

Herzieningsdatum 15/12/2022
Herziening 5

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD TOKUYAMA REBASE II Liquid

RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam TOKUYAMA REBASE II Liquid

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Geïdentificeerde toepassingen 【Medische Hulpmiddelen】 Prothesevoering, een component van kit.
Uitsluitend voor tandheelkundige professionals.

Ontraden Gebruik Gebruik alleen voor beoogde toepassingen.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

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

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

Fabrikant: Tokuyama Dental Corporation
38-9, Taitou 1-chome, Taitou-ku, Tokyo
110-0016, Japan
TEL: +81-3-3835-2261
FAX: +81-3-3835-2265

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

National Poisons Information Centre, The Netherlands
University Medical Centre Utrecht
Postbus 85500, Utrecht
Alarmnummer: +31 30 274 88 88
Telephone Number: +31 88 755 85 61
Faxnummer: +31 30 254 15 11
E-mailadres: nvic@umcutrecht.nl
<http://www.vergiftigingen.info>

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (EG 1272/2008)

Fysische en chemische gevaren	Niet geclassificeerd.
Gezondheid voor de mens	Niet geclassificeerd.
Milieu	Niet geclassificeerd.

2.2. Etiketteringselementen

Etiket Overeenkomstig (EC) No. 1272/2008

Geen pictogram nodig.

Aanvullende informatie op het etiket

EUH208 Bevat MEQUINOL. Kan een allergische reactie veroorzaken.

2.3. Andere gevaren

Dit product bevat geen stoffen die als PBT of zPzB zijn ingedeeld.
Hormoonontregelende eigenschappen : Niet bekend.

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

TOKUYAMA REBASE II Liquid

3.2. Mengsels

2-[(2-METHYL-1-OXOALLYL)OXY]ETHYL ACETOACETATE	30-60%
CAS-nr.: 21282-97-3	EG-nr.: 244-311-1
Indeling (EG 1272/2008) Niet geclassificeerd.	
MEQUINOL	< 1%
CAS-nr.: 150-76-5	EG-nr.: 205-769-8
Indeling (EG 1272/2008) Acute Tox. 4 - H302 Oogirrit. 2 - H319 Sens. huid 1 - H317	
N,N-DIETHYL-p-TOLUIDINE	< 1%
CAS-nr.: 613-48-9	EG-nr.: 210-345-0
Indeling (EG 1272/2008) Acute Tox. 3 - H301 Acute Tox. 3 - H311 Acute Tox. 3 - H331 STOT herh. 2 - H373 Aquat. chron. 3 - H412	
NONAMETHYLENDIOL DIMETHACRYLATE	30-60%
CAS-nr.: 65833-30-9	EG-nr.:
Indeling (EG 1272/2008) Niet geclassificeerd.	

De volledige tekst van alle gevarenaanduidingen wordt getoond in rubriek 16.

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie

Slachtoffer onmiddellijk in de frisse lucht brengen. Bij aanhoudende klachten medische hulp inschakelen.

Inademing

Slachtoffer onmiddellijk in de frisse lucht brengen.

Inslikken

Probeer te laten braken. Medische hulp inschakelen.

Contact met de huid

Huid onmiddellijk met water en zeep wassen.

Contact met de ogen

Voor het spoelen contactlenzen uit de ogen halen. Ogen onmiddellijk met overvloedig water uitspoelen en bij spoelen oogleden optillen. Minimaal 15 minuten blijven afspoelen. Bij aanhoudende irritatie een arts raadplegen.

TOKUYAMA REBASE II Liquid

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Algemene informatie

Niet medegedeeld.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen specifieke aanbevelingen.

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1. Blusmiddelen

Blusmiddelen

Brand kan geblust worden met: Schuim. Kooldioxide of poeder.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Gevaarlijke verbrandingsproducten

Bij brand ontstaan giftige gassen (CO, CO₂).

Specifieke gevaren

Bij verhitting en brand kunnen irriterende dampen/gassen ontstaan.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Speciale Brandbestrijdingsprocedures

Inademing van branddampen vermijden.

Beschermende uitrusting voor brandweerlieden

Draag volledig beschermende kleding.

RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Draag beschermende kleding, zoals beschreven in paragraaf 8 van dit veiligheidsblad.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Geen specifieke aanbevelingen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Alle ontstekingsbronnen doven/neutraliseren. Vonken, vlammen en warmte vermijden en niet roken. Ventileren. Absorberen in vermiculiet, droog zand of aarde en in houders deponeren.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie paragraaf 13 voor informatie over verwijdering.

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Uitsluitend in goed geventileerde ruimte hanteren.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Opslaan op een koele, donkere plaats (0–25°C, 32–77°F). Verwijderd houden van warmtebronnen, direct zonlicht, vonken en open vuur.

Opslag Classificatie

Opslagruimte voor chemische stoffen.

7.3. Specifiek eindgebruik

De geïdentificeerde toepassingen worden in detail beschreven in Sectie 1.2.

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1. Controleparameters

TOKUYAMA REBASE II Liquid

Naam	STD	TGG - 8 Uur		TGG - 15 Min		Aanduidingen
MEQUINOL	MAC		5 mg/m ³			

MAC = Maximaal Aanvaarde Concentraties.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Beschermende uitrusting



Technische maatregelen

Voor afdoende algemene en plaatselijk afzuigventilatie zorgen.

Bescherming van de ademhalingsorganen

Geen specifieke aanbevelingen.

Bescherming van de handen

Gebruik beschermende handschoenen.

Bescherming van de ogen

Goedgekeurde veiligheidsstofbril dragen.

Andere Beschermingsmiddelen

Geschikte kleding dragen om elk risico van huidcontact te voorkomen.

Hygiënische maatregelen

NIET ROKEN IN WERKGEBIED! Wassen bij elke onderbreking van het werk en vóór het eten, roken en gebruiken van het toilet. Direct wassen met water en zeep bij huidbesmetting. Besmette kledingstukken direct uittrekken. Gebruik geschikte huidcrème om uitdroging van de huid te voorkomen. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	Heldere vloeistof
Kleur	Geelachtig
Geur	Karakteristiek
Oplosbaarheid	Niet bekend.
Beginkookpunt en kooktraject (°C)	Niet bekend.
Smeltpunt (°C)	Niet bekend.
Relatieve dichtheid	Niet bekend.
Dampdichtheid (lucht=1)	Niet bekend.
Dampspanning	Niet bekend.
Verdampingssnelheid	Niet bekend.
Verdampingsfactor	Niet bekend.
pH-Waarde, Geconc. Oplossing	Niet bekend.
Viscositeit	Niet bekend.
Oplosbaarheid (G/100G H₂O, 20°C)	Niet bekend.

