



Core-Flo DC 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
Data e inspektimit: 15.1.2025 Zëvendëson versionin e: 25.1.2023 Versioni: 5.0

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

1.1. Identifikues të produktit

Forma e produktit : Përzierje
Emërtimi i produktit : Core-Flo DC Base

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

Përdorime të identikuara si me vend

Përdorimi i substancës/përzierjes : Vetëm për Rx

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

Prodhuues

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

Përfaqësues i KE

BISICO 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]

Toksicitet akut (rrugë orale) Kategoria 4	H302
Gërryerje/irritim i lëkurës, Kategoria 2	H315
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

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)

Përmbajtje

Deklaratat e rrezikut (CLP)

Deklaratat e masave paraprake (CLP)

: Kujdes
: BisGMA; Triethylene Glycol Dimethacrylate ; SG-25BAG9000CMP1P5
: H302 - E dëmshme nëse gëlltitet.
: H315 - Shkakton acarim të lëkurës.
: H317 - Mund të shkaktojë reaksione alergjike të lëkurës.
: P261 - Shmang frymëmarrjen pluhur, tym, avuj.
: P264 - Lajini Duart tërësisht pas prekjes.
: P270 - Mos hani, pini ose tymosni gjatë përdorimit të këtij produkti.
: P272 - Veshjet e kontaminuara të punës nuk duhet të nxirren jashtë vendit të punës.
: P280 - Vishni doreza mbrojtëse, veshje mbrojtëse, mbrojtëse për sytë.
: P301+P312 - NËSE GËLLTITET: Telefoni një QENDËR PËR TRAJTIMIN E HELMIMIT, një doktor nëse ndiheni keq.
: P302+P352 - NËSE BIE NË KONTAKT ME LËKURËN: Lahu me shumë Sapun dhe ujë.

Core-Flo DC 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

P321 - Trajtim specifik (shih udhëzime suplementare për ndihmën e shpejtë mbi këtë etiketë).
P330 - Shpëljani gojën.
P333+P313 - Nëse ndodh acarimi apo skuqja e lëkurës: Kërkoni konsulta/përkujdesje mjekësore.
P362+P364 - Hiqini rrobat e ndotura dhe lajini ato para se t'i vishni përsëri.
P501 - Hidhni 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 dhe/ose vPvB $\geq 0.1\%$ e vlerësuar në përputhje me shtojcën XIII të REACH

Përbërës	
Substancat që nuk plotësojnë kriteret PBT të rregullores REACH, në përputhje me shtojcën XIII	Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1), Aluminum Oxide (1344-28-1), Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0), Fused Silica (60676-86-0)
Substancat që nuk plotësojnë kriteret vPvB të rregullores REACH, në përputhje me shtojcën XIII	Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1), Aluminum Oxide (1344-28-1), Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0), Fused Silica (60676-86-0)

Përzjerja 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 një përqendrim të barabartë ose më të madh se 0,1%

Përbërës	
Substancë(a) jo e (të) përfshirë(a) në listën e themeluar në përputhje me nenin 59(1) të REACH për mbarjen 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	SG-25BAG9000CMP1P5 (NA)

SEKSION 3: Përbërja/informacionet mbi përbërësit

3.2. Përzjerje

Emri	Identifikues të produktit	%	Klasifikimi sipas rregullores (CE) Nr. 1272/2008 [CLP]
SG-25BAG9000CMP1P5	Nr. CAS: NA	50 - 75	Acute Tox.4 (Rrugë orale), H302
Fused Silica	Nr. CAS: 60676-86-0 Nr. i KE: 262-373-8	10 - 30	Acute Tox.4 (Inhalacion), H332 Skin Irrit. 2, H315
Ethoxylated Bis A Dimethacrylate	Nr. CAS: 41637-38-1	10 - 30	Aquatic Chronic 4, H413
Silicon Dioxide	Nr. CAS: 112945-52-5	10 - 30	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
Triethylene Glycol Dimethacrylate	Nr. CAS: 109-16-0 Nr. i KE: 203-652-6	5 - 10	Skin Sens. 1B, H317
Aluminum Oxide	Nr. CAS: 1344-28-1 Nr. i KE: 215-691-6	< 1	Jo i klasifikuar
Aerosil R972	Nr. CAS: 68611-44-9 Nr. i KE: 271-893-4	< 1	Jo i klasifikuar

