

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

**Borlink™ LE0595**

Udgave 5.0

Revisionsdato: 30.04.2024

Tidligere dato: 17.01.2023

## PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

### 1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : Borlink LE0595

### 1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Råmateriale for plastindustrien

### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør : Borealis AG  
Trabrennstrasse 6-8, 1020 Wien, Østrig  
Telefon: +43 1 22400 0

E-mail-adresse : [sds@borealisgroup.com](mailto:sds@borealisgroup.com)

### 1.4 Nødtelefon

||+1 760 476 3962 (3E), Adgangskode: 336296

---

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

**Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)**

Ikke et farligt stof eller blanding.

### 2.2 Mærkningselementer

**Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)**

Ikke et farligt stof eller blanding.

**Tillægsmærkning**

EUH210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

### 2.3 Andre farer

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

---

Borlink er et varemærke fra Borealis group.

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)



# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## Borlink LE0595

Udgave 5.0

Revisionsdato: 30.04.2024

Tidligere dato: 17.01.2023

Miljøoplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Toksikologiske oplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Produktet brænder, men er ikke klassificeret som brandfarlig.  
Støv fra stoffet kan være en risiko for støvekspllosion.

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

#### 3.2 Blandinger

Kemisk karakterisering : Produktet er en elastomer modificeret polyætylen copolymer.  
Det indeholder kønrøg.

#### Komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
[1,3(og 1,4)-phenylenbis(1-methylethyliden)]bis[tert-butyl]peroxid	25155-25-3 246-678-3 01-2119495677-17	Org. Perox. D; H242 Aquatic Chronic 4; H413	>= 1 - < 2,5

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Hvis det indåndes : Søg frisk luft.
- I tilfælde af hudkontakt : Hvis smeltet materiale kommer i kontakt med huden, afkøl med rigeligt vand. Fjern IKKE størknet produkt, da fjernelse kan medføre alvorlig vævsskade.  
Søg lægehjælp.
- I tilfælde af øjenkontakt : Skyl øjnene med vand af forsigtighedshensyn.  
Søg læge hvis irritation opstår og vedvarer.

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## Borlink LE0595

Udgave 5.0

Revisionsdato: 30.04.2024

Tidligere dato: 17.01.2023

Ved indtagelse. : Skyl munden med vand.  
Søg læge hvis nødvendigt.

### 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer : Indånding af støv kan forårsage irritation af  
åndedrætsorganer.  
Høje doser af degraderingsgasser kan ved indånding give  
symptomer som hovedpine og ubehag.

### 4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandling : Behandles symptomatisk.  
Ingen specielle instruktion er foreskrevet.

---

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Vandtåge, pulver, kulsyre eller skum.

### 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Specifikke farer ved brandbekæmpelse : Giftig komponent i røyken er hovedsagelig kulilte.

### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet : Brug luftforsynet åndedrætsværn og beskyttelsesdragt.

---

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Brug personligt beskyttelsesudstyr.  
Sørg for tilstrækkelig ventilation.

### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Bør ikke udledes til miljøet.

For at forhindre, at plastik ender i naturen, anbefales det at introducere systemer og fremgangsmåder (såsom Operation Clean Sweep®).

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## Borlink LE0595

Udgave 5.0

Revisionsdato: 30.04.2024

Tidligere dato: 17.01.2023

### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

- Spild fejes op eller støvsuges.
- Spild af materialet på gulvet må fjernes straks for at forhindre skridulykker.
- Genanvend eller bortskaf løse materialer korrekt.
- Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.

### 6.4 Henvisning til andre punkter

- For personlig beskyttelse se punkt 8.
- For bortskafningsoplysninger se venligst afsnit 13.

---

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

- Råd om sikker håndtering : Ved termisk bearbejdning af materialet vil der frigives små mængder af flygtige kulbrinter. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Lokal proces ventilation kan være påkrævet. Undgå indånding af støv og degraderingsgasser. Undgå kontakt med huden og øjnene.
- Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse : Støv fra stoffet kan være en risiko for støvekspllosion. Alt procesudstyr skal jordforbindes. Rutinemæssig rengøring bør iværksættes for at sikre, at støv ikke samler sig på overflader.
- Hygiejniske foranstaltninger : Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør.

### 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

- Krav til lager og beholdere : Med hensyn til sikkerheden stilles der ingen specifikke krav til opbevaringen.
- Yderligere information om opbevaringsstabilitet : Opbevares på et tørt sted.

### 7.3 Særlige anvendelser

- Særlige anvendelser : Råmaterialer for ledning- og kabel-systemer.

