

ODJELJAK 1: Identifikacija tvari/smjese i podaci o društvu/poduzeću

1.1. Identifikacijska oznaka proizvoda

Proizvod u obliku : Smjesa
Naziv proizvoda : Aelite Aesthetic Enamel

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

1.2.1. Utvrđene relevantne uporabe

Upotreba materijala / priprava : Samo za Rx

1.2.2. Uporabe koje se ne preporučuju

Dodatne informacije nisu dostupne

1.3. Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list

Proizvođač

BISCO, Inc.
1100 W. Irving Park Rd.
60193 Schaumburg, IL
U.S.A
T 1-800-247-3368 or 1-847-534-6000
sales@bisco.com - www.bisco.com

Ovlašteni zastupnik za Europu

BISCO France
208, allée de la Coudoulette
13680 Lançon de Provence
France
T 33-4-90-42-92-92

1.4. Broj telefona za izvanredna stanja

Broj hitne pomoći : CHEMTREC - 24-satni komunikacijski centar za hitne slučajeve opasnosti
SAD: 1-800-424-9300 Izvan SAD-a: 1-703-527-3887, prikupljanje poziva prihvaćeno

ODJELJAK 2: Identifikacija opasnosti

2.1. Razvrstavanje tvari ili smjese

Razvrstavanje prema Uredbi (EZ) br. 1272/2008 [CLP]

Nagrizajuće/nadražujuće za kožu, 2. kategorija	H315
Teška ozljeda oka/nadražujuće za oko, 2. kategorija	H319
Preosjetljivost kože, 1. kategorija	H317
Specifična toksičnost za ciljane organe - jednokratno izlaganje, 3. kategorija, nadraživanje dišnog trakta	H335

Cjelokupan tekst oznaka H i EUH potražite u dijelu 16

Štetni fiziokemijski rizici te rizici za ljudsko zdravlje i okoliš

Nadražuje kožu. Može izazvati alergijsku reakciju na koži. Uzrokuje jako nadraživanje oka.

2.2. Elementi označivanja

Označivanje u skladu s Uredbom (EZ) br. 1272/2008 [CLP]

Piktogrami opasnosti (CLP) :



GHS07

Oznaka opasnosti (CLP) :

Sadržaj :

Oznake upozorenja (CLP) :

: Upozorenje
: BisGMA; Urethane Dimethacrylate; Triethylene Glycol Dimethacrylate ; Tetrahydrofurfuryl Methacrylate; Ytterbium Fluoride
: H315 - Nadražuje kožu.
H317 - Može izazvati alergijsku reakciju na koži.
H319 - Uzrokuje jako nadraživanje oka.
H335 - Može nadražiti dišni sustav.

Aelite Aesthetic Enamel

Sigurnosno-Tehnički List

sukladno Uredbi (EZ) br 1907/2006 (REACH) s njegovim izmjenama i dopunama Uredbe (EU) 2020/878

Oznake obavijesti (CLP)	: P261 - Izbjegavati udisanje prašine, dima, pare. P264 - Nakon uporabe temeljito oprati ruke. P272 - Zagađena radna odjeća ne smije se iznositi izvan radnog prostora. P280 - Nositi zaštitne rukavice, zaštitno odijelo, zaštitu za oči. P302+P352 - U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM: oprati velikom količinom sapuna i vode. P305+P351+P338 - U SLUČAJU DODIRA S OČIMA: oprezno ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktne leće ako ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispirati. P312 - U slučaju zdravstvenih tegoba nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA, liječnika. P321 - Potrebna je posebna liječnička obrada (vidi dopunske upute o mjerama prve pomoći na ovoj naljepnici). P333+P313 - U slučaju nadražaja ili osipa na koži: zatražiti savjet/pomoć liječnika. P337+P313 - Ako nadražaj oka ne prestaje: zatražiti savjet/pomoć liječnika. P362+P364 - Skinuti zagađenu odjeću i oprati je prije ponovne uporabe. P403+P233 - Skladištiti na dobro prozračenom mjestu. Čuvati u dobro zatvorenom spremniku. P501 - Odložiti sadržaj i spremnik u/na odlagalište za opasni ili poseban otpad, u skladu s lokalnim, regionalnim, nacionalnim i/ili međunarodnim propisom, licencirano ugovorno postrojenje za zbrinjavanje komunalnog opasnog otpada ili skup postrojenja, osim za prazne čiste spremnike koji se mogu odložiti kao neopasan otpad.
-------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

2.3. Ostale opasnosti

Ne sadrži PBT i/ili vPvB tvari $\geq 0,1\%$ procijenjeno u skladu s REACH Dodatkom XIII

(Komponenta)	
Tvar(i) koja ne zadovoljava PBT kriterije Uredbe REACH, u skladu s Dodatkom XIII	Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1), Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0), Tetrahydrofurfuryl Methacrylate (2455-24-5), 2,4-Dihydroxybenzophenone (131-56-6), Ethyl 4-Dimethylaminobenzoate (10287-53-3), Trimethylolpropane Trimethacrylate (3290-92-4)
Tvar(i) ne zadovoljava vPvB kriterije Uredbe REACH, u skladu s Dodatkom XIII	Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1), Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0), Tetrahydrofurfuryl Methacrylate (2455-24-5), 2,4-Dihydroxybenzophenone (131-56-6), Ethyl 4-Dimethylaminobenzoate (10287-53-3), Trimethylolpropane Trimethacrylate (3290-92-4)

Smjesa ne sadrži tvar(e) uključenu(e) u popis uspostavljen u skladu s člankom 59. stavkom 1. Uredbe REACH za svojstva endokrinog poremećaja ili tvar(e) nije identificirana kao supstanca(e) koja ima svojstva endokrinog poremećaja u skladu s postavljenim kriterijima u Delegiranoj uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ili Uredbi Komisije (EU) 2018/605 u koncentraciji jednakoj ili većoj od 0,1 %

ODJELJAK 3: Sastav/informacije o sastojcima

3.1. Tvari

Nije primjenjivo

3.2. Smjese

Naziv	Identifikacijska oznaka proizvoda	%	Razvrstavanje prema Uredbi (EZ) br. 1272/2008 [CLP]
Silicon Dioxide	CAS br: 112945-52-5	30 - 50	Nisu razvrstane
Ytterbium Fluoride	CAS br: 13760-80-0	10 - 30	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
BisGMA	CAS br: 1565-94-2 EZ-br: 216-367-7	5 - 10	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335