TOKUYAMA REBASE II Liquid

Thermische ontledingstemperatuur (°C)

Niet bekend.

Geurdrempel, Laag

Niet bekend.

Geurdrempel, Hoog

Niet bekend.

Vlampunt (°C) 178 °C

Zelfontstekingstemperatuur (°C)

Niet bekend.

Brandbaarheidsgrens: - Laag (%)

Niet van toepassing.

Brandbaarheidsgrens - Hoog (%)

Niet van toepassing.

Verdelingscoëfficiënt (N-Octanol/Water)

Niet bekend.

Ontploffingseigenschappen

Niet bekend.

Andere ontvlambaarheid

Niet bekend.

Oxiderende eigenschappen

Niet bekend.

9.2. Overige informatie

Niet bekend.

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1. Reactiviteit

Kan polymerizeren.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale temperatuursomstandigheden en aanbevolen gebruik.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Niet bekend.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Weghouden van hitte, vonken en open vuur. Niet aan direct zonlicht blootstellen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te Vermijden Materialen

Sterk oxiderende middelen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Vergiftige gassen worden opgewekt bij verwarming.

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit - Inslikken

Berekeningsmethode : Niet geclassificeerd.

Acute toxiciteit - Huidcontact

Berekeningsmethode : Niet geclassificeerd. Geen gegevens.

Acute toxiciteit - Inademing

Berekeningsmethode : Niet geclassificeerd. Geen gegevens.

TOKUYAMA REBASE II Liquid

Huidcorrosie/-irritatie

Berekeningsmethode : Niet geclassificeerd. Gegevens niet beschikbaar.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Berekeningsmethode : Niet geclassificeerd. Gebaseerd op de beschikbare data wordt er niet voldaan aan de classificatievereisten.

Huidsensibilisatie gegevens

Berekeningsmethode : Niet geclassificeerd. Gebaseerd op de beschikbare data wordt er niet voldaan aan de classificatievereisten.

Ademhalings sensibiliseringsgegevens

Berekeningsmethode : Niet geclassificeerd. Gegevens niet beschikbaar.

Mutageniteit in geslachtscellen

Berekeningsmethode : Niet geclassificeerd. Gegevens niet beschikbaar.

Carcinogeniteit

Berekeningsmethode : Niet geclassificeerd. Gegevens niet beschikbaar.

Giftigheid voor de voortplanting

Berekeningsmethode : Niet geclassificeerd. Gegevens niet beschikbaar.

Lactatie

Berekeningsmethode : Niet geclassificeerd. Gegevens niet beschikbaar.

STOT bij eenmalige blootstelling

Berekeningsmethode : Niet geclassificeerd. Gegevens niet beschikbaar.

STOT bij herhaalde blootstelling

Berekeningsmethode : Niet geclassificeerd. Gebaseerd op de beschikbare data wordt er niet voldaan aan de classificatievereisten.

Gevaar bij inademing

Berekeningsmethode : Niet geclassificeerd. Niet van toepassing.

11.2 Informatie over andere gevaren

Plaats(en) van binnendringen : Huid , Ogen , Inslikken , Inhalatie , Gezondheidseffecten: Zie Sectie 4.2.

Hormoonontregelende eigenschappen : Niet bekend.

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1 Toxiciteit

Toxiciteit - Kreeftachtigen Niet bekend.

Toxiciteit - Vis Niet bekend.

Toxiciteit - Algen Niet bekend.

Toxiciteit - Sediment Compartment Niet bekend.

Toxiciteit - Terrestrisch compartiment Niet bekend.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Niet bekend.

12.3 Bioaccumulatie

Niet bekend.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Niet bekend.

TOKUYAMA REBASE II Liquid

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Dit product bevat geen stoffen die als PBT of zPzB zijn ingedeeld.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Niet bekend.

12.7 Andere schadelijke effecten

Niet bekend.

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Gooi de inhoud / verpakking in overeenstemming met de plaatselijke, provinciale of nationale wetgeving.

Niet van de hand doen met huishoudelijk afval. Afvoeren van afvalstoffen in een erkende afvalverwerkingsinstallatie.

Gemorste stof niet in het riool spoelen of op het oppervlaktewater lozen. Lege vaten of binnenbekleding kunnen enig restproduct bevatten en zijn daarmee potentieel gevaarlijk. Zie er op toe dat alle verpakking op een veilige wijze wordt afgevoerd.

13.2 Aanvullende informatie

Bij verwijdering van afvalstoffen dient lokale, provinciale en nationale wetgeving in acht te worden genomen.

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Algemeen

Internationale of EU-voorschriften voor transport van gevaarlijke goederen gelden niet voor dit product (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

14.1. VN-nummer

Niet van toepassing.

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet van toepassing.

14.3. Transportgevaarklasse(n)

Niet van toepassing.

14.4. Verpakkingsgroep

Niet van toepassing.

14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijke Stof/Mariene Verontreiniging

Nee.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing.

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

Niet van toepassing.

RUBRIEK 15: REGELGEVING

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

EU-Wetgeving

(EC) No 1907/2006 (REACH).

(EC) No 1272/2008 (CLP).

(EU) No 453/2010.

TOKUYAMA REBASE II Liquid

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

Herzieningsdatum 15/12/2022

Herziening 5

Volledige gevarenaanduidingen

H331 Giftig bij inademing.

H301 Giftig bij inslikken.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H373 Kan schade aan organen <<Organs>> veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

H302 Schadelijk bij inslikken.

H412 Schadelijk voor het leefmilieu in het water met langdurige werking.

H311 Vergiftig bij aanraking met de huid.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Exoneratieclausule

De informatie in dit document is gebaseerd op beschikbare gegevens. Deze gegevens zijn echter afkomstig uit verschillende bronnen, waaronder onafhankelijke laboratoria, en worden daarom zonder garantie of waarborg dat zij compleet, accuraat en betrouwbaar zijn gegeven. Tokuyama Dental Corp. heeft op geen enkele wijze getracht de schadelijke aspecten van het onderhavige product achter te houden, maar garandeert dit niet.

