

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS ONE-UP BOND F Plus Bonding Agent B

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas ONE-UP BOND F Plus Bonding Agent B

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

Nustatyti naudojimo būdai 【Medicinos Prietaisų】 Odontologinis rišiklis. 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 dell'Artigianato, 7,
36030 Montecchio Precalcino, Vicenza, Italy
TEL: +39-0445-334545
FAX: +39-0445-339133

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)

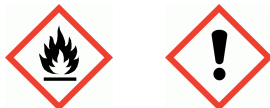
Fiziniai pavojai Flam. Liq. 3 - H226

Pavojai sveikatai Skin Irrit. 2 - H315 : Eye Irrit. 2 - H319 : Skin Sens. 1 - H317

Pavojus aplinkai Neklasifikuota

2.2. Ženklavimo elementai

Piktograma



Signalinis žodis Atsargiai

Pavojaus frazės H226 Degūs skystis ir garai.
H315 Dirgina odą.
H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H319 Smarkiai dirgina akis.

ONE-UP BOND F Plus Bonding Agent B

Atsargumo frazės	<p>P210 Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti.</p> <p>P280 Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.</p> <p>P303+P361+P353 PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): nusivilkite visus užterštus drabužius. Nuplaukite odą vandeniu arba po dušu.</p> <p>P305+P351+P338 PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai skalauti. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Skalauti toliau.</p> <p>P403+P235 Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vėsioje vietoje.</p> <p>P501 Turinį/talpą šalinti laikantis vietos taisyklių.</p>
Sudėtyje yra	2-HYDROXYETHYL METHACRYLATE, METILMETAKRILATAS, 2-DIMETHYLAMINOETHYL METHACRYLATE
Papildomos atsargumo frazės	<p>P233 Talpą laikyti sandariai uždarytą.</p> <p>P240 Įžeminti/įtvirtinti talpą ir priėmimo įrangą.</p> <p>P241 Naudoti sprogimui atsparią elektros įrangą.</p> <p>P242 Naudoti tik kibirkščių nekeliančius įrankius.</p> <p>P243 Imtis atsargumo priemonių statinei iškrovai išvengti.</p> <p>P261 Stengtis neįkvėpti garų/aerolio.</p> <p>P264 Po naudojimo kruopščiai nuplauti užterštą odą.</p> <p>P272 Užterštą darbo drabužių negalima išnešti iš darbo vietos.</p> <p>P302+P352 PATEKUS ANT ODOS: plauti dideliu vandens kiekiu.</p> <p>P321 Specialus gydymas (žr. šioje etiketėje pateikiamą medicininį patarimą).</p> <p>P332+P313 Jeigu sudirginama oda: kreiptis į gydytoją.</p> <p>P333+P313 Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.</p> <p>P337+P313 Jei akių dirginimas nesiliauja: kreiptis į gydytoją.</p> <p>P362+P364 Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant.</p> <p>P370+P378 Gaisro atveju: gesinimui naudoti putas, anglies dioksidas, sausus miltelius ar vandens rūką.</p>
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

2-HYDROXYETHYL METHACRYLATE	30-60%
CAS numeris: 868-77-9	EC numeris: 212-782-2
Klasifikacija	
Skin Irrit. 2 - H315	
Eye Irrit. 2 - H319	
Skin Sens. 1 - H317	
METILMETAKRILATAS	5-10%
CAS numeris: 80-62-6	EC numeris: 201-297-1
Klasifikacija	
Flam. Liq. 2 - H225	
Skin Irrit. 2 - H315	
Skin Sens. 1 - H317	
STOT SE 3 - H335	

ONE-UP BOND F Plus Bonding Agent B

2-DIMETHYLAMINOETHYL METHACRYLATE	1-5%
CAS numeris: 2867-47-2	EC numeris: 220-688-8
Klasifikacija Acute Tox. 4 - H302 Acute Tox. 4 - H312 Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317	
2,6-DI-tert-BUTYL-p-CRESOL	<1%
CAS numeris: 128-37-0	EC numeris: 204-881-4
M veiksnys (lėtinis) = 1	
Klasifikacija Aquatic Chronic 1 - H410	

