

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

#### 1.1. Identifikues të produktit

Forma e produktit : Përzierje  
Emërtimi i produktit : TheraCal PT Catalyst

#### 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  
U.S.A.  
T 1-800-247-3368 ose 1-847-534-6000  
[www.bisco.com](http://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

Mund të shkaktojë reaksione alergjike të lëkurës.

#### 2.2. Elemente etiketimi

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

Piktogramet e rrezikut (CLP) :



GHS07

Fjalë sinjalizuese (CLP) : Kujdes  
Përmbajtje : Benzoyl Peroxide, Triethylene Glycol Dimethacrylate, Ytterbium Fluoride, BisGMA  
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.

# TheraCal PT Catalyst

## 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, një doktor 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	
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
Benzoyl Peroxide (94-36-0)	Kjo substancë/përzierje nuk përmbush kriteret PBT e rregullores REACH shtojca XIII Kjo substancë/përzierje nuk përmbush kriteret vPvB e rregullores REACH shtojca XIII

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 Deleuar të Komisionit (BE) 2017/2100 ose Rregulloren e Komisionit (BE) 2018/605 në përqendrimet 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]
BisGMA	Nr. CAS: 1565-94-2 Nr. i KE: 216-367-7	10 - 30	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335
Triethylene Glycol Dimethacrylate	Nr. CAS: 109-16-0 Nr. i KE: 203-652-6	10 - 30	Skin Sens. 1B, H317
Barium Zirconate	Nr. CAS: 12009-21-1 Nr. i KE: 234-546-8 Nr. i indeksit të KE: 056-002-00-7	5 - 10	Acute Tox.4 (Rrugë orale), H302 Acute Tox.4 (Inhalacion), H332

# TheraCal PT Catalyst

## 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]
Ytterbium Fluoride	Nr. CAS: 13760-80-0 Nr. i KE: 237-354-2	1 - 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
Benzoyl Peroxide	Nr. CAS: 94-36-0 Nr. i KE: 202-327-6 Nr. i indeksit të KE: 617-008-00-0	< 1	Org. Perox. B, H241 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=10)

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 : Mos i jepni kurrë ndonjë gjë nga goja një personi të pavetëdijshëm. Në rast se ndjeheni keq, konsultoni një mjek.
- 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. Nëse ndodh acarimi apo skuqja e lëkurës: Kërkoni konsulta/përkujdesje mjekësore. Hiqini rrobat e ndotura. Lajini rrobat e ndotura para se t'i vishni përsëri ato.
- 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 : Shpëlajeni gojën. Evito të vjellat. Telefoni një qendër helmimi apo një mjek nëse nuk ndjeheni mirë.

### 4.2. Simptoma dhe efekte kryesore, akute e të mëvonshme

- Simptomat/efektet pas kontaktit me lëkurën : 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 përzierja

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

### 5.3. Këshilla për zjarrfikësat

- Udhëzime për shuarjen e zjarrit : Jini të kujdesshëm gjatë luftës kundër çdo lloj zjarri produktesh kimike. Evitoni që ujërat e luftës kundër zjarrit të kontaminojnë mjedisin.
- Mbrojtje gjatë shuarjes së zjarrit : Mos ndërhyri 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 mbrojtëse 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.

# TheraCal PT Catalyst

## Skeda e të Dhënave të Sigurisë

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

### 6.1.2. Për pjesëmarrësit e ekipeve të shpëtimimit

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 : Eliminonini 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. Shmang frymëmarrjen Pluhur, Tym, Avuj. Mbani një pajisje mbrojtjeje vetjake.  
Masa për higjienën : Mos hani, pini ose tymosni gjatë përdorimit të këtij produkti. Lani duart pas çdolloj manipulimi. Veshjet e kontaminuara të punës nuk duhet të nxirren jashtë vendit të punës. Lajini rrobat e ndotura para se t'i vishni përsëri ato.