Aelite Aesthetic Enamel

Sigurnosno-Tehnički List

sukladno Uredbi (EZ) br 1907/2006 (REACH) s njegovim izmjenama i dopunama Uredbe (EU) 2020/878

Naziv	Identifikacijska oznaka proizvoda	%	Razvrstavanje prema Uredbi (EZ) br. 1272/2008 [CLP]
Urethane Dimethacrylate	CAS br: 72869-86-4 EZ-br: 276-957-5	5 - 10	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335
Ethoxylated Bis A Dimethacrylate	CAS br: 41637-38-1	5 - 10	Aquatic Chronic 4, H413
Aerosil R972	CAS br: 68611-44-9 EZ-br: 271-893-4	1 - 5	Nisu razvrstane
Triethylene Glycol Dimethacrylate	CAS br: 109-16-0 EZ-br: 203-652-6	1 - 5	Skin Sens. 1B, H317
Tetrahydrofurfuryl Methacrylate	CAS br: 2455-24-5 EZ-br: 219-529-5	1 - 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
Trimethylolpropane Trimethacrylate	CAS br: 3290-92-4 EZ-br: 221-950-4	1 - 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400
Ethyl 4-Dimethylaminobenzoate	CAS br: 10287-53-3 EZ-br: 233-634-3	< 1	Acute Tox. 4 (Oralno), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Repr. 1B, H360 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411
2,4-Dihydroxybenzophenone	CAS br: 131-56-6 EZ-br: 205-029-4	< 1	Eye Irrit. 2, H319 Repr. 2, H361

Cjelokupan tekst oznaka H i EUH potražite u dijelu 16

Sastojci - Nanooblik

Naziv (skupa) nanooblika	Silicon Dioxide
Raspodjela veličine čestica na brojčanoj osnovi	40 nm
Oblik čestice	Kristalna
Specifična površina	50 m ² /g
Naziv (skupa) nanooblika	Ytterbium Fluoride
Raspodjela veličine čestica na brojčanoj osnovi	30 - 70 nm
Oblik čestice	Kristalna
Specifična površina	< 50 m ² /g
Naziv (skupa) nanooblika	Arosil R972
Raspodjela veličine čestica na brojčanoj osnovi	16 nm
Oblik čestice	Kristalna
Specifična površina	90 - 130 m ² /g

ODJELJAK 4: Mjere prve pomoći

4.1. Opis mjera prve pomoći

- Mjere prve pomoći nakon udisanja : Premjestiti unesrećenog na svježi zrak, umiriti ga i postaviti u položaj koji olakšava disanje.
- Mjere prve pomoći nakon dodira s kožom : Oprati kožu s puno vode. Skinuti zagađenu odjeću. U slučaju nadražaja ili osipa na koži: zatražiti savjet/pomoć liječnika.

Aelite Aesthetic Enamel

Sigurnosno-Tehnički List

sukladno Uredbi (EZ) br 1907/2006 (REACH) s njegovim izmjenama i dopunama Uredbe (EU) 2020/878

Mjere prve pomoći nakon dodira s očima : Oprezno ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktne leće ukoliko ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispiranje. Ako nadražaj oka ne prestaje: zatražiti savjet/pomoć liječnika.

Mjere prve pomoći nakon gutanja : U slučaju zdravstvenih tegoba nazvati centar za kontrolu otrovanja ili liječnika.

4.2. Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni

Simptomi/učinci nakon kontakta s kožom : Nadraživanje. Može izazvati alergijsku reakciju na koži.

Simptomi/učinci nakon kontakta s očima : Nadraženost očiju.

4.3. Navod o potrebi za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom

Liječiti simptomatski.

ODJELJAK 5: Mjere za suzbijanje požara

5.1. Sredstva za gašenje

Prikladna sredstva za gašenje : Vodeni aerosol. Suhi prah. Pjena.

5.2. Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese

Opasni proizvodi raspada u slučaju požara : Može doći do otpuštanja otrovnih plinova.

5.3. Savjeti za gasitelje požara

Neprikladno sredstva : Ne poduzimajte nikakve mjere bez prikladne zaštitne opreme. Samostalan uređaj za disanje. Kompletna zaštitna odjeća.

ODJELJAK 6: Mjere kod slučajnog ispuštanja

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

6.1.1. Za osobe koje se ne ubrajaju u interventno osoblje

Planovi za prvu pomoć : Prozračivati područje prosipanja. Izbjegavati dodir s kožom i očima. Izbjegavati udisanje prašine, dima, para.

6.1.2. Za interventno osoblje

Zaštitna oprema : Ne poduzimajte nikakve mjere bez prikladne zaštitne opreme. Za daljnje informacije pogledajte i odjeljak 8.: "Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita".

6.2. Mjere zaštite okoliša

Izbjegavati ispuštanje u okoliš.

6.3. Metode i materijal za sprečavanje širenja i čišćenje

Postupci čišćenja : Mehanički prikupite proizvod.

Ostale informacije : Odložite materijale ili čvrste ostatke na ovlaštenom mjestu.

6.4. Uputa na druge odjeljke

Za daljnje informacije pogledajte odjeljak 13.

ODJELJAK 7: Rukovanje i skladištenje

7.1. Mjere opreza za sigurno rukovanje

Mjere opreza za sigurno rukovanje : Osigurati dobro provjetranje radnog mjesta. Izbjegavati dodir s kožom i očima. Nositi osobnu zaštitnu opremu. Izbjegavati udisanje prašine, dima, para.

Higijenske mjere : Oprati zagađenu odjeću prije ponovne uporabe. Zagađena radna odjeća ne smije se iznositi izvan radnog prostora. Pri rukovanju proizvodom ne jesti, piti niti pušiti. Nakon rukovanja s proizvodom uvijek operite ruke.

Aelite Aesthetic Enamel

Sigurnosno-Tehnički List

sukladno Uredbi (EZ) br 1907/2006 (REACH) s njegovim izmjenama i dopunama Uredbe (EU) 2020/878

7.2. Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti

Uvjeti skladištenja : Skladištiti na dobro prozračenom mjestu. Održavati hladnim.

