

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS TOKUYAMA UNIVERSAL PRIMER A

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas TOKUYAMA UNIVERSAL PRIMER A

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Nustatyti naudojimo būdai 【Medicinos Prietaisų】 Gruntas jungimuisi tarp keramikos, metalo ir dervos pagerinti.
Tik dantų specialistų.

Nerekomenduojami naudojimo būdai Naudoti tik nurodytai paskirčiai.

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo tiekėją

Tiekėjas Tokuyama Dental Italy S.r.l.
Via Chizzalunga, 1,
36066 Sandrigo, Vicenza, Italy
TEL: +39-0444-659650
FAX: +39-0444-750345

Kontaktinis asmuo <http://www.tokuyama-dental.com/tdc/contact.html>

Gamintojas Tokuyama Dental Corporation
38-9, Taitou 1-chome, Taitou-ku, Tokyo
110-0016, Japan
TEL: +81-3-3835-2261

1.4. Pagalbos telefono numeris

Pagalbos telefono numeris Lithuania Poisons Control and Information Bureau
Siltnamiu Str 29, Vilnius
Telefono numeris: +370 5 236 20 52
Faksimilės numeris: +370 3 236 21 42
Pagalbos telefono numeris: +370 5 236 20 52 / +370 687 533 78
Elektroninio pašto adresas: akib@sam.lt
<http://www.tox.lt>

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija (EB 1272/2008)

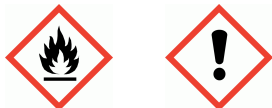
Fiziniai pavojai Flam. Liq. 2 - H225

Pavojai sveikatai Skin Sens. 1 - H317

Pavojus aplinkai Neklasifikuota

2.2. Ženklavimo elementai

Piktograma



Signalinis žodis Pavojinga

Pavojaus frazės H225 Labai degūs skystis ir garai.
H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.

TOKUYAMA UNIVERSAL PRIMER A

Atsargumo frazės

P210 Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti.
P280 Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.
P303+P361+P353 PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): nusivilkite visus užterštus drabužius. Nuplaukite odą vandeniu arba po dušu.
P403+P235 Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vėsioje vietoje.
P501 Turinį/talpą šalinti laikantis vietos taisyklių.

Sudėtyje yra (1-METHYLETHYLIDENE)BIS[4,1-PHENYLENEOXY(2-HYDROXY-3,1-PROPANEDIYL)] BISMETHACRYLATE, 2,2'-ETHYLENEDIOXYDIETHYL DIMETHACRYLATE

Papildomos atsargumo frazės

P233 Talpą laikyti sandariai uždarytą.
P240 Įžeminti/įtvirtinti talpą ir priėmimo įrangą.
P241 Naudoti sprogimui atsparią elektros įrangą.
P242 Naudoti tik kibirkščių nekeliančius įrankius.
P243 Imtis atsargumo priemonių statinei iškrovai išvengti.
P261 Stengtis neįkvėpti garų/aerolio.
P272 Užterštų darbo drabužių negalima išnešti iš darbo vietos.
P302+P352 PATEKUS ANT ODOS: plauti dideliu vandens kiekiu.
P321 Specialus gydymas (žr. šioje etiketėje pateikiamą medicininį patarimą).
P333+P313 Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.
P362+P364 Nusivilkite užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant.
P370+P378 Gaisro atveju: gesinimui naudoti putas, anglies dioksidadą, sausus miltelius ar vandens rūką.

2.3. Kiti pavojai

Šiame produkte nėra medžiagų, kurios būtų klasifikuojamos kaip patvarios, biologiškai besikaupiančios ir toksiškos (PBT) ar labai patvarios ir labai biologiškai besikaupiančios (vPvB).
Endokrininės sistemos ardomosios savybės : Nežinoma.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2. Mišiniai

ETANOLIS	60-100%
CAS numeris: 64-17-5	EC numeris: 200-578-6
Klasifikacija Flam. Liq. 2 - H225	
(1-METHYLETHYLIDENE)BIS[4,1-PHENYLENEOXY(2-HYDROXY-3,1-PROPANEDIYL)] BISMETHACRYLATE	5-10%
CAS numeris: 1565-94-2	EC numeris: 216-367-7
Klasifikacija Skin Sens. 1 - H317 Aquatic Chronic 3 - H412	

TOKUYAMA UNIVERSAL PRIMER A

2,2'-ETHYLENEDIOXYDIETHYL DIMETHACRYLATE CAS numeris: 109-16-0 EC numeris: 203-652-6	1-5%
Klasifikacija Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317	
3-TRIMETHOXYSILYLPROPYL METHACRYLATE CAS numeris: 2530-85-0 EC numeris: 219-785-8	1-5%
Klasifikacija Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H335	
2,6-DI-tert-BUTYL-p-CRESOL CAS numeris: 128-37-0 EC numeris: 204-881-4 M veiksnys (lėtinis) = 1	<1%
Klasifikacija Aquatic Chronic 1 - H410	
6-METHACRYLOXYHEXYL-2-THIOURACIL-5-CARBOXYLATE CAS numeris: 198623-08-4	<1%
Klasifikacija Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H335	

