

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EU) nr. 453/2010
Tandheelkundig gebruik



Datum uitgegeven : 05/21/2015
SDS Nr. : 362-001.3 - NL
Datum herzien : 05/10/2017
Revisie Nr. : 2

Endo-Eze™ MTAFLOW™ Gel

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

Productcode : 1003625
Productnaam : Endo-Eze™ MTAFLOW™ Gel
Productbeschrijving : Vloeistof op waterbasis die wordt gebruikt voor het mengen met Endo-Eze™ MTAFLOW™ poeder

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

Relevant geïdentificeerd gebruik : Professioneel tandheelkundig mineraal trioxideggregaat, reparatiecement, deel 2 van 2

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant	EG Verantwoordelijke
Ultradent Products, Inc.	Ultradent Products GmbH
505 West Ultradent Drive (10200 South)	Am Westhover Berg 30
South Jordan, UT 84095	51149 Keulen Duitsland
	E-mail: infoDE@ultradent.com
	Telefoon voor noodgevallen: +49 (0) 2203-35-92-0

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

CHEMTREC (NOORD-AMERIKA): (800) 424 - 9300
(INTERNATIONAAL) : +1(703) 527 - 3887

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie volgens Verordening (EG) nr 1272/2008 [CLP]
Gezondheid : Niet geclassificeerd

2.2. Etiketteringselementen

NIET GECLASSIFICEERD als gezondheids-, brand- en milieugevaar.
Classificatie volgens de Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP] Voorzorgsmaatregelen
Verwijdering : P501: Afvoeren volgens overheidsvoorschriften. (EG 1975L0442- 21/11/2003)

2.3. Andere gevaren

Conclusie: De stof voldoet niet aan de PBT en zPzB screeningcriteria; er zijn geen aanwijzingen van P- of B-eigenschappen.
Directe zorgen : Kan licht irriterend zijn voor de huid en ogen;

RUBRIEK 3: Samenstelling / informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

Chemische naam	CAS	EINECS Nr.	Gew. %	Classificatie volgens Verordening (EG) nr 1272/2008 [CLP]
Wateroplosbare op siliconen gebaseerde gel	NVT	NVT	100	Niet geclassificeerd

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EU) nr. 453/2010
Tandheelkundig gebruik



Datum uitgegeven : 05/21/2015
SDS Nr. : 362-001.3 - NL
Datum herzien : 05/10/2017
Revisie Nr. : 2

Endo-Eze™ MTAFLOW™ Gel

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Algemene informatie** : Telefoonnummer voor noodgevallen: zie rubriek 1.4. Bel het nummer voor noodgevallen of Chemtrec bij bewusteloosheid of ernstige ongevallen.
- Na contact met de ogen** : Onmiddellijk afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Houd de oogleden verwijderd van elkaar. Verwijder eventuele contactlenzen. Raadpleeg een arts, als het ongemak aanhoudt.
- Na contact met de huid** : De huid grondig met zeep en water wassen. Verontreinigde kleding onmiddellijk verwijderen. Raadpleeg een arts, als het ongemak aanhoudt.
- Na inslikken** : Onmiddellijk de mond spoelen en veel water drinken (200-300 ml). Niet laten braken. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of arts raadplegen.
- Na inademing** : Het is onwaarschijnlijk dat gel wordt geïnhaleerd.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Ogen** : Kan licht irriteren na contact met de ogen.
- Huid** : Kan licht irriteren na contact met de huid.
- Inslikken** : Kan licht irriteren na inslikken
- Inademing** : Geen verwacht voor dit product.

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

- Aanvullende informatie** : Overige informatie: Symptomatisch behandelen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

- Blusmiddelen** : Droogpoeder, kooldioxide (CO₂), waterdamp, schuim.
Alle gangbare blusmiddelen kunnen gebruikt worden. Gebruik brandblusmiddelen die geschikt zijn voor de materialen in de omgeving.
Niet geschikte blusmiddelen: Gebruik geen waterstraal.