7.3. Posebna krajnja uporaba ili uporabe

Dodatne informacije nisu dostupne

ODJELJAK 8: Nadzor nad izloženosti/osobna zaštita

8.1. Nadzorni parametri

8.1.1 Nacionalne granične vrijednosti izlaganja na radnom mjestu i biološke granične vrijednosti

Dodatne informacije nisu dostupne

8.1.2. Preporučenim postupcima praćenja

Dodatne informacije nisu dostupne

8.1.3. Nastaju tvari koje onečišćuju zrak

Dodatne informacije nisu dostupne

8.1.4. DNEL i PNEC

Dodatne informacije nisu dostupne

8.1.5. Procjena opasnosti na radnom mjestu

Dodatne informacije nisu dostupne

8.2. Nadzor nad izloženosti

8.2.1. Prikladan tehnički nadzor

Prikladan tehnički nadzor:

Osigurati dobro provjetravanje radnog mjesta.

8.2.2. Osobna zaštitna oprema

Oznake osobne zaštitne opreme:



8.2.2.1. Zaštitu očiju i lica

Zaštita očiju:

Sigurnosne naočale

8.2.2.2. Zaštitu kože

Zaštita kože i tijela:

Nositi odgovarajuću zaštitnu odjeću

Zaštita ruku:

Zaštitne rukavice

8.2.2.3. Nadzor nad izloženosti okoliša

Nadzor nad izloženosti okoliša:

U slučaju nedovoljnog prozračivanja nositi odgovarajuća zaštitna sredstva dišnog sustava

8.2.2.4. Zaštitu od toplinskih opasnosti

Dodatne informacije nisu dostupne

8.2.3. Ograničavanje i nadgledanje eksplozije u okolišu

Ograničavanje i nadgledanje eksplozije u okolišu:

Izbjegavati ispuštanje u okoliš.

Aelite Aesthetic Enamel

Sigurnosno-Tehnički List

sukladno Uredbi (EZ) br 1907/2006 (REACH) s njegovim izmjenama i dopunama Uredbe (EU) 2020/878

ODJELJAK 9: Fizikalna i kemijska svojstva

9.1. Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima

Agregatno stanje	: Kruto
Boja	: Zub.
Izgled	: Viskozna pasta.
Miris	: Akrilni.
Prag mirisa	: Nije dostupno
Talište	: Nije dostupno
Ledište	: Nije primjenjivo
Forráspont	: Nije dostupno
Zapaljivost	: Nije zapaljiv
Donja granica eksplozivnosti	: Nije primjenjivo
Gornja granica eksplozivnosti	: Nije primjenjivo
Plamište	: > 55 °C
Temperatura samozapaljenja	: Nije primjenjivo
Temperatura raspadanja	: Nije dostupno
pH	: Nije dostupno
pH rješenje	: Nije dostupno
Viskoznost, kinematička	: Nije primjenjivo
Topljivost	: Nije dostupno
Koeficijent raspodjele n-oktanol / voda (Log Kow)	: Nije dostupno
Tlak pare	: Nije dostupno
Tlak pare na 50°C	: Nije dostupno
Gustoća	: Nije dostupno
Relativna gustoća	: > 1
Relativna gustoća pare kod 20°C	: Nije primjenjivo
Veličina čestice	: Nije dostupno

Pogledajte odjeljak 3 s više informacija o nanosvojstvima.

9.2. Ostale informacije

9.2.1. Informacije o razredima fizikalne opasnosti

Dodatne informacije nisu dostupne

9.2.2. Druge sigurnosne karakteristike

Dodatne informacije nisu dostupne

ODJELJAK 10: Stabilnost i reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Proizvod je ne-reaktivan pod normalnim uvjetima korištenja, skladištenja i transporta.

10.2. Kemijska stabilnost

Stabilan pod normalnim uvjetima.

10.3. Mogućnost opasnih reakcija

Nisu poznate opasne reakcije u normalnim uvjetima korištenja.

10.4. Uvjeti koje treba izbjegavati

Za nijedno ne postoje preporučeni uvjeti skladištenja i rukovanja (pogledati odjeljak 7).

10.5. Inkompatibilni materijali

Dodatne informacije nisu dostupne

10.6. Opasni proizvodi raspadanja

Pod normalnim uvjetima skladištenja i uporabe, ne bi smjelo doći do stvaranja opasnih proizvoda raspadanja.

Aelite Aesthetic Enamel

Sigurnosno-Tehnički List

sukladno Uredbi (EZ) br 1907/2006 (REACH) s njegovim izmjenama i dopunama Uredbe (EU) 2020/878

ODJELJAK 11: Toksikološke informacije

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

Akutna toksičnost (oralno) : Nisu razvrstane
Akutna toksičnost (dermalno) : Nisu razvrstane
Akutna toksičnost (inhalacijska) : Nisu razvrstane

