

BEZBEDNOSNI LIST

u skladu sa Uredbom (EZ) br. 1907/2006

Ambicat™ LE4476

Verzija 17.0

Datum revizije: 31.01.2020

Prethodni datum: 28.02.2018

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

Podpoglavlje 1.1 Identifikacija hemikalije

Trgovački naziv : Ambicat LE4476

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

Upotreba supstance/preparata : Sirovina za plastičnu industriju.

Preporučena ograničenja prilikom upotrebe : Upotrebljavati samo u skladu sa našim preporukama.

Podpoglavlje 1.3 Podaci o snabdevaču

: Borealis AG
Wagramer Strasse 17-19, 1220 Beč, Austrija
Telefon: +43 1 22400 0

Elektronska adresa : sds@borealisgroup.com

Podpoglavlje 1.4 Broj telefona za hitne slučajeve

011/3608440 Centar za kontrolu trovanja (24h)

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

Poglavlje 2. Identifikacija opasnosti

Podpoglavlje 2.1 Klasifikacija hemikalije

Klasifikacija (UREDBOM (EZ) br. 1272/2008)

Toksičnost po reprodukciju, Kategorija 2 H361d: Sumnja se da može štetno da utiče na plod.

Podpoglavlje 2.2 Elementi obeležavanja

Obeležavanje (UREDBOM (EZ) br. 1272/2008)

Piktogram opasnosti :



Reč upozorenja : Pažnja

Ambicat je zaštitni znak Borealis Gruppe.

Borealis AG | Wagramer Strasse 17-19 | 1220 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



BEZBEDNOSNI LIST

u skladu sa Uredbom (EZ) br. 1907/2006

Ambicat LE4476

Verzija 17.0

Datum revizije: 31.01.2020

Prethodni datum: 28.02.2018

Obaveštenja o opasnosti	: H361d	Sumnja se da može štetno da utiče na plod.
Obaveštenja o merama predostrožnosti	: Prevenција: P201 P202 P280 Reagovanje: P308 + P313 Skladištenje: P405 Odlaganje: P501	Pribaviti posebna uputstva pre upotrebe. Ne rukovati proizvodom dok se prethodno ne pročitaju i razumeju sve bezbednosne mere predostrožnosti. Nositi zaštitne rukavice / zaštitnu odeću / zaštitu za oči / zaštitu za lice. U SLUČAJU izlaganja ili zabrinutosti: Potražiti medicinski savet/ posmatranje. Skladištiti pod ključem. Odlaganje sadržaja /ambalaže u postrojenje ovlašćenom za odlaganje otpada.

Dodatni preporučeni elementi obeležavanja:

Phenol, 4-methyl-, reaction products with dicyclopentadiene and isobutylene

Podpoglavlje 2.3 Ostale opasnosti

Tokom vezne (mrežne) reakcije u kombinaciji sa bazom : oslobadja se metanol (Flam. Liq. 2; H225, Acute Tox. 3; H301, Acute Tox. 3; H311, Acute Tox. 3; H331, STOT SE 1; H370).
u kontaktu sa vodom ili vlagom doci ce do oslobadjanja metanola.
Proizvod sagoreva ali nije klasifikovan kao zapaljiv.
Prašina od materijala može prouzrokovati eksploziju.

Rezultati PBT i vPvB procene : 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.

Poglavlje 3. Sastav/Podaci o sastojcima

3.2 Podaci o sastojcima smeše

Hemijska priroda : Proizvod je silanski mrežni polietilenski polimer.

Sastojci

Hemijski naziv	Br. CAS Br. EC Broj indeks Registracioni broj	Klasifikacija	Koncentracija (% w/w)
Phenol, 4-methyl-, reaction products with dicyclopentadiene	68610-51-5 271-867-2	Toks. po repr. 2; H361d	>= 3 - < 10

BEZBEDNOSNI LIST

u skladu sa Uredbom (EZ) br. 1907/2006

Ambicat LE4476

Verzija 17.0

Datum revizije: 31.01.2020

Prethodni datum: 28.02.2018

and isobutylene	01-2119496062-39	Vod. živ. sred. – hron. 4; H413	
Benzenesulfonic acid, 4-C10-13- sec-alkyl derivs.	85536-14-7 287-494-3 01-2119490234-40	Ak. toks. 4; H302 Kor. Kože 1C; H314 Ošt. Oka 1; H318 Vod. živ. sred. – hron. 3; H412	>= 1 - < 2,5

Za pojašnjenje skraćenica videti odeljak 16.