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

- Gevaarlijke verbrandingsproducten** : Inclusief, maar is niet beperkt tot: Koolmonoxide (CO). Kooldioxide (CO₂). Oxiden van silicium.
- Explosiegevaaren** : Dit product is niet ontvlambaar.

5.3. Advies voor brandweerlieden

- Brandbestrijdingsprocedures** : Zelfstandig ademhalingsapparaat kan vereist worden door reddingswerkers. In geval van evacuatie, gebruik een ontsnappingsmasker indien mogelijk.
- Aanvullende informatie** : Containers in de buurt van vuur moeten onmiddellijk worden verwijderd of worden afgekoeld met water.
Bluswater mag niet in de riolering worden geloosd. Bluswater moet worden verwijderd in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij accidenteel vrijkomen

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures

- Algemene procedures** : Zorg voor voldoende ventilatie. Gebruik beschermende uitrusting zoals vermeld in rubriek 8.

VEILIGHEIDSGEINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EU) nr. 453/2010
Tandheelkundig gebruik



Datum uitgegeven : 05/21/2015
SDS Nr. : 362-001.3 - NL
Datum herzien : 05/10/2017
Revisie Nr. : 2

Endo-Eze™ MTAFLOW™ Gel

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Waterlozing : Niet in het watersysteem of bodem laten komen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Kleine lozing : Kleine hoeveelheden opvegen met een chemisch bestendige of vochtige doek. Veeg na het reinigen het oppervlak af met water. Opvangen in geschikte containers en afleveren als afval volgens rubriek 13.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Verwijzing naar andere rubrieken : Zie ook rubriek 8 en 13.

RUBRIEK 7: Behandeling en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren

Behandeling : Mag alleen worden gehanteerd door mensen met een relevante opleiding. Alleen voor tandheelkundig gebruik, volg de instructies van de fabrikant. Vermijd verontreiniging door andere stoffen. Niet mengen met ander materiaal dan Endo-Eze MTAFLOW Gel. Zorg voor goede ventilatie. Vermijd contact met de huid en de ogen. Gebruik beschermende uitrusting zoals vermeld in rubriek 8.

Bewaring : Zie productetikettering.

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

Opslagtemperatuur : Bewaar in originele container bij kamertemperatuur. Houd de container goed gesloten en droog. Onjuiste opslag verlaagt de houdbaarheid.

Houdbaarheid : Zie productetikettering

7.3. Specifiek eindgebruik

Specifiek eindgebruik : Professioneel tandheelkundig mineraal trioxideggregaat, reparatiecement, deel 2 van 2

Aanvullende informatie : Voorwaarden voor een veilige opslag: Uit de buurt houden van: Voedsel en voer.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Controleparameters : Bevat geen stoffen met grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling. Referenties (wetten/voorschriften): EH40/2005 Blootstellingslimieten op de werkplek, met latere wijzigingen.

8.2. Controle van blootstelling

Technische controlemaatregelen : Zorg voor voldoende ventilatie. De persoonlijke beschermingsmiddelen moeten CE-gemarkeerd zijn en de laatste versie van de normen moet worden gebruikt. De onderstaande beschermende uitrusting en de hierna vermelde normen zijn alleen suggesties en dienen te worden gekozen op advies van de leverancier van dergelijke apparatuur. Een risicobeoordeling van de werkplek/werkactiviteiten (het feitelijke risico's) kan leiden tot andere beheersmaatregelen. De geschiktheid en duurzaamheid van de beschermingsmiddelen hangt af van de toepassing.

Oog-/gelaatsbescherming : Draag goedgekeurde veiligheidsbril.