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

Core-Flo DC 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

Përbërësit - Nanoform

Emri i (bashkësisë) nanoformës(ave)	Aluminum Oxide
Shpërndarja e përmasës së grimcave bazuar në numër	10 - 13 nm
Forma e grimcave	Kristal
Sipërfaqja specifike	85 - 115 m ² /g
Emri i (bashkësisë) nanoformës(ave)	Arosil R972
Shpërndarja e përmasës së grimcave bazuar në numër	16 nm
Forma e grimcave	Kristal
Sipërfaqja specifike	90 - 130 m ² /g
Emri i (bashkësisë) nanoformës(ave)	Silicon Dioxide
Shpërndarja e përmasës së grimcave bazuar në numër	40 nm
Forma e grimcave	Kristal
Sipërfaqja specifike	50 m ² /g

SEKSION 4: Ndhimja e shpejtë

4.1. Përshkrimi i ndihmës së shpejtë

Ndhimja e shpejtë e përgjithshme	: Telefoni 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.
Ndhimja e shpejtë pas kontaktit me lëkurën	: Lani lëkurën me shumë ujë. Hiqini rrobat e ndotura. Nëse ndodh acarimi apo skuqja e lëkurës: Kërkoni konsultë/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	: Telefoni 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	: Mund të shkaktojë reaksione alergjike të lëkurës. Shkakton acarim të lëkurës.
Simptomat/efektet pas kontaktit me sytë	: Mund të shkaktojë iritim 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.
--	--------------------------------------

5.3. Këshilla për zjarrfikësat

Mbrojtje gjatë shuarjes së zjarrit	: Mos ndërhyri pa një pajisje mbrojtëse të përshtatshme. Aparat mbrojtëje për frymëmarrjen autonom izolues.
------------------------------------	---

Core-Flo DC 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

SEKSION 6: Masat që duhen marrë në rast derdhjeje aksidentale

6.1. Masa individuale, pajisje mbrojtjeje dhe procedurat e urgjencës

Për mospjesëmarrësit e ekipeve të shpëtimit

Procedura urgjence

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

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

: Siguroni një ventilim të mirë në vendin e punës. Shmang frymëmarrjen Pluhur, Tym, Avuj. Shmangni kontaktin me lëkurën apo sytë.

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: Kontrolle ekspozimi /mbrojtje individuale

8.1. Parametra kontrolli

Nuk ka në dispozicion informacione plotësuese

8.2. Kontrolle ekspozimi

Kontrolle të përshtatshme inxhinierike

Kontrolle të përshtatshme inxhinierike:

Siguroni një ventilim të mirë në vendin e punës.

Pajisjet mbrojtëse personale

Pajisje për mbrojtje personale:

Shmangni çdo lloj ekspozimi të panevojshëm.

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



Core-Flo DC 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

Mbrojtja e syve dhe fytyrës

Mbrojtja e syve:

Syze sigurie

Mbrojtje lëkure

Mbrojtje për lëkurën dhe trupin:

Mbani një veshje mbrojtëse të përshtatshme

Mbrojtja e duarve:

Dorashka mbrojtëse

Mbrojtje për frymëmarrjen

Mbrojtje për frymëmarrjen:

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

Kontrolle të ekspozimit ndaj mjedisit

Kontrolle 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	: Kafe / E bardha në të bardhë.
Pamja	: Pastë.
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
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

Për më shumë informacion në lidhje me vetitë nano, shih seksionin 3.

9.2. Informacione të tjera

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.

Core-Flo DC 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

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) : E dëmshme nëse gëlltitet.
Toksiciteti akut (nëpërmjet lëkurës) : Jo i klasifikuar
Toksiciteti akut (me inhalacion) : Jo i klasifikuar

Core-Flo DC Base

ATE CLP (oral)	980,027 mg/kg peshë trupore
----------------	-----------------------------

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, Read-across, Dermal, 15 ditë)

Aluminum Oxide (1344-28-1)

LD50 në rrugë orale te miu	> 10000 mg/kg Burimi: ECHA
LC50 Inhalacionit - Miu	> 2,3 mg/l ajër (ekuivalent ose i ngjashëm me OECD 403, 4 orë, Miu, Mashkull / femër, Vlera eksperimentale, Thithja (aerosol), 14 ditë (s))
LC50 Inhalacionit - Miu (Mjegull/Pluhur)	> 2,3 mg/l Burimi: ECHA

Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)

LD50 në rrugë orale te miu	10837 mg/kg Burimi: NLM, THOMSON
Dozë vdekjeprurëse (LD50) dermal	> 2000 mg/kg peshë trupore (US EPA, 14 ditë, Miu, Mashkull, Vlera eksperimentale, Lëkura, 14 ditë)

Aerosil R972 (68611-44-9)

