

TOKUYAMA SHIELD FORCE PLUS

PAGAL EB REGLAMENTAI 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (BLP) IR 2020/878

1 SKIRSNIS. MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS**1.1 Produkto identifikatorius**

Produkto pavadinimas TOKUYAMA SHIELD FORCE PLUS

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdaiNustatytas naudojimas **【Medicinos Prietaisų】** Apsauginis silantas padidėjusiam dantino jautrumui gydyti.

Nerekomenduojami naudojimo būdai Tik dantų specialistų.

Nerekomenduojami naudojimo būdai Naudoti tik nurodytai paskirčiai.

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Gamintojas

Kompanijos identifikacija Tokuyama Dental Corporation

Gamintojo adresas 38-9, Taitou 1-chome, Taitou-ku, Tokyo, Japan

Pašto kodas 110-0016

Telefono Nr.: +81-3-3835-2261

Faksas +81-3-3835-2265

El. Paštas <http://www.tokuyama-dental.com/tdc/contact.html>

Tiekėjas

Kompanijos identifikacija Tokuyama Dental Italy S.r.l.

Tiekėjo adresas Via Chizzalunga, 1, 36066 Sandrigo, Vicenza, Italy

Pašto kodas 36066

Telefono Nr.: +39-0444-659650

Faksas +39-0444-750345

El. Paštas <http://www.tokuyama-dental.com/tdc/contact.html>**1.4 Pagalbos telefono numeris**

Skubios pagalbos telefonas +370 5 236 20 52 / +370 687 533 78

Kontaktai Lithuania Poisons Control and Information Bureau

Šiltnamių 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>**APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURAS**

Adresas

Lietuvos apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras

Šiltnamių 29, Vilniuje, Lietuva.

Skubios pagalbos telefonas +370 5 236 20 52

2 SKIRSNIS. GALIMI PAVOJAI**2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas**

Reglamento (EB) Nr 1272/2008 (BLP) Flam. Liq. 2 :Labai degūs skystis ir garai.

Skin Irrit. 2 :Dirgina odą.

Skin Sens. 1 :Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Eye Irrit. 2 :Sukelia smarkų akių dirginimą.

STOT SE 3 :Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

2.2 Ženklavimo elementai

Produkto pavadinimas

Pagal Reglamento (EB) Nr 1272/2008 (BLP)

Pavojaus piktograma (-os)

TOKUYAMA SHIELD FORCE PLUS



GHS02



GHS07

Signalinis (-iai) žodis (-džiai)

Pavojinga

Teiginys (-iai) apie pavojų

H225: Labai degūs skystis ir garai.

H315: Dirgina odą.

H317: Gali sukelti alerginę odos reakciją.

H319: Sukelia smarkų akių dirginimą.

H336: Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

Atsargumo teiginys (-iai)

P210: Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos

TOKUYAMA SHIELD FORCE PLUS

arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti.

P261: Stengtis neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio.

P280: Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

P302+P352: PATEKUS ANT ODOS: Plauti dideliu vandens kiekiu.

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.

P501: Turinį/ talpą šalinti laikantis vietos taisyklių.

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.

2.4 Papildoma informacija

Sudėtyje yra:

PROPAN-2-OL,

(1-METHYLETHYLIDENE)BIS[4,1-PHENYLENEOXY(2-HYDROXY-3,1-PROPANEDIYL)] BISMETHACRYLATE,

2-HYDROXYETHYL METHACRYLATE,

2,2'-ETHYLENEDIOXYDIETHYL DIMETHACRYLATE

Pilni H/P teiginiai tekstai 16-tme skirsnis.

3 SKIRSNIS. SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS

3.1 Medžiagos

Nėra taikoma.

