

SIGURNOSNO -TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006

Borlink™ LE4212

Verzija 2.0

Datum revizije: 15.12.2022

Prijašnji datum: 24.03.2022

ODJELJAK 1.: Identifikacija tvari/smjese i podaci o tvrtki/poduzeću

1.1 Identifikacijska oznaka proizvoda

Trgovačko ime proizvoda : Borlink LE4212

1.2 Utvrđene relevantne uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju

Uporaba tvari/pripravka : Sirovina za plastičnu industriju

1.3 Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list

Dobavljač : Borealis AG
Trabrennstrasse 6-8, 1020 Beč, Austrija
Telephone: +43 1 22400 0

E-mail adresa : sds@borealisgroup.com

1.4 Broj telefona za izvanredna stanja

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

ODJELJAK 2.: Identifikacija opasnosti

2.1 Razvrstavanje tvari ili smjese

Razvrstavanje prema UREDBA (EZ) br. 1272/2008 (CLP)

Reproduktivna toksičnost, Kategorija 1B H360D: Može naškoditi nerođenom djetetu.

2.2 Elementi označivanja

Označivanje naljepnicom (UREDBA (EZ) br. 1272/2008 (CLP))

Piktogrami opasnosti :



Oznaka opasnosti : Opasnost

Oznake upozorenja : H360D Može naškoditi nerođenom djetetu.

Oznake obavijesti : **Sprečavanje:**

P201 Prije uporabe pribaviti posebne upute.

P202 Ne rukovati prije upoznavanja i razumijevanja

Borlink je zaštitni znak Borealis grupe.

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



SIGURNOSNO -TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006

Borlink LE4212

Verzija 2.0

Datum revizije: 15.12.2022

Prijašnji datum: 24.03.2022

sigurnosnih mjera predostrožnosti.

P280 Nositi zaštitne rukavice/ zaštitno odijelo/ zaštitu za oči/
zaštitu za lice/ zaštitu sluha.

Postupanje:

P308 + P313 U SLUČAJU izloženosti ili sumnje na
izloženost: zatražiti savjet/ pomoć liječnika.

Skladištenje:

P405 Skladištiti pod ključem.

Odlaganje:

P501 Odložiti sadržaj/spremnik predati ovlaštenom pogonu
za zbrinjavanje otpada.

Opasne tvari koje se moraju navesti na naljepnici:

bis(α,α -dimetilbenzil)-peroksid

Dodatno označavanje

EUH208 Sadrži 1,1'-(1,1-dimethyl-3-methylene-1,3-propanediyl)bisbenzene. Može
izazvati alergijsku reakciju.

2.3 Ostale opasnosti

Ova tvar/smjesa ne sadrži komponente koje se smatraju postojanim, bioakumulirajućima i toksičnim (PBT), ili jako postojanim i jako bioakumulirajućima (VPvB) na razinama od 0,1% ili više.

Ekološke informacije: Tvar/smjesa ne sadrži komponente za koje se smatra da imaju svojstva endokrine disrupcije prema članku 57(f), propisa o Registraciji, ocjenjivanju, odobravanju i ograničavanju kemikalija (REACH), ili delegiranoj Uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ili Uredbi Komisije (EU) 2018/605 u razinama od 0,1% ili više.

Toksikološke informacije: Tvar/smjesa ne sadrži komponente za koje se smatra da imaju svojstva endokrine disrupcije prema članku 57(f), propisa o Registraciji, ocjenjivanju, odobravanju i ograničavanju kemikalija (REACH), ili delegiranoj Uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ili Uredbi Komisije (EU) 2018/605 u razinama od 0,1% ili više.

Material gori ali nije klasificiran kao zapaljiv.
Prašina od materiala može uzrokovati eksplozije.

ODJELJAK 3.: Sastav/informacije o sastojcima

3.2 Smjese

Kemijska svojstva : Proizvod je polietilenski polimer.

Sastojci

SIGURNOSNO -TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006

Borlink LE4212

Verzija 2.0

Datum revizije: 15.12.2022

Prijašnji datum: 24.03.2022

Kemijski naziv	CAS-br. EZ-br. Indeks-br. Registracijski broj	Razvrstavanje prema UREDBA (EZ) br. 1272/2008 (CLP)	Koncentracija (% w/w)
bis(α,α -dimetilbenzil)-peroksid	80-43-3 201-279-3 617-006-00-X 01-2119541688-27	Org. peroks. F; H242 Nadraž. koža 2; H315 Nadraž. oka 2; H319 Repr. 1B; H360D Kron. toks. vod. okol. 2; H411	$\geq 1 - < 2,5$
4-methyl-2,4-diphenyl-1-pentene	6362-80-7 228-846-8 01-2119965170-42	Ak. toks. 4; H302 Derm. senz. 1; H317 TCOP 2; H373 Ak. toks. vod okol. 1; H400 Kron. toks. vod. okol. 1; H410	$\geq 0,25 - < 1$

Objašnjenja kratica potražite u Odjeljak 16.

