

BEZBEDNOSNI LIST

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

Borcoat™ ME0433

Verzija 1.0

Datum revizije: 30.08.2024

Datum poslednjeg izdavanja: -
Datum prvog izdanja: 30.08.2024

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

Podpoglavlje 1.1 Identifikacija hemikalije

Trgovački naziv : Borcoat ME0433

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

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)

Senzibilizacija kože, Kategorija 1

H317: Može da izazove alergijske reakcije na koži.

Podpoglavlje 2.2 Elementi obeležavanja

Obeležavanje (prema CLP/GHS)

Piktogram opasnosti :



Reč upozorenja : Pažnja

Obaveštenja o opasnosti : H317 Može da izazove alergijske reakcije na koži.

Borcoat 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



BEZBEDNOSNI LIST

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

Borcoat ME0433

Verzija 1.0

Datum revizije: 30.08.2024

Datum poslednjeg izdavanja: -
Datum prvog izdanja: 30.08.2024

Obaveštenja o merama predostrožnosti : **Prevenција:**
P261 Izbegavati udisanje prašine.
P272 Nije dozvoljeno nositi kontaminirano radno odelo van radnog mesta.
P280 Nositi zaštitne rukavice.

Reagovanje:
P333 + P313 Ako dođe do iritacije kože ili osipa: Potražiti medicinski savet/ posmatranje.
P362+P364 Skinuti kontaminiranu odeću i oprati je pre ponovne upotrebe.

Odlaganje:
P501 Odlaganje sadržaja /ambalaže u postrojenje ovlašćenom za odlaganje otpada.

Dodatni preporučeni elementi obeležavanja::
anhidrid maleinske kiseline

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

Proizvod je polietilenski polimer.

Podpoglavlje 3.2 Podaci o sastojcima smeše

Hemijska priroda : Proizvod je polietilenski polimer.

Sastojci

Hemijski naziv	Br. CAS Br. EC Broj indeks Registracioni broj	Klasifikacija (prema CLP/GHS)	Koncentracija (% w/w)
anhidrid maleinske kiseline	108-31-6 203-571-6 607-096-00-9	Ak. toks. 4; H302 Kor. Kože 1B; H314 Ošt. Oka 1; H318 Senzib. resp. 1;	>= 0,001 - < 0,1

BEZBEDNOSNI LIST

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

Borcoat ME0433

Verzija 1.0

Datum revizije: 30.08.2024

Datum poslednjeg izdavanja: -
Datum prvog izdanja: 30.08.2024

		H334 Senzib. kože 1A; H317 Spec. toks. – VI 1; H372 (Respiratornog sistema)	
--	--	--	--

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 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:
Nadraživanje
- Opasnosti : Može da izazove alergijske reakcije na koži.

BEZBEDNOSNI LIST

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

Borcoat ME0433

Verzija 1.0

Datum revizije: 30.08.2024

Datum poslednjeg izdavanja: -
Datum prvog izdanja: 30.08.2024

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 : Direktni/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.

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

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.

BEZBEDNOSNI LIST

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

Borcoat ME0433

Verzija 1.0

Datum revizije: 30.08.2024

Datum poslednjeg izdavanja: -
Datum prvog izdanja: 30.08.2024

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 oslobađanja malih količina isparljivih ugljovodonika. Obezbediti dovoljnu ventilaciju. Može biti neophodna lokalna ventilacija. Izbegavajte udisanje prašine i razgradjenih para. Sprečiti kontakt sa kožom i očima. Može izazvati preosetljivost kod 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.

Stoga je potrebna posebna pažnja prilikom aktivnosti kao što je prienos zrakom tijekom kojeg može doći do stvaranja prašine. Oprema koja je izložena prašini mora biti u skladu s direktivom ATEX i dizajnirana na odgovarajući način. Dodatne informacije dostupne na zahtev.

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 plastičnu industriju.

BEZBEDNOSNI LIST

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

Borcoat ME0433

Verzija 1.0

Datum revizije: 30.08.2024

Datum poslednjeg izdavanja: -
Datum prvog izdanja: 30.08.2024

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 zaštitu za oči prema EH 166. |
| Zaštita ruku | |
| Materijal | : polivinil alkohol (PVA, PVAL) |
| 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, 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 | : prah |
|--------|--------|

BEZBEDNOSNI LIST

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

Borcoat ME0433

Verzija 1.0

Datum revizije: 30.08.2024

Datum poslednjeg izdavanja: -
Datum prvog izdanja: 30.08.2024

Boja	:	prirodna boja
Miris	:	blag miris
Prag mirisa	:	nije primenljivo
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)
Gustina	:	0,9 - 1,0 g/cm ³
Rastvorljivost		
Rastvorljivost u vodi	:	nerastvorljivo
Koeficijent raspodele u sistemu n-oktanol/voda	:	Nije primenljivo nerastvorljivo
Temperatura samopaljenja	:	> 320 °C
Viskozitet		
Viskoznost,dinamička	:	Nema dostupnih podataka
Eksplozivna svojstva	:	nije eksplozivno
Oksidujuća svojstva	:	Supstanca ili smeša nije klasifikovana kao oksidirajuća.