### 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. Mbajini kontejnerët të mbyllur gjatë përdorimit të tyre.

### 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

#### 8.1.5. Sistemi për menaxhimin dhe vlerësimin e rreziqeve në punë

Nuk ka në dispozicion informacione plotësuese

### 8.2. Kontrolle ekspozimi

#### 8.2.1. Kontrolle të përshtatshme inxhinierike

##### Kontrolle të përshtatshme inxhinierike:

Siguroni një ventilim të mirë në vendin e punës.

#### 8.2.2. Pajisjet mbrojtëse personale

##### Pajisje për mbrojtje personale:

Shmangni çdo lloj ekspozimi të panevojshëm.

# TheraCal PT Catalyst

## Skeda e të Dhënave të Sigurisë

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

### 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

##### Kontrolle të ekspozimit ndaj mjedisit:

Evitoni shkarkimin në mjedis.

##### Informacione të tjera:

Mos hani, mos pini, dhe ndalohej duhani gjatë përdorimit.

## SEKSION 9: Vetitë fizike e kimike

### 9.1. Informacione mbi vetitë fizike e kimike thelbësore

Gjendja fizike	: I ngurtë
Ngjyra	: E bardhë.
Pamja	: Ngjites i rrjedhshëm.
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
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

# TheraCal PT Catalyst

## Skeda e të Dhënave të Sigurisë

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

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

Benzoyl Peroxide (94-36-0)	
LD50 në rrugë orale te miu	> 5000 mg/kg peshë trupore Kafshët: mi, Seksi i kafshëve: mashkull
Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)	
LD50 në rrugë orale te miu	10837 mg/kg Burimi: NLM, THOMSON
Ytterbium Fluoride (13760-80-0)	
LD50 në rrugë orale te miu	> 2000 mg/kg peshë trupore Kafshët: mi, Seksi i kafshëve: femra, Udhëzuesi: OECD Guideline 420 (Toksiciteti akut oral - Metoda e dozës fikse), Udhëzuesi: EU Method B.1 bis (Toksiciteti akut oral - Procedura e dozës fikse)
Barium Zirconate (12009-21-1)	
LD50 në rrugë orale te miu	1980 mg/kg peshë trupore Kafshët: mi, Seksi i kafshëve: mashkull, Udhëzuesi: EPA OPP 81-1 (Toksiciteti akut oral)

Korrozion lëkure/irritim lëkure : Shkakton acarim të lëkurës.

# TheraCal PT Catalyst

## Skeda e të Dhënave të Sigurisë

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

<b>Benzoyl Peroxide (94-36-0)</b>	
pH	Nuk ka të dhëna në literaturë
<b>Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)</b>	
pH	6,8 - 7,2
<b>Ytterbium Fluoride (13760-80-0)</b>	
pH	4,53 Temperatura: 20 °C
Lezione okulare të rënda/irritim në sy : Shkakton acarim të rëndë të syve.	
<b>Benzoyl Peroxide (94-36-0)</b>	
pH	Nuk ka të dhëna në literaturë
<b>Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)</b>	
pH	6,8 - 7,2
<b>Ytterbium Fluoride (13760-80-0)</b>	
pH	4,53 Temperatura: 20 °C
Sensibilizimi në frymëmarrje dhe lëkurë : Mund të shkaktojë reaksione alergjike të lëkurës.	
Mutagjeniciteti mbi qelizat embrionale : Jo i klasifikuar	
Kancerogjeniciteti : Jo i klasifikuar	
<b>Benzoyl Peroxide (94-36-0)</b>	
Grupi IARC	3 - E pakklasifikueshme
<b>Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)</b>	
Grupi IARC	4 - Pa gjasa kancerogjene për njeriun
<b>Ytterbium Fluoride (13760-80-0)</b>	
Grupi IARC	4 - Pa gjasa 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.	
<b>Ytterbium Fluoride (13760-80-0)</b>	
Toksiciteti i veçantë për disa organe shenjë (ekspozim i vetëm)	Mund të shkaktojë acarim të rrugëve të frymëmarrjes.
<b>BisGMA (1565-94-2)</b>	
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	
<b>Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)</b>	
LOAEC (frymëmarrje, mi, gaze, 90 ditë)	350 ppm Kafshët: mi, Udhëzuesi: OECD Guideline 413 (Toksiciteti i inhalimit nën kronik: Studim 90-ditor), Vërejtje mbi rezultatet: të tjera:
NOAEL (orale, mi, 90 ditë)	1000 mg/kg peshë trupore Kafshët: mi, Udhëzuesi: OECD Guideline 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 Kafshët: mi, Udhëzuesi: OECD Guideline 413 (Toksiciteti i inhalimit nën kronik: Studim 90-ditor), Vërejtje mbi rezultatet: të tjera:
Rrezik në thithje : Jo i klasifikuar	