Visas pavojingumo frazių tekstas pateikiamas 16 skirsnyje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendroji informacija	Nukentėjusį nedelsdami išneškite į gryną orą. Jeigu sutrikimai nepraeina, kreipkitės medicininės pagalbos.
Įkvėpus	Nukentėjusį 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	Nedelsdami nuskalaukite dideliu vandens kiekiu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu juos nešioja ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Skalauti toliau. Plaukite nesustodami mažiausiai 15 minučių. Jei nuplovus dirginimas nepraeina, kreipkitės medicininės pagalbos.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūminis ir uždelstas)

Patekus ant odos	Odos dirginimas. Alerginis bėrimas.
Patekus į akis	Gali stipriai dirginti akis.

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

Specialeji pavojai	Dirginančios dujos ar garai. Šis produktas yra degus.
Pavojingi degimo produktai	Tarp terminio irimo ar degimo produktų paminėtinos šios medžiagos: Anglies oksidai.

5.3. Patarimai gaisrininkams

ONE-UP BOND F Plus Bonding Agent B

Apsaugos veiksmai gesinant gaisrą Venkite įkvėpti gaisro metu susidarančių 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 Neišpilkite su nuotėkomis, į vandentakius ar į gruntą.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo metodai Pašalinkite visus liepsnos šaltinius. Šalia išsipykusios medžiagos negalima rūkyti, čia negali būti kibirkščių, liepsnos ar kitų liepsnos šaltinių. Užtikrinkite tinkamą vėdinimą. Absorbuokite vermikulitu, sausu smėliu ar žemėmis ir sudėkite į talpykles. Pasirūpinkite, kad išsipykusi ar ištekėjusi medžiaga nepatektų į nuotėkas, kolektorius ar vandentakius.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Nuoroda į kitus skirsnius Apie atliekų šalinimą žr. 13 punktą.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Atsargumo priemonės naudojant Visos tvarkymo procedūros turi būti atliekamos gerai vėdinamose vietose. Laikykitės atokiau nuo karščio, kibirkščių ir atviros liepsnos. Būtina apsisaugoti nuo statinės elektros iškrovos ir kibirkščių susidarymo. Naudoti sprogimui atsparią elektros, ventiliacijos ir apšvietimo įrangą. Naudoti tik kibirkščių nekeliančius įrankius. Imtis atsargumo priemonių elektrostatinėms iškrovoms išvengti Sandėliavimo talpos ir kitos talpyklės turi būti įžemintos. Venkite išsiliejimo. Venkite sąlyčio su oda, akimis ir drabužiais.

Bendrosios profesinės higienos patarimai Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Plaukite kiekvienos darbo pamainos pabaigoje, prieš valgant, rūkant ar naudojantis tualetu. Užteršus odą, ją nedelsdami nuplaukite vandeniu su muilu. Sušlapusius ar užterštus drabužius nedelsdami nusivilkite. Užterštus drabužius išskalbi prieš vėl juos apsivelkant.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Atsargumo priemonės sandėliuojant Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, žiežirbų, atviros liepsnos, karštų paviršių. Nerūkyti. Venkite aukštos temperatūros ar tiesioginių saulės spindulių poveikio. Laikykitės sandariai uždarytose, originaliose talpyklėse, sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti 0°C/32°F ir 10°C/50°F temperatūroje

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

2-HYDROXYETHYL METHACRYLATE

Ilgalaikio poveikio riba (8 val. TWA): 20 mg/m³

J

ONE-UP BOND F Plus Bonding Agent B

METILMETAKRILATAS

Ilgalaikio poveikio riba (8 val. TWA): 50 ppm 200 mg/m³

Trumpalaikio poveikio riba (15 minučių): 100 ppm 400 mg/m³

J

J = Jautrinantis poveikis.