Podpoglavlje 9.2 Ostali podaci

BEZBEDNOSNI LIST

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

Borcoat ME0433

Verzija 1.0

Datum revizije: 30.08.2024

Datum poslednjeg izdavanja: -
Datum prvog izdanja: 30.08.2024

Veličina čestica : 0,15 mm

Metoda: Analiza slike (Zasnovano na jačini zvuka)

Poglavlje 10. Reaktivnost i stabilnost

Podpoglavlje 10.1 Reaktivnost

Stabilno u preporučenim uslovima skladištenja.

Podpoglavlje 10.2 Hemijska stabilnost

Proizvod je stabilna termoplastika.

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.

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.

BEZBEDNOSNI LIST

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

Borcoat ME0433

Verzija 1.0

Datum revizije: 30.08.2024

Datum poslednjeg izdavanja: -
Datum prvog izdanja: 30.08.2024

Teško oštećenje oka/ iritacija oka

Kriterijumi klasifikacije nisu ispunjeni na osnovu dostupnih podataka.

Senzibilizacija respiratornih organa/Senzibilizacija kože

Senzibilizacija kože

Može da izazove alergijske reakcije na koži.

Senzibilizacija respiratornih organa

Kriterijumi klasifikacije nisu ispunjeni na osnovu dostupnih podataka.

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.

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 : 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

Nema dostupnih podataka

Podpoglavlje 12.2 Perzistentnost i razgradljivost

Proizvod:

BEZBEDNOSNI LIST

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

Borcoat ME0433

Verzija 1.0

Datum revizije: 30.08.2024

Datum poslednjeg izdavanja: -
Datum prvog izdanja: 30.08.2024

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.
Napomene: Proizvod nije rastvorljiv i pliva na 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.
Proveriti sa lokalnim propisima.

BEZBEDNOSNI LIST

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

Borcoat ME0433

Verzija 1.0

Datum revizije: 30.08.2024

Datum poslednjeg izdavanja: -
Datum prvog izdanja: 30.08.2024

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

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

BEZBEDNOSNI LIST

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

Borcoat ME0433

Verzija 1.0

Datum revizije: 30.08.2024

Datum poslednjeg izdavanja: -
Datum prvog izdanja: 30.08.2024

Poglavlje 16. Ostali podaci

Puni tekst obaveštenja o opasnosti

- H302 : Štetno ako se proguta.
H314 : Izaziva teške opekotine kože i oštećenje oka.
H317 : Može da izazove alergijske reakcije na koži.
H318 : Dovodi do teškog oštećenja oka.
H334 : Ako se udiše može da dovede do pojave alergijskih reakcija, astme ili problema sa disanjem.
H372 : Dovodi do oštećenja organa usled dugotrajnog ili višekratnog udisanje.

Puni tekst drugih skraćenica

- Ak. toks. : Akutna toksičnost
Kor. Kože : Korozija kože
Ošt. Oka : Teško oštećenje oka
Senzib. kože : Senzibilizacija kože
Senzib. resp. : Senzibilizacija respiratornih organa
Spec. toks. – VI : Specifična toksičnost za ciljni organ – višekratna izloženost

ADN - Evropskog sporazuma o međunarodnom prevozu opasnih materija unutrašnjim plovnim putevima; ADR - Sporazum o međunarodnom putnom prevozu opasnih roba; AICC - 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

BEZBEDNOSNI LIST

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

Borcoat ME0433

Verzija 1.0

Datum revizije: 30.08.2024

Datum poslednjeg izdavanja: -
Datum prvog izdanja: 30.08.2024

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 postojani 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. 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.

Klasifikacija smeše:

Senzib. kože 1

H317

Postupak klasifikacije:

Metoda kalkulacije

BEZBEDNOSNI LIST

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

Borcoat ME0433

Verzija 1.0

Datum revizije: 30.08.2024

Datum poslednjeg izdavanja: -
Datum prvog izdanja: 30.08.2024

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.