Herzieningsdatum 15/12/2022
Herziening 4

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD TOKUYAMA REBASE II Powder

RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam TOKUYAMA REBASE II Powder

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Geïdentificeerde toepassingen **【Medische Hulpmiddelen】** Prothesevoering, een component van kit.
Uitsluitend voor tandheelkundige professionals.

Ontraden Gebruik Gebruik alleen voor beoogde toepassingen.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

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

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

Fabrikant: Tokuyama Dental Corporation
38-9, Taitou 1-chome, Taitou-ku, Tokyo
110-0016, Japan
TEL: +81-3-3835-2261
FAX: +81-3-3835-2265

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

National Poisons Information Centre, The Netherlands
University Medical Centre Utrecht
Postbus 85500, Utrecht
Alarmnummer: +31 30 274 88 88
Telephone Number: +31 88 755 85 61
Faxnummer: +31 30 254 15 11
E-mailadres: nvic@umcutrecht.nl
<http://www.vergiftigingen.info>

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (EG 1272/2008)

Fysische en chemische gevaren	Niet geclassificeerd.
Gezondheid voor de mens	Sens. huid 1 - H317
Milieu	Niet geclassificeerd.

2.2. Etiketteringselementen

Bevat DIBENZOYLPEROXIDE

Etiket Overeenkomstig (EC) No. 1272/2008



Signaalwoord

Waarschuwing

TOKUYAMA REBASE II Powder

Gevarenaanduidingen	H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Veiligheidsaanbevelingen	P280	Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
	P261	Inademing van stof vermijden.
	P302+352	BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.
	P501	Inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig de plaatselijke verordeningen.
Aanvullende Waarschuwingen	P272	Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.
	P333+313	Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
	P363	Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
	P321	Specifieke behandeling (zie medisch advies op dit etiket).
2.3. Andere gevaren		Dit product bevat geen stoffen die als PBT of zPzB zijn ingedeeld. Hormoonontregelende eigenschappen : Niet bekend.

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.2. Mengsels

DIBENZOYLPEROXIDE	1-5%
CAS-nr.: 94-36-0	EG-nr.: 202-327-6
Indeling (EG 1272/2008) Org. Perox. B - H241 Oogirrit. 2 - H319 Sens. huid 1 - H317	

De volledige tekst van alle gevarenaanduidingen wordt getoond in rubriek 16.

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie

Slachtoffer onmiddellijk in de frisse lucht brengen. Bij aanhoudende klachten medische hulp inschakelen.

Inademing

Slachtoffer onmiddellijk in de frisse lucht brengen.

Inslikken

Probeer te laten braken. Bij aanhoudende klachten medische hulp inschakelen.

Contact met de huid

Huid onmiddellijk met water en zeep wassen.

Contact met de ogen

Voor het spoelen contactlenzen uit de ogen halen. Ogen onmiddellijk met overvloedig water uitspoelen en bij spoelen oogleden optillen. Minimaal 15 minuten blijven afspoelen. Bij aanhoudende irritatie een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Contact met de huid

Allergische uitslag.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen specifieke aanbevelingen.

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1. Blusmiddelen

TOKUYAMA REBASE II Powder

Blusmiddelen

Brand kan geblust worden met: Schuim. Kooldioxide of poeder.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Gevaarlijke verbrandingsproducten

Geen gevaarlijke afbraakproducten.

Specifieke gevaren

Bij verhitting en brand kunnen irriterende dampen/gassen ontstaan.

5.3. Advies voor brandweertienen

Speciale Brandbestrijdingsprocedures

Inademing van branddampen vermijden.

Beschermende uitrusting voor brandweertienen

Draag volledig beschermende kleding.

RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Draag beschermende kleding, zoals beschreven in paragraaf 8 van dit veiligheidsblad.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Geen specifieke aanbevelingen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Alle ontstekingsbronnen doven/neutraliseren. Vonken, vlammen en warmte vermijden en niet roken. Ventileren. Absorberen in vermiculiet, droog zand of aarde en in houders deponeren.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie paragraaf 13 voor informatie over verwijdering.

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Uitsluitend in goed geventileerde ruimte hanteren.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Opslaan op een koele, donkere plaats (0–25°C, 32–77°F). Verwijderd houden van warmtebronnen, direct zonlicht, vonken en open vuur.

Opslag Classificatie

Opslagruimte voor chemische stoffen.

7.3. Specifiek eindgebruik

De geïdentificeerde toepassingen worden in detail beschreven in Sectie 1.2.

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1. Controleparameters

Naam	STD	TGG - 8 Uur		TGG - 15 Min		Aanduidingen
DIBENZOYLPEROXIDE	MAC		5 mg/m ³			

MAC = Maximaal Aanvaarde Concentraties.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Beschermende uitrusting

TOKUYAMA REBASE II Powder



Technische maatregelen

Voor afdoende algemene en plaatselijk afzuigventilatie zorgen.

Bescherming van de ademhalingsorganen

Geen specifiek advies gegeven, maar ademhalingsbescherming moet gebruikt worden als het algemene niveau het beroepsmatige blootstellingslimiet (OEL) overschrijdt.

Bescherming van de handen

Gebruik beschermende handschoenen.

Bescherming van de ogen

Goedgekeurde veiligheidsstofbril dragen.

Andere Beschermingsmiddelen

Geschikte kleding dragen om elk risico van huidcontact te voorkomen.

Hygiënische maatregelen

NIET ROKEN IN WERKGEBIED! Wassen bij elke onderbreking van het werk en vóór het eten, roken en gebruiken van het toilet. Direct wassen met water en zeep bij huidbesmetting. Besmette kledingstukken direct uittrekken. Gebruik geschikte huidcrème om uitdroging van de huid te voorkomen. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	Poeder, stof
Kleur	Roze
Geur	Niet bekend.
Oplosbaarheid	Niet bekend.
Beginkookpunt en kooktraject (°C)	Niet bekend.
Smeltpunt (°C)	Niet bekend.
Relatieve dichtheid	Niet bekend.
Dampdichtheid (lucht=1)	Niet bekend.
Dampspanning	Niet bekend.
Verdampingssnelheid	Niet bekend.
Verdampingsfactor	Niet bekend.
pH-Waarde, Geconc. Oplossing	Niet bekend.
Viscositeit	Niet bekend.
Oplosbaarheid (G/100G H2O, 20°C)	Niet bekend.
Thermische ontledingstemperatuur (°C)	Niet bekend.
Geurdrempel, Laag	Niet bekend.
Geurdrempel, Hoog	Niet bekend.
Vlampunt (°C)	Niet bekend.
Zelfontstekingstemperatuur (°C)	Niet bekend.