ODJELJAK 4.: Mjere prve pomoći

4.1 Opis mjera prve pomoći

- Nakon udisanja : Premjestiti se na svjež zrak u slučaju nehotičnog udisanja para ili proizvoda raspadanja.
Odmah potražite savjet liječnika.
- Nakon dodira s kožom : Isprati s sapunom i mnogo vode.
Ako se nadraženosť razvije ili ne prestane, potražiti pomoć liječnika.
- Ako otopljeni materijal dođe u dodir s kožom, ohladite ga s puno vode. NE uklanjajte ocvrsli proizvod jer uklanjanje može rezultirati ozbiljnim oštećenjima tkiva.
Pođite liječniku.
- Nakon dodira s očima : Temeljito isprati s mnogo vode.
Ako se nadraženosť razvije i ne prestane, potražiti liječničku pomoć.
- Nakon gutanja : Ako se proguta, isprati usta vodom (samo ako je osoba pri svijesti).
Odmah potražite savjet liječnika.

SIGURNOSNO -TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006

Borlink LE4212

Verzija 2.0

Datum revizije: 15.12.2022

Prijašnji datum: 24.03.2022

4.2 Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni

- Simptomi : Udisanje prašine može iritirati dišne puteve.
Dulje udisanje viših doza razgradjenog materiala može uzrokovati glavobolju i iritaciju dišnih puteva.
- U dodiru s kožom mogu se pojaviti sljedeći simptomi:
Lokalni nadražaj
- Višekratan ili duži kontakt s kožom može uzrokovati alergijske reakcije u osjetljivih osoba.
- Opasnosti : Može naškoditi nerođenom djetetu.
Može naškoditi nerođenom djetetu.

4.3 Navod o potrebi za hitnom liječničkom pomoći i posebnom skrbi

- Liječenje : Liječiti simptomatski.
Posebne instrukcije nisu potrebne.

ODJELJAK 5.: Mjere za gašenje požara

5.1 Sredstva za gašenje

- Prikladna sredstva za gašenje : Vodena magla, prah, pjena ili ugljični dioksid.

5.2 Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese

- Posebne opasnosti tijekom suzbijanja požara : Glavni toksin u dimu je karbon monoksid.

5.3 Savjeti za gasitelje požara

- Posebna zaštitna oprema za vatrogasce : Nositi samostalni uređaj za disanje i zaštitno odijelo.

ODJELJAK 6.: Mjere za slučajno ispuštanje

6.1 Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja

- Koristiti osobnu zaštitnu opremu.
Osigurati odgovarajuću ventilaciju.

6.2 Mjere zaštite okoliša

- Ne ispuštati u okoliš.

Preporučujemo da usvojite sustave i prakse (npr. Operation Clean Sweep®) za sprječavanje

nehotičnog ispuštanja plastike u okolinu.

6.3 Metode i materijal za sprečavanje širenja i čišćenje

Rasipani materijal pomesti ili usisati.

Rasipani materijal odmah ukloniti kako bi se izbjegnula pokliznuća.

Rasuti materijal reciklirajte i zbrinjavajte sukladno propisima.

Ne ispuštati u površinske vode ili u kanalizaciju.

6.4 Uputa na druge odjeljke

Za osobnu zaštitu pogledati odjeljak 8.

Za potrebe odlaganje vidi odjeljak 13.

ODJELJAK 7.: Rukovanje i skladištenje

7.1 Mjere opreza za sigurno rukovanje

Savjeti za sigurno rukovanje : Prilikom prerade i termičke obrade materijala oslobađaju se vrlo male količine lako isparivih ugljikovodika. Osigurati odgovarajuću ventilaciju. Lokalna ventilacija može biti potrebna. Izbjegavajte udisanje prašine i razgradjenih para. Spriječiti dodir s kožom i očima.

Materijal sadrži malu količinu sastojaka klasificiranog kao osjetljivog, što može izazvati alergičnu reakciju osjetljivom osoblju. Osoblje osjetljivo na ovu substancu ne bi smjelo rukovati s materijalom.