3.2 Mišiniai

PAVOJINGOS SUDEDAMOSIOS MEDŽIAGOS	CAS Nr.	EB Nr. / REACH registracijos numeris	% W/W	Teiginys (-iai) apie pavojų	Pavojaus piktograma (-os)
PROPAN-2-OL	67-63-0	200-661-7	30-60	Flam. Liq. 2 - H225 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H336	GHS02 GHS07
(1-METHYLETHYLIDENE)BIS[4,1-PHENYLENEOXY (2-HYDROXY-3,1-PROPANEDIYL)] BISMETHACRYLATE	1565-94-2	216-367-7	10-30	Skin Sens. 1 H317 Aquatic Chronic 3 H412	GHS07
2-PROPENOIC ACID, 2-METHYL-, 2-HYDROXYETHYL ESTER, PHOSPHATE	52628-03-2	258-053-2	10-30	Skin Irrit. 2 H315 Eye Irrit. 2 H319	GHS07
2-HYDROXYETHYL METHACRYLATE	868-77-9	212-782-2	10-30	Skin Irrit. 2 H315 Skin Sens. 1 H317 Eye Irrit. 2 H319	GHS07
2,2'-ETHYLENEDIOXYDIETHYL DIMETHACRYLATE	109-16-0	203-652-6	5-10	Skin Irrit. 2 H315 Skin Sens. 1 H317 Eye Irrit. 2 H319	GHS07
DL-BORNANE-2,3-DIONE	10373-78-1	233-814-1	<1	Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H335	GHS07
2,6-DI-tert-BUTYL-p-CRESOL	128-37-0	204-881-4	<1	Aquatic Chronic 1 H410	GHS09
DIPHENYL(2,4,6-TRIMETHYLBENZOYL) PHOSPHINE OXIDE	75980-60-8	278-355-8	<1	Repr. 2 - H361f	GHS08
MEQUINOL	150-76-5	205-769-8	<1	Acute Tox. 4 H302 Skin Sens. 1 H317 Eye Irrit. 2 H319	GHS07

PAVOJINGOS SUDEDAMOSIOS MEDŽIAGOS	CAS Nr.	Konkreiti koncentracijos riba	M-koeficientas	ŪTĮ
MEQUINOL	150-76-5			Acute Tox. 4 (H302) : 500
2,6-DI-tert-BUTYL-p-CRESOL	128-37-0		M factor (Chronic) =1	

Sudėtyje yra neklasifikuotų vPvB medžiagų.

Sudėtyje yra neklasifikuotų medžiagų, kurių poveikį darbo vietoje Sąjunga yra apribojusi.

Pilni H/P teiginiai tekstai 16-tme skirsnis.

TOKUYAMA SHIELD FORCE PLUS**4 SKIRSNIS. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS****4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**

Bendrai	Nukentėjusį nedelsdami išneškite į gryną orą. Jeigu sutrikimai nepraeina, kreipkitės medicininės pagalbos.
Įkvėpus	Nukentėjusį nedelsdami išneškite į gryną orą.
Patekus ant odos	Odą kruopščiai nuplaukite vandeniu su muilu. Nuvilkite užterštus drabužius ir išskalbi prieš vėl juos apsivelkant.
Patekus į akis	Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu juos nešioja ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Skalauti toliau. Jei nuplovus dirginimas nepraeina, kreipkitės medicininės pagalbos.
Prarijus	Kruopščiai išskalaukite burną vandeniu. Duokite gerti daug vandens. Jeigu sutrikimai nepraeina, kreipkitės medicininės pagalbos.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Įkvėpus	Garai gali sukelti mieguistumą ir galvos svaigimą
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

Specialios sąlygos : Atidžiai skaitykite nurodymus etiketėje ir naudojimo instrukcijose. Pasijutus blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją. Gydyti pagal simptomus.

5 SKIRSNIS. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS**5.1 Gesinimo priemonės**

Tinkamos Gesinimo Priemonės	Gesinkite toliau nurodytomis medžiagomis: Putos. Anglies dioksidas arba sausi milteliai.
Netinkamos gesinimo priemonės	Vandens srovės purškimo

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Labai degūs skystis ir garai. Gali skilti liepsnoje išskirdama toksiškus ir dirginančius garus. Kaitinant konteinerius gali padidėti slėgis ir padidėti sprogo rizika.

5.3 Patarimai gaisrininkams

Laikytis prieš vėją. Ugniagesiai turėtų dėvėti visą apsauginę aprangą, įskaitant autonominius kvėpavimo aparatus. Jeigu saugu, konteinerius iš ugnies reikia pašalinti, nes gaisre jie gali sprogti.