TOKUYAMA REBASE II Powder

Brandbaarheidsgrens: - Laag (%)

Niet van toepassing.

Brandbaarheidsgrens - Hoog (%)

Niet van toepassing.

Verdelingscoëfficiënt (N-Octanol/Water)

Niet bekend.

Ontploffingseigenschappen

St2, sterke

Andere ontvlambaarheid

Niet bekend.

Oxiderende eigenschappen

Niet bekend.

Bevat Organische peroxiden/hydroperoxen.

9.2. Overige informatie

Niet bekend.

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1. Reactiviteit

Risico van stofexplosie.

10.2. Chemische stabiliteit

Stof kan een explosief mengsel vormen in de atmosfeer.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Risico van stofexplosie.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Weghouden van hitte, vonken en open vuur. Niet aan direct zonlicht blootstellen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te Vermijden Materialen

Sterk oxiderende middelen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Vergiftige gassen worden opgewekt bij verwarming.

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit - Inslikken

Berekeningsmethode : Niet geclassificeerd.

Acute toxiciteit - Huidcontact

Berekeningsmethode : Niet geclassificeerd. Geen gegevens.

Acute toxiciteit - Inademing

Berekeningsmethode : Niet geclassificeerd. Geen gegevens.

Huidcorrosie/-irritatie

Berekeningsmethode : Niet geclassificeerd Gegevens niet beschikbaar.

TOKUYAMA REBASE II Powder

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Berekeningsmethode : Niet geclassificeerd. Gebaseerd op de beschikbare data wordt er niet voldaan aan de classificatievereisten.

Huidsensibilisatie gegevens

Berekeningsmethode : Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Ademhalings sensibiliseringsgegevens

Berekeningsmethode : Niet geclassificeerd. Gegevens niet beschikbaar.

Mutageniteit in geslachtscellen

Berekeningsmethode : Niet geclassificeerd. Gegevens niet beschikbaar.

Carcinogeniteit

Berekeningsmethode : Niet geclassificeerd. Gegevens niet beschikbaar.

Giftigheid voor de voortplanting

Berekeningsmethode : Niet geclassificeerd. Gegevens niet beschikbaar.

Lactatie

Berekeningsmethode : Niet geclassificeerd. Gegevens niet beschikbaar.

STOT bij eenmalige blootstelling

Berekeningsmethode : Niet geclassificeerd. Gegevens niet beschikbaar.

STOT bij herhaalde blootstelling

Berekeningsmethode : Niet geclassificeerd. Gegevens niet beschikbaar.

Gevaar bij inademing

Berekeningsmethode : Niet geclassificeerd. Niet van toepassing.

11.2 Informatie over andere gevaren

Plaats(en) van binnendringen : Huid , Ogen , Inslikken , Inhalatie , Gezondheidseffecten: Zie Sectie 4.2.

Hormoonontregelende eigenschappen : Niet bekend.

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1 Toxiciteit

Toxiciteit - Kreeftachtigen	Niet bekend.
Toxiciteit - Vis	Niet bekend.
Toxiciteit - Algen	Niet bekend.
Toxiciteit - Sediment Compartment	Niet bekend.
Toxiciteit - Terrestrisch compartiment	Niet bekend.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Niet bekend.

12.3 Bioaccumulatie

Niet bekend.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Niet bekend.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Dit product bevat geen stoffen die als PBT of zPzB zijn ingedeeld.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Niet bekend.

12.7 Andere schadelijke effecten

Niet bekend.

TOKUYAMA REBASE II Powder

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Gooi de inhoud / verpakking in overeenstemming met de plaatselijke, provinciale of nationale wetgeving.
Niet van de hand doen met huishoudelijk afval. Afvoeren van afvalstoffen in een erkende afvalverwerkingsinstallatie.
Gemorste stof niet in het riool spoelen of op het oppervlaktewater lozen. Lege vaten of binnenbekleding kunnen enig restproduct bevatten en zijn daarmee potentieel gevaarlijk. Zie er op toe dat alle verpakking op een veilige wijze wordt afgevoerd.

13.2 Aanvullende informatieve

Bij verwijdering van afvalstoffen dient lokale, provinciale en nationale wetgeving in acht te worden genomen.

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Algemeen Internationale of EU-voorschriften voor transport van gevaarlijke goederen gelden niet voor dit product (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

14.1. VN-nummer

Niet van toepassing.

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet van toepassing.

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Niet van toepassing.

14.4. Verpakkingsgroep

Niet van toepassing.

14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijke Stof/Mariene Verontreiniging

Nee.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing.

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

Niet van toepassing.

RUBRIEK 15: REGELGEVING

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

EU-Wetgeving

(EC) No 1907/2006 (REACH).

(EC) No 1272/2008 (CLP).

(EU) No 2015/830.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

Herzieningscommentaar

Herzieningsdatum

15/12/2022

TOKUYAMA REBASE II Powder

Herziening	4
Volledige gevarenaanduidingen	
H241	Brand- of ontploffingsgevaar bij verwarming.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Exoneratieclausule

De informatie in dit document is gebaseerd op beschikbare gegevens. Deze gegevens zijn echter afkomstig uit verschillende bronnen, waaronder onafhankelijke laboratoria, en worden daarom zonder garantie of waarborg dat zij compleet, accuraat en betrouwbaar zijn gegeven. Tokuyama Dental Corp. heeft op geen enkele wijze getracht de schadelijke aspecten van het onderhavige product achter te houden, maar garandeert dit niet.

Herzieningsdatum 15/12/2022
Herziening 4

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD TOKUYAMA REBASE II Adhesive

RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam TOKUYAMA REBASE II Adhesive

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Geïdentificeerde toepassingen **【Medische Hulpmiddelen】** Prothesevoering, een component van kit.
Uitsluitend voor tandheelkundige professionals.