Savjeti o zaštiti protiv požara i eksplozije : Prašina od materijala može uzrokovati eksplozije. Sva oprema mora biti uzemljena. Potrebno je provoditi redovito čišćenje kako bi se izbjeglo sakupljanje prašine na površinama.

Higijenske mjere : Pri rukovanju ne jesti, piti niti pušiti. Oprati ruke prije odmora i na kraju radnog dana.

7.2 Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti

Uvjeti skladišnih prostora i spremnika : Skladištiti pod ključem.

Daljnje informacije o stabilnosti skladištenja : Čuvati na suhom mjestu.

7.3 Posebna krajnja uporaba ili uporabe

Posebna uporaba : Sirovina za proizvodnju žica i kablova.

SIGURNOSNO -TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006

Borlink LE4212

Verzija 2.0

Datum revizije: 15.12.2022

Prijašnji datum: 24.03.2022

ODJELJAK 8.: Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita

8.1 Nadzorni parametri

Ne sadrži tvari za koje su propisane granične vrijednosti profesionalne izloženosti.

Izvedena razina bez djelovanja (DNEL) prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006:

Naziv tvari	Konačna upotreba	Načini izloženosti	Potencijalni učinci na zdravlje	Vrijednost
bis(α,α-dimetilbenzil)-peroksid	Radnici	Inhalacija	Dugoročni sustavni učinci	1,4 mg/m ³
	Radnici	Dodir s kožom	Dugoročni sustavni učinci	2,0 mg/kg bw/d

Predviđena koncentracija bez djelovanja (PNEC) prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006:

Naziv tvari	Odjel za okoliš	Vrijednost
bis(α,α-dimetilbenzil)-peroksid	Slatka voda	0,00234 mg/l
	Morska voda	0,00023 mg/l
	Djelovanje na uređaje za pročišćavanje otpadnih voda	100 mg/l
	Talog u slatkoj vodi	2,2 mg/kg dwt
	Zemlja	2,2 mg/kg dwt

8.2 Nadzor nad izloženošću

Tehničke mjere

Osigurati odgovarajuću ventilaciju.

Lokalna ventilacija može biti potrebna.

Oprema za osobnu zaštitu

Zaštita očiju : zaštitne naočale

Koristiti zaštitu za oči u skladu s EN 166.

Zaštita ruku

Tvar : Neopren

Tvar : Nitrilna guma

Napomene

: Molimo vas postupajte sukladno uputama u svezi s propusnosti i vremenom prodora koje je dostavio dobavljač rukavica. Također vodite računa o specifičnim lokalnim uvjetima u kojima se proizvod rabi, kao što su opasnost od posjeklina, abrazija, vrijeme dodira. Zaštitne rukavice su sukladne zahtjevima EN 374.

SIGURNOSNO -TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006

Borlink LE4212

Verzija 2.0

Datum revizije: 15.12.2022

Prijašnji datum: 24.03.2022

- Zaštita kože i tijela : Zaštitna odjeća
- Zaštita organa za disanje : U slučaju nedovoljne ventilacije: Respirator s ABEK-P3 filterom ili samostalni aparat za disanje.
U slučaju razvoja prašine koristiti masku za prašinu.
- Mjere zaštite : Odgovarajuća osobna zaštitna oprema (OZO) mora se nositi u skladu s Uredbom (EU) 2016/425.

Nadzor nad zaštitom okoliša

- Opći savjeti : Ne ispuštati u okoliš.
Preporučujemo da usvojite sustave i prakse (npr. Operation Clean Sweep®) za sprječavanje nehotičnog ispuštanja plastike u okolinu.

ODJELJAK 9.: Fizikalna i kemijska svojstva

9.1 Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima

- Fizičko stanje : peleti
- Boja : prirodna boja
- Miris : bez mirisa
- :
- Talište/područje taljenja : 100 - 140 °C
- Područje vrenja : Raspada se pod utjecajem topline.
- Zapaljivost : Proizvod nije zapaljiv.
- Gornja granica eksplozivnosti : Neprimjenjivo
/ Gornja granica zapaljivosti
- Donja granica eksplozivnosti / : Neprimjenjivo
Donja granica zapaljivosti
- Plamište : Neprimjenjivo, (krut)
- Temperatura samozapaljenja : > 320 °C
- pH : Neprimjenjivo netopivo
- Viskoznost
- Viskoznost, kinematička : nema raspoloživih podataka