Poglavlje 4. Mere prve pomoći

Podpoglavlje 4.1 Opis mera prve pomoći

- Ako se udiše : Ako slučajno dođe do udisanja para, izmestiti na svež vazduh. Odmah potražite medicinsku pomoć.
- U slučaju dodira sa kožom : Isprati sapunom i sa puno vode.
] Ako istopljeni materijal dođe u kontakt sa kožom, rashladite je obilnom količinom vode. NEMOJTE da uklanjate očvrslu proizvod, jer uklanjanje može dovesti do ozbiljnog oštećenja tkiva.
Potražiti pomoć lekara.
- U slučaju dodira sa očima : Pažljivo ispirati vodom nekoliko minuta.
- Ako se proguta : Ako se proguta, isprati usta vodom (samo ako je osoba pri svesti). Odmah potražite medicinsku pomoć.

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.
- Simptomi trovanja (metanol):
Ošamućenost
Vrtoglavica
Mučnina
Bolovi u stomaku
Poremećaji organa za disanje
- Simptomi trovanja, duže izlaganje (metanol):
Slepilo
- Opasnosti : Sumnja se da može štetno da utiče na plod.

BEZBEDNOSNI LIST

u skladu sa Uredbom (EZ) br. 1907/2006

Ambicat LE4476

Verzija 17.0

Datum revizije: 31.01.2020

Prethodni datum: 28.02.2018

Podpoglavlje 4.3 Hitna medicinska pomoć i poseban tretman

Lečenje : Simptomatično lečenje.

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.

Podpoglavlje 5.2 Posebne opasnosti koje mogu nastati od supstanci i smeša

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

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

Obezbediti dovoljnu ventilaciju.
Koristiti opremu za ličnu zaštitu.

Podpoglavlje 6.2 Predostrožnosti koje se odnose na životnu sredinu

Sprečiti ispuštanje proizvoda u okruženje ili slivnike.

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.

Podpoglavlje 6.4 Upućivanje na druga poglavlja

Za ličnu zaštitu videti odeljak 8.
Smernice za odlaganje videti odeljak 13.

Poglavlje 7. Rukovanje i skladištenje

Podpoglavlje 7.1 Predostrožnosti za bezbedno rukovanje

Preporuke u vezi sa bezbednim rukovanjem : Izbegavajte udisanje prašine i razgradjenih para.
Obezbediti dovoljnu ventilaciju.
Može biti neophodna lokalna ventilacija.

BEZBEDNOSNI LIST

u skladu sa Uredbom (EZ) br. 1907/2006

Ambicat LE4476

Verzija 17.0

Datum revizije: 31.01.2020

Prethodni datum: 28.02.2018

Preporuka u vezi sa zaštitom : Prašina sa proizvoda može eksplodirati ako se u dovoljnoj od požara i eksplozije koncentraciji rasprši u vazduhu u blizini izvora paljenja. Uvesti redovno čišćenje kako bi se sprečilo gomilanje prašine na površinama. Sva oprema mora biti uzemljena.

Podpoglavlje 7.2 Uslovi za bezbedno skladištenje, uključujući i nekompatibilnosti

Zahtevi za skladišna područja i posude : Čuvati na mestu koje je dostupno samo ovlašćenim licima.

Ostali podaci : 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.

Ograničenja profesionalne izloženosti produktima razlaganja

Sastojci	Br. CAS	Vrsta vrednosti (Oblik izlaganja)	Parametri kontrole izloženosti	Osnov
metanol	67-56-1	GVI	200 ppm 260 mg/m ³	RS OEL
Dodatne informacije	Napomena da hemijska materija može štetno delovati na kožu., napomena da se radi o hemijskim materijama za koje su utvrđene indikativne granične vrednosti izloženosti prema Direktivi 2006/15/EZ (druga lista)			

Izvedena vrednost bez dejstva (DNEL) u skladu sa Uredbom (EZ) br. 1907/2006:

Naziv supstance	Krajnja upotreba	Načini izlaganja	Potencijalna dejstva na zdravlje	Vrednost
Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs.	Radnici	Dodir sa kožom	Dugotrajni sistemski efekti	170 mg/kg bw/d
	Radnici	Udisanje	Dugotrajni sistemski efekti, Dugotrajni lokalni efekti	12 mg/m ³
Phenol, 4-methyl-, reaction products with dicyclopentadiene and isobutylene	Radnici	Oralno	Dugotrajno izlaganje	0,8 mg/kg
Napomene:	Vreme izlaganja: 24 hrs			