Visas pavojingumo frazių tekstas pateikiamas 16 skirsnyje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendroji informacija	Nukentėjusįjį nedelsdami išneškite į gryną orą. Jeigu sutrikimai nepraeina, kreipkitės medicininės pagalbos.
Įkvėpus	Nukentėjusįjį nedelsdami išneškite į gryną orą.
Nurijus	Kruopščiai išskalaukite burną vandeniu. Duokite gerti daug vandens. Jeigu sutrikimai nepraeina, kreipkitės medicininės pagalbos.
Patekus ant odos	Odą kruopščiai nuplaukite vandeniu su muilu.
Patekus į akis	Prieš skalaujant įsitikinti, kad iš akių išimti visi kontaktiniai lęšiai. Nedelsiant dideliu kiekiu vandens plauti akis pakėlus akių vokus. Plaukite nesustodami mažiausiai 15 minučių. Jei nuplovus dirginimas nepraeina, kreipkitės medicininės pagalbos.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūminis ir uždelstas)

Patekus ant odos	Alerginis bėrimas.
-------------------------	--------------------

TOKUYAMA UNIVERSAL PRIMER A

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

Pastabos gydytojui Specialių rekomendacijų nėra.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos priemonės gaisrui gesinti Gesinkite toliau nurodytomis medžiagomis: Putos. Anglies dioksidas arba sausi milteliai.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Specialieji pavojai Produktas yra labai degus. Tarp terminio irimo ar degimo produktų paminėtinos šios medžiagos: Toksiškos dujos ar garai.

Pavojingi degimo produktai Dėl terminio skilimo ar oksidacijos gali išsiskirti anglies oksidai ir kitos toksiškos dujos ar garai.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Apsaugos veiksmai gesinant gaisrą Venkite įkvėpti gaisro metu susidarantių dujų ar garų.

Specialios apsaugos priemonės gaisrininkams Vilkėkite cheminėms medžiagoms atsparų kostiumą.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Asmeninės atsargumo priemonės Vilkėkite apsauginius drabužius, nurodytus šio saugos duomenų lapo 8 skyriuje.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Atsargumo priemonės aplinkai Saugokite, kad nepatektų į nuotėkų sistemas, vandentakius ar į gruntą.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo metodai Pašalinkite visus liepsnos šaltinius. Šalia išsipylosios medžiagos negalima rūkyti, čia negali būti kibirkščių, liepsnos ar kitų liepsnos šalinių. Užtikrinkite tinkamą vėdinimą. Absorbuokite vermikulitu, sausu smėliu ar žemėmis ir sudėkite į talpykles. Įžeminti/įtvirtinti talpą ir priėmimo įrangą.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Nuoroda į kitus skirsnius Apie atliekų šalinimą skaitykite 13 skyriuje.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Atsargumo priemonės naudojant Vilkėkite apsauginius drabužius, nurodytus šio saugos duomenų lapo 8 skyriuje. Laikykite atokiau nuo karščio, kibirkščių ir atviros liepsnos. Venkite išsiliejimo. Įžeminti/įtvirtinti talpą ir priėmimo įrangą. Būtina apsaugoti nuo statinės elektros iškrovos ir kibirkščių susidarymo. Naudoti tik kibirkščių nekeliančius įrankius. Naudoti sprogimui atsparią elektros, ventiliacijos ir apšvietimo įrangą. Imtis atsargumo priemonių statinei iškrovai išvengti. Visos tvarkymo procedūros turi būti atliekamos gerai vėdinamose vietose. Vengti patekimo ant odos ir į akis. Turi būti įdiegtos geros asmens higienos procedūros. Prieš palikdami darbo vietą rankas ir kitas užterštas kūno vietas nuplaukite vandeniu su muilu.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Atsargumo priemonės sandėliuojant Laikykite atokiau nuo karščio, kibirkščių ir atviros liepsnos. Saugoti nuo saulės šviesos. Laikykite šaldytuve. Laikyti 0°C/10°F ir 32°C/50°F temperatūroje

Sandėliavimo klasė Užsiliepsnojančių skysčių sandėliavimas.

