



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

Spausdinimo data: 09.02.2023

Versijos numeris 6 (pakeičia versiją 5)

Peržiūrėta: 09.02.2023

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

- 1.1 Produkto identifikatorius
 - Prekybos ženklas: **Flexitime Easy Putty Cat. (1:1), Flexitime Dynamix Putty Cat. (5:1)**
- 1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai
Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
 - Medžiagos / mišinio panaudojimas *Dentalinė formavimo medžiaga*
- 1.3 Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys
 - Gamintojas / tiekėjas
Kulzer GmbH
Leipziger Straße 2, 63450 Hanau (Germany) Tel.: +49 (0)800 4372522
 - Informacijos šaltinis: E-Mail: msds@kulzer-dental.com
- 1.4 Pagalbos telefono numeris: Emergency CONTACT (24-Hour-Number): +49 (0)6132-84463

2. SKIRSNIS. Galimi pavojai

- 2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas
 - Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008
Gaminys neklasifikuojamas pagal KŽP reglamentą.
 - Papildomos nuorodos:
Kadangi gaminys yra medicinos prietaisas, kaip apibrėžta Direktyvoje 93/42/EEB (MDD) arba Reglamente (ES) 2017/745 (MDR), skirtas galutiniam naudotojui ir naudojamas invaziniu būdu arba liečiantis su kūnu, pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 jam netaikomas reikalavimas klasifikuoti ir ženklini.
- 2.2 Ženklavimo elementai
 - Ženklavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 atkrenta
 - Pavojaus piktogramos atkrenta
 - Signalinis žodis atkrenta
 - Pavojingumo frazės atkrenta
 - Papildomos nuorodos: žr. 2.1 punktą
- 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: -

· Pavojingos sudedamosios medžiagos :

CAS: 14464-46-1	crystalalite	STOT RE 1, H372	50-75%
EINECS: 238-455-4			

· Papildomos nuorodos Nurodytų rizikos frazių turinio ieškoti 16 straipsnyje.

4. SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

- 4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas
 - Įkvėpus: Garantuoti tyrą orą, tęsiantis negalavimams, kreiptis į gydytoją.
 - Po kontakto su oda: Nesiliaujant odos perštėjimui, kreiptis į gydytoją.
 - Po kontakto su akimis:
Akis, atkėlus akių vokus, keletą minučių plauti tekančiu vandeniu ir pasikonsultuoti su gydytoju.
(Tęsinys 2 psl.)



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

Spausdinimo data: 09.02.2023

Versijos numeris 6 (pakeičia versiją 5)

Peržiūrėta: 09.02.2023

Prekybos ženklas: Flexitime Easy Putty Cat. (1:1), Flexitime Dynamix Putty Cat. (5:1)

(Puslapio 1 tęsinys)

- **Prarijus:**
Praskalauti burną ir išgerti didelį kiekį vandens.
Išliekant simptomams, pasikonsultuoti su gydytoju.
- **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, gesinimo milteliai arba vandens srovė. Didesnį gaisrą gesinti vandens srove arba alkoholiui atspariomis putomis.
Gaisro gesinimo priemonės taikyti adekvačiai aplinkai.
- **5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **5.3 Patarimai gaisrininkams**
 - **Ypatingos saugos priemonės:** Specialiosios priemonės nėra būtinos.
 - **Kitos nuorodos -**

6. SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

- **6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**
Garantuoti pakankamą vėdinimą.
Avoid contact with eyes and skin.
- **6.2 Ekologinės atsargumo priemonės:** Užkirsti galimybę patekti į kanalizaciją, duobes ir rūsius.
- **6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:**
Surinkti su skysčius rišančiomis medžiagomis (smėlis, žvyras, rūgščių rišiklis, universalus rišiklis, pjuvenos).
- **6.4 Nuoroda į kitus skirsnius**
Neišsiskiria jokios pavojingos medžiagos.
Informacija apie saugų vartojimą pateikiama 7 skyriuje.
Informacija apie asmens saugos priemones pateikiama 8 skyriuje.
Informacija apie sunaikinimą pateikiama 13 skyriuje.
-

7. SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

- **7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės**
Vadovaukitės papildomais produkto naudojimo instrukcijų nurodymais.
 - **Nuorodos apsaugai nuo gaisro ir sprogo:** Nebūtinos jokios specialiosios priemonės.
- **7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus**
 - **Sandėliavimas:**
 - **Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpoms:** Nėra jokių specialių reikalavimų.
 - **Nuorodos dėl laikymo bendrai:** Nereikalaujama.
 - **Kitos sandėliavimo nuorodos:** Jokių.
- **7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

(Tęsinys 3 psl.)



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

Spausdinimo data: 09.02.2023

Versijos numeris 6 (pakeičia versiją 5)

Peržiūrėta: 09.02.2023

Prekybos ženklas: Flexitime Easy Putty Cat. (1:1), Flexitime Dynamix Putty Cat. (5:1)

(Puslapio 2 tęsinys)

8. SKIRSNIS. Poveikio kontrolė / asmens apsauga

8.1 Kontrolės parametrai

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

14464-46-1 cristobalite

PRD (LT)	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 0,05 mg/m ³
MAK (D)	alveolengängige Fraktion
PEL (US)	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 0,05* mg/m ³ *resp. dust; ½ value from resp. dust formulae Quartz
REL (US)	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 0,05* mg/m ³ *respirable dust; See Pocket Guide App. A
TLV (US)	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 0,025* mg/m ³ *as respirable fraction

· **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:**

Prieš pertraukas ir baigus darbą nusiplauti rankas.

· **Kvėpavimo apsaugą** Nereikalaujama.

· **Rankų apsaugą**

Prieš kiekvieną naudojimą patikrinti apsauginių pirštinių būklę.
recommended

· **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.

· **Ilgalaikiam kontaktui, trunkančiam maksimaliai 15 min., tinka pirštinės iš šių medžiagų:**

Butilo kaučiukas

Nitrilo kaučiukas

· **Akių ir (arba) veido apsaugą** Veido apsauga

· **Kūno apsauga:** Lengvi apsauginiai drabužiai

9. SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

· **Bendra informacija**

· **Fizinė būseną**

Skysta(s)

· **Spalva:**

Balta(s)

· **Kvapą:**

Būdinga(s)

· **Kvapo atsiradimo slenkstis:**

Nenustatyta.

· **Lydymosi ir stingimo temperatūra**

Nenustatyta

(Tęsinys 4 psl.)

LT



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

Spausdinimo data: 09.02.2023

Versijos numeris 6 (pakeičia versiją 5)

Peržiūrėta: 09.02.2023

Prekybos ženklas: Flexitime Easy Putty Cat. (1:1), Flexitime Dynamix Putty Cat. (5:1)

(Puslapio 3 tęsinys)