6 SKIRSNIS. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS**6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**

Dėvėti apsauginius drabužius, pagal 8 skirsnis. Nesiimti jokių veiksmų, galinčių sukelti asmeninį pavojų. Evakuoti zoną. Užtikrinti tinkamą ventiliaciją. Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti. PATEKUS ANT DRABUŽIŲ: Nedelsiant nusivilkti užterštus drabužius. Vengti įkvėpti garų. Esant nepakankamam vėdinimui, naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemones. Vengti patekimo ant odos ir į akis.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Pasirūpinkite, kad išsipylosi ar ištekėjusi medžiaga nepatektų į nuotėkas, kolektorius ar vandentakius. Atliekos ir pakuotė turi būti saugiai pašalintos.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Dėvėti apsauginius drabužius, pagal 8 skirsnis. Nesukurti atviros liepsnos, kibirkščių ir nerūkyti. Jeigu saugu, tuomet: Pašalinti uždegimo šaltinius. Naudoti kibirkščių nekeliančius įrankius. Absorbuoti išsiliejimą į tinkamą inertinę medžiagą. Patalpinti į užsandarinamą pakuotę. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą. Sutvarkius išsiliejimą kruopščiai išvalyti. Atliekų tvarkymas : Žiūrėti Skirsnis: 13.

6.4 Nuoroda į kitus skirsnis

Taip Pat Žiūrėti Skirsnis 8, 13.

7 SKIRSNIS. TVARKYMAS IR SANDĖLIAVIMAS**7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės**

Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą. Naudoti sproginimui atsparią elektros/ventiliacijos/apšvietimo/įrangą. Naudoti kibirkščių nekeliančius įrankius. Imtis veiksmų statinei iškrovai išvengti. Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti

TOKUYAMA SHIELD FORCE PLUS

apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemonės. Po naudojimo kruopščiai nuplauti rankas ir paveiktą odą. Stengtis neįkvėpti dulkių/ dūmų/ dujų/ rūko/ garų/ aerozolio. Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje. Nešlifuoti/ netrankyti/ netrinti. Venkite sąlyčio su oda, akimis ir drabužiais. Užterštų darbo drabužių negalima išnešti iš darbo vietos. Nenaudojamus konteinerius laikyti sandariai uždarytus. Pažeistas pakuotes tvarkykite naudodami asmens apsaugos priemones. Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti. Saugoti nuo tiesioginių saulės šviesos. Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vėsioje vietoje. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą. Laikyti užrakintą. Laikykite sausoje vietoje.

Saugojimo temperatūra

Saugojimo temperatūra (°C) : 0-10°C

Saugojimo laikas

Stabilus normaliomis sąlygomis.

Nesuderinamos medžiagos

Organiniai peroksidai, Oksidatorius, Rūgštys, Šarmai.

Sandėliavimo klasė

Užsiliepsnojančių skysčių sandėliavimas.

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

【Medicinos Prietaisų】 Apsauginis silantas padidėjusiam dantino jautrumui gydyti.

Tik dantų specialistų.

8 SKIRSNIS. POVEIKIO KONTROLĖ/ASMENS APSAUGA**8.1 Kontrolės parametrai****8.1.1 Profesinio poveikio ribos**

Profesinio poveikio ribos						
MEDŽIAGA.	CAS Nr.	IPR (8 val. DSV ppm)	IPR (8 val. DSV mg/m ³)	STEL (ppm)	STEL (mg/m ³)	Pastaba:
PROPAN-2-OL	67-63-0	150	350	250	600	
2-HYDROXYETHYL METHACRYLATE	868-77-9		20			J

EU Indikacinė Profesinė Poveikio Riba

Lithuania Lietuvos Respublikos Socialinės Apsaugos Ir Darbo Ministras Įsakymas Dėl Lietuvos Higienos Normos Hn 23:2011 'Cheminių Medžiagų Profesinio Poveikio Ribiniai Dydžiai. Matavimo Ir Poveikio Vertinimo Bendrieji Reikalavimai', 2021, Lietuva

Pastaba Pastabos

IOELV Indikacinė Profesinė Poveikio Riba




J jautrinantis poveikis

8.2 Poveikio kontrolė


8.2.1. Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Užtikrinti tinkamą ventilaciją. Naudoti sprogimui atsparią elektros/ventiliacijos/apšvietimo/įrangą.