VEILIGHEIDSGEGEGEVENS

volgens Verordening (EU) nr. 453/2010
Tandheelkundig gebruik



Datum uitgegeven : 05/21/2015
SDS Nr. : 362-001.3 - NL
Datum herzien : 05/10/2017
Revisie Nr. : 2

Endo-Eze™ MTAFLOW™ Gel

Huidbescherming	Verwijzing naar relevante norm: EN 166 (Persoonlijke oogbescherming). Specificaties). : Handbescherming: Gebruik chemische bestendige handschoenen. De dikte van de handschoen moet worden gekozen in overleg met de handschoenleverancier, die informatie kan geven over de doorbraaktijd voor de handschoen. Geschikt type handschoen: Nitrilrubber (natuurlijke latex). Verwijzing naar relevante norm: BS-EN 420 (Beschermende handschoenen. Algemene eisen en testmethoden). BS-EN 374 (Beschermende handschoenen tegen chemicaliën en micro-organismen). Bescherming van de huid (behalve handen): Gewone werkkleding. Kleding met lange mouwen.
Ademhalingsbescherming	: Normaal gesproken niet verplicht.
Andere voorzorgsmaatregelen	: Geschikte blootstelling aan de omgeving: Controle van blootstelling aan het milieu Niet in het riool, watersysteem of bodem laten komen. Overige informatie: Oogwasfaciliteiten moeten beschikbaar zijn bij het hanteren van deze chemische stof.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysieke toestand	: Viskeuze vloeistof
Kleur	: Transparant/licht troebel.
Geur	: Geurloos
Geurdrempel	: Niet relevant
pH	: (zoals geleverd) waarde: 7-8
Smelttemperatuur	: 0° C
Bevriezingstemperatuur	: 0° C
Kooktemperatuur	: ~ 100°C
Vlampunt	: Niet relevant. Niet ontvlambaar.
Verdampingssnelheid	: Niet bepaald
Ontvlambaarheid (vast, gas)	: Niet relevant
Brandbaarheidslimieten	: Opmerkingen, Spontane verbranding: Niet spontaan ontvlambaar.
Dampdruk	: Niet bepaald
Dampdichtheid	: Niet bepaald
Dichtheid	: Niet bepaald
Soortelijk gewicht:	: ~ 1,1
Opmerkingen	: (water=1)
Oplosbaarheid in water	: Oplosbaar
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water	: n-octanol/water: Niet bepaald
Viscositeit	: Niet bepaald
Explosieve eigenschappen	: Niet bepaald

VEILIGHEIDSGEGEVENSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EU) nr. 453/2010
Tandheelkundig gebruik



Datum uitgegeven : 05/21/2015
SDS Nr. : 362-001.3 - NL
Datum herzien : 05/10/2017
Revisie Nr. : 2

Endo-Eze™ MTAFLOW™ Gel

Oxiderende eigenschappen : Niet oxiderend

9.2. Overige informatie

Aanvullende informatie : Geen verdere informatie is beschikbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reactiviteit : Geen testgegevens beschikbaar. Lichte alkaline reactie.

10.2. Chemische stabiliteit

Chemische stabiliteit : Stabiel onder normale temperaturomstandigheden en aanbevolen gebruik.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke polymerisatie : Polymerisatie treedt niet op.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Hitte

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Incompatibele materialen : Niet mengen met ander materiaal dan Endo-Eze MTAFLOW poeder.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten : Geen onder normale omstandigheden. Zie ook rubriek 5.2

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acuut

Oraal LD50 : > 155 mg/kg (cavia)

Inademing LC₅₀ : Rat, 4H: 109 g/m³

Opmerkingen : Acute toxiciteit:

Acute toxiciteit bij inslikken: Geen negatief effect waargenomen. Acute toxiciteit voor de huid: Geen negatief effect waargenomen.

Acute toxiciteit bij inademing: Geen negatief effect waargenomen.

Huidcorrosie/irritatie : Op basis van de beschikbare gegevens, wordt niet aan de classificatiecriteria voldaan.

Ernstig oogletsel/oogirritatie : Mild irriterend voor konijneenog: 1,25 g/24 uur

Overgevoeligheid van de luchtwegen of de huid : Op basis van de beschikbare gegevens, wordt niet aan de classificatiecriteria voldaan.

Kiemcelmutageniteit : Van de bestanddelen van dit product is niet bekend dat ze mutagene effecten bij mensen veroorzaken.