8.2. Poveikio kontrolė

Tinkamos inžinerinės kontrolės priemonės	[renkite 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	Naudojant nevalgyti, negerti ir nerūkyti Plaukite kiekvienos darbo pamainos pabaigoje, prieš valgant, rūkant ar naudojantis tualetu. Užteršus odą, ją nedelsdami nuplaukite vandeniu su muilu. Užterštus drabužius nedelsdami nusivilkite. Užterštus drabužius išskalbri prieš vėl juos apsivelkant.
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	Skystis
Spalva	Geltona
Kvapas	Būdingas
Kvapo slenkstis	Nėra.
pH	pH koncentruotas tirpalas): 7
Tirpimo taškas	Nėra.
Pradinis virimom taškas ir intervalas	Nėra.
Pliūpsnio temperatūra	29.5°C
Garavimo greitis	Nėra.
Garavimo veiksnys	Nėra.
Viršutinė / apatinė degumo arba sprogumo ribos	Netaikytina.
Kitas degumas	Nėra.
Garų slėgis	Nėra.
Garų tankis	Nėra.
Santykinis tankis	1.23
Tirpumas	Nėra.
Skaidymosi koeficientas	Nėra.

ONE-UP BOND F Plus Bonding Agent B

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 Gali polimerizuotis. Daugiau informacijos pateikiama kitose šio skyriaus dalyse.

10.2. Cheminis stabilumas

Stabilumas Šis produktas yra degus.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Galimos pavojingos reakcijos Gali polimerizuotis.

10.4. Vengtinios sąlygos

Vengtinios sąlygos Laikykite atokiau nuo karščio, kibirkščių ir atviros liepsnos. Venkite aukštos temperatūros ar tiesioginių saulės spindulių poveikio.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Vengtinios medžiagos Stipriai oksiduojančios medžiagos.

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 : Dirgina odą.

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Patvirtintas metodas : Smarkiai dirgina akis.

Odos jautrumo duomenys

Patvirtintas metodas : Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Kvėpavimo sistemos sensibilizacijos duomenys

Patvirtintas metodas : Nesuklasifikuota. Duomenų trūksta.

ONE-UP BOND F Plus Bonding Agent B

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Patvirtintas metodus : Nesuklasifikuota. Duomenų trūksta.

Kancerogeniškumas

Patvirtintas metodus : Nesuklasifikuota. Duomenų trūksta.

Toksiškumas reprodukcijai

Patvirtintas metodus : Nesuklasifikuota. Duomenų trūksta.

Laktāiju

Patvirtintas metodus : Nesuklasifikuota. Duomenų trūksta.

STOT (vienkartinis poveikis)

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

STOT (kartotinis poveikis)

Patvirtintas metodus : Nesuklasifikuota. Duomenų trūksta.

Aspiracijos pavojus

Patvirtintas metodus : Nesuklasifikuota. Nėra taikoma.

11.2 Informacija apie kitus pavojus

Patekimo būdas (-ai) : Oda , Akys , Nurius , 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.

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

Nežinoma.

ONE-UP BOND F Plus Bonding Agent B

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 vandenius. 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	III
IMDG pakuotės grupė	III
ICAO pakuotės grupė	III

14.5. Pavojus aplinkai

Aplinkai pavojinga medžiaga / jūros teršalas

Ne.

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

EmS	F-E, S-D
Pagalbos veiksmo kodas	•3YE
Pavojaus identifikacinis numeris (ADR/RID)	30

ONE-UP BOND F Plus Bonding Agent B

Gabenimo tuneliu ribojimo (D/E)
kodus

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

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

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. 3 - H226: Remiantis testų duomenimis. Skin Irrit. 2 - H315, Eye Irrit. 2 - H319, 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 2022.12.20

Peržiūra 3

Visas pavojaus frazių tekstas H225 Labai degūs skystis ir garai.
H226 Degūs skystis ir garai.
H302 Kenksminga nurijus.
H312 Kenksminga susilietus su oda.
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.

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.