8.2.2. Personalinė apsaugos įranga

	Akių apsauga	Užsiriškite akių apsaugas su papildomomis apsaugomis šonuose (EN166). Reikia naudoti toliau nurodytą apsaugos priemonę: Nuo cheminių medžiagų tiškimo apsaugantys akiniai.
	Odos apsauga	Mūvėti apsaugines pirštines. Vilkėkite tinkamus drabužius, kad išvengtumėte bet kokio galimo sąlyčio su oda. Dėvėkite apsauginius drabužius ir pirštines: Nelaidžios pirštines (EN 374). Jei rizikos vertinimas atskleidžia sąlyčio su oda galimybę, reikia mūvėti cheminėms medžiagoms atsparias, nepralaidžias pirštines, atitinkančias patvirtinto standarto reikalavimus. Pirštines turi būti reguliariai keičiamos, kad būtų išvengta prasiskverbimo. Dėvėkite tirpikliui atsparią prijuostę ir batus.
	Kvėpavimo organų apsauga	Paprastai jokia asmeninė apsauginė kvėpavimo įranga nereikalinga. Dėvėkite tinkamus respiratorius, jei vėdinimo nepakanka išlaikyti tirpiklio garų koncentraciją žemiau ribinės vertės.

TOKUYAMA SHIELD FORCE PLUS

 <p>Apsaugą nuo terminių pavojų</p>	Gesinant gaisrą dėvėti izoliuojančius kvėpavimo aparatus
Higienos priemonės	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 išskalbi prieš vėl juos apsivelkant. Kad išvengtumėte odos džiūvimo, naudokite tinkamą odos kremą. Naudojant nevalgyti, negerti ir nerūkyti

8.2.3. Poveikio Aplinkai Kontrolė

Saugoti, kad nepatektų į aplinką. Nenaudojamą talpyklę laikykite sandariai uždarytą.

9 SKIRSNIS. FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS**9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes**

Fizinė būseną	Skystis.
Spalva	Šviesi (arba blyški) žalias
Kvapąs	Būdingas
Lydimosi/užšalimo temperatūra	Nežinoma.
Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas	Nežinoma.
Degumas	Labai degūs skystis ir garai.
Viršutinė ir apatinė sproguomo ribos	Nežinoma.
Pliūpsnio Temperatūra	20.0°C
Savaiminio užsidegimo temperatūra	Nežinoma.
Skilimo temperatūra	Nežinoma.
pH	pH koncentruotas tirpalas): 2.3.
Kinematinė klampa	Nežinoma.
Tirpumas	Tirpumas (vandenyje) : Nežinoma. / Tirpumas (kitur) : Nežinoma.
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo (logaritminė vertė)	Nežinoma.
Garų slėgis	Nežinoma.
Tankis ir (arba) santykinis tankis	Santykinis tankis : 1.0
Santykinis garų tankis	Nežinoma.
Dalelių savybės	Nežinoma.

9.2 kita informacija

Nėra.

10 SKIRSNIS. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS**10.1 Reaktingumas**

Apie su šiuo produktu susijusias pavojingas reakcijas nežinoma. Daugiau informacijos pateikiama kitose šio skyriaus dalyse.

10.2 Cheminis stabilumas

Normalioje aplinkos temperatūroje ir naudojant laikantis rekomendacijų, yra stabilii. Nurodytomis laikymo sąlygomis yra stabilii. Produktas yra labai degus.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Gali audringai reaguoti su: Oksiduojančios medžiagos, Organiniai peroksida / hidroperoksida.

10.4 Vengtinios sąlygos

Vengti trinties, kibirkščių arba kitų uždegimo šaltinių. Laikykitą atokiau nuo karščio, uždegimo šaltinių ir tiesioginių saulės spindulių. Vengti sąlyčio su drėgme.

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Stiprūs oksidatoriai, Rūgštys, Šarmai.

10.6 Pavojingi skilimo produktai

Gali degant arba termiškai skylant išsiskirti toksiški garai. Toksiškos dujos/garai (Anglies monoksidas, Anglies dioksidas) .