Kankerverwekkendheid : Geen bekend

Reproductietoxiciteit : Van de bestanddelen van dit product is niet bekend dat ze reproductieve effecten bij mensen veroorzaken.

STOT bij eenmalige blootstelling : Op basis van de beschikbare gegevens, wordt niet aan de classificatiecriteria voldaan

STOT bij herhaalde blootstelling : Op basis van beschikbare gegevens wordt niet verwacht dat herhaalde blootstellingen significante bijwerkingen veroorzaken.

VEILIGHEIDSGEGEVENSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EU) nr. 453/2010
Tandheelkundig gebruik



Datum uitgegeven : 05/21/2015
SDS Nr. : 362-001.3 - NL
Datum herzien : 05/10/2017
Revisie Nr. : 2

Endo-Eze™ MTAFLOW™ Gel

Gevaar bij inademing	: Op basis van de beschikbare gegevens, wordt niet aan de classificatiecriteria voldaan
Overige informatie	: Het hulpmiddel is biocompatibel bij gebruik volgens voorschrift van tandheelkundige professionals volgens ISO 10993-1.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Toxiciteit	: De chemische stof is niet geclassificeerd als schadelijk voor het milieu.
-------------------	---

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbreekbaarheid	: De chemische stof bestaat voornamelijk uit anorganische materialen. De criteria voor biologische afbreekbaarheid zijn niet van toepassing.
--	--

12.3. Vermogen tot bioaccumulatie

Vermogen tot bioaccumulatie	: Gegevens niet beschikbaar.
------------------------------------	------------------------------

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit in de bodem	: Geen gegevens beschikbaar. Het product is in water oplosbaar en kan zich verspreiden in watersystemen.
-------------------------------	--

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling	: PBT-beoordelingsresultaten: De stof voldoet niet aan de PBT en zPzB screeningcriteria; er zijn geen aanwijzingen van P- of B-eigenschappen.
--	---

12.6. Andere schadelijke effecten

Milieugegevens	: Overige schadelijke effecte/opmerkingen Niet in het riool, watersysteem of bodem laten komen.
-----------------------	---

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Verwijdering van het product	: Niet in de riolering lozen. Bevestig de verwijderingsprocedures met milieuspecialist en plaatselijke voorschriften. Lege en gereinigde verpakkingen mogen als huishoudelijk afval worden verwijderd of gerecycled. Product geclassificeerd als gevaarlijk afval: Nee EWC afvalcode: EWC: 18 01 07 andere chemische stoffen dan vermeldt in 18 01 06
-------------------------------------	---

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1. VN-nummer

VN-nummer	: NVT
------------------	-------

14.2. Juiste VN verzendbenaming

Juiste VN verzendbenaming	: Geen gevaarlijke goederen
----------------------------------	-----------------------------

14.3. Transportgevaarenklasse(n)

Gevarenclassificatie	: NVT
-----------------------------	-------

14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep	: NVT
-------------------------	-------

14.5. Gevaren voor het milieu

VEILIGHEIDSGEGEGENEN

volgens Verordening (EU) nr. 453/2010
Tandheelkundig gebruik



Datum uitgegeven : 05/21/2015
SDS Nr. : 362-001.3 - NL
Datum herzien : 05/10/2017
Revisie Nr. : 2

Endo-Eze™ MTAFLOW™ Gel

Verontreiniger van zeewater #1 : NVT

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

ADR - weg : NVT

RID - rail : NVT

IMDG - zee : NVT

IATA - lucht : NVT

14.7. Vervoerin bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL73/78 en de IBC-code

Vervoer in bulk : NVT

Aanvullende informatie : Niet beschouwd als gevaarlijke goederen volgens VN, IMO, ADR/RID of IATA/ICAO regelgeving.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Algemene informatie : Referenties (wetten/voorschriften): Verordening (EG) nr. 1907/2006 betreffende de registratie, evaluatie, vergunning en beperking van chemicaliën (REACH-verordening), met latere wijzigingen. Verordening (EG) nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels (CLP-verordening) met latere wijzigingen. De Europese Afvalcatalogus (EWC) voorschriften Gevaarlijke Goederen Richtlijn Medische Hulpmiddelen 93/42/EEG (MDD) van de Europese Gemeenschap.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Chemischeveiligheidsbeoordeling : Zie rubriek 11

