

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

1.1. Identifikues të produktit

Forma e produktit : Përzierje
Emërtimi i produktit : TheraCem Ca Base

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

1.2.1. Përdorime të identikuara 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
USA
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 rreziqeve

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
Toksicitet në organin specifik - Ekspozim i vetëm, Kategoria 3, Acarim i rrugëve të frymëmarrjes	H335

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

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

Nuk ka në dispozicion informacione plotësuese

2.2. Elemente etiketimi

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

Piktogramet e rrezikut (CLP) :



GHS07

Fjalë sinjalizuese (CLP) : Kujdes
Përmbajtje : Portland Cement, BisGMA, Ytterbium w/ Barium Glass
Deklaratat e rrezikut (CLP) : 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.
Deklaratat e masave paraprake (CLP) : P261 - Shmang frymëmarrjen pluhur, tym, avuj.
P264 - Lajini Duart tërësisht pas prekjeve.

TheraCem Ca Base

Skeda e të Dhënave të Sigurisë

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

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.
P304+P340 - NËSE THITHET: Vendoseni viktimën në ajër të pastër dhe në një pozicion të rehatshëm për frymëmarrje.
P305+P351+P338 - NËSE BIE NË KONTAKT ME SYTË: shpëlarini 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.
P312 - Telefono një QENDËR PËR TRAJTIMIN E HELMIMIT nëse ndiheni keq.
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.
P403+P233 - Ruajeni në një vend të mirëajrosur. Ena të jetë e mbyllur mirë.
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
Portland Cement (65997-15-1)	Kjo substancë/përzierje nuk përmbush kriteret PBT e rregullores REACH shtojca XIII Kjo substancë/përzierje nuk përmbush kriteret vPvB e rregullores REACH shtojca XIII
Titanium Dioxide (13463-67-7)	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.

Përbërës	
Ytterbium w/ Barium Glass(NA)	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 w/ Barium Glass	Nr. CAS: NA	30 - 50	Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335

TheraCem Ca Base

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]
Ethoxylated Bis A Dimethacrylate	Nr. CAS: 41637-38-1	10 - 30	Aquatic Chronic 4, H413
Portland Cement	Nr. CAS: 65997-15-1 Nr. i KE: 266-043-4	10 - 30	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335
Ytterbium Fluoride	Nr. CAS: 13760-80-0 Nr. i KE: 237-354-2	1 - 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
Brombenzenesulfinic Acid, Sodium Dihydrate	Nr. CAS: 175278-64-5	1 - 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
BisGMA	Nr. CAS: 1565-94-2 Nr. i KE: 216-367-7	1 - 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335
Titanium Dioxide	Nr. CAS: 13463-67-7 Nr. i KE: 236-675-5 Nr. i indeksit të KE: 022-006-00-2	< 1	Carc. 2, H351
Acetyl-2-Thiourea	Nr. CAS: 591-08-2 Nr. i KE: 209-699-9	< 1	Acute Tox.2 (Rrugë orale), H300

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 e përgjithshme : Telefonojini një qendër helmimi apo një mjek nëse nuk ndjeheni mirë.
- Ndhimja e shpejtë pas inhalacionit : Vendoseni personin në një ajër të pastër dhe në një pozicion të rehatshëm për frymëmarrje. Telefonojini një qendër helmimi apo një mjek nëse nuk ndjeheni mirë.
- 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 : Shpëllajeni 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 shpëllani. Nëse vazhdon acarimi i syve: Merrni këshilla/përkujdesje mjekësore.
- Ndhimja e shpejtë pas gëlltitjes : Telefonojini një qendër helmimi apo një mjek nëse nuk ndjeheni mirë.

4.2. Simptoma dhe efekte kryesore, akute e të mëvonshme

- Simptomat/efektet pas thithjes : Mund të shkaktojë acarim të rrugëve të frymëmarrjes.
- Simptomat/efektet pas kontaktit me lëkurën : Irritim. Mund të shkaktojë reaksione alergjike të lëkurës.
- Simptomat/efektet pas kontaktit me sytë : Mund të shkaktojë irrim të 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 përzierja

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

TheraCem Ca Base

Skeda e të Dhënave të Sigurisë

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

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. Shmang frymëmarrjen Pluhur, Tym, Avuj. Shmangni kontaktin me lëkurën apo sytë.