Silicon Dioxide (112945-52-5)	
LD50 oralni štakor	> 5000 mg/kg (štakor, studija literature, oralno)
LD50 dermalni kunić	> 5000 mg/kg (Zec, Studija literature, Dermal)
Urethane Dimethacrylate (72869-86-4)	
LD50 oralni štakor	> 5000 mg / kg tjelesne težine Životinja: štakor, Smjernica: Smjernica OECD-a 401 (akutna oralna toksičnost)
LD50 kožni štakor	> 2000 mg / kg tjelesne težine Životinja: štakor, Smjernica: Smjernica OECD-a 402 (akutna dermalna toksičnost), Smjernica: EU metoda B.3 (akutna toksičnost (dermalna)), Napomene o rezultatima: nema naznaka nadraživanja kože do odgovarajuće granične razine doze
Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)	
LD50 oralni štakor	> 2000 mg/kg Izvor: ECHA
LD50 kožni štakor	> 2000 mg / kg tjelesne težine (OECD 402: Akutna dermalna toksičnost, 24 sata, štakor, mužjak/ženka, unakrsno očitavanje, dermalno, 15 dana)
Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)	
LD50 oralni štakor	10837 mg/kg Izvor: NLM, THOMSON
LD50 kožno	> 2000 mg / kg tjelesne težine (US EPA, 14 dana, Miš, Mužjak, Eksperimentalna vrijednost, Koža, 14 dana(a))
Tetrahydrofurfuryl Methacrylate (2455-24-5)	
LD50 oralni štakor	≈ 4000 mg / kg tjelesne težine Životinja: štakor, Smjernica: Smjernica OECD-a 401 (akutna oralna toksičnost)
2,4-Dihydroxybenzophenone (131-56-6)	
LD50 oralni štakor	8600 mg / kg tjelesne težine Životinja: štakor, Smjernica: ostalo:
Ethyl 4-Dimethylaminobenzoate (10287-53-3)	
LD50 oralni štakor	> 2000 mg/kg (OECD 401: Akutna oralna toksičnost, štakor, mužjak/ženka, eksperimentalna vrijednost, oralno, 14 dana)
LD50 kožni štakor	> 2000 mg/kg (OECD 402: Akutna dermalna toksičnost, 24 sata, štakor, mužjak/ženka, eksperimentalna vrijednost, dermalno, 15 dana)
Trimethylolpropane Trimethacrylate (3290-92-4)	
LD50 oralni štakor	> 2000 mg / kg tjelesne težine (OECD 423: Akutna oralna toksičnost - metoda klase akutne toksičnosti, štakor, ženka, eksperimentalna vrijednost, oralno, 14 dana)
LD50 kožni štakor	> 2000 mg / kg tjelesne težine (OECD 402: Akutna dermalna toksičnost, 24 sata, štakor, mužjak/ženka, eksperimentalna vrijednost, dermalno, 14 dana)
LD50 dermalni kunić	17120 mg/kg (Zec)
Aerosil R972 (68611-44-9)	
LD50 oralni štakor	> 5000 mg/kg Izvor: Međunarodna jedinstvena baza podataka o kemikalijama
LC50 Udisanje - Štakor	≥ 0,477 mg/kg Izvor: Međunarodna jedinstvena baza podataka o kemikalijama
Nagrizanje/nadraživanje kože	: Nadražuje kožu.

Aelite Aesthetic Enamel

Sigurnosno-Tehnički List

sukladno Uredbi (EZ) br 1907/2006 (REACH) s njegovim izmjenama i dopunama Uredbe (EU) 2020/878

Silicon Dioxide (112945-52-5)	
pH	3,6 - 4,5 (4 %)
Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)	
pH	4,7 (< 0,01 %, 20 °C, OECD 105: Topljivost u vodi)
Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)	
pH	6,8 - 7,2
Tetrahydrofurfuryl Methacrylate (2455-24-5)	
pH	Nema dostupnih podataka u literaturi
Trimethylolpropane Trimethacrylate (3290-92-4)	
pH	5,7 (20,1 mg/l, 20 °C, OECD 105: Topljivost u vodi)
Aerosil R972 (68611-44-9)	
pH	8 - 10
Teško oštećivanje ili nadraživanje očiju : Uzrokuje jako nadraživanje oka.	
Silicon Dioxide (112945-52-5)	
pH	3,6 - 4,5 (4 %)
Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)	
pH	4,7 (< 0,01 %, 20 °C, OECD 105: Topljivost u vodi)
Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)	
pH	6,8 - 7,2
Tetrahydrofurfuryl Methacrylate (2455-24-5)	
pH	Nema dostupnih podataka u literaturi
Trimethylolpropane Trimethacrylate (3290-92-4)	
pH	5,7 (20,1 mg/l, 20 °C, OECD 105: Topljivost u vodi)
Aerosil R972 (68611-44-9)	
pH	8 - 10
Izazivanje preosjetljivosti dišnih putova ili kože : Može izazvati alergijsku reakciju na koži.	
Mutageni učinak na zametne stanice : Nisu razvrstane	
Karcinogenost : Nisu razvrstane	
Ytterbium Fluoride (13760-80-0)	
IARC grupa	4 - Vjerojatno nije kancerogen za ljude
Reproduktivna toksičnost : Nisu razvrstane	
STOT - jednokratno izlaganje : Može nadražiti dišni sustav.	
BisGMA (1565-94-2)	
STOT - jednokratno izlaganje : Može nadražiti dišni sustav.	
Urethane Dimethacrylate (72869-86-4)	
STOT - jednokratno izlaganje : Može nadražiti dišni sustav.	
Tetrahydrofurfuryl Methacrylate (2455-24-5)	
STOT - jednokratno izlaganje : Može nadražiti dišni sustav.	

Aelite Aesthetic Enamel

Sigurnosno-Tehnički List

sukladno Uredbi (EZ) br 1907/2006 (REACH) s njegovim izmjenama i dopunama Uredbe (EU) 2020/878