SIGURNOSNO -TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006

Borlink LE4212

Verzija 2.0

Datum revizije: 15.12.2022

Prijašnji datum: 24.03.2022

Topivost(i)

Topljivost u vodi : netopivo

Koeficijent raspodjele n-
oktanol/voda

: Neprimjenjivo
netopivo

Tlak pare

: Neprimjenjivo
(krut)

Gustoća

: 0,9 - 1,0 g/cm³

Veličina čestica

: 3 - 6 mm

Metoda: Analiza slike (površinski na bazi)

Metoda: Analiza slike (površinski na bazi)

Karakteristike čestica

9.2 Ostale informacije

Eksplozivni

: Nije eksplozivno

Oksidirajuća svojstva

: Tvar ili mješavina nije klasificirana kao oksidirajuća.

Hlapivost

: Neprimjenjivo
(krut)

ODJELJAK 10.: Stabilnost i reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Stabilno ukoliko se pridržava preporučenih uvjeta skladištenja.

10.2 Kemijska stabilnost

Material je stabilan termoplast, bez kemijskih reakcija ispod 140 °C. Iznad 140 °C počinje predviđena reakcija umrežavanja.

10.3 Mogućnost opasnih reakcija

Opasne reakcije : Nisu poznati.

10.4 Uvjeti koje treba izbjegavati

Uvjeti koje treba izbjegavati : Ekstremne temperature i direktna sunčeva svjetlost.

10.5 Inkompatibilni materijali

SIGURNOSNO -TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006

Borlink LE4212

Verzija 2.0

Datum revizije: 15.12.2022

Prijašnji datum: 24.03.2022

Materijali koje treba
izbjegavati : Jako oksidirajuća sredstva
Redukcijsko sredstvo
Jake kiseline i jake baze

10.6 Opasni proizvodi raspadanja

U slučaju požara:

Ugljikov monoksid

Prilikom prerade i termičke obrade materijala oslobađaju se vrlo male količine lako isparivih
ugljikovodika.

ODJELJAK 11.: Toksikološke informacije

11.1 Informacije o razredima opasnosti kako su definirani u Uredbi (EZ) br. 1272/2008

Akutna toksičnost

Na temelju dostupnih podataka, kriteriji klasifikacije nisu ispunjeni.

Nagrizanje/nadraživanje kože

Na temelju dostupnih podataka, kriteriji klasifikacije nisu ispunjeni.

Proizvod:

Napomene : Produljeni kontakt s kožom može iritirati kožu uslijed sadržaja
peroksida na površini granula.

Ozbiljno oštećenje oka/nadraživanje oka

Na temelju dostupnih podataka, kriteriji klasifikacije nisu ispunjeni.

Proizvod:

Napomene : U dodiru s očima može djelovati nadražujuće.

Preosjetljivost kože ili dišnih puteva

Izazivanje preosjetljivosti – koža

Na temelju dostupnih podataka, kriteriji klasifikacije nisu ispunjeni.

Izazivanje preosjetljivosti dišnih putova

Na temelju dostupnih podataka, kriteriji klasifikacije nisu ispunjeni.

Proizvod:

Napomene : Materijal sadrži malu količinu sastojaka klasificiranog kao
osjetljivog, što može izazvati alergičnu reakciju osjetljivom
osoblju.
Osoblje osjetljivo na ovu substancu ne bi smjelo rukovati s
materijalom.

Mutageni učinak na zametne stanice

Na temelju dostupnih podataka, kriteriji klasifikacije nisu ispunjeni.

Karcinogenost

Na temelju dostupnih podataka, kriteriji klasifikacije nisu ispunjeni.

Reproduktivna toksičnost

Može naškoditi nerođenom djetetu.

Specifična toksičnost za ciljane organe/sustavna toksičnost (jednokratna izloženost)

Na temelju dostupnih podataka, kriteriji klasifikacije nisu ispunjeni.

Specifična toksičnost za ciljane organe (ponavljano izlaganje)

Na temelju dostupnih podataka, kriteriji klasifikacije nisu ispunjeni.

Aspiracijska toksičnost

Na temelju dostupnih podataka, kriteriji klasifikacije nisu ispunjeni.