Aanvullende informatie : Dit product wordt niet beschouwd als gevaarlijk voor vervoer.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Vorbereid door : Anu Kattoju

Samenvatting herzieningen : Dit VIB vervangt het VIB van 22.12.2015. Herzien: **Rubriek 1: ALGEMEEN GEBRUIK**, VIB Nr. **Rubriek 2: OVERZICHT NOODGEVALLEN - DRINGENDE KWESTIES 2.3.** Andere gevaren. **Rubriek 3: OPMERKINGEN. Rubriek 4: AANVULLENDE INFORMATIE, OPMERKINGENJ, OGEN, INSLIKKEN, INADEMING, OPMERKINGEN VOOR DE ARTS, TEKENEN EN SYMPTOMEN VAN TE GROTE BLOOTSTELLING (INSLIKKEN, INADEMING, HUID), HUID. Rubriek 5: OPMERKINGEN, EXPLOSIERISICO'S, BLUSMIDDELEN, BRANDEXPLOSI, BRANDBESTRIJDINGSSYSTEMEN, BRANDBESTRIJDINGSPROCEDURES, GEVAARLIJKE VERBRANDINGSPRODUCTEN. Rubriek 6: ALGEMENE PROCEDURES, GROTE LEKKAGE, KLEINE LEKKAGE, WATERLEKKAGE,. Rubriek 7: COMMENTAAR, HANtering, OPSLAGTEMPERATUUR,. Rubriek 8: TECHNISCHE MAATREGELEN, OVERIGE VOORZORGSMATREGELEN, PERSOONLIJKE BESCHERMINGSMIDDELEN AAN (OGEN EN HET GEZICHT, ADEMHALING), . Rubriek 9: KOOKPUNT, COEFF. OLIE/WATER, KLEUR, OPMERKINGEN, DICHTHEID,**

VEILIGHEIDSGEGEVINGEN

volgens Verordening (EU) nr. 453/2010
Tandheelkundig gebruik



Datum uitgegeven : 05/21/2015
SDS Nr. : 362-001.3 - NL
Datum herzien : 05/10/2017
Revisie Nr. : 2

Endo-Eze™ MTAFLOW™ Gel

VERDAMPINGSSNELHEID, BRANDBAARHEIDSLIMIETEN, VLAMPUNT EN METHODE, SMELTPUNT, GEUR, GEURDREMPEL, OXIDISERENDE EIGENSCHAPPEN, VLUCHTIGHEIDSPERCENTAGE, pH, FYSIEKE TOESTAND, OPLOSBAARHEID IN WATER, SOORTELIJK GEWICHT, DAMPDICHTHEID, DAMPDRIK, VISCOSITEIT, **Rubriek 10:** GEVAARLIJKE ONTLEDINGSPRODUCTEN, GEVAARLIJKE POLYMERISATIE, STABILITEIT, STABIEL. **Rubriek 11:** ACUTE INADEMING LC₅₀ (rat) ACUUT, ALGEMENE OPMERKINGEN, IARC, GEVAAR BIJ INADEMING, KANKERVERWEKKENDHEID, KIEMCELMUTAGENITEIT, MUTAGENITEIT, REPRODUCTIETOXICITEIT, STOT BIJ HERHAALDE BLOOTSTELLING, STOT BIJ EENMALIGE BLOOTSTELLING, HUIDCORROSIE/IRRITATIE. **Rubriek 12:** INFORMATIE OVER CHEMISCHE GEVOLGEN, DISTRIBUTIE, ECOTOXOCOLOGISCHE INFORMATIE, MILIEUGEGEVENS, BIOACCUMULATIE/ACCUMULATIE, AQUATISCHE TOXICITEIT (ACUUT), RUBRIEK 12: Ecologische informatie. **RUBRIEK 13:** VERWIJDERINGSMETHODE, VERWIJDERING VAN HET PRODUCT. **Rubriek 14:** OPMERKINGEN, WEG EN SPOOR (ADR/RID), VAARTUIG (IMO/IMDG) - MARIENE VERONTREINIGING #1 WEG EN SPOOR (alleen Verenigd Koninkrijk) (CDG) - SPECIALE VOORSCHRIFTEN RUBRIEK 14: Transportinformatie, UN-nummer, verpakkingsgroep, ADR - weg, IMDG - zee, IATA - lucht. **Rubriek 15:** RoHS. **Rubriek 16:** Samenvatting revisies, ALGEMENE VERKLARINGEN.

