

Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 10.10.2023

Version 2 (pakeičia versiją 1)

Peržiūrėta: 10.10.2023

1. SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

- **1.1 Produkto identifikatorius**
- **Prekybos ženklas:**
GC FujiCEM EVOLVE Paste B
Nanoforma
- **1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai**
Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **Medžiagos / mišinio panaudojimas** *Pagalbine dantu technikos priemone*
- **1.3 Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys**
- **Gamintojas / tiekėjas**
GC EUROPE N.V.
Interleuvenlaan 33
B-3001 Leuven
Tel. +32/(0)16/74.10.00
Fax +32/(0)16/40.26.84
msds@gc.dental
- **Informacijos šaltinis:** *Regulatory affairs*
- **1.4 Pagalbos telefono numeris:**
Neatidėliotina informacija apsinuodijus
+370 5 236 20 52 arba +370 687 53378

2. SKIRSNIS. Galimi pavojai

- **2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas**
- **Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008**
Acute Tox. 4 H302 Kenksminga prarijus.
Acute Tox. 3 H311 Toksiška susilietus su oda.
Eye Dam. 1 H318 Smarkiai pažeidžia akis.
- **2.2 Ženklavimo elementai**
- **Ženklavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008**
Gaminys klasifikuojamas bei ženklinamas pagal KŽP reglamentą.
- **Išimtytys**
Produktas, remiantis reglamentu (EC) 2017/745 įvardijamas invaziniu medicinos prietaisu, atleidžiamas nuo būtinų medžiagų ir mišinių žymėjimo reikalavimų (vadovaujantis 1.5 straipsnio sąlygomis).
- **Pavojaus piktogramos**



GHS05 GHS06

- **Signalinis žodis** *Pavojinga*
- **Pavojų nustatantys komponentai etiketavimui:**
Iterbio trifluoridas
Tartato rūgštis

Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 10.10.2023

Version 2 (pakeičia versiją 1)

Peržiūrėta: 10.10.2023

Prekybos ženklas: GC_FujiCEM_EVOLVE_Paste_B

(Puslapio 1 tęsinys)

- **Pavojiškumo frazės**

H302 Kenksminga prarijus.
H311 Toksiška susilietus su oda.
H318 Smarkiai pažeidžia akis.

- **Atsargumo frazės**

P305+P351+P338 PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.
P310 Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ / kreiptis į gydytoją.
P321 Specialus gydymas (žr. šioje etiketėje).
P330 Išskalauti burną.
P361+P364 Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant.
P405 Laikyti užrakintą.
P501 Turinį/talpą išpilti (išmesti) - šalinti pagal vietines / regionines / nacionalines / tarptautines taisykles.

- **2.3 Kiti pavojai**

- **PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

- **PBT:** Nevartotina.
- **vPvB:** Nevartotina.

3. SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

- **3.2 Mišiniai**

- **Aprašymas:**

Sąrašė paminėtos tik medžiagos, atitinkančios Annex II 1907/2006 reglamentą. Informacija apie kitus produktus gali būti teikiama užsakovui pageidaujant.

· Pavojišgos sudedamosios medžiagos :		
CAS: 13760-80-0 EINECS: 237-354-2	Iterbio trifluoridas ----- Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331	25-<50%
CAS: 9003-01-4	poliakrilinė rūgštis ----- Eye Irrit. 2, H319	25-<50%
CAS: 87-69-4 EINECS: 201-766-0	Tartato rūgštis ----- Eye Dam. 1, H318	5-<10%
CAS: 7631-86-9 EINECS: 231-545-4	Silikono dioksidas ----- Nanoforma: Rutulio pavidalo, amorfinė nanoforma, grupės, į kurią įtrauktos amorfinės nanoformos, amorfinės formos, neapdoroto paviršiaus nanoformos	2,5-<5%
CAS: 14808-60-7 EINECS: 238-878-4	kvarcas ----- STOT RE 1, H372 medžiaga, kuriai Bendrijoje taikomi poveikio darbo vietoje apribojimai	2,5-<5%

- **Papildomos nuorodos** Nurodytų rizikos frazių turinio ieškoti 16 straipsnyje.

4. SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

- **4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**

- **Bendra informacija:**

Produktu suteptus drabužius nedelsiant pašalinti.
Išliekant simptomams, pasikonsultuoti su gydytoju.

(Tęsinys 3 psl.)

Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 10.10.2023

Version 2 (pakeičia versiją 1)

Peržiūrėta: 10.10.2023

Prekybos ženklas: GC_FujiCEM_EVOLVE_Paste_B

(Puslapio 2 tęsinys)

· **Įkvėpus:**

Garantuoti tyrą orą. Jeigu reikia, panaudoti kvėpavimą užtikrinančias priemones, šilumą. Tęsiantis negalavimams, pasikonsultuoti su gydytoju.

Nedaryti dirbtinio kvėpavimo "iš burnos į burną" ar "iš burnos į nosį".

Nukentėjusį išnešti į tyrą orą ir paguldyti ramiai.

· **Po kontakto su oda:**

Nedelsiant apiplauti vandeniu ir muilu ir gerai išskalauti.

Kreiptis medicininės pagalbos.

Nesiliaujant odos perštėjimui, kreiptis į gydytoją.

· **Po kontakto su akimis:**

Saugoti nepažeistą akį.

Akis, atkėlus akių vokus, keletą minučių plauti tekančiu vandeniu.

Nedelsiant iškviesti gydytoją.

· **Prarijus:**

Nesistengti išsukti vėmimą; nedelsiant kreiptis medicininės pagalbos.

Praskalauti burną ir išgerti didelį kiekį vandens.

· **4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas) Nėra jokių kitų svarbių informacijų.**

· **4.3 Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą**

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

5. SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

· **5.1 Gesinimo priemonės**

· **Tinkamos gesinimo medžiagos:** CO₂, smėlis, gesinimo milteliai. Nenaudoti vandens.

· **Dėl saugumo sumetimų netinkamos gesinimo medžiagos:** Vanduo

· **5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai**

Įkaitus arba gaisro atveju galimas nuodingų dujų susidarymas.

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

· **5.3 Patarimai gaisrininkams**

· **Ypatingos saugos priemonės:** Nešioti nuo aplinkos oro nepriklausantį kvėpavimo apsaugos prietaisą.

· **Kitos nuorodos** Gaisro ir gesinimo vandens likučiai turi būti sutvarkyti pagal atitinkamas žinybines instrukcijas.

6. SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

· **6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**

Asmenis išvesti į saugią vietą.

Vengti kontakto su akimis ir oda.

Dėvėti asmeninę apsauginę aprangą.

· **6.2 Ekologinės atsargumo priemonės:**

Neleisti patekti į kanalizaciją ar vandens telkinius.

Patekus į vandens telkinius ir kanalizaciją, informuoti atsakingas tarnybas.

Neleisti įsiskverbti į gruntą/dirvožemį.

Patekus į gruntą, informuoti atsakingas tarnybas.

· **6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:**

Skystus komponentus surinkti skystį rišančia medžiaga.

Surinktą medžiagą sunaikinti pagal instrukcijas.

· **6.4 Nuoroda į kitus skirsnius**

Informacija apie saugų vartojimą pateikiama 7 skyriuje.

Informacija apie asmens saugos priemones pateikiama 8 skyriuje.

(Tęsinys 4 psl.)

Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 10.10.2023

Version 2 (pakeičia versiją 1)

Peržiūrėta: 10.10.2023

Prekybos ženklas: GC_FujiCEM_EVOLVE_Paste_B

(Puslapio 3 tęsinys)

Informacija apie sunaikinimą pateikiama 13 skyriuje.

7. SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

- **7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės**
Garantuoti gerą darbo vietos vėdinimą/nutraukimą.
Vengti aerozolių susidarymo.
Vengti kontakto su akimis ir oda.
- **Nuorodos apsaugai nuo gaisro ir sprogimo:** Imptis priemonių elektros krūvio susidarymui išvengti.
- **7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus**
- **Sandėliavimas:**
- **Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpoms:** Laikyti tik neatidarytoje originalioje talpoje.
- **Nuorodos dėl laikymo bendrai:** Laikyti atskirai nuo maisto produktų.
- **Kitos sandėliavimo nuorodos:** Talpas laikyti sandariai uždarytas.
- **7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

8. SKIRSNIS. Poveikio kontrolė / asmens apsauga

· 8.1 Kontrolės parametrai

· **Sudedamosios dalys su darbo vietoje stebėtinomis vertėmis:**

14808-60-7 kvarcas

PRD | IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 0,1 mg/m³

· **Papildomos nuorodos:** Už pagrindą buvo paimti sudarymo metu galioję sąrašai.

· 8.2 Poveikio kontrolės priemonės

- **Atitinkamos techninio valdymo priemonės** Jokių kitų nuorodų, žr. 7 pkt.
- **Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga**
- **Bendrosios saugos ir higienos priemonės:**
Atkreiptinas dėmesys į įprastas saugos priemones, taikomas dirbant su chemikalais.
Vengti kontakto su akimis ir oda.
Prieš pertraukas ir baigus darbą nusiplauti rankas.
Laikyti atokiai nuo maisto produktų, gėrimų ir pašarų.
Nedelsiant nusirengti išteptus, įsigėrusius drabužius.
- **Kvėpavimo apsaugą** Rekomenduojama kvėpavimo takų apsauga.
- **Rankų apsaugą**



Apsauginės pirštinės

· **Pirštinių medžiaga**

Tinkamų apsauginių pirštinių parinkimas priklauso ne tik nuo medžiagos, tačiau ir nuo kitų kokybinių rodiklių, kurie kiekvieno gamintojo yra skirtingi. Kadangi produktas yra daugelio medžiagų derinys, pirštinės medžiagos atsparumas negali būti apskaičiuotas iš anksto ir todėl tikrintinas prieš kiekvieną naudojimą.

· **Pirštinių medžiagos persigėrimo laikotarpis**

Tikslaus apsauginių pirštinių susidėvėjimo laiko teirautis gamintojo ir laikytis nurodytos trukmės.

(Tęsinys 5 psl.)

Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 10.10.2023

Version 2 (pakeičia versiją 1)

Peržiūrėta: 10.10.2023

Prekybos ženklas: GC_FujiCEM_EVOLVE_Paste_B

(Puslapio 4 tęsinys)

· Akių ir (arba) veido apsauga



Tampriai prisispaudžiantys akiniai

9. SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

· 9.1 Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

· Bendra informacija

· Fizinė būseną

Skysta(s)

· Spalva:

Pagal produkto aprašymą

· Kvapas:

Bekvapis(ė)

· Kvapo atsiradimo slenkstis:

Nenustatyta.

· Lydymosi ir stūgimo temperatūra

Nenustatyta

· Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra
ir virimo temperatūros intervalas

100 °C (212 °F)

· Degumas

Nevartotina.

· Viršutinė ir apatinė sprogo ribos

· Žemutinė:

Nenustatyta.

· Viršutinė

Nenustatyta.

· Plūpsnio temperatūra:

Nevartotina.

· Savaiminio užsidegimo temperatūra:

Nenustatyta

· Skilimo temperatūra:

Nenustatyta.

· pH

Nenustatyta.

· Klampa:

· Kinematinė klampa

Nenustatyta.

· Dinaminis:

Nenustatyta.

· Tirpumas

· vandeniui:

Netirpus(i).

· Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo
(logaritminė vertė)

Nenustatyta.

· Garų slėgis:

Nenustatyta.

· Tankis ir (arba) santykinis tankis

· Tankis:

Nenustatyta.

· Santykinis tankis:

Nenustatyta.

· Garų tankis

Nenustatyta.