11.2 Informacije o drugim opasnostima

Svojstva endokrine disrupcije

Proizvod:

Ocjena : Tvar/smjesa ne sadrži komponente za koje se smatra da imaju svojstva endokrine disrupcije prema članku 57(f), propisa o Registraciji, ocjenjivanju, odobravanju i ograničavanju kemikalija (REACH), ili delegiranoj Uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ili Uredbi Komisije (EU) 2018/605 u razinama od 0,1% ili više.

Dodatni podaci

Proizvod:

Napomene : Dane informacije se temelje na podacima o komponentama.

Napomene : Udisanje prašine može iritirati dišne puteve.
Dulje udisanje viših doza razgradjenog materijala može uzrokovati glavobolju i iritaciju dišnih puteva.

Napomene : Višekratni ili duži kontakt s kožom može uzrokovati alergijske reakcije u osjetljivih osoba.

ODJELJAK 12.: Ekološke informacije

12.1 Toksičnost

Proizvod:

SIGURNOSNO -TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006

Borlink LE4212

Verzija 2.0

Datum revizije: 15.12.2022

Prijašnji datum: 24.03.2022

Toksičnost za daphnie i druge vodene beskrležnjake : NOEC (Daphnia magna (Vodenbuha)): Vrijeme izlaganja: 48 h
Vrsta ispitivanja: Imobilizacija
Metoda: Test priručnik 202 OECD-a
DLP (dobra laboratorijska praksa): da
Napomene: Nema efekta do granice toplivosti.
Analogija

Toksičnost za alge/vodne biljke : NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (zelena alga)): Krajnja točka: Stopa rasta
Vrijeme izlaganja: 72 h
Vrsta ispitivanja: Inhibicija rasta
Metoda: Test priručnik 201 OECD-a
DLP (dobra laboratorijska praksa): da
Napomene: Nema efekta do granice toplivosti.
Analogija

12.2 Postojanost i razgradivost

Proizvod:

Biorazgradljivost : Napomene: Biološki nije vrlo razgradljivo.

12.3 Bioakumulacijski potencijal

Proizvod:

Bioakumulacija : Napomene: Ne akumulira se u organizmima.

Sastojci:

bis(α,α -dimetilbenzil)-peroksid:

Bioakumulacija : Vrijeme izlaganja: 56 d
Temperatura: 25 °C
Koncentracija: 0,01 mg/l
Faktor biokoncentracije (BCF): 137 - 1.470

12.4 Pokretljivost u tlu

Proizvod:

Pokretljivost : Napomene: Adsorpcija na tlu je malo vjerojatna.

Napomene: Proizvod je netopiv i pluta na vodi.

12.5 Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB

Proizvod:

Ocjena : Ova tvar/smjesa ne sadrži komponente koje se smatraju postojanim, bioakumulirajućima i toksičnim (PBT), ili jako postojanim i jako bioakumulirajućima (vPvB) na razinama od

SIGURNOSNO -TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006

Borlink LE4212

Verzija 2.0

Datum revizije: 15.12.2022

Prijašnji datum: 24.03.2022

0,1% ili više..

12.6 Svojstva endokrine disrupcije

Proizvod:

Ocjena : Tvar/smjesa ne sadrži komponente za koje se smatra da imaju svojstva endokrine disrupcije prema članku 57(f), propisa o Registraciji, ocjenjivanju, odobravanju i ograničavanju kemikalija (REACH), ili delegiranoj Uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ili Uredbi Komisije (EU) 2018/605 u razinama od 0,1% ili više.

12.7 Ostali štetni učinci

Proizvod:

Dodatni ekološki podaci : Ne ispuštati u okoliš.

Proizvod nije klasificiran kao opasan za okoliš.
Dane informacije temelje se na ispitivanjima mješavinama s sličnim komponentama.

ODJELJAK 13.: Zbrinjavanje

13.1 Metode obrade otpada

Proizvod : Odložiti sadržaj/spremnik predati ovlaštenom pogonu za zbrinjavanje otpada.
Provjerite s lokalnim propisima.

Kontaminirana ambalaža : Odlagati kao neupotrijebljen proizvod.
Prazne spremnike treba dostaviti ovlaštenoj osobi za postupanje s otpadom na recikliranje ili odlaganje.