TOKUYAMA UNIVERSAL PRIMER A

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai) Šio produkto numatytos naudojimo paskirtys išsamiai aprašytos 1.2 skyriuje.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

Poveikio darbo vietoje ribos

ETANOLIS

Ilgalaikio poveikio riba (8 val. TWA): 500 ppm 1000 mg/m³

Trumpalaikio poveikio riba (15 minučių): 1000 ppm 1900 mg/m³

8.2. Poveikio kontrolė

Tinkamos inžinerinės kontrolės priemonės

Įrenkite tinkamą bendrąją ir vietinę ištraukiamąją ventiliaciją. Naudoti sprogimui atsparią elektros, ventiliacijos ir apšvietimo įrangą.

Akių / veido apsauga

Reikia naudoti toliau nurodytą apsaugos priemonę: Nuo cheminių medžiagų tiškimo apsaugantys akiniai.

Rankų apsauga

Mūvėti apsaugines pirštines.

Kita odos ir kūno apsauga

Vilkėkite tinkamus drabužius, kad išvengtumėte bet kokio galimo sąlyčio su oda.

Higienos priemonės

Darbo vietoje nerūkykite. Plaukite kiekvienos darbo pamainos pabaigoje, prieš valgant, rūkant ar naudojantis tualetu. Užteršus odą, ją nedelsdami nuplaukite vandeniu su muilu. Užterštus drabužius nedelsdami nusivilkite. Naudojant nevalgyti, negerti ir nerūkyti

Kvėpavimo takų apsauga

Specialių rekomendacijų nėra. Jeigu oro tarša viršija rekomenduojamas poveikio darbo vietoje ribas, reikia naudoti apsauginius respiratorius.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Išvaizda	Skaidrus skystis
Spalva	Bespalvis
Kvapas	Nėra.
Kvapo slenkstis	Nėra.
pH	Duomenų gauti techniškai neįmanoma.
Tirpimo taškas	Nėra.
Pradinis virimom taškas ir intervalas	Nėra.
Pliūpsnio temperatūra	14°C
Garavimo greitis	Nėra.
Garavimo veiksnys	Netaikytina.
Viršutinė / apatinė degumo arba sprogumo ribos	Netaikytina.
Kitas degumas	Nėra.
Garų slėgis	Nėra.
Garų tankis	Nėra.

TOKUYAMA UNIVERSAL PRIMER A

Santykinis tankis	0.819 g/ml
Tirpumas	Nėra.
Skaidymosi koeficientas	Nėra.
Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra	Nėra.
Suirimo temperatūra	Nėra.
Klampus	Nėra.
Sprogumo savybės	Nėra.
Oksiduojančiosios savybės	Nėra.

9.2. Kita informacija

Kita informacija	Nėra.
------------------	-------

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

10.1. Reakingumas

Reakingumas	Su produktu gali reaguoti toliau išvardytos medžiagos: Stipriai oksiduojančios medžiagos. Vanduo. Rūgštys. Daugiau informacijos pateikiama kitose šio skyriaus dalyse.
-------------	--

10.2. Cheminis stabilumas

Stabilumas	Produktas yra labai degus.
------------	----------------------------

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Galimos pavojingos reakcijos	Kaitinant gali susidaryti toliau išvardyti produktai: Toksiškos dujos ar garai.
------------------------------	---

10.4. Vengtinės sąlygos

Vengtinės sąlygos	Laikykite atokiau nuo karščio, kibirkščių ir atviros liepsnos. Saugoti nuo tiesioginių saulės spindulių.
-------------------	--

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Vengtinės medžiagos	Stipriai oksiduojančios medžiagos. Vanduo. Rūgštys.
---------------------	---

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Pavojingi irimo produktai	Kaitinant gali susidaryti toliau išvardyti produktai: Toksiškos dujos ar garai.
---------------------------	---

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1 Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

Ūmus toksiškumas - Prarijus

Patvirtintas metodas : Nesuklasifikuota.

Ūmus toksiškumas - Patekus ant odos

Patvirtintas metodas : Nesuklasifikuota. Nėra duomenų.

Ūmus toksiškumas - Įkvėpus

Patvirtintas metodas : Nesuklasifikuota. Nėra duomenų.

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Patvirtintas metodas : Nesuklasifikuota. Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai nėra tenkinami.

TOKUYAMA UNIVERSAL PRIMER A

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Patvirtintas metodas : Nesuklasifikuota. Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai nėra tenkinami

. Odos jautrumo duomenys

Patvirtintas metodas : Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Kvėpavimo sistemos sensibilizacijos duomenys

Patvirtintas metodas : Nesuklasifikuota. Duomenų trūksta.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Patvirtintas metodas : Nesuklasifikuota. Duomenų trūksta.

Kancerogeniškumas

Patvirtintas metodas : Nesuklasifikuota. Duomenų trūksta.

Toksiškumas reprodukcijai

Patvirtintas metodas : Nesuklasifikuota. Duomenų trūksta.

Laktaiju

Patvirtintas metodas : Nesuklasifikuota. Duomenų trūksta.