Ontraden Gebruik Gebruik alleen voor beoogde toepassingen.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

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

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

Fabrikant: Tokuyama Dental Corporation
38-9, Taitou 1-chome, Taitou-ku, Tokyo
110-0016, Japan
TEL: +81-3-3835-2261
FAX: +81-3-3835-2265

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

National Poisons Information Centre, The Netherlands
University Medical Centre Utrecht
Postbus 85500, Utrecht
Alarmnummer: +31 30 274 88 88
Telephone Number: +31 88 755 85 61
Faxnummer: +31 30 254 15 11
E-mailadres: nvic@umcutrecht.nl
<http://www.vergiftigingen.info>

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (EG 1272/2008)

Fysische en chemische gevaren	Ontvl. vlst. 2 - H225
Gezondheid voor de mens	EUH066;Oogirrit. 2 - H319;STOT eenm. 3 - H336
Milieu	Niet geclassificeerd.

2.2. Etiketteringselementen

Bevat ACETON
ETHYLACETAAT

Etiket Overeenkomstig (EC) No. 1272/2008



TOKUYAMA REBASE II Adhesive

Signaalwoord	Gevaar	
Gevarenaanduidingen		<p>H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.</p> <p>H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.</p> <p>H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.</p>
Veiligheidsaanbevelingen		<p>P210 Verwijderd houden van warmte/vonken/open vuur/hete oppervlakken. - Niet roken.</p> <p>P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.</p> <p>P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.</p> <p>P305+351+338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.</p> <p>P403+235 Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.</p> <p>P501 Inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig de plaatselijke verordeningen.</p>
Aanvullende Waarschuwingen		<p>P233 In goed gesloten verpakking bewaren.</p> <p>P240 Opslag- en opvangreservoir aarden.</p> <p>P241 Explosieveilige elektrische apparatuur gebruiken.</p> <p>P242 Uitsluitend vonkvrijgereedschap gebruiken.</p> <p>P243 Voorzorgsmaatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.</p> <p>P261 Inademing van damp/spuitnevel vermijden.</p> <p>P264 Na het werken met dit product verontreinigde huid grondig wassen.</p> <p>P370+378 In geval van brand: gebruik schuim, kooldioxide, droog poeder of waternevel om te blussen.</p> <p>P303+361+353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken — huid met water afspoelen/afdouchen.</p> <p>P304+340 NA INADEMING: het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt.</p> <p>P312 Bij onwel voelen een VERGIFTIGINGENCENTRUM of een arts raadplegen.</p> <p>P337+313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.</p> <p>P403+233 Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.</p> <p>P405 Achter slot bewaren.</p>
Aanvullende informatie op het etiket		<p>EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.</p>
2.3. Andere gevaren		<p>Dit product bevat geen stoffen die als PBT of zPzB zijn ingedeeld.</p> <p>Hormoonontregelende eigenschappen : Niet bekend.</p>

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.2. Mengsels

ACETON	40-49%
CAS-nr.: 67-64-1	EG-nr.: 200-662-2
Indeling (EG 1272/2008) Ontvl. vlst. 2 - H225 EUH066 Oogirrit. 2 - H319 STOT eenm. 3 - H336	

TOKUYAMA REBASE II Adhesive

ETHYLACETAAT	40-49%
CAS-nr.: 141-78-6	EG-nr.: 205-500-4
Indeling (EG 1272/2008) Ontvl. vlst. 2 - H225 EUH066 Oogirrit. 2 - H319 STOT eenm. 3 - H336	

De volledige tekst van alle gevarenaanduidingen wordt getoond in rubriek 16.

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie

Slachtoffer onmiddellijk in de frisse lucht brengen. Bij aanhoudende klachten medische hulp inschakelen.

Inademing

Slachtoffer onmiddellijk in de frisse lucht brengen.

Inslikken

Onmiddellijk de mond spoelen en veel water drinken (200-300 ml). Bij aanhoudende klachten medische hulp inschakelen.

Contact met de huid

Huid onmiddellijk met water en zeep wassen.

Contact met de ogen

Voor het spoelen contactlenzen uit de ogen halen. Ogen onmiddellijk met overvloedig water uitspoelen en bij spoelen oogleden optillen. Minimaal 15 minuten blijven afspoelen. Bij aanhoudende irritatie een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Inademing

Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

Contact met de huid

Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Contact met de ogen

Kan ernstige irritatie van de ogen veroorzaken.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen specifieke aanbevelingen.

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1. Blusmiddelen

Blusmiddelen

Brand kan geblust worden met: Schuim. Kooldioxide of poeder.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Gevaarlijke verbrandingsproducten

Geen gevaarlijke afbraakproducten.

Specifieke gevaren

Bij verhitting en brand kunnen irriterende dampen/gassen ontstaan.

5.3. Advies voor brandweertieners

Speciale Brandbestrijdingsprocedures

Inademing van branddampen vermijden.

Beschermende uitrusting voor brandweertieners

Draag volledig beschermende kleding.

TOKUYAMA REBASE II Adhesive

RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Draag beschermende kleding, zoals beschreven in paragraaf 8 van dit veiligheidsblad.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom weglopen in afvoeren, riolering of waterlopen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Alle ontstekingsbronnen doven/neutraliseren. Vonken, vlammen en warmte vermijden en niet roken. Ventileren. Absorberen in vermiculiet, droog zand of aarde en in houders deponeren. Verontreiniging van waterbronnen of riolering voorkomen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie paragraaf 13 voor informatie over verwijdering.

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Uitsluitend in goed geventileerde ruimte hanteren.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Opslaan op een koele, donkere plaats (0–25°C, 32–77°F). Verwijderd houden van warmtebronnen, direct zonlicht, vonken en open vuur.

Opslag Classificatie

Opslagruimte voor ontvlambare vloeistoffen.

7.3. Specifiek eindgebruik

De geïdentificeerde toepassingen worden in detail beschreven in Sectie 1.2.

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1. Controleparameters

Naam	STD	TGG - 8 Uur		TGG - 15 Min		Aanduidingen
ACETON	MAC	502 ppm	1210 mg/m ³	1004 ppm	2420 mg/m ³	
ETHYLACETAAT	MAC	150 ppm	550 mg/m ³	300 ppm	1100 mg/m ³	

MAC = Maximaal Aanvaarde Concentraties.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Beschermende uitrusting



Technische maatregelen

Voor afdoende algemene en plaatselijk afzuigventilatie zorgen.