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.

6.3. Metoda dhe materiali i vënies kufi dhe i pastrimit

Procedura pastrimi : Mblidheni produktin mekanikisht.
Informacione të tjera : Eliminoni 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 : Shmang frymëmarrjen Pluhur, Tym, Avuj. Shmangni kontaktin me lëkurën apo sytë. Mbani një pajisje mbrojtjeje vetjake.

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. Shtrëngojeni fort ambalazhin. Të ruhet i ftohtë.

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

Nuk ka në dispozicion informacione plotësuese

SEKSION 8: Kontrolle 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

TheraCem Ca Base

Skeda e të Dhënave të Sigurisë

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

8.1.5. 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

Kontrollë 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

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: Vetitë fizike e kimike

9.1. Informacione mbi vetitë fizike e kimike thelbësore

Gjendja fizike	: I ngurtë
Ngjyra	: E verdhë e zbehtë
Pamja	: Pastë rrëshirë viskoze.
Era	: Akrilik.
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	: Jo i zbatueshëm
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

TheraCem Ca Base

Skeda e të Dhënave të Sigurisë

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

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	: Jo i zbatueshëm
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

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 dermal, 24 orë, mi, mashkull / femër, Lexim-përmes, Dermal, 15 ditë(s))

TheraCem Ca Base

Skeda e të Dhënave të Sigurisë

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

Acetyl-2-Thiourea (591-08-2)	
LD50 në rrugë orale te miu	50 mg/kg Burimi: Banka e të Dhënave të Bibliotekës Kombëtare të Mjekësisë/Substancave të Rrezikshme
Ytterbium Fluoride (13760-80-0)	
LD50 në rrugë orale te miu	> 2000 mg/kg peshë trupore Kafshë: miu, seksi i kafshëve: femra, Udhëzuesi: Udhëzimi 420 i OECD (Toksiciteti akut oral - Metoda e dozës fikse), Udhëzuesi: Metoda e BE-së B.1 bis (Toksiciteti akut oral - Procedura e dozës fikse)
Titanium Dioxide (13463-67-7)	
LD50 në rrugë orale te miu	> 2000 mg/kg peshë trupore (OECD 401: Toksiciteti akut oral, miu, mashkulli / femra, vlera eksperimentale, Oral, 14 day(s))
LC50 Inhalacionit - Miui	> 5,09 mg/l (OECD 403: Toksiciteti akut i inhalimit, 4 orë, Rat, Mashkull, Vlera eksperimentale, Thithja (pluhuri), 14 ditë(s))
LC50 Inhalacionit - Miui (Mjegull/Pluhur)	> 6,82 mg/l Burimi: ECHA
Korrozion lëkure/irritim lëkure	: Shkakton acarim të lëkurës.
Portland Cement (65997-15-1)	
pH	11 - 13,5 (20 °C)
Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)	
pH	4,7 (0.0002 %, 20 °C, OECD 105: Lagështia e ujit)
Acetyl-2-Thiourea (591-08-2)	
pH	6 (17.3 %)
Ytterbium Fluoride (13760-80-0)	
pH	4,53 Temp.: 20 °C
Titanium Dioxide (13463-67-7)	
pH	7 Burimi: ECHA
Lezione okulare të rënda/irritim në sy	: Shkakton acarim të rëndë të syve.
Portland Cement (65997-15-1)	
pH	11 - 13,5 (20 °C)
Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)	
pH	4,7 (0.0002 %, 20 °C, OECD 105: Lagështia e ujit)
Acetyl-2-Thiourea (591-08-2)	
pH	6 (17.3 %)
Ytterbium Fluoride (13760-80-0)	
pH	4,53 Temp.: 20 °C
Titanium Dioxide (13463-67-7)	
pH	7 Burimi: ECHA
Sensibilizimi në frymëmarrje dhe lëkurë	: Mund të shkaktojë reaksione alergjike të lëkurës.
Mutageniciteti mbi qelizat embrionale	: Jo i klasifikuar
Kancerogjeniciteti	: Jo i klasifikuar
Brombenzenesulfinic Acid, Sodium Dihydrate (175278-64-5)	
Grupi IARC	4 - Pa gjasa kancerogjene për njeriun