BEZBEDNOSNI LIST

u skladu sa Uredbom (EZ) br. 1907/2006

Ambicat LE4476

Verzija 17.0

Datum revizije: 31.01.2020

Prethodni datum: 28.02.2018

	Radnici	Preko kože	Dugotrajno izlaganje	4 mg/kg
Napomene:	Vreme izlaganja: 24 hrs			
	Radnici	Udisanje	Dugotrajno izlaganje	0,35 mg/m ³

Predviđena koncentracija bez dejstva (PNEC) u skladu sa Uredbom (EZ) br. 1907/2006:

Naziv supstance	Deo životne sredine	Vrednost
Phenol, 4-methyl-, reaction products with dicyclopentadiene and isobutylene	Postrojenje za tretiranje otpadnih voda	150,9 mg/l

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

Zaštita ruku
Materijal : Nitril-guma

Napomene : 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, kao što su opasnost od posekotina, abrazija, i vreme kontakta. Odabrane zaštitne rukavice moraju ispunjavati specifikacije Uredbe (EU) 2016/425 i standardu EN 374 izvedenim iz njega.

Zaštita kože i tela : Zaštitna odeća

Zaštita organa za disanje : U slučaju podizanja prašine potrebno je nositi masku za zaštitu od prašine.
U slučaju nastanka para upotrebiti respirator sa odobrenim filterom.

Radnici koji su izloženi koncentracijama većim od granične vrednosti izlaganja treba da nose odgovarajuće odobrene respiratore.

Klasa filtra za respirator treba da odgovara najvećoj očekivanoj koncentraciji zagađujuće materije (gas/pare/aerosol/čestice) koja se može pojaviti prilikom rukovanja proizvodom. Ako se ta koncentracija prekorači, obavezno upotrebiti nezavisni izolacioni aparat za zaštitu organa za disanje.

Zaštitne mere : Oprati ruke pre odmora i odmah posle rukovanja proizvodom.

BEZBEDNOSNI LIST

u skladu sa Uredbom (EZ) br. 1907/2006

Ambicat LE4476

Verzija 17.0

Datum revizije: 31.01.2020

Prethodni datum: 28.02.2018

Kontrola izlaganja životne sredine

Opšte preporuke : Sprečiti ispuštanje proizvoda u okruženje ili slivnike.

Poglavlje 9. Fizička i hemijska svojstva

Podpoglavlje 9.1 Podaci o osnovnim fizičkim i hemijskim svojstvima hemikalije

Izgled	: pelete
Boja	: bež
Miris	: miris akrila
Prag mirisa	: $\geq 0,00096$ ppm Butil akrilat
	Metanol: NEMOJTE da se oslanjate na miris: nivo detekcije čulom mirisa prelazi graničnu vrednost izlaganja.
pH	: Nema dostupnih podataka
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	: Nije primenljivo
Donja granica eksplozivnosti	: Nije primenljivo
Napon pare	: Nije primenljivo (čvrsta materija)
Gustina	: 0,9 - 1,0 g/cm ³
Zapreminska gustina	: 500 - 600 kg/m ³ Metoda: ASTM D 1895
Rastvorljivost	
Rastvorljivost u vodi	: nerastvorljivo
Koeficijent raspodele u	: Nije primenljivo (čvrsta materija)

BEZBEDNOSNI LIST

u skladu sa Uredbom (EZ) br. 1907/2006

Ambicat LE4476

Verzija 17.0

Datum revizije: 31.01.2020

Prethodni datum: 28.02.2018

sistemu n-oktanol/voda

Temperatura paljenja : > 320 °C

Viskozitet

Viskozitet, kinematička : Nije primenljivo

Eksplozivna svojstva : nije eksplozivno

Oksidujuća svojstva : Supstanca ili smeša nije klasifikovana kao oksidirajuća.

Podpoglavlje 9.2 Ostali podaci

Nema dostupnih podataka

Poglavlje 10. Reaktivnost i stabilnost

Podpoglavlje 10.1 Reaktivnost

Stabilno u preporučenim uslovima skladištenja.

Podpoglavlje 10.2 Hemijska stabilnost

Proizvod je stabilna termoplastika.

Vezna (mrežna) reakcija javlja se u kombinaciji sa bazom i vlagom: u sobnim uslovima, sauni ili toploj vodi.

Podpoglavlje 10.3 Mogućnost nastanka opasnih reakcija

Opasne reakcije : u kontaktu sa vodom ili vlagom doći će do oslobađanja metanola.

Podpoglavlje 10.4 Uslovi koje treba izbegavati

Uslovi koje treba izbegavati : Izlaganje vlazi.