11 SKIRSNIS. TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA**11.1 Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008**

Ūmus toksiškumas - Prarijus

Patvirtintas metodas : Nesuklasifikuota.

TOKUYAMA SHIELD FORCE PLUS

Ūmus toksiškumas - Patekus ant odos	Patvirtintas metodas : Nesuklasifikuota.
Ūmus toksiškumas - Įkvėpus	Patvirtintas metodas : Nesuklasifikuota.
Odos ésdinimas ir (arba) dirginimas	Patvirtintas metodas : Dirgina odą.
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas	Patvirtintas metodas : Sukelia smarkų akių dirginimą.
Odos jautrumo duomenys	Patvirtintas metodas : Gali sukelti alerginę odos reakciją.
Kvėpavimo sistemos sensibilizacijos duomenys	Patvirtintas metodas : Nesuklasifikuota.
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms	Patvirtintas metodas : Nesuklasifikuota.
Kancerogeniškumas	Patvirtintas metodas : Nesuklasifikuota. <u>2,6-di-tert-butil-p-krezolis (CAS Nr. 128-37-0)</u> IARC kancerogeniškumas : IARC 3 grupė – Pagal kancerogeninį poveikį žmonėms neklasifikuojamos. NTP kancerogeniškumas : Neįtraukta į sąrašą
Toksiškumas reprodukcijai	Patvirtintas metodas : Nesuklasifikuota.
Laktājiu	Patvirtintas metodas : Nesuklasifikuota.
STOT (vienkartinis poveikis)	Patvirtintas metodas : Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
STOT (kartotinis poveikis)	Patvirtintas metodas : Nesuklasifikuota.
Aspiracijos pavojus	Patvirtintas metodas : Nesuklasifikuota.
11.2 Informacija apie kitus pavojus	
Patekimo būdas (-ai)	Oda , Akys , Nurijus , Įkvėpus , Poveikis sveikatai: Pateikiama 4.2 skyriuje.
Kiti pavojai	Endokrininės sistemos ardamosios savybės : Nežinoma.

12 SKIRSNIS. EKOLOGINĖ INFORMACIJA**12.1 Toksiškumas**

Toksiškumas - Vandens bestuburiai Nesuklasifikuota.

Toksiškumas - Žuvis Nesuklasifikuota.

Toksiškumas - Dumbliai Nesuklasifikuota.

Toksiškumas - Nuosėdų Aplinka Nesuklasifikuota.

Toksiškumas - Sausumos Aplinka Nesuklasifikuota.

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 ardamosios savybės

Endokrininės sistemos ardamosios savybės : Nežinoma.

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 ar ID numeris**

JT Nr. 1133

14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

JT teisingas krovinio pavadinimas ADHESIVES

TOKUYAMA SHIELD FORCE PLUS**14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)**

ADR/RID	
ADR/RID klasė	3
ADR klasifikavimo kodas	F1
Specialios nuostatos	640D
Riboti kiekiai	5 L
Išskirtiniai kiekiai	E2
Avarinių veiksmų kodeksas	•3YE
Įvairios pakavimo instrukcijos, skirtos pakuotėms	P001 IBC02 R001
Specialios pakavimo sąlygos, skirtos pakuotėms	PP1
Įvairios pakavimo instrukcijos, skirtos pakuotėms	MP19
Pakavimo instrukcijos, skirtos nešiojamoms talpoms	T4
Specialios sąlygos, skirtos nešiojamoms talpoms	TP1 TP8
Talpos kodas	LGBF
Specialios sąlygos, skirtos talpoms	
Transporto priemonė, skirta vežti talpas	FL
ADR transporto kategorija	2
Tunelio apribojimo kodas	D/E
Specialios transportavimo sąlygos – pakuotės	
Specialios transportavimo sąlygos – birių medžiagų	
Specialios transportavimo sąlygos – krovimas, iškrovimas ir apdorojimas	
Specialios transportavimo sąlygos – naudojimas	S2 S20
ADR HIN	33