TheraCem Ca Base

Skeda e të Dhënave të Sigurisë

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

Ytterbium Fluoride (13760-80-0)	
Grupi IARC	4 - Pa gjasa kancerogjene për njeriun
Titanium Dioxide (13463-67-7)	
Grupi IARC	2B - Mund të jetë kancerogjene për njeriun
Toksiciteti për riprodhimin	: Jo i klasifikuar
Toksiciteti i veçantë për disa organe shenjë (ekspozim i vetëm)	: Mund të shkaktojë acarim të rrugëve të frymëmarrjes.
Portland Cement (65997-15-1)	
Toksiciteti i veçantë për disa organe shenjë (ekspozim i vetëm)	Mund të shkaktojë acarim të rrugëve të frymëmarrjes.
Brombenzenesulfinic Acid, Sodium Dihydrate (175278-64-5)	
Toksiciteti i veçantë për disa organe shenjë (ekspozim i vetëm)	Mund të shkaktojë acarim të rrugëve të frymëmarrjes.
BisGMA (1565-94-2)	
Toksiciteti i veçantë për disa organe shenjë (ekspozim i vetëm)	Mund të shkaktojë acarim të rrugëve të frymëmarrjes.
Ytterbium w/ Barium Glass (NA)	
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
Rrezik në thithje	: Jo i klasifikuar
TheraCem Ca Base	
Viskoziteti, kinematika	Jo i zbatueshëm
Portland Cement (65997-15-1)	
Viskoziteti, kinematika	I pa zbatueshëm (solid)
Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)	
Viskoziteti, kinematika	Nuk ka të dhëna në literaturë
Titanium Dioxide (13463-67-7)	
Viskoziteti, kinematika	I pa zbatueshëm (solid)
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
Portland Cement (65997-15-1)	
LC50 - Peshk [1]	> 1000 mg/l (96 orë, Pisces)

TheraCem Ca Base

Skeda e të Dhënave të Sigurisë

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

Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)	
LC50 - Peshk [1]	> 100 mg/l Burimi: ECAH
EC50 72h - Alga [1]	> 100 mg/l Burimi: ECAH
Acetyl-2-Thiourea (591-08-2)	
LC50 - Peshk [1]	3417 mg/l Burimi: Marrëdhënie aktiviteti të strukturës ekologjike
BisGMA (1565-94-2)	
LC50 - Peshk [1]	0,537 mg/l Burimi: ECOSAR
Ytterbium Fluoride (13760-80-0)	
EC50 - Krustace [1]	> 0,52 mg/l Organizma testuese (Iloje): Daphnia magna
Titanium Dioxide (13463-67-7)	
LC50 - Peshk [1]	> 100 mg/l
EC50 - Krustace [1]	> 1000 mg/l (Invertebrata, ujë i freskët)
EC50 72h - Alga [1]	> 50 mg/l Burimi: ECHA

12.2. Qëndrueshmëria dhe degradueshmëria

Portland Cement (65997-15-1)	
Qëndrueshmëria dhe degradueshmëria	Biodegradueshmëria: nuk zbatohet.
Nevoja kimike për oksigjen (COD)	E pa zbatueshme (inorganike)
ThOD	E pa zbatueshme (inorganike)
KBO % e nevojës kimike për oksigjen (% e ThOD)	E pa zbatueshme
Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)	
Qëndrueshmëria dhe degradueshmëria	Nuk është e lehtë të biodegradohet në ujë.
Acetyl-2-Thiourea (591-08-2)	
Qëndrueshmëria dhe degradueshmëria	Biodegradueshmëria në ujë: nuk ka të dhëna në dispozicion.
BisGMA (1565-94-2)	
Qëndrueshmëria dhe degradueshmëria	Biodegradueshmëria në ujë: nuk ka të dhëna në dispozicion.
Titanium Dioxide (13463-67-7)	
Qëndrueshmëria dhe degradueshmëria	Biodegradueshmëria: nuk zbatohet.
Nevoja kimike për oksigjen (COD)	E pa zbatueshme (inorganike)
ThOD	E pa zbatueshme (inorganike)

12.3. Potencial bioakumulimi

Portland Cement (65997-15-1)	
Potencial bioakumulimi	Nuk ka të dhëna bioakucumulation 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), metoda HPLC)
Potencial bioakumulimi	Potencial i lartë për bioakumulim (Log Kow > 5).