# TheraCal PT Catalyst

## Skeda e të Dhënave të Sigurisë

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

TheraCal PT Catalyst	
Viskoziteti, kinematika	Jo i zbatueshëm
Benzoyl Peroxide (94-36-0)	
Viskoziteti, kinematika	No data available (test not performed)

### 11.2. Informacion mbi rreziqet e tjera

#### 11.2.1. Vetë të agjentëve hormonalë

#### 11.2.2. Informacione të tjera

Efekte negative të mundshme mbi shëndetin e njeriut dhe simptomat e mundshme : Bazuar në të dhënat e disponueshme, kriteret e klasifikimit nuk janë plotësuar

## 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.  
Ekologji - ujë : Toksike ndaj jetës ujore.  
Të rrezikshme ndaj mjedisit ujor, afatshkurtër (akut) : Jo i klasifikuar  
Të rrezikshme ndaj mjedisit ujor, afatgjatë (kronike) : Jo i klasifikuar

Benzoyl Peroxide (94-36-0)	
LC50 - Peshk [1]	0,0602 mg/l (OECD 203: Peshk, Test Toksiciteti Akute, 96 orë, Oncorhynchus mykiss, Sistemi Semi-statik, Uji i Freskët, Vlera Eksperimentale, GLP)
EC50 - Krustace [1]	0,11 mg/l (OECD 202: Daphnia sp. Test akute immobilizimi, 48 orë, dafnia magna, sistemi statik, uji i freskët, Vlera eksperimentale, GLP)
Algat ErC50	0,0711 mg/l (OECD 201: Alga, Test i Inhibimit të Rritjes, 72 orë, Pseudokirchneriella subcapitata, Sistemi Statik, Uji i Freskët, Vlera Eksperimentale, GLP)
Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)	
LC50 - Peshk [1]	16,4 mg/l Organizmat provë (Ilojet): Danio rerio (emri i mëparshëm: Brachydanio rerio)
EC50 72h - Alga [1]	> 100 mg/l Organizmat provë (Ilojet): Pseudokirchneriella subcapitata (emrat e mëparshëm: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 72h - Alga [2]	72,8 mg/l Organizmat provë (Ilojet): Pseudokirchneriella subcapitata (emrat e mëparshëm: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
Algat ErC50	> 100 mg/l (Ekuivalent ose i ngjashëm me METODËN E BE-së C.3, 72 orë, Pseudokirchneriella subcapitata, Sistemi Statik, Uji i Freskët, Vlera Eksperimentale)
LOEC (kronike)	100 mg/l Organizmat provë (Ilojet): Daphnia magna Kohëzgjatja: '21 ditë'
NOEC (kronike)	32 mg/l Organizmat provë (Ilojet): Daphnia magna Kohëzgjatja: '21 ditë'
Ytterbium Fluoride (13760-80-0)	
EC50 - Krustace [1]	> 0,52 mg/l Organizmat provë (Ilojet): Daphnia magna
Barium Zirconate (12009-21-1)	
EC50 - Krustace [1]	> 1000 mg/l Organizmat provë (Ilojet): Daphnia magna
EC50 72h - Alga [1]	201,4 mg/l Organizmat provë (Ilojet): Pseudokirchneriella subcapitata (emrat e mëparshëm: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)



# TheraCal PT Catalyst

## Skeda e të Dhënave të Sigurisë

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

### 12.2. Qëndrueshmëria dhe degradueshmëria

#### TheraCal PT Catalyst

Qëndrueshmëria dhe degradueshmëria | I papërcaktuar.

