

SEKSION 1: Identifikimi i substancës/i përzierjes dhe i shoqërisë/i firmës

1.1. Identifikues të produktit

Forma e produktit : Përzierje
Emërtimi i produktit : Aelite Aesthetic Enamel

1.2. Përdorime të identifikuara si me vend për substancën apo përzierjen dhe përdorime që nuk këshillohen

1.2.1. Përdorime të identifikuara si me vend

Përdorimi i substancës/përzierjes : Vetëm për Rx

1.2.2. Përdorime që nuk këshillohen

Nuk ka në dispozicion informacione plotësuese

1.3. Informacione lidhur me furnizuesin dhe skedën e të dhënave të sigurisë

Prodhues

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

Përfaqësues i KE

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

1.4. Numri i telefonit të urgjencës

Numri i urgjencës : CHEMTREC - Qendra 24-orëshe e komunikimit emergjent Hazmat
SHBA: 1-800-424-9300 Jashtë SHBA.: 1-703-527-3887, Mblidhni thirrjet e pranuar

SEKSION 2: Identifikimi i reziqeve

2.1. Klasifikimi i substancës apo i përzierjes

Klasifikimi sipas rregullores (CE) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gërryerje/irritim i lëkurës, Kategoria 2	H315
Dëmtim i rëndë i syve/acarim i syve, kategoria 2	H319
Rritje e ndjeshmërisë në lëkurë, Kategoria 1	H317
Tekst i plotë i deklaratave H-dhe EUH: shi seksionin 16	

Efekte negative fiziko-kimike, për shëndetin e njeriut dhe për mjedisin

Shkakton acarim të lëkurës. Mund të shkaktojë reaksione alergjike të lëkurës. Shkakton acarim të rëndë të syve.

2.2. Elemente etiketimi

Etiketimi sipas rregullores (CE) Nr. 1272/2008 [CLP]

Piktogramet e rrezikut (CLP) :



GHS07

Fjalë sinjalizuese (CLP) : Kujdes
Përmbajtje : BisGMA, Triethylene Glycol Dimethacrylate
Deklaratat e rrezikut (CLP) : H315 - Shkakton acarim të lëkurës.
H317 - Mund të shkaktojë reaksione alergjike të lëkurës.
H319 - Shkakton acarim të rëndë të syve.
Deklaratat e masave paraprake (CLP) : P261 - Shmang frymëmarrjen pluhur, tym, avuj.
P264 - Lajini Duart tërësisht pas përdorimit.
P272 - Veshjet e kontaminuara të punës nuk duhet të nxirren jashtë vendit të punës.
P280 - Vishni doreza mbrojtëse, veshje mbrojtëse, mbrojtëse për sytë.
P302+P352 - NËSE BIE NË KONTAKT ME LËKURËN: Lahu me shumë Sapun dhe ujë.

Aelite Aesthetic Enamel

Skeda e të Dhënave të Sigurisë

në përputhje me Rregulloren (CE) nr. 1907/2006 (REACH) me ndryshimet e saj të Rregullores (UE) 2020/878

P305+P351+P338 - NËSE BIE NË KONTAKT ME SYTË: shpëljajini sytë me ujë në mënyrë të kujdesshme për disa minuta. Hiqini lentet e kontaktit, nëse keni dhe nëse është e lehtë për t'i hequr. Vazhdoni me shpëlarjen.

P321 - Trajtim specifik (shih udhëzime suplementare për ndihmën e shpejtë mbi këtë etiketë).

P332+P313 - Nëse ndodh acarimi i lëkurës: Kërkoni konsulta/përkujdesje mjekësore.

P333+P313 - Nëse ndodh acarimi apo skuqja e lëkurës: Kërkoni konsulta/përkujdesje mjekësore.

P337+P313 - Nëse vazhdon acarimi i syve: Merrni këshilla/përkujdesje mjekësore.

P362+P364 - Hiqini rrobat e ndotura dhe lajini ato para se t'i vishni përsëri.

P501 - Hidheni of Përmbajtja dhe ena to një qendër grumbullimi e mbeturinave të rrezikshme apo speciale, në përputhje me rregulloren vendore, rajonale, kombëtare dhe/ose ndërkombëtare, një ndërmarrje e autorizuar për trajtimin e mbeturinave të rrezikshme apo një qendër e autorizuar për grumbullimin e mbeturinave të rrezikshme përjashtuar konteinerët e zbrazët e të pastruar që mund të eliminohen si mbeturina të zakonshme.

2.3. Rreziqe të tjera

Nuk përmban substanca PBT/vPvB $\geq 0.1\%$ të vlerësuara në përputhje me shtojcën XIII të REACH

Përbërës	
Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)	Kjo substancë/përzierje nuk përmbush kriteret PBT e rregullores REACH shtojca XIII Kjo substancë/përzierje nuk përmbush kriteret vPvB e rregullores REACH shtojca XIII
Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)	Kjo substancë/përzierje nuk përmbush kriteret PBT e rregullores REACH shtojca XIII Kjo substancë/përzierje nuk përmbush kriteret vPvB e rregullores REACH shtojca XIII
Tetrahydrofurfuryl Methacrylate (2455-24-5)	Kjo substancë/përzierje nuk përmbush kriteret PBT e rregullores REACH shtojca XIII Kjo substancë/përzierje nuk përmbush kriteret vPvB e rregullores REACH shtojca XIII
Trimethylolpropane Trimethacrylate (3290-92-4)	Kjo substancë/përzierje nuk përmbush kriteret PBT e rregullores REACH shtojca XIII Kjo substancë/përzierje nuk përmbush kriteret vPvB e rregullores REACH shtojca XIII