LD50 në rrugë orale te miu	> 5000 mg/kg Burimi: Baza e të dhënave ndërkombëtare të informacionit uniform kimik
LC50 Inhalacionit - Miu	≥ 0,477 mg/kg Burimi: Baza e të dhënave ndërkombëtare të informacionit uniform kimik

Fused Silica (60676-86-0)

LD50 në lëkurën e lepurit	> 5000 mg/kg peshë trupore Kafsha: lepur
LC50 Inhalacionit - Miu	> 2,08 mg/l ajër Kafsha: mi

Silicon Dioxide (112945-52-5)

LD50 në rrugë orale te miu	> 5000 mg/kg (Miu, Studimi i letërsisë, Gojore)
LD50 në lëkurën e lepurit	> 5000 mg/kg (Lepuri, Studimi i letërsisë, Lëkura)

Korrozion lëkure/irritim lëkure : Shkakton acarim të lëkurës.
Indikime plotësuese : Shkakton acarim të lëkurës

Core-Flo DC 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)	
pH	4,7 (< 0.01 %, 20 °C, OECD 105: Tretshmëria në ujë)
Aluminum Oxide (1344-28-1)	
pH	Nuk ka të dhëna të disponueshme në literaturë
Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)	
pH	6,8 - 7,2
Aerosil R972 (68611-44-9)	
pH	8 - 10
Silicon Dioxide (112945-52-5)	
pH	3,6 - 4,5 (4 %)
Lezione okulare të rënda/irritim në sy : Jo i klasifikuar	
Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)	
pH	4,7 (< 0.01 %, 20 °C, OECD 105: Tretshmëria në ujë)
Aluminum Oxide (1344-28-1)	
pH	Nuk ka të dhëna të disponueshme në literaturë
Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)	
pH	6,8 - 7,2
Aerosil R972 (68611-44-9)	
pH	8 - 10
Silicon Dioxide (112945-52-5)	
pH	3,6 - 4,5 (4 %)
Sensibilizimi në frymëmarrje dhe lëkurë : Mund të shkaktojë reaksione alergjike të lëkurës.	
Mutageniciteti mbi qelizat embrionale : Jo i klasifikuar	
Kancerogjeniciteti : Jo i klasifikuar	
Fused Silica (60676-86-0)	
Grupi IARC	3 - E paklasifikueshme
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.
Toksiciteti i veçantë për disa organe shenjë (ekspozim i përsëritur) : Jo i klasifikuar	
Aluminum Oxide (1344-28-1)	
LOAEC (frymëmarrje, mi, pluhur/avull/tym, 90 ditë)	0,015 mg/l ajër Kafsha: miu, Udhëzues: Udhëzimi i OECD 452 (Studimet e toksicitetit kronik)
Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)	
LOAEC (frymëmarrje, mi, gaze, 90 ditë)	350 ppm Kafshë: miu, Udhëzues: Udhëzuesi i OECD 413 (Toksiciteti i Inhalimit Subkronik: Studimi 90-ditor), Vërejtje mbi rezultatet: të tjera:

Core-Flo DC 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

Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)	
NOAEL (orale, mi, 90 ditë)	1000 mg/kg peshë trupore Kafsha: miu, Udhëzues: Udhëzimi i OECD 422 (Studimi i kombinuar i toksicitetit me dozë të përsëritur me testin e shqyrtimit të toksicitetit të riprodhimit / zhvillimit)
NOAEC (frymëmarrje, mi, gaz, 90 ditë)	100 ppm Kafsha: miu, Udhëzues: Udhëzimi i OECD 413 (Toksiciteti i Inhalimit Subkronik: Studimi 90-ditor), Vërejtje mbi rezultatet: të tjera:

Fused Silica (60676-86-0)	
NOAEL (orale, mi, 90 ditë)	> 5000 mg/kg peshë trupore Kafsha: mi, Seksi i kafshëve: mashkull

Rrezik në thithje : Jo i klasifikuar

Core-Flo DC Base	
Viskoziteti, kinematika	Jo i zbatueshëm

Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)	
Viskoziteti, kinematika	Nuk ka të dhëna të disponueshme në literaturë

Aluminum Oxide (1344-28-1)	
Viskoziteti, kinematika	Nuk zbatohet (i ngurtë)

Silicon Dioxide (112945-52-5)	
Viskoziteti, kinematika	Jo i zbatueshëm

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 Burimi: ECAH
EC50 72h - Alga [1]	> 100 mg/l Burimi: ECAH