IMDG	
IMDG klasė	3
Specialios nuostatos	640D
Riboti kiekiai	5 L
Išskirtiniai kiekiai	E2
Įvairios pakavimo instrukcijos, skirtos pakuotėms	P001 IBC02 R001
Specialios pakavimo sąlygos, skirtos pakuotėms	PP1
Pakavimo instrukcijos, skirtos nešiojamoms talpoms	T4
Specialios sąlygos, skirtos nešiojamoms talpoms	TP1 TP8
IMDG EMS	F-E, S-D
Laikymas ir Tvarkymas	Kategorija B
Atskyrimas	
Jūros teršalas	

ICAO/IATA	
IATA Teisingas krovinio pavadinimas	ADHESIVES
Išskirtiniai kiekiai	E2
Krovinių Orlaivio Riboti kiekiai Pakavimo instrukcijos	Y341
Krovinių Orlaivio Riboti kiekiai Maks. neto kiekis	1L
Krovinių Orlaivio Pakavimo instrukcijos	353
Krovinių Orlaivio Maks. neto kiekis	5L
Krovininiai orlaiviai Pakavimo instrukcijos	364
Krovininiai orlaiviai Maks. neto kiekis	60L
Specialios nuostatos	A3

TOKUYAMA SHIELD FORCE PLUS

Reagavimo į avarines situacijas vadovo 3L

(ERG) kodas

Etiketės

Etiketės

3

**14.4 Pakuotės grupė**

Pakuotės grupė

II

14.5 Pavojus aplinkai

Pavojus aplinkai

Neklasifikuojama(s) kaip jūros teršalas.

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Specialios atsargumo priemonės

Nežinoma.

naudotojams

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Nėra informacijos

15 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ**15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai**

Europos Taisyklės - Leidimai ir / arba naudojimo apribojimai

Autorizuotinių labai didelį susirūpinimą keliančių cheminių medžiagų kandidatinių sąrašas	DIPHENYL(2,4,6TRIMETHYLBENZOYL) PHOSPHINE OXIDE(75980-60-8)
REACH: XIV PRIEDAS autorizuotinių cheminių medžiagų sąrašas	Neįtraukta į sąrašą
REACH: XVII priedas Tam tikrų pavojingų medžiagų, mišinių ir gaminių gamybos, tiekimo rinkai bei naudojimo apribojimai	Nėra taikoma.
Koreguojamojo Bendrijos veiksmų plano (CoRAP)	2-hidroksietilmetakrilatas (868-77-9), 2,6-di-tert-butyl-p-krezolis (128-37-0)
Europos Parlamento ir Tarybos Reglamentas (ES) Nr. 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų	Neįtraukta į sąrašą
Europos Parlamento ir tarybos Reglamentas (EB) Nr. 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardiančių medžiagų	Neįtraukta į sąrašą
Europos Parlamento ir Tarybos Reglamentas (EB) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo	Neįtraukta į sąrašą
Tarybos direktyva 93/42/EEB.	Šis produktas yra medicinos prietaisas, apibrėžtas Direktyvoje 93/42 / EEB (MDD), kuris yra invazinis arba naudojamas tiesiogiai fiziškai kontaktuojant su žmogaus kūnu, todėl jam netaikomi klasifikavimo ir ženklinimo reikalavimai pagal Reglamentą (EB) 1272/2008 (CLP; 1 straipsnio 5 dalis). Nors nereikia, gaminyje klasifikuojamas bei ženklinaamas pagal KŽP reglamento O13ą.

Nacionalinės taisyklės

Kita

Nežinoma.

15.2 Cheminės saugos vertinimas

REACH cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas.

16 SKIRSNIS. KITA INFORMACIJA

Skyriai, kuriuose yra pakeitimų arba naujų formuluočių:

Mokymo patarimai:

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

Pirmojo leidimo data :

20-6-2013

Peržiūros data:

31-12-2023

Peržiūrėta (LT) :

5

TOKUYAMA SHIELD FORCE PLUS**Legenda**

Pavojaus piktograma (-os)



GHS02



GHS07

Pavojingumo klasifikacija

GHS08: GHS: Pavojus sveikatai

GHS09: GHS: Aplinka

Flam. Liq. 2 : Degieji skysčiai, 2 kategorija

Acute Tox. 4 : Ūmus toksiškumas, 4 kategorija

Skin Irrit. 2 : Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas, 2 kategorija