Ethyl 4-Dimethylaminobenzoate (10287-53-3)	
STOT - jednokratno izlaganje	Može izazvati pospanost ili vrtoglavicu.
Ytterbium Fluoride (13760-80-0)	
STOT - jednokratno izlaganje	Može nadražiti dišni sustav.
STOT - ponavljano izlaganje	: Nisu razvrstane
Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)	
LOAEC (udisanje, štakor, plina, 90 danima)	350 ppm Životinja: štakor, Smjernica: Smjernica OECD-a 413 (Subkronična inhalacijska toksičnost: 90-dnevna studija), Napomene o rezultatima: ostalo:
NOAEL (oralni, štakor, 90 danima)	1000 mg / kg tjelesne težine Životinja: štakor, Smjernica: Smjernica OECD-a 422 (kombinirana studija toksičnosti ponovljenih doza s probirnim testom reproduktivne / razvojne toksičnosti)
NOAEC (udisanje, štakor, plina, 90 danima)	100 ppm Životinja: štakor, Smjernica: Smjernica OECD-a 413 (Subkronična inhalacijska toksičnost: 90-dnevna studija), Napomene o rezultatima: ostalo:
2,4-Dihydroxybenzophenone (131-56-6)	
NOAEL (oralni, štakor, 90 danima)	236 mg / kg tjelesne težine Životinja: štakor, Smjernica: ostalo:
Ethyl 4-Dimethylaminobenzoate (10287-53-3)	
NOAEL (oralni, štakor, 90 danima)	74 mg / kg tjelesne težine Životinja: štakor, Smjernica: Smjernica OECD-a 407 (28-dnevna studija oralne toksičnosti ponovljenih doza na glodavcima), Smjernica: EU metoda B.7 (toksičnost ponovljenih doza (28 dana) (oralna))
Trimethylolpropane Trimethacrylate (3290-92-4)	
LOAEL (oralni, štakor, 90 danima)	1000 mg / kg tjelesne težine Životinja: štakor, Smjernica: Smjernica OECD-a 408 (90-dnevna studija oralne toksičnosti ponovljenih doza na glodavcima), Smjernica: EU metoda B.26 (ispitivanje subkronične oralne toksičnosti: 90-dnevna studija oralne toksičnosti ponovljenih doza na glodavcima)
LOAEL (kožni, štakor/zec, 90 danima)	300 mg / kg tjelesne težine Životinja: zec
NOAEL (oralni, štakor, 90 danima)	300 mg / kg tjelesne težine Životinja: štakor, Smjernica: Smjernica OECD-a 408 (90-dnevna studija oralne toksičnosti ponovljenih doza na glodavcima), Smjernica: EU metoda B.26 (ispitivanje subkronične oralne toksičnosti: 90-dnevna studija oralne toksičnosti ponovljenih doza na glodavcima), Napomene o rezultatima: ostalo:
NOAEL (kožni, štakor/zec, 90 danima)	300 mg / kg tjelesne težine Životinja: zec
Opasnost od aspiracije	: Nisu razvrstane
Aelite Aesthetic Enamel	
Viskoznost, kinematička	Nije primjenjivo
Silicon Dioxide (112945-52-5)	
Viskoznost, kinematička	Nije primjenjivo
Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)	
Viskoznost, kinematička	Nema dostupnih podataka u literaturi
Tetrahydrofurfuryl Methacrylate (2455-24-5)	
Viskoznost, kinematička	2,74 mm ² /s (20 °C, OECD 114: Viskoznost tekućina)
Ethyl 4-Dimethylaminobenzoate (10287-53-3)	
Viskoznost, kinematička	Nije primjenjivo
Trimethylolpropane Trimethacrylate (3290-92-4)	
Viskoznost, kinematička	6,166 mm ² /s

Aelite Aesthetic Enamel

Sigurnosno-Tehnički List

sukladno Uredbi (EZ) br 1907/2006 (REACH) s njegovim izmjenama i dopunama Uredbe (EU) 2020/878

11.2. Informacije o drugim opasnostima

Dodatne informacije nisu dostupne

ODJELJAK 12: Ekološke informacije

12.1. Toksičnost

Ekologija - opće : Proizvod se ne smatra štetnim za vodene organizme, niti uzrokuje dugoročne štetne učinke na okoliš.

Opasno za vodeni okoliš, kratkotrajnu (akutnu) : Nisu razvrstane

Opasno za vodeni okoliš, dugotrajnu (kroničnu) : Nisu razvrstane

BisGMA (1565-94-2)

LC50 - Riba [1]	0,537 mg/l Izvor: ECOSAR
-----------------	--------------------------

Urethane Dimethacrylate (72869-86-4)

LC50 - Riba [1]	10,1 mg/l Ispitivani organizmi (vrste): Danio rerio (prethodni naziv: Brachydanio rerio)
-----------------	------------------------------------------------------------------------------------------

EC50 - Rakovi [1]	> 1,2 mg/l Ispitni organizmi (vrste): Daphnia magna
-------------------	-----------------------------------------------------

EC50 72h - Alge [1]	> 0,68 mg/l Ispitivani organizmi (vrste): Desmodesmus subspicatus (prethodni naziv: Scenedesmus subspicatus)
---------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)

LC50 - Riba [1]	> 100 mg/l Izvor: ECAH
-----------------	------------------------

EC50 72h - Alge [1]	> 100 mg/l Izvor: ECAH
---------------------	------------------------

Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)

LC50 - Riba [1]	16,4 mg/l Ispitni organizmi (vrste): Danio rerio (prethodni naziv: Brachydanio rerio)
-----------------	---------------------------------------------------------------------------------------

EC50 72h - Alge [1]	> 100 mg/l Pokusni organizmi (vrste): Pseudokirchneriella subcapitata (prethodni nazivi: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
---------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

EC50 72h - Alge [2]	72,8 mg/l Ispitni organizmi (vrste): Pseudokirchneriella subcapitata (prethodni nazivi: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
---------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

ErC50 alge	> 100 mg/l (OECD 201: Alga, Test inhibicije rasta, 72 sata, Pseudokirchneriella subcapitata, Statički sustav, Slatka voda, Eksperimentalna vrijednost, Nominalna koncentracija)
------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

LOEC (kronično)	100 mg/l Pokusni organizmi (vrste): Daphnia magna Trajanje: "21 dan"
-----------------	----------------------------------------------------------------------

NOEC (kronično)	32 mg/l Ispitni organizmi (vrste): Daphnia magna Trajanje: "21 dan"
-----------------	---------------------------------------------------------------------

Tetrahydrofurfuryl Methacrylate (2455-24-5)

LC50 - Riba [1]	34,7 mg/l Ispitni organizmi (vrste): Pimephales promelas
-----------------	----------------------------------------------------------

LC50 - Riba [2]	60,9 mg/l Ispitni organizmi (vrste): Pimephales promelas
-----------------	----------------------------------------------------------

EC50 - Rakovi [1]	97,3 mg/l (beskralješci, slatka voda)
-------------------	---------------------------------------

EC50 72h - Alge [1]	> 100 mg/l Pokusni organizmi (vrste): Desmodesmus subspicatus (prethodni naziv: Scenedesmus subspicatus)
---------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------

ErC50 alge	> 100 mg/l (OECD 201: Alga, Test inhibicije rasta, 72 sata, Desmodesmus subspicatus, Statički sustav, Slatka voda, Eksperimentalna vrijednost, Nominalna koncentracija)
------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

LOEC (kronično)	97,3 mg/l Ispitni organizmi (vrste): Daphnia magna Trajanje: "21 dan"
-----------------	-----------------------------------------------------------------------

NOEC (kronično)	37,2 mg/l Ispitni organizmi (vrste): Daphnia magna Trajanje: "21 dan"
-----------------	-----------------------------------------------------------------------