Përzierja nuk përmban substancë/a të përfshira në listën e themeluar në përputhje me nenin 59 (1) të REACH për përmbajtjen e vetive të agjentëve hormonalë ose është identifikuar se përmban këto veti në përputhje me kriteret e përcaktuara në Rregulloren e Deleguar të Komisionit (BE) 2017/2100 ose Rregulloren e Komisionit (BE) 2018/605 në përqendrime të barabarta ose më të mëdha se 0.1% e peshës.

SEKSION 3: Përbërja/informacionet mbi përbërësit

3.1. Substancat

Jo i zbatueshëm

3.2. Përzierje

Emri	Identifikues të produktit	%	Klasifikimi sipas rregullores (CE) Nr. 1272/2008 [CLP]
Ytterbium Fluoride	Nr. CAS: 13760-80-0	10 - 30	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Resp. Sens Jo i klasifikuar
BisGMA	Nr. CAS: 1565-94-2 Nr. i KE: 216-367-7	5 - 10	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335
Urethane Dimethacrylate	Nr. CAS: Proprietary	5 - 10	Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
Ethoxylated Bis A Dimethacrylate	Nr. CAS: 41637-38-1	5 - 10	Aquatic Chronic 4, H413
Triethylene Glycol Dimethacrylate	Nr. CAS: 109-16-0 Nr. i KE: 203-652-6	1 - 5	Skin Sens. 1B, H317

Aelite Aesthetic Enamel

Skeda e të Dhënave të Sigurisë

në përputhje me Rregulloren (CE) nr. 1907/2006 (REACH) me ndryshimet e saj të Rregullores (UE) 2020/878

Emri	Identifikues të produktit	%	Klasifikimi sipas rregullores (CE) Nr. 1272/2008 [CLP]
Tetrahydrofurfuryl Methacrylate	Nr. CAS: 2455-24-5 Nr. i KE: 219-529-5	1 - 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
Trimethylolpropane Trimethacrylate	Nr. CAS: 3290-92-4 Nr. i KE: 221-950-4	1 - 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400

Tekst i plotë i deklaratave H-dhe EUH: shi seksionin 16

SEKSION 4: Ndhimja e shpejtë

4.1. Përshkrimi i ndihmës së shpejtë

- Ndhimja e shpejtë pas inhalacionit : Vendoseni personin në një ajër të pastër dhe në një pozicion të rehatshëm për frymëmarrje.
- Ndhimja e shpejtë pas kontaktit me lëkurën : Lani lëkurën me shumë ujë. Hiqini rrobat e ndotura. Nëse ndodh acarimi apo skuqja e lëkurës: Kërkoni konsulta/përkujdesje mjekësore.
- Ndhimja e shpejtë pas kontaktit në sy : Shpëlajeni me ujë për disa minuta në mënyrë të kujdesshme. Hiqini lentet e kontaktit, nëse janë prezente dhe nëse mund të hiqen lehtësisht. Vazhdoni t'i shpërlani. Nëse vazhdon acarimi i syve: Merrni këshilla/përkujdesje mjekësore.
- Ndhimja e shpejtë pas gëlltitjes : Telefonojini një qendre helmimi apo një mjeku nëse nuk ndjeheni mirë.

4.2. Simptoma dhe efekte kryesore, akute e të mëvonshme

- Simptomat/efektet pas kontaktit me lëkurën : Irritim. Mund të shkaktojë reaksione alergjike të lëkurës.
- Simptomat/efektet pas kontaktit me sytë : Irritim i syve.

4.3. Indikimi për kujdes të mundshëm mjekësor të menjëhershëm dhe për trajtime të veçanta të nevojshme

Trajtim simptomatik.

SEKSION 5: Masa të luftës kundër zjarrit

5.1. Mjete shuarjeje

- Mjete shuarjeje të përshtatshme : Ujë me spërkatje. Pluhur i thatë. Shkumë.

5.2. Rreziqe të veçanta që rrjedhin nga substanca apo përzjerja

- Produkte shpërbërjeje të rrezikshme në rast zjarri : Çlirim i mundshëm tymrash toksike.

5.3. Këshilla për zjarrfikësat

- Mbrojtje gjatë shuarjes së zjarrit : Mos ndërhyini pa një pajisje mbrojtëse të përshtatshme. Aparat mbrojtjeje për frymëmarrjen autonom izolues. Mbrojtje e plotë e trupit.

SEKSION 6: Masat që duhen marrë në rast derdhjeje aksidentale

6.1. Masa individuale, pajisje mbrojtjeje dhe procedurat e urgjencës

6.1.1. Për mospjesëmarrësit e ekipeve të shpëtimit

- Procedura urgjence : Ventiloheni zonën e derdhjes. Shmangni kontaktin me lëkurën apo sytë. Shmang frymëmarrjen Pluhur, Tym, Avuj.