· Dalelių savybės

SiO₂: Dalelės struktūros diametras = 2.5 - 50 nm (TEM, d₅₀, skaičių-pagrindu)Aglomerato diametras = 5 - 50 μm (sausos lazerinės difrakcijos modulis, d₅₀, pagal tūrį)

7631-86-9 Silikono dioksidas: Rutulio pavidalo, amorfinė nanoforma, grupės, į kurią įtrauktos amorfinės nanoformos, amorfinės formos, neapdoroto paviršiaus nanoformos

· 9.2 Kita informacija

· Išvaizda:

· Forma:

Pastos pavidalo

(Tęsinys 6 psl.)

Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 10.10.2023

Version 2 (pakeičia versiją 1)

Peržiūrėta: 10.10.2023

Prekybos ženklas: GC_FujiCEM_EVOLVE_Paste_B

(Puslapio 5 tęsinys)

- **Svarbios nuorodos sveikatos ir aplinkos apsaugai bei saugumui**
- **Uždegimo temperatūra:** Produktas savaime neužsidega.
- **Sprogstamosios (sprogiosios) savybės:** Produktas nekelia sprogo pavojaus.
- **Tirpiklių sudėtis:**
- **Vanduo:** 27,5 %
- **VOC (EC)** 0,0 g/l
- **Sudėties pakeitimas**
- **Garavimo greičiai** Nenustatyta.

- **Informacija apie fizinių pavojų klases**
- **Sprogstamosios medžiagos** atkrenta
- **Degiosios dujos** atkrenta
- **Aerozoliai** atkrenta
- **Oksiduojančiosios dujos** atkrenta
- **Suslėgtosios dujos** atkrenta
- **Degieji skysčiai** atkrenta
- **Degios kietos medžiagos** atkrenta
- **Savaime reaguojančiosios medžiagos ir mišiniai** atkrenta
- **Piroforiniai skysčiai** atkrenta
- **Piroforinės kietosios medžiagos** atkrenta
- **Savaime kaistančios medžiagos ir mišiniai** atkrenta
- **Medžiagos ir mišiniai, kurie išskiria degias dujas esant sąlyčiui su vandeniu** atkrenta
- **Oksiduojantieji skysčiai** atkrenta
- **Oksiduojančiosios kietosios medžiagos** atkrenta
- **Organiniai peroksidai** atkrenta
- **Metallų koroziją sukeliančios medžiagos** atkrenta
- **Desensibilizuoti sprogenys** atkrenta

10. SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

- **10.1 Reaktyvumas** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **10.2 Cheminis stabilumas**
- **Terminis irimas / vengtinės sąlygos:** Nesuyra vartojant pagal instrukciją.
- **10.3 Pavojingų reakcijų galimybė** Nežinomos jokios pavojingos reakcijos.
- **10.4 Vengtinės sąlygos** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **10.5 Nesuderinamos medžiagos:** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **10.6 Pavojingi skilimo produktai:** Nežinomi jokie irimo produktai.

11. SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

- **11.1 Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008**
- **Ūmus toksiškumas**
Kenksminga prarijus.
Toksiška susilietus su oda.

- **Klasifikacijai svarbios LD/LC50 vertės:**

7631-86-9 Silikono dioksidas

Oralinis(ė) LD50 10.000 mg/kg (rat (f+m))

- **Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

(Tęsinys 7 psl.)

Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 10.10.2023

Version 2 (pakeičia versiją 1)

Peržiūrėta: 10.10.2023

Prekybos ženklas: GC_FujiCEM_EVOLVE_Paste_B

(Puslapio 6 tęsinys)

- **Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas** Smarkiai pažeidžia akis.
- **Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **Kancerogeniškumas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **Toksiškumas reprodukcijai** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **STOT (vienkartinis poveikis)** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **STOT (kartotinis poveikis)** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **Aspiracijos pavojus** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **Papildomos toksikologinės nuorodos:**
- **Kartotinių dozių toksiškumą** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **CMR padarinius (kancerogeniškumą, mutageniškumą ir toksiškumą reprodukcijai)**
Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **11.2 Informacija apie kitus pavojus**

· Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

12. SKIRSNIS. Ekologinė informacija

- **12.1 Toksiškumas**
- **Vandeninis toksiškumas:** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **12.2 Patvarumas ir skaidumas** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **12.3 Bioakumuliacijos potencialas** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **12.4 Judumas dirvožemyje** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**
- **PBT:** Nevartotina.
- **vPvB:** Nevartotina.
- **12.6 Endokrininės sistemos ardamosios savybės**
Produkto sudėtyje nėra medžiagų, kurios pasižymėtų endokrininę sistemą ardančiomis savybėmis.
- **12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis**
- **Kitos ekologinės nuorodos:**
- **Bendrosios nuorodos:**
Vandens užteršimo klasė 3 (Savarankiška klasifikacija): stipriai užteršia vandenį
Neleisti patekti į gruntinius vandenis, vandens telkinius ir į kanalizaciją, net ir menkais kiekiais.
Net ir mažiausiems kiekiams patekus į gruntą, kyla geriamojo vandens užteršimo grėsmė.

13. SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

- **13.1 Atliekų apdorojimo metodai**
- **Rekomendacija:** Negalima pašalinti kartu su buitinėmis atliekomis. Neleisti patekti į kanalizaciją.

· Europos atliekų katalogas	
------------------------------------	--

18 00 00	ŽMONIŲ AR GYVŪNŲ SVEIKATOS PRIEŽIŪROS IR (ARBA) SU JA SUSIJUSIŲ MOKSLINIŲ TYRIMŲ ATLIEKOS (IŠSKYRUS VIRTUVIŲ IR RESTORANŲ ATLIEKAS, TIESIOGIAI NESUSIJUSIAS SU SVEIKATOS PRIEŽIŪRA)
18 01 00	gimdymų priežiūros, žmonių ligų diagnostikos, gydymo ar prevencijos atliekos
18 01 06*	cheminės medžiagos, kuriose yra pavojingųjų medžiagų arba kurios iš jų sudarytos

(Tęsinys 8 psl.)

Saugos duomenų lapas
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 10.10.2023

Version 2 (pakeičia versiją 1)



Peržiūrėta: 10.10.2023

Prekybos ženklas: GC_FujiCEM_EVOLVE_Paste_B

(Puslapis 7 tęsinys)

- Nevalytos pakuotės:
- Rekomendacija: Atsikratymas pagal žinybinį reglamentą.

14. SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

· 14.1 JT numeris ar ID numeris · ADR, IMDG, IATA	UN2810
· 14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas · ADR · IMDG, IATA	2810 TOKSIŠKAS SKYSTIS, ORGANINIS, K.N. (Iterbio trifluoridas) TOXIC LIQUID, ORGANIC, N.O.S. (Ytterbium trifluoride)
· 14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s) · ADR	
	
· klasė · Pavojingumo etiketė	6.1 (T1) Nuodingos medžiagos 6.1
· IMDG, IATA	
	
· Class · Label	6.1 Nuodingos medžiagos 6.1
· 14.4 Pakuotės grupė · ADR, IMDG, IATA	III
· 14.5 Pavojus aplinkai: · Marine pollutant:	Ne
· 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams · Pavojaus identifikavimo numeris (Kemlerio kodas): · EMS numeris: · Stowage Category · Stowage Code	Atsargiai: Nuodingos medžiagos 60 F-A,S-A A SW2 Clear of living quarters.
· 14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones	Nevartotina.
· Transportavimas/kitos nuorodos:	
· ADR · Riboti kiekiai (LQ): · Nekontroliuojami kiekiai (EQ)	5L Kodas: E1 Didžiausias neto kiekis vidinėje taroje: 30 ml Didžiausias neto kiekis išorinėje taroje: 1000 ml
· Transporto kategorija	2

(Tęsinys 9 psl.)

Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 10.10.2023

Version 2 (pakeičia versiją 1)

Peržiūrėta: 10.10.2023

Prekybos ženklas: GC_FujiCEM_EVOLVE_Paste_B

(Puslapio 8 tęsinys)

· Tunelio apribojimo kodas:	E
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	5L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
· UN "Model Regulation":	UN 2810 TOKSIŠKAS SKYSTIS, ORGANINIS, K.N. (ITERBIO TRIFLUORIDAS), 6.1, III

15. SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

· **15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai**

· **Direktyva 2012/18/ES**

· **Vardinis pavojingų cheminių medžiagų sąrašas - I PRIEDAS** Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

· **REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 XVII PRIEDAS** Apribojimo sąlygos: 3

· **Direktyva 2011/65/ES dėl tam tikrų pavojingų medžiagų naudojimo elektros ir elektroninėje įrangoje apribojimo - II Priedas**

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

· **REGLAMENTAS (ES) 2019/1148**

· **I Priedas - RIBOTO NAUDOJIMO SPROGSTAMŲJŲ MEDŽIAGŲ PIRMTAKAI (Viršutinė ribinė vertė licencijavimui pagal 5 straipsnio 3 dalį)**

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

· **II Priedas - SPROGSTAMŲJŲ MEDŽIAGŲ PIRMTAKAI, APIE KURIUOS REIKIA PRANEŠTI**

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

· **Reglamentas (EB) Nr. 273/2004 dėl narkotinių medžiagų pirmtakų (prekursorių)**

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

· **Reglamentas (EB) Nr. 111/2005 nustatantis prekybos narkotinių ir psichotropinių medžiagų pirmtakais (prekursoriais) tarp Bendrijos ir trečiųjų šalių stebėsenos taisyklės**

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

· **15.2 Cheminės saugos vertinimas:** Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas.

16. SKIRSNIS. Kita informacija

· **Svarbios frazės**

H301 Toksiška prarijus.

H311 Toksiška susilietus su oda.

H318 Smarkiai pažeidžia akis.

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

H331 Toksiška įkvėpus.

H372 Kenkia organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

· **Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008** Skaičiavimo metodas

· **Duomenų suvestinę sudarantis skyrius:** Regulatory affairs

· **Asmuo kontaktams :** msds@gc.dental

· **Ankstesnės versijos data:** 25.08.2023

· **Ankstesnės versijos numeris:** 1

(Tęsinys 10 psl.)

Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 10.10.2023

Version 2 (pakeičia versiją 1)

Peržiūrėta: 10.10.2023

Prekybos ženklas: GC_FujiCEM_EVOLVE_Paste_B

(Puslapio 9 tęsinys)

Santrumpos ir akronimai:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 3: Ūmus toksiškumas – 3 kategorija

Acute Tox. 4: Ūmus toksiškumas – 4 kategorija

Eye Dam. 1: Smarkus akių pažeidimas ir akių sudirginimas – 1 kategorija

Eye Irrit. 2: Smarkus akių pažeidimas ir akių sudirginimas – 2 kategorija

STOT RE 1: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (kartotinis poveikis) – 1 kategorija

Šaltiniai

- ECHA (<http://echa.europa.eu/>)

- EnviChem (www.echemportal.org)

* Lyginant su buvusia versija pakeisti duomenys

Ši versija pakeičia visas ankstesnes.

Atsakomybės atsisakymas: Manoma, kad čia pateikta informacija yra teisinga ir tiksli. Tačiau mes nepateikiame jokių aiškių ar numanomų garantijų, patvirtinimų ar laidavimų dėl visų pareiškimų, rekomendacijų ar pasiūlymų.

Todėl nėra ar nenumatoma jokios garantijos, kad šiame dokumente esanti informacija yra teisinga ar išsami, ir mes atsisakome bet kokios atsakomybės dėl šios informacijos arba informacijoje nurodytų produktų panaudojimo.

Šią riziką prisiima pirkėjas arba vartotojas. Čia pateikta informacija taip pat gali būti pakeista be perspėjimo.

Kad nekiltų neaiškumų, nė vienas teiginys šiame dokumente neatleidžia mūsų nuo atsakomybės arba nesumažina mūsų atsakomybės, jei dėl mūsų nerūpestingumo ar neteisingos informacijos įvyko mirtis ar susižalojo žmogus.