2,4-Dihydroxybenzophenone (131-56-6)

LC50 - Riba [1]	3,7 mg/l Ispitni organizmi (vrste): Oryzias latipes
-----------------	-----------------------------------------------------

Aelite Aesthetic Enamel

Sigurnosno-Tehnički List

sukladno Uredbi (EZ) br 1907/2006 (REACH) s njegovim izmjenama i dopunama Uredbe (EU) 2020/878

2,4-Dihydroxybenzophenone (131-56-6)	
EC50 96h - Alge [1]	2,12 mg/l Ispitni organizmi (vrste):
Ethyl 4-Dimethylaminobenzoate (10287-53-3)	
LC50 - Riba [1]	1,9 mg/l (OECD 203: riba, ispitivanje akutne toksičnosti, 96 sati, Oncorhynchus mykiss, polustatički sustav, slatka voda, eksperimentalna vrijednost)
EC50 - Rakovi [1]	4,5 mg/l (OECD 202: Daphnia sp. Test akutne imobilizacije, 48 sati, Daphnia magna, statički sustav, slatka voda, eksperimentalna vrijednost, GLP)
EC50 72h - Alge [1]	2,8 mg/l (OECD 201: Alga, Test inhibicije rasta, Pseudokirchneriella subcapitata, Semistatički sustav, Slatka voda, Eksperimentalna vrijednost, GLP)
EC50 72h - Alge [2]	0,96 mg/l Pokusni organizmi (vrste): Pseudokirchneriella subcapitata (prethodni nazivi: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
Trimethylolpropane Trimethacrylate (3290-92-4)	
LC50 - Riba [1]	0,731 mg/l Izvor: Odnosi aktivnosti ekološke strukture
EC50 - Rakovi [1]	> 9,22 mg/l Ispitivani organizmi (vrste): Daphnia magna
ErC50 alge	3,88 mg/l (OECD 201: Alga, Test inhibicije rasta, 72 sata, Pseudokirchneriella subcapitata, Statički sustav, Slatka voda, Eksperimentalna vrijednost, GLP)
Aerosil R972 (68611-44-9)	
LC50 - Riba [1]	> 10000 mg/l (OECD 203: riba, ispitivanje akutne toksičnosti, 96 sati, Brachydanio rerio, eksperimentalna vrijednost, nominalna koncentracija)
EC50 - Rakovi [1]	> 10000 mg/l (OECD 202: Daphnia sp. test akutne imobilizacije, 24 sata, Daphnia magna, eksperimentalna vrijednost, nominalna koncentracija)

12.2. Postojanost i razgradivost

Aelite Aesthetic Enamel	
Postojanost i razgradivost	Brzo razgradivo
Silicon Dioxide (112945-52-5)	
Postojanost i razgradivost	Biorazgradivost: nije primjenjivo.
Kemijska potrošnja kisika (KPK)	Nije primjenjivo
TPK	Nije primjenjivo
BPK (% TPK)	Nije primjenjivo
BisGMA (1565-94-2)	
Postojanost i razgradivost	Biorazgradivost u vodi: nema dostupnih podataka.
Urethane Dimethacrylate (72869-86-4)	
Postojanost i razgradivost	Brzo razgradivo
Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)	
Postojanost i razgradivost	Nije lako biorazgradiv u vodi.
Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)	
Postojanost i razgradivost	Lako biorazgradiv u vodi.
Tetrahydrofurfuryl Methacrylate (2455-24-5)	
Postojanost i razgradivost	Lako biorazgradiv u vodi.

Aelite Aesthetic Enamel

Sigurnosno-Tehnički List

sukladno Uredbi (EZ) br 1907/2006 (REACH) s njegovim izmjenama i dopunama Uredbe (EU) 2020/878

2,4-Dihydroxybenzophenone (131-56-6)	
Postojanost i razgradivost	Inherentno biorazgradivo.
Ethyl 4-Dimethylaminobenzoate (10287-53-3)	
Postojanost i razgradivost	Nije lako biorazgradiv u vodi.
Trimethylolpropane Trimethacrylate (3290-92-4)	
Postojanost i razgradivost	Nije lako biorazgradiv u vodi, sam po sebi biorazgradiv.
Ytterbium Fluoride (13760-80-0)	
Postojanost i razgradivost	Brzo razgradivo
Aerosil R972 (68611-44-9)	
Postojanost i razgradivost	Biorazgradivost: nije primjenjivo.
12.3. Bioakumulacijski potencijal	
Silicon Dioxide (112945-52-5)	
Bioakumulacijski potencijal	Nije bioakumulativno.
BisGMA (1565-94-2)	
Koeficijent raspodjele n-oktanol / voda (Log Pow)	4,94 (Procijenjena vrijednost)
Bioakumulacijski potencijal	Nema dostupnih podataka o bioakumulaciji.
Urethane Dimethacrylate (72869-86-4)	
Koeficijent raspodjele n-oktanol / voda (Log Pow)	3 Izvor: ECHA
Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)	
Koeficijent raspodjele n-oktanol / voda (Log Pow)	5,62 (Praktično iskustvo/zapažanje, OECD 117: Koeficijent raspodjele (n-oktanol/voda), HPLC metoda)
Bioakumulacijski potencijal	Visok potencijal za bioakumulaciju (Log Kow > 5).
Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)	
Koeficijent raspodjele n-oktanol / voda (Log Pow)	2,3 (Eksperimentalna vrijednost, OECD 117: Koeficijent raspodjele (n-oktanol/voda), HPLC metoda)
Bioakumulacijski potencijal	Nizak potencijal za bioakumulaciju (Log Kow < 4).
Tetrahydrofurfuryl Methacrylate (2455-24-5)	
Koeficijent raspodjele n-oktanol / voda (Log Pow)	1,76 (eksperimentalna vrijednost, EU metoda A.8: koeficijent raspodjele, 22,6 °C)
Bioakumulacijski potencijal	Nizak potencijal za bioakumulaciju (Log Kow < 4).
2,4-Dihydroxybenzophenone (131-56-6)	
Koeficijent raspodjele n-oktanol / voda (Log Pow)	2.964 (izračunato, 25 °C)
Bioakumulacijski potencijal	Nizak potencijal za bioakumulaciju (Log Kow < 4).
Ethyl 4-Dimethylaminobenzoate (10287-53-3)	
Koeficijent raspodjele n-oktanol / voda (Log Pow)	3,2 (Eksperimentalna vrijednost, OECD 117: Koeficijent raspodjele (n-oktanol/voda), HPLC metoda, 25 °C)
Bioakumulacijski potencijal	Nizak potencijal za bioakumulaciju (Log Kow < 4).
Trimethylolpropane Trimethacrylate (3290-92-4)	
BCF - Riba [1]	270,1 l/kg (BCFBAF v3.01, Ribe, Slatka voda, Izračunata vrijednost)