Aluminum Oxide (1344-28-1)	
LC50 - Peshk [1]	0,078 - 0,108 mg/l Burimi: ECHA
EC50 - Krustace [1]	> 100 mg/l (48 orë, Daphnia magna, Studimi i letërsisë)
EC50 72h - Alga [1]	1,05 mg/l Organizmat e provës (speciet): Pseudokirchneriella subcapitata (emrat e mëparshëm: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 72h - Alga [2]	0,2 mg/l Organizmat e provës (speciet): Pseudokirchneriella subcapitata (emrat e mëparshëm: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 96h - Alga [1]	> 0,024 mg/l Burimi: ECHA
Algat ErC50	> 100 mg/l

BisGMA (1565-94-2)	
LC50 - Peshk [1]	0,537 mg/l Burimi: ECOSAR

Core-Flo DC 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

Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)	
LC50 - Peshk [1]	16,4 mg/l Organizmat e provës (speciet): Danio rerio (emri i mëparshëm: Brachydanio rerio)
EC50 72h - Alga [1]	> 100 mg/l Organizmat e provës (speciet): Pseudokirchneriella subcapitata (emrat e mëparshëm: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 72h - Alga [2]	72,8 mg/l Organizmat e provës (speciet): Pseudokirchneriella subcapitata (emrat e mëparshëm: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
Algat ErC50	> 100 mg/l (OECD 201: Alga, Testi i Frenimit të Rritjes, 72 orë, Pseudokirchneriella subcapitata, Sistemi statik, Ujë i ëmbël, Vlera eksperimentale, Përqendrimi nominal)
LOEC (kronike)	100 mg/l Organizmat e provës (speciet): Daphnia magna Kohëzgjatja: '21 ditë'
NOEC (kronike)	32 mg/l Organizmat e provës (speciet): Daphnia magna Kohëzgjatja: '21 ditë'
Aerosil R972 (68611-44-9)	
LC50 - Peshk [1]	> 10000 mg/l (OECD 203: Peshk, Testi i toksicitetit akut, 96 orë, Brachydanio rerio, Vlera eksperimentale, Përqendrimi nominal)
EC50 - Krustace [1]	> 10000 mg/l (OECD 202: Daphnia sp. Testi i Imobilizimit Akut, 24 orë, Daphnia magna, Vlera eksperimentale, Përqendrimi nominal)

12.2. Qëndrueshmëria dhe degradueshmëria

Core-Flo DC Base	
Qëndrueshmëria dhe degradueshmëria	I papërcaktuar.
Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)	
Qëndrueshmëria dhe degradueshmëria	Jo lehtësisht i biodegradueshëm në ujë.
Aluminum Oxide (1344-28-1)	
Qëndrueshmëria dhe degradueshmëria	Biodegradueshmëria: nuk zbatohet.
Nevoja kimike për oksigjen (COD)	Nuk zbatohet
ThOD	Nuk zbatohet
KBO % e nevojës kimike për oksigjen (% e ThOD)	Nuk zbatohet
BisGMA (1565-94-2)	
Qëndrueshmëria dhe degradueshmëria	Biodegradueshmëria në ujë: nuk ka të dhëna në dispozicion.
Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)	
Qëndrueshmëria dhe degradueshmëria	Lehtësisht i biodegradueshëm në ujë.
SG-25BAG9000CMP1P5 (NA)	
Qëndrueshmëria dhe degradueshmëria	Degradohet shpejt
Aerosil R972 (68611-44-9)	
Qëndrueshmëria dhe degradueshmëria	Biodegradueshmëria: nuk zbatohet.
Fused Silica (60676-86-0)	
Qëndrueshmëria dhe degradueshmëria	Biodegradueshmëria në tokë: nuk zbatohet, Biodegradueshmëria: nuk zbatohet.
Nevoja kimike për oksigjen (COD)	Nuk zbatohet (inorganik)
ThOD	Nuk zbatohet (inorganik)
Silicon Dioxide (112945-52-5)	
Qëndrueshmëria dhe degradueshmëria	Biodegradueshmëria: nuk zbatohet.

Core-Flo DC 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

Silicon Dioxide (112945-52-5)	
Nevoja kimike për oksigjen (COD)	Nuk zbatohet
ThOD	Nuk zbatohet
KBO % e nevojës kimike për oksigjen (% e ThOD)	Nuk zbatohet

12.3. Potencial bioakumulimi

Core-Flo DC Base	
Potencial bioakumulimi	I papërcaktuar.

Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)	
Koeficienti i ndarjes n-oktanol/ujë (Log Pow)	5,62 (Përvoja praktike/vëzhgimi, OECD 117: Koeficienti i ndarjes (n-oktanol/ujë), metoda HPLC)
Potencial bioakumulimi	Potencial i lartë për bioakumulim (Log Kow > 5).