Bescherming van de ademhalingsorganen

CCR met patroon voor organische damp.

Bescherming van de handen

Gebruik beschermende handschoenen.

Bescherming van de ogen

Goedgekeurde veiligheidsstofbril dragen.

Andere Beschermingsmiddelen

Geschikte kleding dragen om elk risico van huidcontact te voorkomen.

TOKUYAMA REBASE II Adhesive

Hygiënische maatregelen

NIET ROKEN IN WERKGEBIED! Wassen bij elke onderbreking van het werk en vóór het eten, roken en gebruiken van het toilet. Direct wassen met water en zeep bij huidbesmetting. Besmette kledingstukken direct uittrekken. Gebruik geschikte huidcrème om uitdroging van de huid te voorkomen. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen Vloeistof

Kleur Helder Geelachtig

Geur Karakteristiek

Oplosbaarheid Niet bekend.

Beginkookpunt en kooktraject (°C) 57°C

Smeltpunt (°C)

Niet bekend.

Relatieve dichtheid

Niet bekend.

Dampdichtheid (lucht=1)

Niet bekend.

Dampspanning

Niet bekend.

Verdampingssnelheid

Niet bekend.

Verdampingsfactor

Niet bekend.

pH-Waarde, Geconc. Oplossing

Niet bekend.

Viscositeit

Niet bekend.

Oplosbaarheid (G/100G H₂O, 20°C)

Niet bekend.

Thermische ontledingstemperatuur (°C)

Niet bekend.

Geurdrempel, Laag

Niet bekend.

Geurdrempel, Hoog

Niet bekend.

Vlampunt (°C) -14°C

Zelfontstekingstemperatuur (°C)

Niet bekend.

Brandbaarheidsgrens: - Laag (%)

Niet van toepassing.

Brandbaarheidsgrens - Hoog (%)

Niet van toepassing.

Verdelingscoëfficiënt (N-Octanol/Water)

Niet bekend.

Ontploffingseigenschappen

Not explosive.

Andere ontvlambaarheid

Niet bekend.

Oxiderende eigenschappen

Niet bekend.

9.2. Overige informatie

Niet bekend.

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

TOKUYAMA REBASE II Adhesive

10.1. Reactiviteit

Er zijn geen bekende reactiviteitsgevaaren verbonden met dit product.

10.2. Chemische stabiliteit

LICHT ONTVLAMBAAR!

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Niet bekend.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Weghouden van hitte, vonken en open vuur. Niet aan direct zonlicht blootstellen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te Vermijden Materialen

Sterk oxiderende middelen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Vergiftige gassen worden opgewekt bij verwarming.

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit - Inslikken

Berekeningsmethode : Niet geclassificeerd.

Acute toxiciteit - Huidcontact

Berekeningsmethode : Niet geclassificeerd. Geen gegevens.

Acute toxiciteit - Inademing

Berekeningsmethode : Niet geclassificeerd. Geen gegevens.

Huidcorrosie/-irritatie

Berekeningsmethode : Niet geclassificeerd. Gegevens niet beschikbaar.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Berekeningsmethode : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Huidsensibilisatie gegevens

Berekeningsmethode : Niet geclassificeerd. Gegevens niet beschikbaar.

Ademhalings sensibiliseringsgegevens

Berekeningsmethode : Niet geclassificeerd. Gegevens niet beschikbaar.

Mutageniteit in geslachtscellen

Berekeningsmethode : Niet geclassificeerd. Gegevens niet beschikbaar.

Carcinogeniteit

Berekeningsmethode : Niet geclassificeerd. Gegevens niet beschikbaar.

Giftigheid voor de voortplanting

Berekeningsmethode : Niet geclassificeerd. Gegevens niet beschikbaar.

Lactatie

Berekeningsmethode : Niet geclassificeerd. Gegevens niet beschikbaar.

TOKUYAMA REBASE II Adhesive

STOT bij eenmalige blootstelling

Berekeningsmethode : Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

STOT bij herhaalde blootstelling

Berekeningsmethode : Niet geclassificeerd. Gegevens niet beschikbaar.

Gevaar bij inademing

Berekeningsmethode : Niet geclassificeerd. Niet van toepassing.

11.2 Informatie over andere gevaren

Plaats(en) van binnendringen : Huid , Ogen , Inslikken , Inhalatie , Gezondheidseffecten: Zie Sectie 4.2.

Hormoonontregelende eigenschappen : Niet bekend.

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1 Toxiciteit

Toxiciteit - Kreeftachtigen	Niet bekend.
Toxiciteit - Vis	Niet bekend.
Toxiciteit - Algen	Niet bekend.
Toxiciteit - Sediment Compartment	Niet bekend.
Toxiciteit - Terrestrisch compartiment	Niet bekend.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Niet bekend.

12.3 Bioaccumulatie

Niet bekend.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Niet bekend.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Dit product bevat geen stoffen die als PBT of zPzB zijn ingedeeld.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Niet bekend.

12.7 Andere schadelijke effecten

Niet bekend.

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Gooi de inhoud / verpakking in overeenstemming met de plaatselijke, provinciale of nationale wetgeving.

Niet van de hand doen met huishoudelijk afval. Afvoeren van afvalstoffen in een erkende afvalverwerkingsinstallatie.

Gemorste stof niet in het riool spoelen of op het oppervlaktewater lozen. Lege vaten of binnenbekleding kunnen enig

restproduct bevatten en zijn daarmee potentieel gevaarlijk. Zie er op toe dat alle verpakking op een veilige wijze wordt afgevoerd.

13.2 Aanvullende informatie

Bij verwijdering van afvalstoffen dient lokale, provinciale en nationale wetgeving in acht te worden genomen.

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

14.1. VN-nummer

UN-NR. (ADR/RID/ADN) 1133

UN-NR. (IMDG) 1133

TOKUYAMA REBASE II Adhesive

UN-NR. (ICAO) 1133

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Juiste vervoersnaam ADHESIVES

14.3. Transportgevaarklasse(n)

ADR/RID/ADN Klasse 3
 ADR/RID/ADN Klasse Klasse 3: Brandbare vloeistoffen.
 ADR-Etiket Nr 3
 IMDG Klasse 3
 ICAO Klasse/Divisie 3
 Etiket Voor Vervoer



14.4. Verpakkingsgroep

ADR/RID/ADN Verpakkingsgroep II
 IMDG Verpakkingsgroep II
 ICAO Verpakkingsgroep II

14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijke Stoffen/Mariene Verontreiniging Nee.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

EMS F-E, S-D
 Hazchem Code •3YE
 Gevaarsnr. (ADR) 33
 Tunnelbeperkingscode (D/E)

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

Niet van toepassing.