6.1.2. Për pjesëmarrësit e ekipeve të shpëtimit

- Pajisje mbrojtëse : Mos ndërhyini pa një pajisje mbrojtëse të përshtatshme. Për më tepër informacione, referojuni seksionit 8: "Kontroll ekspozimi-mbrojtjeje vetjake".

6.2. Masa parandaluese për mbrojtjen e mjedisit

Evitoni shkarkimin në mjedis.

Aelite Aesthetic Enamel

Skeda e të Dhënave të Sigurisë

në përputhje me Rregulloren (CE) nr. 1907/2006 (REACH) me ndryshimet e saj të Rregullores (UE) 2020/878

6.3. Metoda dhe materiali i vënies kufi dhe i pastrimit

Procedura pastrimi : Mblidheni produktin mekanikisht.
Informacione të tjera : Eliminohuni lëndët apo mbetjet e ngurta në një qendër të autorizuar.

6.4. Referencë për seksionet e tjera

Për më tepër informacione, referojuni seksionit 13.

SEKSION 7: Manipulimi dhe ruajtja

7.1. Masa që duhen marrë për një manipulim pa rrezik

Masa që duhen marrë për një manipulim pa rrezik : Siguroni një ventilim të mirë në vendin e punës. Shmangni kontaktin me lëkurën apo sytë. Mbani një pajisje mbrojtëse vetjake. Shmang frymëmarrjen Pluhur, Tym, Avuj.
Masa për higjienën : Lajini rrobat e ndotura para se t'i vishni përsëri ato. Veshjet e kontaminuara të punës nuk duhet të nxirren jashtë vendit të punës. Mos hani, pini ose tymosni gjatë përdorimit të këtij produkti. Lani duart pas çdo manipulimi.

7.2. Kushtet e nevojshme për të garantuar sigurinë e ruajtjes, duke marrë parasysh papajtueshmëri të mundshme

Kushtet e ruajtjes : Ruajeni në një vend të mirëajrosur. Të ruhet i ftohtë.

7.3. Përdorimi(e) final(e) i(të) veçantë(a)

Nuk ka në dispozicion informacione plotësuese

SEKSION 8: Kontrollë ekspozimi /mbrojtje individuale

8.1. Parametra kontrolli

8.1.1 Vlerat limit të ekspozimit kombëtar në punë dhe biologjike

Nuk ka në dispozicion informacione plotësuese

8.1.2. Procedurat e rekomanduara të monitorimit

Nuk ka në dispozicion informacione plotësuese

8.1.3. Ndotësit e ajrit u formuan

Nuk ka në dispozicion informacione plotësuese

8.1.4. DNEL dhe PNEC

Nuk ka në dispozicion informacione plotësuese

8.1.5. Sistemi për menaxhimin dhe vlerësimin e rreziqeve në punë

Nuk ka në dispozicion informacione plotësuese

8.2. Kontrollë ekspozimi

8.2.1. Kontrollë të përshtatshme inxhinierike

Kontrolle të përshtatshme inxhinierike:

Siguroni një ventilim të mirë në vendin e punës.

8.2.2. Pajisjet mbrojtëse personale

Simboli(et) i(e) pajisjes(ve) mbrojtëse personale:



8.2.2.1. Mbrojtja e syve dhe fytyrës

Mbrojtja e syve:

Syze sigurie

Aelite Aesthetic Enamel

Skeda e të Dhënave të Sigurisë

në përputhje me Rregulloren (CE) nr. 1907/2006 (REACH) me ndryshimet e saj të Rregullores (UE) 2020/878

8.2.2.2. Mbrojtje lëkure

Mbrojtje për lëkurën dhe trupin:

Mbani një veshje mbrojtëse të përshtatshme

Mbrojtja e duarve:

Dorashka mbrojtëse

8.2.2.3. Mbrojtje për frymëmarrjen

Mbrojtje për frymëmarrjen:

Në rast ajrosjeje të pamjaftueshme, mbani një aparat frymëmarrjeje të përshtatshëm

8.2.2.4. Rreziqet termike

Nuk ka në dispozicion informacione plotësuese

8.2.3. Kontrollë të ekspozimit ndaj mjedisit

Kontrollë të ekspozimit ndaj mjedisit:

Evitoni shkarkimin në mjedis.

SEKSION 9: Vetë fizike e kimike

9.1. Informacione mbi vetitë fizike e kimike thelbësore

Gjendja fizike	: I ngurtë
Ngjyra	: dhëmbë.
Pamja	: Viskoze Paste.
Era	: Akrilike.
Pragu olfaktiv	: Nuk disponohet
Pika e shkrirjes	: Nuk disponohet
Pika e ngrirjes	: Jo i zbatueshëm
Pika e vlimit	: Nuk disponohet
Ndezshmëria	: Jo i ndezshëm
Kufijtë e shpërthyeshmërisë	: Jo i zbatueshëm
Kufiri minimal i shpërthimit	: Jo i zbatueshëm
Kufiri maksimal i shpërthimit	: Jo i zbatueshëm
Pika e flakërimit	: > 55 °C
Temperatura e vetë-ndezjes	: Jo i zbatueshëm
Temperatura e dekompozimit	: Nuk disponohet
pH	: Nuk disponohet
tretësirë pH	: Nuk disponohet
Viskoziteti, kinematika	: Jo i zbatueshëm
Tretshmëria	: Nuk disponohet
Koeficienti i ndarjes n-oktanol/ujë (Log Kow)	: Nuk disponohet
Presioni i avullit	: Nuk disponohet
Presioni i avullit në 50°C	: Nuk disponohet
Dendësia	: Nuk disponohet
Dendësia relative	: > 1
Dendësia relative e avullit në 20°C	: Jo i zbatueshëm
Madhësia e grimcave	: Nuk disponohet
Shpërndarja e madhësisë së grimcave	: Nuk disponohet
Forma e grimcave	: Nuk disponohet
Raporti i aspektit të grimcave	: Nuk disponohet
Gjendja e grumbullimit të grimcave	: Nuk disponohet
Gjendja e aglomeratit të grimcave	: Nuk disponohet
Sipërfaqja specifike e grimcave	: Nuk disponohet
Pluhuri i grimcave	: Nuk disponohet