Aluminum Oxide (1344-28-1)	
Potencial bioakumulimi	Nuk ka të dhëna të bioakumulimit në dispozicion.

BisGMA (1565-94-2)	
Koeficienti i ndarjes n-oktanol/ujë (Log Pow)	4,94 (Vlera e vlerësuar)
Potencial bioakumulimi	Nuk ka të dhëna të bioakumulimit në dispozicion.

Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)	
Koeficienti i ndarjes n-oktanol/ujë (Log Pow)	2,3 (Vlera eksperimentale, OECD 117: Koeficienti i ndarjes (n-oktanol/ujë), metoda HPLC)
Potencial bioakumulimi	Potencial i ulët për bioakumulim (Log Kow < 4).

Aerosil R972 (68611-44-9)	
Potencial bioakumulimi	Jo bioakumuluese.

Fused Silica (60676-86-0)	
Potencial bioakumulimi	Nuk ka të dhëna të bioakumulimit në dispozicion.

Silicon Dioxide (112945-52-5)	
Potencial bioakumulimi	Jo bioakumuluese.

12.4. Lëvizshmëria përtokë

Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1)	
Tensioni i sipërfaqes	Nuk ka të dhëna të disponueshme 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.

Aluminum Oxide (1344-28-1)	
Tensioni i sipërfaqes	Nuk ka të dhëna të disponueshme në literaturë
Ekologji - dheu	Nuk ka të dhëna (testuese) për lëvizshmërinë e substancës në dispozicion.

Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0)	
Koeficienti i absorbimit të normalizuar të karbonit organik (Log Koc)	1,89 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Vlera e llogaritur)
Ekologji - dheu	Shumë i lëvizshëm në tokë.

Core-Flo DC 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

Aerosil R972 (68611-44-9)	
Ekologji - dheu	Potencial i ulët për lëvizshmëri në tokë.
Fused Silica (60676-86-0)	
Ekologji - dheu	Nuk ka të dhëna (testuese) për lëvizshmërinë e substancës në dispozicion.

12.5. Rezultatet e vlerësimeve PBT dhe VPVB

Përbërës	
Substancat që nuk plotësojnë kriteret PBT të rregullores REACH, në përputhje me shtojcën XIII	Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1), Aluminum Oxide (1344-28-1), Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0), Fused Silica (60676-86-0)
Substancat që nuk plotësojnë kriteret vPvB të rregullores REACH, në përputhje me shtojcën XIII	Ethoxylated Bis A Dimethacrylate (41637-38-1), Aluminum Oxide (1344-28-1), Triethylene Glycol Dimethacrylate (109-16-0), Fused Silica (60676-86-0)

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.
Informacion mbi mbetjet ekologjike	: Evitoni shkarkimin në mjedis.

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)	: Pa rregullore
Nr.-OKB (IATA)	: Pa rregullore
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)	: Pa rregullore
Emërtimi i saktë i ngarkesës (IATA)	: Pa rregullore
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) : Pa rregullore

IATA

Klasa(t) e rrezikshmërisë së transportit (IATA) : Pa rregullore

Core-Flo DC 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

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)	: Pa rregullore
Grupi i Ambalazhit (IATA)	: Pa rregullore
Grupi i ambalazhit (ADN)	: Jo i zbatueshëm
Grupi i ambalazhit (RID)	: Jo i zbatueshëm

14.5. rreziqe për mjedisin

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

Pa rregullore

Transporti ajror

Pa rregullore

Transport me rrugë lumore

Jo i zbatueshëm

Transport hekurudhor

Jo i zbatueshëm

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

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")

Core-Flo DC 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

Rregullorja për përdorim të dyfishtë (428/2009)

Përmban substanca të renditura në RREGULLOREN E KËSHILLIT (KE) nr. 428/2009 të datës 5 maj 2009 që përcakton një regjim komunitar për kontrollin e eksporteve, transferimit, ndërmjetësimit dhe transitit të artikujve me përdorim të dyfishtë: Aluminium oxide (1344-28-1)

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).

15.2. Vlerësimi i sigurisë kimike

Nuk është kryer asnjë vlerësim i sigurisë kimike

SEKSION 16: Informacione të tjera

Tregues ndryshimi		
SekSION	Artikull i ndryshuar	Komente
	Data e inspektimit	I modifikuar
	Zëvendëson versionin e	I modifikuar
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
11.1	ATE CLP (oral)	I shtuar

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 Chronic 4	I rrezikshëm për mjedisin ujor - Rrezik Kronik, Kategoria 3
Eye Irrit. 2	Dëmtim i rëndë i syve/acarim i syve, kategoria 2
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.
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
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.