STOT (vienkartinis poveikis)

Patvirtintas metodas : Nesuklasifikuota. Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai nėra tenkinami

. STOT (kartotinis poveikis)

Patvirtintas metodas : Nesuklasifikuota. Duomenų trūksta.

Aspiracijos pavojus

Patvirtintas metodas : Nesuklasifikuota. Nėra taikoma.

11.2 Informacija apie kitus pavojus

Patekimo būdas (-ai) : Oda , Akys , Nurijus , Įkvėpus , Poveikis sveikatai : Pateikiama 4.2 skyriuje

. Endokrininės sistemos ardomosios savybės : Nežinoma.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

Toksiškumas - Vandens bestuburiai Nežinoma.

Toksiškumas - Žuvis Nežinoma.

Toksiškumas - Dumbliai Nežinoma.

Toksiškumas - Nuosėdų Aplinka Nežinoma.

Toksiškumas - Sausumos Aplinka Nežinoma..

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Nežinoma.

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Nežinoma.

12.4 Judumas dirvožemyje

Nežinoma.

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Šiame produkte nėra medžiagų, kurios būtų klasifikuojamos kaip patvarios, biologiškai besikaupiančios ir toksiškos (PBT) ar labai patvarios ir labai biologiškai besikaupiančios (vPvB).

12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Nežinoma.

TOKUYAMA UNIVERSAL PRIMER A

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

Nežinoma.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų tvarkymo metodai

Šalinkite turinį remdamiesi vietos, valstybiniais ar nacionaliniais teisės aktais.

Negalima pašalinti kartu su buitinėmis atliekomis. Išpilkite tam skirtose atliekų vietose. Neleisti patekti į drenažo sistemas, kanalizaciją ar paviršinius vandenis. Tuščiose talpyklėse ar tarpinėse gali būti produkto likučių, todėl jos gali būti pavojingos.

13.2 Papildoma informacija

Atliekos turi būti šalinamos laikantis vietinių, valstijos ir nacionalinių įstatymų.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

14.1. JT numeris

JT Nr. (ADR/RID) 1133

JT Nr. (IMDG) 1133

JT Nr. (ICAO) 1133

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

Tinkamas pavadinimas (ADR/RID) ADHESIVES

Tinkamas pavadinimas (IMDG) ADHESIVES

Tinkamas pavadinimas (ICAO) ADHESIVES

Tinkamas pavadinimas (ADN) ADHESIVES

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

ADR/RID klasė 3

ADR/RID etiketė 3

IMDG klasė 3

ICAO klasė / skyrius 3

Transporto etiketės



14.4. Pakuotės grupė

ADR/RID pakuotės grupė II

IMDG pakuotės grupė II

ICAO pakuotės grupė II

14.5. Pavojus aplinkai

Aplinkai pavojinga medžiaga / jūros teršalas

Ne.

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

TOKUYAMA UNIVERSAL PRIMER A

EmS	F-E, S-D
Pagalbos veiksmo kodas	•3YE
Pavojaus identifikacinis numeris (ADR/RID)	33
Gabenimo tuneliu ribojimo kodas	(D/E)

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą

Nefasuoto produkto gabenimas pagal MARPOL 73/78 II priedo reikalavimus ir IBC kodas

Netaikytina.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

ES teisės aktai (EC) No 1907/2006 (REACH).
(EC) No 1272/2008 (CLP).
(EU) No 2015/830.

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Cheminės saugos vertinimas neatliktas.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Klasifikacijos procedūros vadovaujantis Reglamentu (EB) 1272/2008 Flam. Liq. 2 - H225: Remiantis testų duomenimis. Skin Sens. 1 - H317: Apskaičiavimo metodas.

Patarimas dėl mokymų Pasirūpinkite, kad operatoriai būtų išmokyti, kaip sumažinti poveikį. Šią medžiagą turi naudoti tik paruoštas personalas.

Peržiūros pastabos

Peržiūros data 2022.12.15

Peržiūra 6

Visas pavojaus frazių tekstas H225 Labai degūs skystis ir garai.
H315 Dirgina odą.
H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H319 Smarkiai dirgina akis.
H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.
H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Ši informacija yra susijusi tik su specialia nurodyta medžiaga ir gali būti netinkama, jei tokia medžiaga yra naudojama kartu su kitomis medžiagomis ar kituose procesuose. Ši informacija, remiantis nurodytos datos momentu bendrovės turimomis geriausiomis žiniomis ir įsitikinimais, yra tiksli ir patikima. Tačiau dėl jos tikslumo, patikimumo ir išsamumo neteikiama jokių garantijų ar pareiškimų. Naudotojo atsakomybė yra pasirūpinti, kad būtų užtikrintas tokios informacijos tinkamumas jo pasirinktam konkrečiam naudojimui būdai.