## **Poglavlje 12. Ekotoksikološki podaci**

### **Podpoglavlje 12.1 Toksičnost**

Nema dostupnih podataka

### **Podpoglavlje 12.2 Perzistentnost i razgradljivost**

#### **Proizvod:**

- Biorazgradljivost : Napomene: Teže biološki razgradljivo.

### **Podpoglavlje 12.3 Potencijal bioakumulacije**

#### **Proizvod:**

- Bioakumulacija : Napomene: Ne nakuplja se u organizmima.

### **Podpoglavlje 12.4 Mobilnost u zemljištu**

#### **Proizvod:**

- Mobilnost : Napomene: Adsorpcija na zemljištu nije očekivana.

# BEZBEDNOSNI LIST

u skladu sa Pravilnikom o bezbednosnom listu (Službeni glasnik br. 100/11)

## Borlink LE0534

Verzija 2.0

Datum revizije: 17.04.2024

Datum poslednjeg izdavanja:

29.09.2020

Datum prvog izdanja: 29.09.2020

Napomene: Proizvod nije rastvorljiv i tone u vodi.

### Podpoglavlje 12.5 Rezultati PBT i vPvB procene

#### Proizvod:

Procena : Ova supstanca/smeša ne sadrži komponente koje se smatraju kao perzistentne, bioakumulativne i toksične (PBT), ili veoma perzistentne i veoma bioakumulativne (vPvB) na nivoima od 0,1% ili više..

### Podpoglavlje 12.6 Ostali štetni efekti

#### Proizvod:

Potencijal za narušavanje endokrinog sistema : Supstanca/smeša ne sadrži komponente za koje se smatra da imaju svojstva endokrinih poremećaja prema članu 57(f), propisa o Registraciji, proceni, odobrenju i ograničenju hemikalija (REACH), ili delegiranoj Uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ili Uredbi Komisije (EU) 2018/605 u nivoima od 0,1% ili više.

Dodatne ekološke informacije : Nemojte ispuštati u životnu sredinu.

## Poglavlje 13. Odlaganje

### Podpoglavlje 13.1 Metode tretmana otpada

Proizvod : Odlaganje sadržaja /ambalaže u postrojenje ovlašćenom za odlaganje otpada.  
Ponovno koriscenje ili recikliranje ukoliko nije kontaminirano.  
Proveriti sa lokalnim propisima.

Kontaminirana ambalaža : Prazne posude treba predati ovlašćenom pravnom licu na reciklažu ili odlaganje.

## Poglavlje 14. Podaci o transportu

### Podpoglavlje 14.1 UN broj

Nije regulisano kao opasna materija

# BEZBEDNOSNI LIST

u skladu sa Pravilnikom o bezbednosnom listu (Službeni glasnik br. 100/11)

## Borlink LE0534

Verzija 2.0

Datum revizije: 17.04.2024

Datum poslednjeg izdavanja:

29.09.2020

Datum prvog izdanja: 29.09.2020

### Podpoglavlje 14.2 UN naziv za teret u transport

Nije regulisano kao opasna materija

### Podpoglavlje 14.3 Klasa opasnosti u transportu

Nije regulisano kao opasna materija

### Podpoglavlje 14.4 Ambalažna grupa

Nije regulisano kao opasna materija

### Podpoglavlje 14.5 Opasnost po životnu sredinu

Nije regulisano kao opasna materija

### Podpoglavlje 14.6 Posebne predostrožnosti za korisnika

Napomene : Nije opasna roba prema definiciji ADR/RID, ADN, Kodeksa IMDG, ICAO/IATA-DGR

### Podpoglavlje 14.7 Transport u rasutom stanju

Ne primenjuje se za proizvod kao što je isporučen.

## Poglavlje 15. Regulatorni podaci

### Podpoglavlje 15.1 Propisi u vezi sa bezbednošću, zdravljem i životnom sredinom

Seveso III: Direktiva 2012/18/EU Evropskog parlamenta i Saveta o kontroli opasnosti velikih havarija koje uključuju opasne supstance.

Nije primenljivo

### Podpoglavlje 15.2 Procena bezbednosti hemikalije

ne

## Poglavlje 16. Ostali podaci

### Puni tekst obaveštenja o opasnosti

H317 : Može da izazove alergijske reakcije na koži.  
H413 : Može da dovede do dugotrajnih štetnih posledica po živi svet u vodi.

### Puni tekst drugih skraćenica

# BEZBEDNOSNI LIST

u skladu sa Pravilnikom o bezbednosnom listu (Službeni glasnik br. 100/11)

## Borlink LE0534

Verzija 2.0

Datum revizije: 17.04.2024

Datum poslednjeg izdavanja:

29.09.2020

Datum prvog izdanja: 29.09.2020

Senzib. kože : Senzibilizacija kože  
Vod. živ. sred. – hron. : Opasnost po vodenu životnu sredinu, hronična