RUBRIEK 15: REGELGEVING

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

EU-Wetgeving

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

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

Herzieningscommentaar

Herzieningsdatum 15/12/2022

TOKUYAMA REBASE II Adhesive

Herziening 4

Volledige gevarenaanduidingen

EUH066	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Exoneratieclausule

De informatie in dit document is gebaseerd op beschikbare gegevens. Deze gegevens zijn echter afkomstig uit verschillende bronnen, waaronder onafhankelijke laboratoria, en worden daarom zonder garantie of waarborg dat zij compleet, accuraat en betrouwbaar zijn gegeven. Tokuyama Dental Corp. heeft op geen enkele wijze getracht de schadelijke aspecten van het onderhavige product achter te houden, maar garandeert dit niet.

Herzieningsdatum 15/12/2022

Herziening 5

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD TOKUSO RESIN HARDENER-II

RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam TOKUSO RESIN HARDENER-II

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Geïdentificeerde toepassingen **【 Medische Hulpmiddelen 】** Prothesevoering, een component van kit.
Uitsluitend voor tandheelkundige professionals.

Ontraden Gebruik Gebruik alleen voor beoogde toepassingen.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

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

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

Fabrikant: Tokuyama Dental Corporation
38-9, Taitou 1-chome, Taitou-ku, Tokyo
110-0016, Japan
TEL: +81-3-3835-2261
FAX: +81-3-3835-2265

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

National Poisons Information Centre, The Netherlands
University Medical Centre Utrecht
Postbus 85500, Utrecht
Alarmnummer: +31 30 274 88 88
Telephone Number: +31 88 755 85 61
Faxnummer: +31 30 254 15 11
E-mailadres: nvic@umcutrecht.nl
<http://www.vergiftigingen.info>

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (EG 1272/2008)

Fysische en chemische gevaren	Niet geclassificeerd.
Gezondheid voor de mens	Niet geclassificeerd.
Milieu	Niet geclassificeerd.

2.2. Etiketteringselementen

Etiket Overeenkomstig (EC) No. 1272/2008

Geen pictogram nodig.

2.3. Andere gevaren.

Dit product bevat geen stoffen die als PBT of zPzB zijn ingedeeld.
Hormoonontregelende eigenschappen : Niet bekend.

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.2. Mengsels

TOKUSO RESIN HARDENER-II

SODIUM HYDROGENCARBONATE	60-80%
CAS-nr.: 144-55-8	EG-nr.: 205-633-8
Indeling (EG 1272/2008) Niet geclassificeerd.	

SODIUM SULPHITE	20-40%
CAS-nr.: 7757-83-7	EG-nr.: 231-821-4
Indeling (EG 1272/2008) Niet geclassificeerd.	

De volledige tekst van alle gevarenaanduidingen wordt getoond in rubriek 16.

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie

Slachtoffer onmiddellijk in de frisse lucht brengen. Bij aanhoudende klachten medische hulp inschakelen.

Inademing

Slachtoffer onmiddellijk in de frisse lucht brengen.

Inslikken

Probeer te laten braken. Medische hulp inschakelen.

Contact met de huid

Huid onmiddellijk met water en zeep wassen.

Contact met de ogen

Voor het spoelen contactlenzen uit de ogen halen. Ogen onmiddellijk met overvloedig water uitspoelen en bij spoelen oogleden optillen. Minimaal 15 minuten blijven afspoelen. Bij aanhoudende irritatie een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Algemene informatie

Niet medegedeeld.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen specifieke aanbevelingen.

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1. Blusmiddelen

Blusmiddelen

Brand kan geblust worden met: Schuim. Kooldioxide of poeder.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Gevaarlijke verbrandingsproducten

Bij brand ontstaan giftige gassen (CO, CO₂).

Specifieke gevaren

Bij verhitting en brand kunnen irriterende dampen/gassen ontstaan.

5.3. Advies voor brandweertieners

Speciale Brandbestrijdingsprocedures

Inademing van branddampen vermijden.

TOKUSO RESIN HARDENER-II

Beschermende uitrusting voor brandweertieden

Draag volledig beschermende kleding.

RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Draag beschermende kleding, zoals beschreven in paragraaf 8 van dit veiligheidsblad.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Geen specifieke aanbevelingen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Alle ontstekingsbronnen doven/neutraliseren. Vonken, vlammen en warmte vermijden en niet roken. Ventileren. Absorberen in vermiculiet, droog zand of aarde en in houders deponeren.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie paragraaf 13 voor informatie over verwijdering.

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Uitsluitend in goed geventileerde ruimte hanteren.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Opslaan op een koele, donkere plaats (0–25°C, 32–77°F). Weghouden van hitte, vonken en open vuur.

Opslag Classificatie

Opslagruimte voor chemische stoffen.

7.3. Specifiek eindgebruik

De geïdentificeerde toepassingen worden in detail beschreven in Sectie 1.2.

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1. Controleparameters

Opmerkingen Over Bestanddelen

Geen blootstellingslimieten aangegeven voor bestanddeel(delen).

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Beschermende uitrusting



Technische maatregelen

Voor afdoende algemene en plaatselijk afzuigventilatie zorgen.

Bescherming van de ademhalingsorganen

Geen specifieke aanbevelingen.

Bescherming van de handen

Gebruik beschermende handschoenen.

Bescherming van de ogen

Goedgekeurde veiligheidsstofbril dragen.

Andere Beschermingsmiddelen

Geschikte kleding dragen om elk risico van huidcontact te voorkomen.