Aelite Aesthetic Enamel

Sigurnosno-Tehnički List

sukladno Uredbi (EZ) br 1907/2006 (REACH) s njegovim izmjenama i dopunama Uredbe (EU) 2020/878

Trimethylolpropane Trimethacrylate (3290-92-4)	
Koeficijent raspodjele n-oktanol / voda (Log Pow)	4,193 (Eksperimentalna vrijednost, OECD 117: Koeficijent raspodjele (n-oktanol/voda), HPLC metoda, 25 °C)
Bioakumulacijski potencijal	Potencijal za bioakumulaciju ($4 \leq \text{Log Kow} \leq 5$).
Aerosil R972 (68611-44-9)	
Bioakumulacijski potencijal	Nije bioakumulativno.
12.4. Pokretljivost u tlu	
Urethane Dimethacrylate (72869-86-4)	
Pokretljivost u tlu	1512 Izvor: EPI SUITE
Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)	
Napetost površine	Nema dostupnih podataka u literaturi
Koeficijent normalizirane adsorpcije organskog ugljika (Log Koc)	2,56 - 3,88 (log Koc, Izračunata vrijednost)
Ekologija - tlo	Nizak potencijal za mobilnost u tlu.
Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)	
Koeficijent normalizirane adsorpcije organskog ugljika (Log Koc)	1,89 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Izračunata vrijednost)
Ekologija - tlo	Vrlo pokretljiv u tlu.
Tetrahydrofurfuryl Methacrylate (2455-24-5)	
Napetost površine	Nema dostupnih podataka u literaturi
Koeficijent normalizirane adsorpcije organskog ugljika (Log Koc)	1,402 - 1,765 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Izračunata vrijednost)
Ekologija - tlo	Vrlo pokretljiv u tlu.
2,4-Dihydroxybenzophenone (131-56-6)	
Ekologija - tlo	Nema dostupnih podataka o pokretljivosti tvari.
Ethyl 4-Dimethylaminobenzoate (10287-53-3)	
Koeficijent normalizirane adsorpcije organskog ugljika (Log Koc)	2,8 (log Koc, OECD 121: Procjena koeficijenta adsorpcije (Koc) na tlu i kanalizacijskom mulju primjenom tekućinske kromatografije visoke djelotvornosti (HPLC), eksperimentalna vrijednost, GLP)
Ekologija - tlo	Nizak potencijal za adsorpciju u tlu.
Trimethylolpropane Trimethacrylate (3290-92-4)	
Napetost površine	53 mN/m (20 °C, 0,951 g/l, OECD 115: Površinska napetost vodenih otopina)
Koeficijent normalizirane adsorpcije organskog ugljika (Log Koc)	3,245 (log Koc, OECD 121: Procjena koeficijenta adsorpcije (Koc) na tlu i na kanalizacijskom mulju primjenom tekućinske kromatografije visoke djelotvornosti (HPLC), eksperimentalna vrijednost, GLP)
Ekologija - tlo	Nizak potencijal za mobilnost u tlu.
Aerosil R972 (68611-44-9)	
Ekologija - tlo	Nizak potencijal za mobilnost u tlu.

Aelite Aesthetic Enamel

Sigurnosno-Tehnički List

sukladno Uredbi (EZ) br 1907/2006 (REACH) s njegovim izmjenama i dopunama Uredbe (EU) 2020/878

12.5. Rezultati procjene svojstava PBT i vPvB

(Komponenta)

Tvar(i) koja ne zadovoljava PBT kriterije Uredbe REACH, u skladu s Dodatkom XIII	Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1), Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0), Tetrahydrofurfuryl Methacrylate (2455-24-5), 2,4-Dihydroxybenzophenone (131-56-6), Ethyl 4-Dimethylaminobenzoate (10287-53-3), Trimethylolpropane Trimethacrylate (3290-92-4)
Tvar(i) ne zadovoljava vPvB kriterije Uredbe REACH, u skladu s Dodatkom XIII	Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1), Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0), Tetrahydrofurfuryl Methacrylate (2455-24-5), 2,4-Dihydroxybenzophenone (131-56-6), Ethyl 4-Dimethylaminobenzoate (10287-53-3), Trimethylolpropane Trimethacrylate (3290-92-4)

12.6. Svojstva endokrine disrupcije

Dodatne informacije nisu dostupne

12.7. Ostali štetni učinci

Dodatne informacije nisu dostupne

ODJELJAK 13: Zbrinjavanje

13.1. Metode obrade otpada

Metode obrade otpada : Odložiti sadržaj/spremnik u skladu s uputama za razvrstavanje ovlaštenog prikupljača otpada.

ODJELJAK 14: Informacije o prijevozu

U skladu s ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. UN broj ili identifikacijski broj

Neopasni teret obzirom na transportne propise

14.2. Ispravno otpremno ime prema UN-u

Vlastiti otpremni naziv (ADR) : Nije primjenjivo
Vlastiti otpremni naziv (IMDG) : Nije primjenjivo
Vlastiti otpremni naziv (IATA) : Nije primjenjivo
Vlastiti otpremni naziv (ADN) : Nije primjenjivo
Vlastiti otpremni naziv (RID) : Nije primjenjivo

14.3. Razred(i) opasnosti pri prijevozu

ADR
Prijevozni razred(i) opasnosti (ADR) : Nije primjenjivo

IMDG
Prijevozni razred(i) opasnosti (IMDG) : Nije primjenjivo

IATA
Prijevozni razred(i) opasnosti (IATA) : Nije primjenjivo

ADN
Prijevozni razred(i) opasnosti (ADN) : Nije primjenjivo

RID
Prijevozni razred(i) opasnosti (RID) : Nije primjenjivo

14.4. Skupina pakiranja

Pakirna skupina (ADR) : Nije primjenjivo

Aelite Aesthetic Enamel

Sigurnosno-Tehnički List

sukladno Uredbi (EZ) br 1907/2006 (REACH) s njegovim izmjenama i dopunama Uredbe (EU) 2020/878