---

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1 Kontrolparametre

#### Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering

Komponenter	CAS-Nr.	Ventil type (Påvirkningsform)	Kontrolparametre	Basis
Carbon black	1333-86-4	GV	3,5 mg/m <sup>3</sup>	DK OEL
Yderligere	Betyder, at stoffet er optaget på listen over stoffer, der anses for at være			

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## Borlink LE0595

Udgave 5.0

Revisionsdato: 30.04.2024

Tidligere dato: 17.01.2023

oplysninger	kræftfremkaldende.		
	S	7 mg/m3	DK OEL
Yderligere oplysninger	Betyder, at stoffet er optaget på listen over stoffer, der anses for at være kræftfremkaldende.		

### 8.2 Eksponeringskontrol

#### Tekniske foranstaltninger

Sørg for tilstrækkelig ventilation.  
Lokal proces ventilation kan være påkrævet.

#### Personlige værnemidler

- Beskyttelse af øjne : Sikkerhedsbriller  
Anvend øjenbeskyttelse i overensstemmelse med EN 166.
- Beskyttelse af hænder  
Materiale : Nitrilgummi  
Materiale : Neopren
- Bemærkninger : Følg venligst brugsanvisningerne omkring permeabilitet og gennemtrængningstid opgivet af leverandøren af handskerne. Overvej også de specifikke lokale forhold under hvilke produktet også bruges, såsom farer for at skære sig, slid og kontakt tid.  
Beskyttelsehandsker opfylder EN 374.
- Beskyttelse af hud og krop : Beskyttelsestøj  
Åndedrætsværn : Hvis effektiv ventilation ikke er mulig: Åndedrætsværn med ABEK-P3 filter eller selvforsynet åndedrætsværn.
- Beskyttelsesforanstaltninger : Passende personlig beskyttelsesudrustning (PPE) skal bæres i overensstemmelse med regulativ (EU) 2016/425.

#### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

- Generelle anvisninger : Bør ikke udledes til miljøet.  
For at forhindre, at plastik ender i naturen, anbefales det at introducere systemer og fremgangsmåder (såsom Operation Clean Sweep®).

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

- Tilstandsform : piller  
Farve : sort  
Lugt : lugtfri  
Smeltepunkt/Smeltepunktsinterval : 100 - 140 °C  
Kogepunktsinterval : Nedbrydes ved opvarmning.

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## Borlink LE0595

Udgave 5.0

Revisionsdato: 30.04.2024

Tidligere dato: 17.01.2023

Brandfare	:	Produktet er ikke brandfarligt.
Højeste eksplosionsgrænse / Øvre brændpunktsgrense	:	Ikke anvendelig
Laveste eksplosionsgrænse / Nedre brændpunktsgrense	:	Ikke anvendelig
Flammepunkt	:	Ikke anvendelig, (fast)
Selvantændelsestemperatur	:	> 320 °C
pH-værdi	:	Ikke anvendelig uopløselig
Viskositet Viskositet, kinematisk	:	ingen data tilgængelige
Opløselighed Vandopløselighed	:	uopløselig
Fordelingskoefficient: n- oktanol/vand	:	Ikke anvendelig uopløselig
Damptryk	:	Ikke anvendelig (fast)
Massefylde	:	1,1 - 1,2 g/cm <sup>3</sup>
Bulk massefylde	:	ingen data tilgængelige
Partikel størrelse	:	3 - 6 mm Metode: Billedanalyse (overfladebaseret)

Partikelegenskaber

### 9.2 Andre oplysninger

Eksplosiver	:	Ikke eksplosiv
Oxiderende egenskaber	:	Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som oxiderende.
Fordampningshastighed	:	Ikke anvendelig (fast)

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## Borlink LE0595

Udgave 5.0

Revisionsdato: 30.04.2024

Tidligere dato: 17.01.2023

### PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1 Reaktivitet

Stabilt under de anbefalede opbevaringsforhold.

#### 10.2 Kemisk stabilitet

Materialet er en stabil termoplast, uden kemisk reaktivitet.

#### 10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner : Ingen kendte.

#### 10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : Ekstreme temperaturer og direkte sollys.

#### 10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Ingen kendte.

#### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ved brand:

Kulilte

Ved termisk bearbejning af materialet vil der frigives små mængder af flygtige kulbrinter.

### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

#### 11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

##### Akut toksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

##### Hudætsning/-irritation

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

##### Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

##### Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

##### Hudsensibilisering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

##### Sensibiliserende på luftveje

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## Borlink LE0595

Udgave 5.0

Revisionsdato: 30.04.2024

Tidligere dato: 17.01.2023

### Kimcellemutagenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

### Kræftfremkaldende egenskaber

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

### Reproduktionstoksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

### Enkel STOT-eksponering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

### Gentagne STOT-eksponeringer

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

### Aspiration giftighed

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

## 11.2 Oplysninger om andre farer

### Hormonforstyrrende egenskaber

#### Produkt:

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

### Yderligere oplysninger

#### Produkt:

Bemærkninger : Produktet er ikke klassificeret som farligt for menneskers sundhed.  
De givne oplysninger er baseret på data om indholdsstofferne.

Bemærkninger : Indånding af støv kan forårsage irritation af åndedrætsorganer.  
Høje doser af degraderingsgasser kan ved indånding give symptomer som hovedpine og ubehag.

---

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1 Toksicitet

ingen data tilgængelige

---



# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## Borlink LE0595

Udgave 5.0

Revisionsdato: 30.04.2024

Tidligere dato: 17.01.2023

### 12.2 Persistens og nedbrydelighed

**Produkt:**

Biologisk nedbrydelighed : Bemærkninger: Ikke let bionedbrydelig.

### 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

**Produkt:**

Bioakkumulering : Bemærkninger: Akkumulerer ikke i organismer.

### 12.4 Mobilitet i jord

**Produkt:**

Mobilitet : Bemærkninger: Forventes ikke at adsorberes på jordpartikler.

### 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

**Produkt:**

Vurdering : Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere..

### 12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

**Produkt:**

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

### 12.7 Andre negative virkninger

**Produkt:**

Yderligere økologisk information : Bør ikke udledes til miljøet.

---

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt : Indholdet/ beholderen bortskaffes i et godkendt affaldsmodtagelses anlæg.

---

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## Borlink LE0595

Udgave 5.0

Revisionsdato: 30.04.2024

Tidligere dato: 17.01.2023

Stoffet kan genbruges, deponeres eller forbrændes.  
Forholdsregler: I henhold til lokale og nationale regulativer.

Forurenede emballage : Tomme beholdere skal bringes til et godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller bortskaffelse.

---

### PUNKT 14: Transportoplysninger

#### 14.1 UN-nummer eller ID-nummer

Ikke reguleret som farligt gods

#### 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Ikke reguleret som farligt gods

#### 14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke reguleret som farligt gods

#### 14.4 Emballagegruppe

Ikke reguleret som farligt gods

#### 14.5 Miljøfarer

Ikke reguleret som farligt gods

#### 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Bemærkninger : Ikke farlige stoffer i betydningen af ADR/RID, ADN, IMDG-Code, ICAO/IATA-DGR

#### 14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant for produktet, som det leveres.

---

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

#### 15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Seveso III: Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.

II Ikke anvendelig

#### 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

nej

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## Borlink LE0595

Udgave 5.0

Revisionsdato: 30.04.2024

Tidligere dato: 17.01.2023

### PUNKT 16: Andre oplysninger

#### Fuld tekst af H-sætninger

- H242 : Brandfare ved opvarmning.
- H413 : Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer.

#### Fuld tekst af andre forkortelser

- Aquatic Chronic : Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet
- Org. Perox. : Organiske peroxider
- DK OEL : Grænseværdier for stoffer og materialer
- DK OEL / S : Eksponeringsperiode på 15 minutter
- DK OEL / GV : Gennemsnitværdier

#### Yderligere oplysninger

- Andre oplysninger : I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006, Bilag II, og dets ændringer.  
Ændringer siden sidste version vil være fremhævet i margen.  
Denne version erstatter alle tidligere versioner.
- Udgiver : Borealis, Group Product Stewardship
- Kilder til de vigtigste data, der er anvendt ved udarbejdelsen af sikkerhedsdatabladet : Klassifikationsinformationen for komponenterne baserer på data fra råmaterialets leverandør.

#### Fralæggelse

Efter vores bedste overbevisning er informationerne i denne publikation nøjagtige og pålidelige på udgivelsesdagen. Dog fraskives alt ansvar for disse informations nøjagtighed og fuldstændighed.

**Borealis hæfter ikke ud over den her foreliggende beskrivelse. Intet i publikationen kan danne grundlag for en garanti af salgbarhed eller brugbarhed til et bestemt formål.**

**Det er kundens ansvar at undersøge og afprøve vores produkter for at afgøre at produkterne passer til kundens specifikke formål. Kunden hæfter for en ansvarlig bearbejdning og behandling af vores produkter i overensstemmelse med lovgivningen.**

Der fraskrives ethvert ansvar for brugen af Borealis' produkter i forbindelse med andre materialer. Informationerne i denne publikation henviser udelukkende til vores produkter uden anvendelse af materialer fra andre leverandører.