<ul style="list-style-type: none">· Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas	Nenustatyta.
<ul style="list-style-type: none">· Degumas	Nevartotina.
<ul style="list-style-type: none">· Viršutinė ir apatinė sprogo ribos	
<ul style="list-style-type: none">· Žemutinė:	Nenustatyta.
<ul style="list-style-type: none">· Viršutinė	Nenustatyta.
<ul style="list-style-type: none">· Pliūpsnio temperatūra:	>130 °C
<ul style="list-style-type: none">· Skilimo temperatūra:	Nenustatyta.
<ul style="list-style-type: none">· pH	Nenustatyta.
<ul style="list-style-type: none">· Klampa:	
<ul style="list-style-type: none">· Kinematinė klampa	Nenustatyta.
<ul style="list-style-type: none">· Dinaminis:	Nenustatyta.
<ul style="list-style-type: none">· Tirpumas	
<ul style="list-style-type: none">· vandeniui:	Nemaišytina(s) arba mažai maišytina(s).
<ul style="list-style-type: none">· Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/ vanduo (logaritminė vertė)	Nenustatyta.
<ul style="list-style-type: none">· Garų slėgis:	Nenustatyta.
<ul style="list-style-type: none">· Tankis ir (arba) santykinis tankis	
<ul style="list-style-type: none">· Tankis esant 20 °C:	1,6 g/cm ³
<ul style="list-style-type: none">· Santykinis tankis:	Nenustatyta.
<ul style="list-style-type: none">· Garų tankis	Nenustatyta.
<ul style="list-style-type: none">· 9.2 Kita informacija	Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
<ul style="list-style-type: none">· Išvaizda:	
<ul style="list-style-type: none">· Forma:	Pastos pavidalo
<ul style="list-style-type: none">· Svarbios nuorodos sveikatos ir aplinkos apsaugai bei saugumui	
<ul style="list-style-type: none">· Savaiminio užsidegimo temperatūra:	Produktas savaimė neužsidega.
<ul style="list-style-type: none">· Sprogstamosios (sprogiosios) savybės:	Produktas nekelia sprogo pavojaus. Nenustatyta.
<ul style="list-style-type: none">· Tirpiklių sudėtis:	
<ul style="list-style-type: none">· Kietųjų dalelių kiekis:	62,7 %
<ul style="list-style-type: none">· Sudėties pakeitimas	
<ul style="list-style-type: none">· Garavimo greitis	Nenustatyta.
<ul style="list-style-type: none">· Informacija apie fizinių pavojų klases	
<ul style="list-style-type: none">· Sprogstamosios medžiagos	atkrenta
<ul style="list-style-type: none">· Degiosios dujos	atkrenta
<ul style="list-style-type: none">· Aerozoliai	atkrenta
<ul style="list-style-type: none">· Oksiduojančiosios dujos	atkrenta
<ul style="list-style-type: none">· Suslėgtosios dujos	atkrenta
<ul style="list-style-type: none">· Degieji skysčiai	atkrenta
<ul style="list-style-type: none">· Degios kietos medžiagos	atkrenta
<ul style="list-style-type: none">· Savaimė reaguojančiosios medžiagos ir mišiniai	atkrenta
<ul style="list-style-type: none">· Piroforiniai skysčiai	atkrenta
<ul style="list-style-type: none">· Piroforinės kietosios medžiagos	atkrenta
<ul style="list-style-type: none">· Savaimė kaistančios medžiagos ir mišiniai	atkrenta
<ul style="list-style-type: none">· Medžiagos ir mišiniai, kurie išskiria degias dujas esant sąlyčiui su vandeniu	atkrenta
<ul style="list-style-type: none">· Oksiduojantieji skysčiai	atkrenta
<ul style="list-style-type: none">· Oksiduojančiosios kietosios medžiagos	atkrenta

(Tęsinys 5 psl.)



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

Spausdinimo data: 09.02.2023

Versijos numeris 6 (pakeičia versiją 5)

Peržiūrėta: 09.02.2023

Prekybos ženklas: Flexitime Easy Putty Cat. (1:1), Flexitime Dynamix Putty Cat. (5:1)

(Puslapio 4 tęsinys)

- **Organiniai peroksidai** atkrenta
- **Metalų koroziją sukeliančios medžiagos** atkrenta
- **Desensibilizuoti sprogmensys** atkrenta

10. SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

- **10.1 Reaktyvumas** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **10.2 Cheminis stabilumas**
 - **Terminis irimas / vengtinios sąlygos:** Nesuyra tinkamai sandėliuojant ir vartojant.
- **10.3 Pavojingų reakcijų galimybė** Nežinomos jokios pavojingos reakcijos.
- **10.4 Vengtinios sąlygos** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **10.5 Nesuderinamos medžiagos:** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **10.6 Pavojingi skilimo produktai:** Nežinomi jokie irimo produktai.
 - **Kitos nuorodos:** -

11. SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

- **11.1 Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008**
 - **Ūmus toksiškumas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