Skin Sens. 1 : Odos jautrinimas, 1 kategorija

Eye Irrit. 2 : Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas, 2 kategorija

Repr. 2 : Toksiškumas reprodukcijai, 2 kategorija

STOT SE 3 : Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis), 3 kategorija

Aquatic Chronic 1 : Pavojinga vandens ekosistemai, Chroniška(s), 1 kategorija

Aquatic Chronic 3 : Pavojinga vandens ekosistemai, Chroniška(s), 3 kategorija

Teiginys (-iai) apie pavojų

H225: Labai degūs skystis ir garai.

H302: Kenksminga prarijus.

H315: Dirgina odą.

H317: Gali sukelti alerginę odos reakciją.

H319: Sukelia smarkų akių dirginimą.

H336: Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

H361f Įtariama, kad kenkia vaisingumui.

H410: Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

H412: Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Atsargumo teiginys (-iai)

P210: Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti.

P233: Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.

P240: Įžeminti ir įtvirtinti talpyklą ir priėmimo įrangą.

P241: Naudoti sprogimui atsparią elektros/ventiliacijos/apšvietimo/įrangą.

P242: Naudoti kibirkščių nekeliančius įrankius.

P243: Imtis veiksmų statinei iškrovai išvengti.

P261: Stengtis neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio.

P264: Po naudojimo kruopščiai nuplauti rankas ir paveiktą odą.

P271: Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.

P272: Užterštų darbo drabužių negalima išnešti iš darbo vietos.

P280: Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

P302+P352: PATEKUS ANT ODOS: Plauti dideliu vandens kiekiu.

P303+P361+P353: PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): Nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu.

P304+P340: ĮKVĖPUS: Išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.

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.

P312: Pasijutus blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją.

P321: Specialus gydymas (žr Medicininis patarimas šioje etiketėje).

P332+P313: Jeigu sudirginama oda: Kreiptis į gydytoją.

P333+P313: Jeigu sudirginama oda arba ją išberia. Kreiptis į gydytoją.

P337+P313: Jei akių dirginimas nepraeina: Kreiptis į gydytoją.

P362+P364: Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant.

P370+P378: Gaisro atveju: Gesinimui naudoti Anglies dioksidas, Sausi milteliai, Purškama vandens srovė, Alkoholiui atsparios putos..

P403+P233: Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.

P403+P235: Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vėsioje vietoje.

P405: Laikyti užrakintą.

P501: Turinį/ talpą šalinti laikantis vietos taisyklių.

Akronimai

ADN : Europos sutartį dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo vidaus vandens keliais

ADR : Europos Sutartį dėl Pavojingų Krovinių Tarptautinio Vežimo Keliais

ŪTJ : Ūmaus Toksiškumo Įverčiai

TOKUYAMA SHIELD FORCE PLUS

CAS : Cheminių medžiagų santrumpų tarnyba
CLP : Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo
DNEL : Išvestinė poveikio nesukelianti
EB : Europos Bendrijos
EINECS : Europos Esamų Komercinių Cheminių Medžiagų Sąrašas
IATA : Tarptautinė Oro Transporto Asociacija
IBC : Vidutinio dydžio talpykla biralamams
ICAO : Tarptautinė Civilinės Aviacijos Organizacija
IMDG : Tarptautinį Pavojingų Krovinių Vežimo Jūra
IPR : Ilgalaikio poveikio riba
PBT : Patvarios, Bioakumuliacinės ir Toksiškos
PPNK : Prognozuojama padarinių nesukelianti koncentracija
REACH : Cheminių medžiagų registracija, įvertinimas, autorizacija ir apribojimai
RID : Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais taisyklės
STEL : Trumpalaikio poveikio riba
STOT : Specifinių organai paveikiami toksiškų medžiagų
JT : Jungtinių Tautų Organizacija
vPvB : labai Patvarios ir labai Bioakumuliacinės
Reglamento (EB) Nr 1272/2008 (BLP)

Pagrindinės literatūros nuorodos ir šaltiniai duomenims, naudojamiems saugos duomenų lapui užbaigti
Atsisakymas

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.