9.2. Informacione të tjera

9.2.1. Informacion në lidhje me klasat e rrezikut fizik

Nuk ka në dispozicion informacione plotësuese

Aelite Aesthetic Enamel

Skeda e të Dhënave të Sigurisë

në përputhje me Rregulloren (CE) nr. 1907/2006 (REACH) me ndryshimet e saj të Rregullores (UE) 2020/878

9.2.2. Karakteristikat e tjera të sigurisë

Nuk ka në dispozicion informacione plotësuese

SEKSION 10: Stabiliteti dhe reaktiviteti

10.1. Reaktiviteti

Produkti nuk është reaktiv në kushte normale përdorimi, ruajtjeje dhe transporti.

10.2. Stabiliteti kimik

I qëndrueshëm në kushte normale.

10.3. Mundësi reaksionesh të rrezikshme

Nuk njihen reaksione të rrezikshme në kushte normale përdorimi.

10.4. Kushte për t'u shmangur

Asnjë në kushte të rekomanduara ruajtjeje dhe manipulimi (shih seksionin 7).

10.5. Lëndë të papajtueshme

Nuk ka në dispozicion informacione plotësuese

10.6. Produkte të rrezikshme dekompozimi

Asnjë produkt dekompozimi i rrezikshëm nuk do të lëshohet në kushte normale magazinimi dhe përdorimi.

SEKSION 11: Informacione toksikologjike

11.1. Informacion mbi klasat e rrezikut siç përcaktohet në Rregulloren (Ke) nr. 1272/2008

Toksiciteti akut (nga goja) : Jo i klasifikuar
Toksiciteti akut (nëpërmjet lëkurës) : Jo i klasifikuar
Toksiciteti akut (me inhalacion) : Jo i klasifikuar

Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)	
LD50 në rrugë orale te miu	> 2000 mg/kg Burimi: ECHA
LD50 në lëkurën e miut	> 2000 mg/kg peshë trupore (OECD 402: Toksiciteti Akut i Lëkurës, 24 orë, Miu, Mashkull / femër, lexoni nëpër, Dermale, 15 ditë)
Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)	
LD50 në rrugë orale te miu	10837 mg/kg Burimi: NLM, THOMSON
Tetrahydrofurfuryl Methacrylate (2455-24-5)	
LD50 në rrugë orale te miu	≈ 4000 mg/kg peshë trupore Kafshë: Miu, Udhëzuesi: OECD Udhëzuesi 401 (Toksiciteti Akut Oral)
Trimethylolpropane Trimethacrylate (3290-92-4)	
LD50 në rrugë orale te miu	> 2000 mg/kg peshë trupore (OECD 423: Toksiciteti Akut Oral – Metoda e Klasës Toksike Akute, Miu, Femër, Vlera Eksperimentale, Oral, 14 ditë)
LD50 në lëkurën e miut	> 2000 mg/kg peshë trupore (OECD 402: Toksiciteti Akut i Lëkurës, 24 orë, Miu, Mashkull / femër, Vlera Eksperimentale, Dermale, 14 ditë)
LD50 në lëkurën e lepurit	17120 mg/kg (Lepurim)
Korrozion lëkure/irritim lëkure	: Shkakton acarim të lëkurës.
Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)	
pH	4,7 (0.0002 %, 20 °C, OECD 105: Tretshmëria Në Ujë)

Aelite Aesthetic Enamel

Skeda e të Dhënave të Sigurisë

në përputhje me Rregulloren (CE) nr. 1907/2006 (REACH) me ndryshimet e saj të Rregullores (UE) 2020/878

Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)	
pH	6,8 - 7,2
Tetrahydrofurfuryl Methacrylate (2455-24-5)	
pH	Nuk ka të dhëna të disponueshme në literaturë
Trimethylolpropane Trimethacrylate (3290-92-4)	
pH	5,7 (20.1 mg/l, 20 °C, OECD 105: Tretshmëria Në Ujë)
Lezione okulare të rënda/irritim në sy	: Shkakton acarim të rëndë të syve.
Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)	
pH	4,7 (0.0002 %, 20 °C, OECD 105: Tretshmëria Në Ujë)
Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)	
pH	6,8 - 7,2
Tetrahydrofurfuryl Methacrylate (2455-24-5)	
pH	Nuk ka të dhëna të disponueshme në literaturë
Trimethylolpropane Trimethacrylate (3290-92-4)	
pH	5,7 (20.1 mg/l, 20 °C, OECD 105: Tretshmëria Në Ujë)
Sensibilizimi në frymëmarrje dhe lëkurë	: Mund të shkaktojë reaksione alergjike të lëkurës.
Mutageniciteti mbi qelizat embrionale	: Jo i klasifikuar
Kancerogjeniciteti	: Jo i klasifikuar
Ytterbium Fluoride (13760-80-0)	
Grupi IARC	4 - Pa gjasa kancerogjene për njeriun
Toksiciteti për riprodhimin	: Jo i klasifikuar
Toksiciteti i veçantë për disa organe shenjë (ekspozim i vetëm)	: Jo i klasifikuar
BisGMA (1565-94-2)	
Toksiciteti i veçantë për disa organe shenjë (ekspozim i vetëm)	Mund të shkaktojë acarim të rrugëve të frymëmarrjes.
Urethane Dimethacrylate (Proprietary)	
Toksiciteti i veçantë për disa organe shenjë (ekspozim i vetëm)	Mund të shkaktojë përgjumje ose marramendje.
Tetrahydrofurfuryl Methacrylate (2455-24-5)	
Toksiciteti i veçantë për disa organe shenjë (ekspozim i vetëm)	Mund të shkaktojë acarim të rrugëve të frymëmarrjes.
Toksiciteti i veçantë për disa organe shenjë (ekspozim i përsëritur)	: Jo i klasifikuar
Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)	
LOAEC (frymëmarrje, mi, gaze, 90 ditë)	350 ppm Kafshë: Miu, Udhëzuesi: OECD Udhëzuesi 413 (Toksiciteti i inhalimit nën kronik: Studimi 90-ditor), Vërejtje mbi rezultatet: të tjera:
NOAEL (orale, mi, 90 ditë)	1000 mg/kg peshë trupore Kafshë: Miu, Udhëzuesi: OECD Udhëzuesi 422 (Studim i kombinuar i toksicitetit të dozave të përsëritura me testin e shqyrtimit të toksicitetit të riprodhimit / zhvillimit)
NOAEC (frymëmarrje, mi, gaz, 90 ditë)	100 ppm Kafshë: miu, Udhëzuesi: OECD Udhëzuesi 413 (Toksiciteti i inhalimit nën kronik: Studim 90-ditor), Vërejtje mbi rezultatet: të tjera:

Aelite Aesthetic Enamel

Skeda e të Dhënave të Sigurisë

në përputhje me Rregulloren (CE) nr. 1907/2006 (REACH) me ndryshimet e saj të Rregullores (UE) 2020/878

Trimethylolpropane Trimethacrylate (3290-92-4)	
LOAEL (orale, mi, 90 ditë)	1000 mg/kg peshë trupore Kafshë: miu, Udhëzuesi: OECD Udhëzuesi 408 (Studim i përsëritur i toksicitetit oral 90-ditor te brejtësit), Udhëzuesi: EU Metoda B.26 (Testi i Toksicitetit Oral Sub-Kronik: Doza e përsëritur 90-ditore Studimi i Toksicitetit Oral në Rodents)
LOAEL (dermale, mi/lepur, 90 ditë)	300 mg/kg peshë trupore Kafshë: lepurin
NOAEL (orale, mi, 90 ditë)	300 mg/kg peshë trupore Kafshë: miu, Udhëzuesi: OECD Udhëzuesi 408 (Studim i përsëritur i toksicitetit oral 90-ditor te brejtësit), Udhëzuesi: EU Metoda B.26 (Testi i Toksicitetit Oral Sub-Kronik: Doza e përsëritur 90-ditore Studimi i Toksicitetit Oral në Brejtës), Vërejtje mbi rezultatet: të tjera:
NOAEL (dermale, mi/lepur, 90 ditë)	300 mg/kg peshë trupore Kafshë: lepurin

Rrezik në thithje : Jo i klasifikuar

Aelite Aesthetic Enamel

Viskoziteti, kinematika	Jo i zbatueshëm
-------------------------	-----------------

Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)

Viskoziteti, kinematika	Nuk ka të dhëna të disponueshme në literaturë
-------------------------	---

Tetrahydrofurfuryl Methacrylate (2455-24-5)

Viskoziteti, kinematika	2,74 mm ² /s (20 °C, OECD 114: Viskoziteti i lëngjeve)
-------------------------	---

Trimethylolpropane Trimethacrylate (3290-92-4)

Viskoziteti, kinematika	6,166 mm ² /s
-------------------------	--------------------------

11.2. Informacion mbi rreziqet e tjera

Nuk ka në dispozicion informacione plotësuese

SEKSION 12: Informacione ekologjike

12.1. Toksiciteti

Ekologji - e përgjithshme : Ky produkt nuk konsiderohet si toksik për organizmat ujore e nuk shkakton efekte fatale afatgjatë për mjedisin.