#### Benzoyl Peroxide (94-36-0)

Qëndrueshmëria dhe degradueshmëria | Lehtësisht i biodegradueshëm në ujë.

#### Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)

Qëndrueshmëria dhe degradueshmëria | Lehtësisht i biodegradueshëm në ujë.

#### BisGMA (1565-94-2)

Qëndrueshmëria dhe degradueshmëria | Biodegradueshmëria në ujë: nuk ka të dhëna në dispozicion.

### 12.3. Potencial bioakumulimi

#### TheraCal PT Catalyst

Potencial bioakumulimi | I papërcaktuar.

#### Benzoyl Peroxide (94-36-0)

Koeficienti i ndarjes n-oktanol/ujë (Log Pow) | 3,2 (Vlera eksperimentale, OECD 117: Koeficienti i ndarjes (n-oktanol/ujë), metoda HPLC, 22 °C)

Potencial bioakumulimi | Potencial i ulët për bioakumulim (Log Kow < 4).

#### Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)

Koeficienti i ndarjes n-oktanol/ujë (Log Pow) | 2,3 (Përvojë praktike/ vëzhgim, Metoda e BE-së A.8: Koeficienti i ndarjes)

Potencial bioakumulimi | Potencial i ulët për bioakumulim (Log Kow < 4).

#### Ytterbium Fluoride (13760-80-0)

Koeficienti i ndarjes n-oktanol/ujë (Log Pow) | 0,22 Burimi: EPISUITE

#### 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.

### 12.4. Lëvizshmëria përtokë

#### Benzoyl Peroxide (94-36-0)

Tensioni i sipërfaqes | Nuk ka të dhëna në dispozicion (testi nuk është kryer)

Koeficienti i absorbimit të normalizuar të karbonit organik (Log Koc) | 3,8 (log Koc, OECD 121: Vlerësimi i Koeficientit të Adsorptionit (Koc) në Tokë dhe në Lumin e Ujrave të Zeza duke përdorur Kromatografinë e Lëngshme të Performancës së Lartë (HPLC), Vlera Eksperimentale)

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.

### 12.5. Rezultatet e vlerësimeve PBT dhe VPVB

Nuk ka në dispozicion informacione plotësuese

# TheraCal PT Catalyst

## Skeda e të Dhënave të Sigurisë

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

### 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/kontainerin 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

### 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

# TheraCal PT Catalyst

## Skeda e të Dhënave të Sigurisë

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

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

#### 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

##### Rregullorja "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

# TheraCal PT Catalyst

## 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 16: Informacione të tjera

Tregues ndryshimi			
Seksion	Artikull i ndryshuar	Ndryshim	Komente
	Data e inspektimit	I shtuar	
	Zëvendëson versionin e	I shtuar	
	Data e lëshimit	I hequr	
2.1	Klasifikimi sipas rregullores (CE) Nr. 1272/2008 [CLP]	I modifikuar	
2.2	Deklaratat e masave paraprake (CLP)	I modifikuar	
2.2	Deklaratat e rrezikut (CLP)	I modifikuar	
3	Përbërja/informacionet mbi përbërësit	I modifikuar	

Informacione të tjera : Asnjë.

Teksti i plotë i frazave H dhe EUH:	
Acute Tox.4 (Inhalacion)	Toksicitet akut (inhalacion), Kategoria 4
Acute Tox.4 (Rrugë orale)	Toksicitet akut (rrugë orale) Kategoria 4
Aquatic Acute 1	I rrezikshëm për mjedisin ujor - Rrezik akut, Kategoria 1
Eye Irrit. 2	Dëmtim i rëndë i syve/acarim i syve, kategoria 2
H241	Nxehtësia mund të shkaktojë zjarr ose shpërthim.
H302	E dëmshme nëse gëlltitet.
H315	Shkakton acarim të lëkurës.
H317	Mund të shkaktojë reaksione alergjike të lëkurës.
H319	Shkakton acarim të rëndë të syve.
H332	E dëmshme nëse thithet.
H335	Mund të shkaktojë acarim të rrugëve të frymëmarrjes.
H400	Shumë toksike ndaj jetës ujore.
Org. Perox. B	Perokside organike, Tipi B
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.