ODJELJAK 14.: Informacije o prijevozu

14.1 UN broj ili identifikacijski broj

Nije regulirano kao opasna tvar

14.2 Pravilno otpremno ime prema UN-u

Nije regulirano kao opasna tvar

SIGURNOSNO -TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006

Borlink LE4212

Verzija 2.0

Datum revizije: 15.12.2022

Prijašnji datum: 24.03.2022

14.3 Razred(i) opasnosti pri prijevozu

Nije regulirano kao opasna tvar

14.4 Skupina pakiranja

Nije regulirano kao opasna tvar

14.5 Opasnosti za okoliš

Nije regulirano kao opasna tvar

14.6 Posebne mjere opreza za korisnika

Napomene : Bezopasna roba prema ADR/RID, ADN, IMDG-kod, ICAO/IATA-DGR

14.7 Prijevoz morem u razlivenom stanju u skladu s instrumentima IMO-a

Ne primjenjuje se za isporučen proizvod.

ODJELJAK 15.: Informacije o propisima

15.1 Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu

Seveso III: Direktiva 2012/18/EU Europskog parlamenta i Vijeća o kontroli velikih nesreća uključujući opasne tvari.

Neprimjenjivo

Ostale uredbe:

Uzmite u obzir Direktivu 92/85 / EEZ o zaštiti majčinstva ili strožijim nacionalnim propisima, gdje je to primjenjivo.

Uzmite u obzir Direktivu 94/33 / EZ o zaštiti mladih ljudi na poslu ili strožijim nacionalnim propisima, gdje je to primjenjivo.

15.2 Procjena kemijske sigurnosti

ne

ODJELJAK 16.: Ostale informacije

Cjelovit tekst H-oznaka

H242 : Zagrijavanje može uzrokovati požar.
H302 : Štetno ako se proguta.
H315 : Nadražuje kožu.

SIGURNOSNO -TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006

Borlink LE4212

Verzija 2.0

Datum revizije: 15.12.2022

Prijašnji datum: 24.03.2022

H317	:	Može izazvati alergijsku reakciju na koži.
H319	:	Uzrokuje jako nadraživanje oka.
H360D	:	Može naškoditi nerođenom djetetu.
H373	:	Može uzrokovati oštećenje organa uslijed dužeg ili ponavljane izloženosti ukoliko se proguta.
H400	:	Vrlo otrovno za vodeni okoliš.
H410	:	Vrlo otrovno za vodeni okoliš, s dugotrajnim učincima.
H411	:	Otrovno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.

Cjelovit tekst ostalih skraćenica

Ak. toks.	:	Akutna toksičnost
Ak. toks. vod okol.	:	Kratkotrajna (akutna) opasnost za vodeni okoliš
Derm. senz.	:	Izazivanje preosjetljivosti – koža
Kron. toks. vod. okol.	:	Dugotrajna (kronična) opasnost za vodeni okoliš
Nadraž. koža	:	Nadraživanje kože
Nadraž. oka	:	Nadražujuće za oko
Org. peroks.	:	Organski peroksidi
Repr.	:	Reproduktivna toksičnost
TCOP	:	Specifična toksičnost za ciljane organe - ponavljano izlaganje

Dodatni podaci

Ostale informacije	:	Izdano prema Pravilniku (EC) broj 1907/2006, Aneks II. i njegovim izmjenama te dopunama. Promjene u odnosu na posljednju verziju će biti označene na margini. Ova verzija nadomješta sve prijašnje verzije.
Izdavač	:	Borealis, Group Product Stewardship / Robert Lucas
Izvori ključnih podataka korištenih pri sastavljanju STL-a.	:	Kategorizacija kompnenata se temelji na informacijama dobavljača sirovina.

Razvrstavanje mješavine:

Repr. 1B

H360D

Postupak razvrstavanja:

Metoda izračunavanja

Ograničenje odgovornosti

Po našim saznanjima, podaci sadržani u ovom dokumentu su točni i pouzdani od datuma izdavanja, međutim ne preuzimamo nikakvu odgovornost za točnost i potpunost takvih podataka.

Borealis ne daje nikakva jamstva za podatke koji se protežu iznad ovdje opisanih podataka. Ništa u ovom dokumentu ne predstavlja nikakvo jamstvo o mogućnosti prodaje ili prikladnost za određenu namjenu.

Odgovornost je kupca pregledati i testirati naš proizvod kako bi se uvjerali u prikladnost proizvoda za kupčevu namjenu. Kupac je odgovoran za prikladnu, sigurnu uporabu u skladu s zakonom, manipulaciju te rukovanje našim proizvodima.

Borealis ne prihvaća nikakvu odgovornost pri korištenju naših proizvoda u kombinaciji s tuđim materijalima. Podaci sadržani u ovom dokumentu odnose se isključivo na naše proizvode kad se ne koriste u kombinaciji s materijalima od treće strane.