Të rrezikshme ndaj mjedisit ujor, afatshkurtër (akut) : Jo i klasifikuar

Të rrezikshme ndaj mjedisit ujor, afatgjatë (kronike) : Jo i klasifikuar

Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)

LC50 - Peshk [1]	> 100 mg/l Source: ECAH
------------------	-------------------------

EC50 72 orë - Alga [1]	> 100 mg/l Source: ECAH
------------------------	-------------------------

Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)

LC50 - Peshk [1]	16,4 mg/l Organizma provë (specie): Danio rerio (emri i mëparshëm: Brachydanio rerio)
------------------	---

EC50 72 orë - Alga [1]	> 100 mg/l Organizma provë (specie): Pseudokirchneriella subcapitata (emrat e mëparshëm: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
------------------------	---

EC50 72 orë - Alga [2]	72,8 mg/l Organizma provë (specie): Pseudokirchneriella subcapitata (emrat e mëparshëm: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
------------------------	--

Algat ErC50	> 100 mg/l (Equivalent or similar to EU Method C.3, 72 orë, Pseudokirchneriella subcapitata, Sistemi statik, Ujë i freskët, Vlera eksperimentale)
-------------	---

LOEC (kronike)	100 mg/l Organizma provë (specie): Daphnia magna Kohëzgjatja: '21 ditë'
----------------	---

NOEC (kronike)	32 mg/l Organizma provë (specie): Daphnia magna Kohëzgjatja: '21 ditë'
----------------	--

Aelite Aesthetic Enamel

Skeda e të Dhënave të Sigurisë

në përputhje me Rregulloren (CE) nr. 1907/2006 (REACH) me ndryshimet e saj të Rregullores (UE) 2020/878

Tetrahydrofurfuryl Methacrylate (2455-24-5)	
LC50 - Peshk [1]	34,7 mg/l Organizma provë (specie): Pimephales promelas
LC50 - Peshk [2]	60,9 mg/l Organizma provë (specie): Pimephales promelas
EC50 - Krustace [1]	97,3 mg/l (Invertebrata, Ujë i freskët)
EC50 72 orë - Alga [1]	> 100 mg/l Organizma provë (specie): Desmodesmus subspicatus (emri i mëparshëm: Scenedesmus subspicatus)
Algat ErC50	> 100 mg/l (OECD 201: Algë, Prova e frenimit të rritjes, 72 orë, Desmodesmus subspicatus, Sistemi statik, Ujë i freskët, Vlera eksperimentale, Nominal concentration)
LOEC (kronike)	97,3 mg/l Organizma provë (specie): Daphnia magna Kohëzgjatja: '21 ditë'
NOEC (kronike)	37,2 mg/l Organizma provë (specie): Daphnia magna Kohëzgjatja: '21 ditë'
Trimethylolpropane Trimethacrylate (3290-92-4)	
LC50 - Peshk [1]	0,731 mg/l Burimi: Marrëdhëniet e aktivitetit të strukturës ekologjike
EC50 - Krustace [1]	> 9,22 mg/l Organizma provë (specie): Daphnia magna
Algat ErC50	3,88 mg/l (OECD 201: Algë, Prova e frenimit të rritjes, 72orë, Pseudokirchneriella subcapitata, Sistemi statik, Ujë i freskët, Vlera eksperimentale, GLP)

12.2. Qëndrueshmëria dhe degradueshmëria

BisGMA (1565-94-2)	
Qëndrueshmëria dhe degradueshmëria	Biodegradueshmëria në ujë: nuk ka të dhëna në dispozicion.
Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)	
Qëndrueshmëria dhe degradueshmëria	Nuk është e lehtë të biodegradohet në ujë.
Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)	
Qëndrueshmëria dhe degradueshmëria	Lehtësisht i biodegradueshëm në ujë.
Tetrahydrofurfuryl Methacrylate (2455-24-5)	
Qëndrueshmëria dhe degradueshmëria	Lehtësisht i biodegradueshëm në ujë.
Trimethylolpropane Trimethacrylate (3290-92-4)	
Qëndrueshmëria dhe degradueshmëria	Jo lehtësisht i biodegradueshëm në ujë. E biodegradueshme.

12.3. Potencial bioakumulimi

BisGMA (1565-94-2)	
Koeficienti i ndarjes n-oktanol/ujë (Log Pow)	4,94 (Vlera e llogaritur)
Potencial bioakumulimi	Nuk ka të dhëna bioakumulacion në dispozicion.
Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)	
Koeficienti i ndarjes n-oktanol/ujë (Log Pow)	5,62 (Përvojë praktike/vëzhgim, OECD 117: Koeficienti i ndarjes (n-oktanol/ujë), HPLC metodë)
Potencial bioakumulimi	Potencial i lartë për bioakumulim (Log Kow > 5).
Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)	
Koeficienti i ndarjes n-oktanol/ujë (Log Pow)	2,3 (Përvojë praktike/vëzhgim, EU Metoda A.8: Koeficienti i ndarjes)
Potencial bioakumulimi	Potencial i ulët për bioakumulim (Log Kow < 4).

Aelite Aesthetic Enamel

Skeda e të Dhënave të Sigurisë

në përputhje me Rregulloren (CE) nr. 1907/2006 (REACH) me ndryshimet e saj të Rregullores (UE) 2020/878

Tetrahydrofurfuryl Methacrylate (2455-24-5)	
Koeficienti i ndarjes n-oktanol/ujë (Log Pow)	1,76 (Vlera eksperimentale, EU Metoda A.8: Koeficienti i ndarjes, 22.6 °C)
Potencial bioakumulimi	Potencial i ulët për bioakumulim (Log Kow < 4).
Trimethylolpropane Trimethacrylate (3290-92-4)	
BCF (Faktori i biopëqendrimit) - Peshk [1]	270,1 l/kg (BCFBAF v3.01, Pisces, Ujë i freskët, Vlera e llogaritur)
Koeficienti i ndarjes n-oktanol/ujë (Log Pow)	4,193 (Vlera eksperimentale, OECD 117: Koeficienti i ndarjes (n-oktanol/ujë), HPLC metodë, 25 °C)
Potencial bioakumulimi	Potenciali për bioakumulim ($4 \leq \text{Log Kow} \leq 5$).