TheraCem Ca Base

Skeda e të Dhënave të Sigurisë

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

Acetyl-2-Thiourea (591-08-2)	
Koeficienti i ndarjes n-oktanol/ujë (Log Pow)	-0,27 Burimi: Biblioteka Kombëtare e Mjekësisë
Potencial bioakumulimi	Jo bioakumulues.
BisGMA (1565-94-2)	
Koeficienti i ndarjes n-oktanol/ujë (Log Pow)	4,94 Burimi: ChemIDplus
Potencial bioakumulimi	Nuk ka të dhëna bioakucumulation në dispozicion.
Ytterbium Fluoride (13760-80-0)	
Koeficienti i ndarjes n-oktanol/ujë (Log Pow)	0,22 Burimi: EPISUITE
Titanium Dioxide (13463-67-7)	
Potencial bioakumulimi	Jo bioakumulues.

12.4. Lëvizshmëria përtokë

Portland Cement (65997-15-1)	
Tensioni i sipërfaqes	Nuk ka të dhëna në literaturë
Ekologji - dheu	Jo (test)të dhëna mbi lëvizshmërinë e substancës në dispozicion.
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.
Acetyl-2-Thiourea (591-08-2)	
Lëvizshmëria përtokë	22 Burimi: HSDB
Titanium Dioxide (13463-67-7)	
Tensioni i sipërfaqes	Nuk ka të dhëna në literaturë
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 përmbajtjen/konteinerin sipas udhëzimeve të hedhjes së diferencuar të mbeturinave nga ana e grumbulluesit të licencuar.

SEKSION 14: Informacione lidhur me transportin

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

TheraCem Ca Base

Skeda e të Dhënave të Sigurisë

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

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

Jo i zbatueshëm

Të transportohet në rrugë detare

Jo i zbatueshëm

Transporti ajror

Jo i zbatueshëm

Transport me rrugë lumore

Jo i zbatueshëm

Transport hekurudhor

Jo i zbatueshëm

TheraCem Ca Base

Skeda e të Dhënave të Sigurisë

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

14.7. Transport masiv detar sipas instrumenteve të IMO-së

Jo i zbatueshëm

SEKSION 15: Informacione mbi rregulloret

15.1. Rregulloret/legjislacioni 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 REAXH (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 (Rregullorja e BE-së 649/2012 në lidhje me eksportin dhe importin e kimikateve të rrezikshme)

Rregullorja "Për ndotësit e vazhdueshëm organikë" (POP)

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

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

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

Rregullorja "Për prekursorët shpërthyes" (2019/1148)

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

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

Nuk përmban asnjë substancë në listën e kimikateve prekursorë (Rregullorja 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
	Data e lëshimit	I hequr	
	Data e inspektimit	I shtuar	
	Zëvendëson versionin e	I shtuar	
2.2	Deklaratat e masave paraprake (CLP)	I modifikuar	
3	Përbërja/informacionet mbi përbërësit	I modifikuar	

Teksti i plotë i frazave H dhe EUH:

Acute Tox.2 (Rrugë orale) Toksicitet akut (rrugë orale) Kategoria 2

TheraCem Ca Base

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 Chronic 4	I rrezikshëm për mjedisin ujor - Rrezik Kronik, Kategoria 3
Carc. 2	Kancerogjen, Kategoria 2
Eye Irrit. 2	Dëmtim i rëndë i syve/acarim i syve, kategoria 2
H300	Fatale nëse gëlltitet.
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.
H351	Dyshohet se shkakton kancer.
H413	Mund t'i shkaktojë efekte të përhershme mjedisit ujor.
Skin Irrit. 2	Gërryerje/irritim i lëkurës, Kategoria 2
Skin Sens. 1	Rritje e ndjeshmërisë në lëkurë, Kategoria 1
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.