Podpoglavlje 10.5 Nekompatibilni materijali

Materije koje treba izbegavati : Nepoznato.

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.

Tokom vezne (mrežne) reakcije u kombinaciji sa bazom : oslobađa se metanol

BEZBEDNOSNI LIST

u skladu sa Uredbom (EZ) br. 1907/2006

Ambicat LE4476

Verzija 17.0

Datum revizije: 31.01.2020

Prethodni datum: 28.02.2018

Poglavlje 11. Toksikološki podaci

Podpoglavlje 11.1 Podaci o toksičnim efektima

Akutna toksičnost

Kriterijumi klasifikacije nisu ispunjeni na osnovu dostupnih podataka.
Nije klasifikovan na osnovu dostupnih informacija.

Sastojci:

Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs.:

Akutna oralna toksičnost : LD50 (Pacov): 1.470 mg/kg
Metoda: OECD-ova smernica za ispitivanje 401

Akutna dermalna toksičnost : LD50 (Pacov): > 2.000 mg/kg
Metoda: OECD-ova smernica za ispitivanje 402
Napomene: Analogija

Korozija kože/ iritacija kože

Kriterijumi klasifikacije nisu ispunjeni na osnovu dostupnih podataka.
Nije klasifikovan na osnovu dostupnih informacija.

Proizvod:

Vrsta: rekonstruisane ljudske epiderme (RhE)
Metoda: OECD-ova smernica za ispitivanje 439
Rezultat: Nema nadraživanja kože

Teško oštećenje oka/ iritacija oka

Kriterijumi klasifikacije nisu ispunjeni na osnovu dostupnih podataka.
Nije klasifikovan na osnovu dostupnih informacija.

Proizvod:

Vrsta: Goveđa rožnica
Metoda: OECD-ova smernica za ispitivanje 437
Rezultat: Nema nadraživanja očiju

Senzibilizacija respiratornih organa/Senzibilizacija kože

Senzibilizacija kože: Kriterijumi klasifikacije nisu ispunjeni na osnovu dostupnih podataka.
Senzibilizacija kože: Nije klasifikovan na osnovu dostupnih informacija.
Senzibilizacija respiratornih organa: Kriterijumi klasifikacije nisu ispunjeni na osnovu dostupnih podataka.
Senzibilizacija respiratornih organa: Nije klasifikovan na osnovu dostupnih informacija.

Mutagenost germinativnih ćelija

Kriterijumi klasifikacije nisu ispunjeni na osnovu dostupnih podataka.
Nije klasifikovan na osnovu dostupnih informacija.

BEZBEDNOSNI LIST

u skladu sa Uredbom (EZ) br. 1907/2006

Ambicat LE4476

Verzija 17.0

Datum revizije: 31.01.2020

Prethodni datum: 28.02.2018

Karcinogenost

Kriterijumi klasifikacije nisu ispunjeni na osnovu dostupnih podataka.
Nije klasifikovan na osnovu dostupnih informacija.

Toksičnost po reprodukciju

Sumnja se da može štetno da utiče na plod.
Sumnja se da može štetno da utiče na plod.

Sastojci:

Phenol, 4-methyl-, reaction products with dicyclopentadiene and isobutylene:

Dejstva na plodnost : Vrsta ispitivanja: Prenatalni i postnatalni razvoj
Vrsta: Kunić, ženka
Način primene: Oralno
Doza: 50 mg/kg
Metoda: OECD smernica za ispitivanje 414
Rezultat: S obzirom na podatke dobijene eksperimentima na životinjama postoje pojedini dokazi o štetnim efektima na razvoj.
DLP: da

STOT - jednokratna izloženost

Kriterijumi klasifikacije nisu ispunjeni na osnovu dostupnih podataka.
Nije klasifikovan na osnovu dostupnih informacija.

STOT - višekratna izloženost

Kriterijumi klasifikacije nisu ispunjeni na osnovu dostupnih podataka.
Nije klasifikovan na osnovu dostupnih informacija.

Opasnost od aspiracije

Kriterijumi klasifikacije nisu ispunjeni na osnovu dostupnih podataka.
Nije klasifikovan na osnovu dostupnih informacija.

Dodatne informacije

Proizvod:

Napomene: Medjutim, tokom vezne reakcije u kombinaciji sa bazom : može doći do oslobađanja metanola. Metanol: Toksično ako se udiše, ako je u kontaktu sa kožom i ako se proguta. Opasnost od veoma teških ireverzibilnih efekata ako se udiše, ako je u kontaktu sa kožom i ako se proguta. Udisanje prašine može izazvati iritaciju disajnih puteva. Duže udisanje većih doza razloženih proizvoda može prouzrokovati glavobolju ili iritaciju disajnih puteva.