12.4. Lëvizshmëria përtokë

Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)	
Tensioni i sipërfaqes	Nuk ka të dhëna në literaturë
Koeficienti i absorbimit të normalizuar të karbonit organik (Log Koc)	2,56 - 3,88 (log Koc, Vlera e llogaritur)
Ekologji - dheu	Potencial i ulët për lëvizshmëri në tokë.
Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)	
Koeficienti i absorbimit të normalizuar të karbonit organik (Log Koc)	1,89 (log Koc, Vlera e llogaritur)
Ekologji - dheu	Shumë i lëvizshëm në tokë.
Tetrahydrofurfuryl Methacrylate (2455-24-5)	
Tensioni i sipërfaqes	Nuk ka të dhëna në literaturë
Koeficienti i absorbimit të normalizuar të karbonit organik (Log Koc)	1,402 - 1,765 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Vlera e llogaritur)
Ekologji - dheu	Shumë i lëvizshëm në tokë.
Trimethylolpropane Trimethacrylate (3290-92-4)	
Tensioni i sipërfaqes	53 mN/m (20 °C, 0.951 g/l, OECD 115: Tensioni sipërfaqësues i zgjidhjeve akujoze)
Koeficienti i absorbimit të normalizuar të karbonit organik (Log Koc)	3,245 (log Koc, OECD 121: Vlerësimi i Koeficientit të Adsorption (Koc) në tokë dhe në llumin e ujrave të zeza duke përdorur Kromatografi e lëngshme me performancë të lartë (HPLC), Vlera eksperimentale, GLP)
Ekologji - dheu	Potencial i ulët për lëvizshmëri në tokë.

12.5. Rezultatet e vlerësimeve PBT dhe VPVB

Nuk ka në dispozicion informacione plotësuese

12.6. Vetë të agjentëve hormonalë

Nuk ka në dispozicion informacione plotësuese

12.7. Efekte të tjera fatale

Nuk ka në dispozicion informacione plotësuese

SEKSION 13: Konsiderata lidhur me eliminimin

13.1. Metoda të trajtimit të mbeturinave

Metoda të trajtimit të mbeturinave : Eliminoni përbajtjen/konteinerin sipas udhëzimeve të hedhjes së diferencuar të mbeturinave nga ana e grumbulluesit të licencuar.

Aelite Aesthetic Enamel

Skeda e të Dhënave të Sigurisë

në përputhje me Rregulloren (CE) nr. 1907/2006 (REACH) me ndryshimet e saj të Rregullores (UE) 2020/878

SEKSION 14: Informacione lidhur me transportin

Në përputhje me ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. Numri i KB ose numri i identifikimit

Nr.-OKB (ADR)	: Jo i zbatueshëm
Nr.-OKB (IMDG)	: Jo i zbatueshëm
Nr.-OKB (IATA)	: Jo i zbatueshëm
Nr. - OKB (ADN)	: Jo i zbatueshëm
Nr.-OKB (RID)	: Jo i zbatueshëm

14.2. Emri i dërgesës së OKB-së

Emërtimi i saktë i ngarkesës (ADR)	: Jo i zbatueshëm
Emërtimi i saktë i ngarkesës (IMDG)	: Jo i zbatueshëm
Emërtimi i saktë i ngarkesës (IATA)	: Jo i zbatueshëm
Emërtimi i saktë i ngarkesës (ADN)	: Jo i zbatueshëm
Emërtimi i saktë i ngarkesës (RID)	: Jo i zbatueshëm

14.3. Klasë (a) rreziku për transportin

ADR

Klasa/t e transportit të lëndëve të rrezikshme (ADN) : Jo i zbatueshëm

IMDG

Klasa(t) e rrezikshmërisë së transportit (IMDG) : Jo i zbatueshëm

IATA

Klasa(t) e rrezikshmërisë së transportit (IATA) : Jo i zbatueshëm

ADN

Klasa/t e transportit të lëndëve të rrezikshme (ADN) : Jo i zbatueshëm

RID

Klasa e rrezikut të transportit (RID) : Jo i zbatueshëm

14.4. Grupi i ambalazhimit

Grupi i ambalazhit (ADR)	: Jo i zbatueshëm
Grupi i ambalazhit (IMDG)	: Jo i zbatueshëm
Grupi i Ambalazhit (IATA)	: Jo i zbatueshëm
Grupi i ambalazhit (ADN)	: Jo i zbatueshëm
Grupi i ambalazhit (RID)	: Jo i zbatueshëm

14.5. rreziqe për mjedisin

E rrezikshme për mjedisin	: Jo
Ndotës detar	: Jo
Informacione të tjera	: Nuk ka në dispozicion informacione shtesë