TOKUSO RESIN HARDENER-II

Hygiënische maatregelen

NIET ROKEN IN WERKGEBIED! Wassen bij elke onderbreking van het werk en vóór het eten, roken en gebruiken van het toilet. Direct wassen met water en zeep bij huidbesmetting. Besmette kledingstukken direct uittrekken. Gebruik geschikte huidcrème om uitdroging van de huid te voorkomen. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	Poeder, stof
Kleur	Wit
Geur	Reukvrij
Oplosbaarheid	Mengbaar met water
Beginkookpunt en kooktraject (°C)	Niet bekend.
Smeltpunt (°C)	Niet bekend.
Relatieve dichtheid	Niet bekend.
Dampdichtheid (lucht=1)	Niet bekend.
Dampspanning	Niet bekend.
Verdampingssnelheid	Niet bekend.
Verdampingsfactor	Niet bekend.
pH-Waarde, Geconc. Oplossing	10
Viscositeit	Niet bekend.
Oplosbaarheid (G/100G H2O, 20°C)	Niet bekend.
Thermische ontledingstemperatuur (°C)	Niet bekend.
Geurdrempel, Laag	Niet bekend.
Geurdrempel, Hoog	Niet bekend.
Vlampunt (°C)	Niet bekend.
Zelfontstekingstemperatuur (°C)	Niet bekend.
Brandbaarheidsgrens: - Laag (%)	Niet van toepassing.
Brandbaarheidsgrens - Hoog (%)	Niet van toepassing.
Verdelingscoëfficiënt (N-Octanol/Water)	Niet bekend.
Ontploffingseigenschappen	Niet bekend.
Andere ontvlambaarheid	Niet bekend.
Oxiderende eigenschappen	Niet bekend.
Opmerkingen	Reduceermiddel.

9.2. Overige informatie

Niet bekend.

TOKUSO RESIN HARDENER-II

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1. Reactiviteit

Reduceermiddel.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale temperatuursomstandigheden en aanbevolen gebruik.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Niet bekend.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Weghouden van hitte, vonken en open vuur. Niet aan direct zonlicht blootstellen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te Vermijden Materialen

Sterk oxiderende middelen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Vergiftige gassen worden opgewekt bij verwarming.

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit - Inslikken

Berekeningsmethode : Niet geclassificeerd.

Acute toxiciteit - Huidcontact

Berekeningsmethode : Niet geclassificeerd. Geen gegevens.

Acute toxiciteit - Inademing

Berekeningsmethode : Niet geclassificeerd. Geen gegevens.

Huidcorrosie/-irritatie

Berekeningsmethode : Niet geclassificeerd. Gegevens niet beschikbaar.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Berekeningsmethode : Niet geclassificeerd. Gegevens niet beschikbaar.

Huidsensibilisatie gegevens

Berekeningsmethode : Niet geclassificeerd. Gegevens niet beschikbaar.

Ademhalings sensibiliseringsgegevens

Berekeningsmethode : Niet geclassificeerd. Gegevens niet beschikbaar.

Mutageniteit in geslachtscellen

Berekeningsmethode : Niet geclassificeerd. Gegevens niet beschikbaar.

Carcinogeniteit

Berekeningsmethode : Niet geclassificeerd. Gegevens niet beschikbaar.

Giftigheid voor de voortplanting

Berekeningsmethode : Niet geclassificeerd. Gegevens niet beschikbaar.

Lactatie

Berekeningsmethode : Niet geclassificeerd. Gegevens niet beschikbaar.

TOKUSO RESIN HARDENER-II

STOT bij eenmalige blootstelling

Berekeningsmethode : Niet geclassificeerd. Gegevens niet beschikbaar.

STOT bij herhaalde blootstelling

Berekeningsmethode : Niet geclassificeerd. Gegevens niet beschikbaar.

Gevaar bij inademing

Berekeningsmethode : Niet geclassificeerd. Niet van toepassing.

11.2 Informatie over andere gevaren

Plaats(en) van binnendringen : Huid , Ogen , Inslikken , Inhalatie , Gezondheidseffecten: Zie Sectie 4.2.

Hormoonontregelende eigenschappen : Niet bekend.

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1 Toxiciteit

Toxiciteit - Kreeftachtigen	Niet bekend.
Toxiciteit - Vis	Niet bekend.
Toxiciteit - Algen	Niet bekend.
Toxiciteit - Sediment Compartiment	Niet bekend.
Toxiciteit - Terrestrisch compartiment	Niet bekend.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Niet bekend.

12.3 Bioaccumulatie

Niet bekend.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Niet bekend.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Dit product bevat geen stoffen die als PBT of zPzB zijn ingedeeld.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Niet bekend.

12.7 Andere schadelijke effecten

Niet bekend.

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Gooi de inhoud / verpakking in overeenstemming met de plaatselijke, provinciale of nationale wetgeving.

Niet van de hand doen met huishoudelijk afval. Afvoeren van afvalstoffen in een erkende afvalverwerkingsinstallatie.

Gemorste stof niet in het riool spoelen of op het oppervlaktewater lozen. Lege vaten of binnenbekleding kunnen enig restproduct bevatten en zijn daarmee potentieel gevaarlijk. Zie er op toe dat alle verpakking op een veilige wijze wordt afgevoerd.

13.2 Aanvullende informatie

Bij verwijdering van afvalstoffen dient lokale, provinciale en nationale wetgeving in acht te worden genomen.

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Algemeen

Internationale of EU-voorschriften voor transport van gevaarlijke goederen gelden niet voor dit product (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

TOKUSO RESIN HARDENER-II

14.1. VN-nummer

Niet van toepassing.

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet van toepassing.

14.3. Transportgevaarklasse(n)

Niet van toepassing.

14.4. Verpakkingsgroep

Niet van toepassing.

14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijke Stof/Mariene Verontreiniging

Nee.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing.

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

Niet van toepassing.

RUBRIEK 15: REGELGEVING

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

EU-Wetgeving

(EC) No 1907/2006 (REACH).

(EC) No 1272/2008 (CLP).

(EU) No 2015/830.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

Herzieningsdatum 15/12/2022

Herziening 5

Volledige gevarenaanduiding

NC Niet geclassificeerd.

Exoneratieclausule

De informatie in dit document is gebaseerd op beschikbare gegevens. Deze gegevens zijn echter afkomstig uit verschillende bronnen, waaronder onafhankelijke laboratoria, en worden daarom zonder garantie of waarborg dat zij compleet, accuraat en betrouwbaar zijn gegeven. Tokuyama Dental Corp. heeft op geen enkele wijze getracht de schadelijke aspecten van het onderhavige product achter te houden, maar garandeert dit niet.