Poglavlje 12. Ekotoksikološki podaci

Podpoglavlje 12.1 Toksičnost

Sastojci:

Phenol, 4-methyl-, reaction products with dicyclopentadiene and isobutylene:

BEZBEDNOSNI LIST

u skladu sa Uredbom (EZ) br. 1907/2006

Ambicat LE4476

Verzija 17.0

Datum revizije: 31.01.2020

Prethodni datum: 28.02.2018

- Toksičnost za ribe : LC50 (Oncorhynchus mykiss (dužičasta pastrmka)): > 0,2 mg/l
Vreme izlaganja: 96 h
Metoda: OECD-ova smernica za ispitivanje 203
Napomene: Nema efekata do granice rastvorljivosti.
- Toksičnost za dafnije i ostale vodene beskičmenjake : EC50 (Daphnia magna (dafnije)): > 0,2 mg/l
Vreme izlaganja: 48 h
Metoda: OECD smernica za ispitivanje 202
Napomene: Nema efekata do granice rastvorljivosti.
- Toksičnost za alge : EC50 (Selenastrum capricornutum (alga sveže vode)): > 0,2 mg/l
Vreme izlaganja: 72 h
Metoda: OECD smernica za ispitivanje 201
Napomene: Nema efekata do granice rastvorljivosti.

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: Proizvod nije rastvorljiv i pliva na vodi., Adsorpcija na zemljištu nije očekivana.

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:

Dotadne ekološke informacije : Napomene: Proizvod nije klasifikovan kao opasan po životnu sredinu.

BEZBEDNOSNI LIST

u skladu sa Uredbom (EZ) br. 1907/2006

Ambicat LE4476

Verzija 17.0

Datum revizije: 31.01.2020

Prethodni datum: 28.02.2018

Poglavlje 13. Odlaganje

Podpoglavlje 13.1 Metode tretmana otpada

- Proizvod : Proveriti sa lokalnim propisima.
Odlaganje sadržaja /ambalaže u postrojenje ovlašćenom za odlaganje otpada.
- Kontaminirana ambalaža : Odložiti kao nekorišćeni proizvod.
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

Podpoglavlje 14.2 UN pravilni otpremni naziv

Nije regulisano kao opasna materija

Podpoglavlje 14.3 Klasa(e) opasnosti transporta

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

Napomene : nije primenljivo

Poglavlje 15. Regulatorni podaci

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

Ostali propisi:

Nema dostupnih podataka

BEZBEDNOSNI LIST

u skladu sa Uredbom (EZ) br. 1907/2006

Ambicat LE4476

Verzija 17.0

Datum revizije: 31.01.2020

Prethodni datum: 28.02.2018

Podpoglavlje 15.2 Procena bezbednosti hemikalije

ne

Poglavlje 16. Ostali podaci

Puni tekst obaveštenja o opasnosti

- H302 : Štetno ako se proguta.
- H314 : Izaziva teške opekotine kože i oštećenje oka.
- H318 : Dovodi do teškog oštećenja oka.
- H361d : Sumnja se da može štetno da utiče na plod.
- H412 : Štetno za živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.
- H413 : Može da dovede do dugotrajnih štetnih posledica po živi svet u vodi.

Puni tekst drugih skraćenica

- Ak. toks. : Akutna toksičnost
- Kor. Kože : Korozija kože
- Ošt. Oka : Teško oštećenje oka
- Toks. po repr. : Toksičnost po reprodukciju
- Vod. živ. sred. – hron. : Opasnost po vodenu životnu sredinu, hronična

Dodatne informacije

- Ostali podaci : Izdato u saglasnosti sa Propisom (EZ) br. 1907/2006, Aneks II, i njegovim izmenama i dopunama. Izmene u odnosu na prethodnu verziju su istaknute na ivici. Ova verzija zamenjuje sve prethodne verzije.
- Izdavalac : Borealis, Group Product Stewardship / Niina Kerttula
- Izvori ključnih podataka korišćenih u sačinjavanju bezbednosnog lista : Date informacije zasnovane su na ispitivanjima same smeše. Date informacije se baziraju na podacima o komponentama. Klasifikacija informacija o komponentama zasniva se na podacima isporučioaca o sirovini materijala.

BEZBEDNOSNI LIST

u skladu sa Uredbom (EZ) br. 1907/2006

Ambicat LE4476

Verzija 17.0

Datum revizije: 31.01.2020

Prethodni datum: 28.02.2018

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.