14.6. Masa parandaluese të veçanta që duhen marrë nga përdoruesi

Transporti tokësor

Të dhëna të padisponueshme

Të transportohet në rrugë detare

Të dhëna të padisponueshme

Transporti ajror

Të dhëna të padisponueshme

Transport me rrugë lumore

Të dhëna të padisponueshme

Aelite Aesthetic Enamel

Skeda e të Dhënave të Sigurisë

në përputhje me Rregulloren (CE) nr. 1907/2006 (REACH) me ndryshimet e saj të Rregullores (UE) 2020/878

Transport hekurudhor

Të dhëna të padisponueshme

14.7. Transport masiv detar sipas instrumenteve të IMO-së

Jo i zbatueshëm

SEKSION 15: Informacione mbi rregulloret

15.1. Rregulloret/legjislati i veçantë për substancën apo pëzierjen në lidhje me çështjen e sigurisë, shëndetit dhe mjedisit

15.1.1. Normativa BE

Shtojca XVII e REACH (lista e kufizimit)

Nuk përmban asnjë substancë të listuar në shtojcën XVII të REACH (Kushtet e kufizimit)

Shtojca XIV e REACH (lista e autorizimit)

Nuk përmban asnjë substancë të listuar në shtojcën XIV të REACH (Lista e autorizimit)

Listë kandidatë e REACH (listë e substancave me rrezikshmëri shumë të lartë ("SVHC"))

Nuk përmban substanca të renditura në listën e kandidatëve REACH

Rregulloja "Për informimin e pëlqimit paraprak" (PIC)

Nuk përmban asnjë substancë(s) të renditur në listën e PIC (Rregulloja e BE-së 649/2012 në lidhje me eksportin dhe importin e kimikateve të rrezikshme)

Rregulloja "Për ndotësit e vazhdueshëm organikë" (POP)

Nuk përmban asnjë substancë të renditur në listën e POP (Rregulloja BE-së 2019/1021 "Për ndotësit organikë të qëndrueshëm")

Rregulloja "Për mbrojtjen e ozonit" (1005/2009)

Nuk përmban asnjë substancë të renditur në listën e dëmtimit të shtresës ozonit (Rregulloja e BE-së 1005/2009 "Për substancat që dëmtojnë shtresën e ozonit")

Rregulloja "Për prekursorët shpërthyes" (2019/1148)

Nuk përmban asnjë substancë të renditur në listën e prekursorëve eksploziv (Rregulloja e BE-së 2019/1148 "Për tregtimin dhe përdorimin e prekursorëve eksplozivë")

Rregulloja "Për prekursorët e lëndëve narkotike" (273/2004)

Nuk përmban asnjë substancë në listën e kimikateve prekurre (Rregulloja BE 273/2004 për prodhimin dhe hedhjen në treg të substancave të caktuara të përdorura në prodhimin e paligjshëm të lëndëve narkotike dhe substancave psikotrope).

15.1.2. Direktiva kombëtare

Nuk ka në dispozicion informacione plotësuese

15.2. Vlerësimi i sigurisë kimike

Nuk është kryer asnjë vlerësim i sigurisë kimike

SEKSION 16: Informacione të tjera

Tregues ndryshimi

Seksion	Artikull i ndryshuar	Ndryshim	Komente
	Zëvendëson versionin e	I shtuar	
	Data e inspektimit	I shtuar	
2.2	Deklaratat e masave paraprake (CLP)	I modifikuar	
3	Përbërja/informacionet mbi përbërësit	I modifikuar	
7.1	Masa që duhen marrë për një manipulim pa rrezik	I modifikuar	

Aelite Aesthetic Enamel

Skeda e të Dhënave të Sigurisë

në përputhje me Rregulloren (CE) nr. 1907/2006 (REACH) me ndryshimet e saj të Rregullores (UE) 2020/878

Teksti i plotë i frazave H dhe EUH:	
Aquatic Acute 1	I rrezikshëm për mjedisin ujor - Rrezik akut, Kategoria 1
Aquatic Chronic 4	I rrezikshëm për mjedisin ujor - Rrezik Kronik, Kategoria 3
Eye Irrit. 2	Dëmtim i rëndë i syve/acarim i syve, kategoria 2
H315	Shkakton acarim të lëkurës.
H317	Mund të shkaktojë reaksione alergjike të lëkurës.
H319	Shkakton acarim të rëndë të syve.
H335	Mund të shkaktojë acarim të rrugëve të frymëmarrjes.
H336	Mund të shkaktojë përgjumje ose marramendje.
H400	Shumë toksike ndaj jetës ujore.
H413	Mund t'i shkaktojë efekte të përhershme mjedisit ujor.
Resp. Sens Jo i klasifikuar	Rritje e ndjeshmërisë së frymëmarrjes, jo të klasifikuara
Skin Irrit. 2	Gërryerje/irritim i lëkurës, Kategoria 2
Skin Sens. 1	Rritje e ndjeshmërisë në lëkurë, Kategoria 1
Skin Sens. 1B	Rritje e ndjeshmërisë në lëkurë, Kategoria 1B
STOT SE 3	Toksicitet në organin specifik - Ekspozim i vetëm, Kategoria 3, Acarim i rrugëve të frymëmarrjes

Fleta e të dhënave të sigurisë (SDS), BE

Këto informacione bazohen në njohuritë tona të tanishme dhe e përshkruajnë produktin veçse për qëllimet e shëndetit, të sigurisë dhe të mjedisit. Ato nuk duhen, pra, interpretuar sikur garantojnë ndonjë veti specifike të produktit.