Sklupina pakiranja (IMDG)	: Nije primjenjivo
Pakirna skupina (IATA)	: Nije primjenjivo
Skupina pakiranja (ADN)	: Nije primjenjivo
Sklupina pakiranja (RID)	: Nije primjenjivo

14.5. Opasnosti za okoliš

Ostale informacije : Dodatne informacije nisu dostupne

14.6. Posebne mjere opreza za korisnika

Transport kopnom

Nema raspoloživih podataka

Prijevoz morem

Nema raspoloživih podataka

Zračni prijevoz

Nema raspoloživih podataka

Unutrašnji/tuzemni transport brodom

Nema raspoloživih podataka

Prijevoz željeznicom

Nema raspoloživih podataka

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

Nije primjenjivo

ODJELJAK 15: Informacije o propisima

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

15.1.1. EU-uredbe

REACH Prilog XVII (Uvjeti ograničenja)

Ne sadrži tvar(i) navedene u Prilogu XVII REACH-a (Uvjeti ograničenja)

REACH Aneks XIV (Popis odobrenja)

Ne sadrži tvar(i) navedene u Prilogu XIV REACH-a (Popis za autorizaciju)

REACH-ov popis kandidata (SVHC)

Ne sadrži tvar(i) navedene na popisu kandidata uredbe REACH

Uredba PIC (EU 649/2012, prethodni informirani pristanak)

Ne sadrži tvar(i) navedene na PIC popisu (Uredba EU 649/2012 o izvozu i uvozu opasnih kemikalija)

Uredba o POP (EU 2019/1021, postojani organski zagađivači)

Ne sadrži tvar(i) navedene na POP popisu (Uredba EU 2019/1021 o postojanim organskim zagađivačima)

Uredba o uništavanju ozona (EU 1005/2009)

Ne sadrži tvar(i) navedene na popisu tvari koje oštećuju ozon (Uredba EU 1005/2009 o tvarima koje oštećuju ozonski omotač)

Uredba o robi s dvojnog namjenom (428/2009)

Ne sadrži tvari koje podliježu UREDBI VIJEĆA (EZ) br. 428/2009 od 5. svibnja 2009. o uspostavljanju režima Zajednice za kontrolu izvoza, prijenosa, posredovanja i provoza robe s dvojnog namjenom.

Uredba o prekursorima eksploziva (EU 2019/1148)

Ne sadrži tvar(i) navedene na popisu prekursora eksploziva (Uredba EU 2019/1148 o marketingu i upotrebi prekursora eksploziva)

Uredba o prekursorima lijeka (EZ 273/2004)

Ne sadrži tvar(i) navedene na popisu prekursora droga (Uredba EC 273/2004 o proizvodnji i stavljanju na tržište određenih tvari koje se koriste u nedopuštenoj proizvodnji opojnih droga i psihotropnih tvari)

Aelite Aesthetic Enamel

Sigurnosno-Tehnički List

sukladno Uredbi (EZ) br 1907/2006 (REACH) s njegovim izmjenama i dopunama Uredbe (EU) 2020/878

15.1.2. Nacionalni propisi

Dodatne informacije nisu dostupne

15.2. Procjena kemijske sigurnosti

Nije izvršena procjena kemijske sigurnosti

ODJELJAK 16: Ostale informacije

Upute za promjenu			
Odjeljak	Promijenjena stavka	Izmjena	Komentari
	Nadomješta verziju	Izmijenjeno	
	Datum obrade	Izmijenjeno	
2.1	Razvrstavanje prema Uredbi (EZ) br. 1272/2008 [CLP]	Izmijenjeno	
2.2	Oznake obavijesti (CLP)	Izmijenjeno	
3	Sastav/informacije o sastojcima	Izmijenjeno	

Puni tekst H-oznaka i EUH:	
Acute Tox. 4 (Oralno)	Akutna toksičnost (gutanje), 4. kategorija
Aquatic Acute 1	Opasno za vodeni okoliš - akutna opasnost, 1. kategorija
Aquatic Chronic 2	Opasno za vodeni okoliš - kronična opasnost, 2. kategorija
Aquatic Chronic 4	Opasno za vodeni okoliš - kronična opasnost, 4. kategorija
Eye Irrit. 2	Teška ozljeda oka/nadražujuće za oko, 2. kategorija
H302	Štetno ako se proguta.
H315	Nadražuje kožu.
H317	Može izazvati alergijsku reakciju na koži.
H319	Uzrokuje jako nadraživanje oka.
H335	Može nadražiti dišni sustav.
H336	Može izazvati pospanost ili vrtoglavicu.
H360	Može štetno djelovati na plodnost ili naškoditi nerođenom djetetu.
H361	Sumnja na moguće štetno djelovanje na plodnost ili mogućnost štetnog djelovanja na nerođeno dijete.
H400	Vrlo otrovno za vodeni okoliš.
H411	Otrovno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.
H413	Može uzrokovati dugotrajne štetne učinke na vodeni okoliš.
Repr. 1B	Reproduktivna toksičnost, 1.B kategorija
Repr. 2	Reproduktivna toksičnost, 2. kategorija
Skin Irrit. 2	Nagrizajuće/nadražujuće za kožu, 2. kategorija
Skin Sens. 1	Preosjetljivost kože, 1. kategorija
Skin Sens. 1B	Preosjetljivost kože, 1.B Kategorija
STOT SE 3	Specifična toksičnost za ciljane organe - jednokratno izlaganje, 3. kategorija, nadraživanje dišnog trakta

Sigurnosno-tehnički list (SDS), EU

Ove informacije temelje se na našem sadašnjem znanju te služe za opis proizvoda koji se tiču samo zdravstvenih, sigurnosnih i ekoloških zahtjeva. Stoga ne bi smjele biti navedene tako da predstavljaju jamstvo bilo kojeg svojstva proizvoda.