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

68083-19-2 Silopren U 1 dental

Oralinis(ė) LD50 >5000 mg/kg (rat)

8042-47-5 White mineral oil, petroleum

Oralinis(ė) LD50 >5000 mg/kg (rat) (OECD 401)

Dermalinis(ė) LD50 >2000 mg/kg (rabbit) (OECD 402)

Inhaliacinis(ė) LC0/4h ≥5 mg/L (rat) (OECD 403)

- **Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas**
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
 - **Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas**
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
 - **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.
- **11.2 Informacija apie kitus pavojus**

· **Endokrininės sistemos ardamosios savybės**

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

(Tęsinys 6 psl.)



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

Spausdinimo data: 09.02.2023

Versijos numeris 6 (pakeičia versiją 5)

Peržiūrėta: 09.02.2023

Prekybos ženklas: Flexitime Easy Putty Cat. (1:1), Flexitime Dynamix Putty Cat. (5:1)

(Puslapio 5 tęsinys)

12. SKIRSNIS. Ekologinė informacija

· 12.1 Toksiškumas

· **Vandeninis toksiškumas:**

8042-47-5 White mineral oil, petroleum

LL50/96h >100 mg/L (fish) (OECD 203)

· **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 ardomosios savybės

Duomenys apie endokrininę sistemą ardančias savybes pateikti 11 skirsnyje.

· 12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

· **Kitos ekologinės nuorodos:**

· **Bendrosios nuorodos:**

Neleisti neskiestame pavidale arba dideliais kiekiais patekti į gruntinius vandenis, vandens telkinius ir į kanalizaciją, net ir menkais kiekiais.

13. SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

· 13.1 Atliekų apdorojimo metodai

· **Rekomendacija:**

Nevalyti pašalinti kartu su buitinėmis atliekomis. Neleisti patekti į kanalizaciją.

Atsikratymas pagal žinybinį reglamentą.

· **Europos atliekų katalogas**

18 01 06* cheminės medžiagos, kuriose yra pavojingųjų medžiagų arba kurios iš jų sudarytos

· **Nevalytos pakuotės:**

· **Rekomendacija:**

Atsikratymas pagal žinybinį reglamentą.

Neužteršta pakuotė gali būti pridudama perdirbimui.

14. SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

· 14.1 JT numeris ar ID numeris

· **ADR, IMDG, IATA**

atkrenta

· 14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas

· **ADR, IMDG, IATA**

atkrenta

· 14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

· klasė

atkrenta

· 14.4 Pakuotės grupė

· **ADR, IMDG, IATA**

atkrenta

(Tęsinys 7 psl.)

LT



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

Spausdinimo data: 09.02.2023

Versijos numeris 6 (pakeičia versiją 5)

Peržiūrėta: 09.02.2023

Prekybos ženklas: Flexitime Easy Putty Cat. (1:1), Flexitime Dynamix Putty Cat. (5:1)

(Puslapio 6 tęsinys)

- | | |
|--|--------------|
| · 14.5 Pavojus aplinkai: | |
| · Marine pollutant: | Ne |
| · 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams | Nevartotina. |
| · 14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones | Nevartotina. |
| · Transportavimas/kitos nuorodos: | - |
| · UN "Model Regulation": | atkrenta |

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**
I sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.
 - **REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 XVII PRIEDAS** Apribojimo sąlygos: 70
- **15.2 Cheminės saugos vertinimas:** Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas.

16. SKIRSNIS. Kita informacija

Duomenys pateikti pagal šiaurinę mūsų žinių būklę, tačiau nepateikia produkto savybių garantijos ir nėra pagrindas sutartiniams teisiniams santykiams.

- **Svarbios frazės**
H372 Kenkia organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotina.
- **Ankstesnės versijos data:** 17.11.2022
- **Ankstesnės versijos numeris:** 5
- **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)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
STOT RE 1: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (kartotinis poveikis) – 1 kategorija
- *** Lyginant su buvusia versija pakeisti duomenys**