ADN - Evropskog sporazuma o međunarodnom prevozu opasnih materija unutrašnjim plovnim putevima; ADR - Sporazum o međunarodnom putnom prevozu opasnih roba; AIIC - Australijski inventar industrijskih hemikalija; ASTM - Američko društvo za ispitivanje materijala; bw - Telesna masa; CLP - Klasifikacija uredbe o obeležavanju ambalaže; Uredba (EK) br. 1272/2008; CMR - Kancerogen, mutagen ili reproduktivni otrov; DIN - Standard Nemačkog instituta za standardizaciju; DSL - Popis domaćih supstanci (Kanada); ECHA - Evropska agencija za hemikalije; EC-Number - Broj Evropske zajednice; ECx - Koncentracija povezana sa x% odgovorom; ELx - Stopa učitavanja povezana sa x% odgovorom; EmS - Hitni raspored; ENCS - Postojeće i nove hemijske supstance (Japan); ErCx - Koncentracija povezana sa x% stopom rasta odgovora; GHS - Globalno harmonizovan sistem; GLP - Dobra laboratorijska praksa; IARC - Međunarodna agencija za istraživanje raka; IATA - Međunarodna asocijacija za vazdušni saobraćaj; IBC - Međunarodni kod za gradnju i opremanje brodova koji prevoze opasne hemikalije u rasutom stanju; IC50 - Polovina maksimalne koncentracije inhibitora; ICAO - Međunarodna organizacija civilnog vazduhoplovstva; IECSC - Popis postojećih hemijskih supstanci u Kini; IMDG - Međunarodni pomorski pravilnik za prevoz opasnih materija; IMO - Međunarodna pomorska organizacija; ISHL - Zakon o industrijskoj bezbednosti i zdravlju (Japan); ISO - Međunarodna organizacija za standardizaciju; KECI - Popis postojećih hemikalija Koreje; LC50 - Smrtonosna koncentracija za 50% od testirane populacije; LD50 - Smrtonosna doza za 50% testirane populacije (Srednja smrtonosna doza); MARPOL - Međunarodna konvencija o sprečavanju zagađenja sa brodova; n.o.s. - Nije drugačije specifikovano; NO(A)EC - Nije posmatran (negativan) efekat koncentracije; NO(A)EL - Nije posmatran (negativan) nivo efekta; NOELR - Nije primetan efekat stope učitavanja; NZIoC - Popis hemikalija Novog Zelanda; OECD - Organizacija za ekonomsku saradnju i razvoj; OPPTS - Ured hemijske sigurnosti i sprečavanja zagađenja; PBT - Postojana, bioakumulativna i toksična supstanca; PICCS - Popis hemikalija i hemijskih supstanci Filipina; (Q)SAR - (Kvantitativno) Struktura aktivnosti odnosa; REACH - Uredba (EZ) br. 1907/2006 Evropskog parlamenta i Veća o registrovanju, ocenjivanju, odobravanju i ograničavanju hemikalija; RID - Propisi o međunarodnom prevozu opasnih materija železnicom; SADT - Samoubrzanje temperature raspadanja; SDS - Bezbednosni list; SVHC - supstanca, koja izaziva veliku zabrinutost; TCSI - Popis hemijskih supstanci Tajvana; TECI - Tajlandski Postojeći inventar hemikalija; TSCA - Zakon o kontroli otrovnih supstanci (SAD); UN - Ujedinjene nacije; UNRTDG - Preporuke Ujedinjenih nacija o prevozu opasnih materija; vPvB - Vrlo postojeći i vrlo bioakumulativni

CLP/GHS : (UREDBOM (EZ) br. 1272/2008); Pravilnik o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda u skladu sa Globalno harmonizovanim sistemom za klasifikaciju i obeležavanje UN ("Službeni glasnik RS", broj 105/13, 52/2017 i 21/2019).

### Dodatne informacije

Ostali podaci : Izdato u saglasnosti sa Propisom (EZ) br. 1907/2006, Aneks II, i njegovim izmenama i dopunama.

# BEZBEDNOSNI LIST

u skladu sa Pravilnikom o bezbednosnom listu (Službeni glasnik br. 100/11)

## Borlink LE0534

Verzija 2.0

Datum revizije: 17.04.2024

Datum poslednjeg izdavanja:

29.09.2020

Datum prvog izdanja: 29.09.2020

Izmene u odnosu na prethodnu verziju su istaknute na ivici.  
Ova verzija zamenjuje sve prethodne verzije.

Izdavalac

:

Borealis, Group Product Stewardship

Izvori ključnih podataka  
korišćenih u sačinjavanju  
bezbednosnog lista

: Klasifikacija informacija o komponentama zasniva se na  
podacima isporučioaca o sirovini materijala.

### Odricanje

Prema našim najboljim saznanjima, ovde sadržane informacije bile su tačne i pouzdane na dan objavljivanja, ali ipak ne možemo preuzeti nikakvu odgovornost za tačnost i potpunost ovakvih informacija.

**Borealis ne daje nikakve garancije koje izlaze iz okvira onoga što je opisano ovde. Ništa ovde sadržano neće predstavljati nikakvu garanciju za mogućnost prodaje ili pogodnost za određenu namenu.**

**U odgovornosti kupca je da pregleda i ispita naše proizvode kako bi se lično uverio u pogodnost proizvoda za konkretnu namenu koja je potrebna kupcu. Kupac je odgovoran za odgovarajuću, bezbednu i zakonitu upotrebu, obradu i rukovanje našim proizvodima.**

Nikakva odgovornost ne može biti prihvaćena u vezi sa korišćenjem proizvoda kompanije Borealis zajedno sa drugim materijalima. Ovde sadržane informacije odnose se isključivo na naše proizvode, i to kada se ne koriste zajedno sa materijalima trećih lica.