Algemene verklaringen

: Afkortingen gebruikt in rubriek 11:

LD₅₀: Dodelijke dosis, is de hoeveelheid van een stof die wordt toegediend aan een groep van proefdieren, die de dood van 50% veroorzaakt.

LCLo: Laagste gepubliceerde dodelijke concentratie.

LDLo: Laagste gepubliceerde dodelijke dosis.

Afkortingen gebruikt in rubriek 12:

PBT: Persistent, Bioaccumulatief en Toxisch

vPvB: zeer persistent en zeer bioaccumulatief

Disclaimer van fabrikant

: ALLEEN VOOR TANDHEELKUNDIG GEBRUIK: Gebruiken volgens voorschrift. De informatie en aanbevelingen zijn afkomstig van bronnen (informatieblad(en) voor grondstoffen en kennis van de fabrikant) die worden geacht juist te zijn; de fabrikant geeft echter geen garantie af voor de juistheid van de informatie of de geschiktheid van de aanbeveling en is niet aansprakelijk ten opzichte van gebruikers ervan. Elke gebruiker moet deze aanbevelingen bekijken in de specifieke context van het beoogde gebruik en bepalen of ze geschikt zijn.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EU) nr. 453/2010
Tandheelkundig gebruik



Datum uitgegeven : 05/21/2015
SDS Nr. : 363-001.3 - NL
Datum herzien : 05/10/2017
Revisie Nr. : 2

Endo-Eze™ MTAFLOW™ Poeder

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

Productcode : 1003624
Productnaam : Endo-Eze™ MTAFLOW™ Poeder
Productbeschrijving : Poeder voor mengsel met Endo - Eze MTAFLOW Gel

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

Relevant geïdentificeerd gebruik : Professioneel tandheelkundig mineraal trioxideaggregaat, reparatiecement, deel 1 van 2

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant	EG Verantwoordelijke
Ultradent Products, Inc.	Ultradent Products GmbH
505 West Ultradent Drive (10200 South)	Am Westhover Berg 30
South Jordan, UT 84095	51149 Keulen Duitsland
	E-mail: infoDE@ultradent.com
	Telefoon voor noodgevallen: +49 (0) 2203-35-92-0

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

CHEMTREC (NOORD-AMERIKA): (800) 424 - 9300
(INTERNATIONAAL) : +1(703) 527 - 3887

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie volgens Verordening (EG) nr 1272/2008 [CLP]

: Classificatie volgens de Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP/GHS] Gevaarlijke eigenschappen van stof/mengsel: Veroorzaakt ernstige oogirritatie. In geval van contact met de ogen, vochtige huid en slijmvlies, kan het product (caustische) chemische brandwonden veroorzaken.

Gezondheid : Oogirritatie, categorie 2

2.2. Etiketteringselementen

Classificatie volgens Verordening (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogram(men) :



Uitroepteken

Signaalwoord : WAARSCHUWING

Gevarenaanduiding(en) : H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Voorzorgsmaatregel(en)

Preventie : P280: Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
P261: Vermijd het inademen van dampen.

Reactie : P305+P351+P338: BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EU) nr. 453/2010
Tandheelkundig gebruik



Datum uitgegeven : 05/21/2015
SDS Nr. : 363-001.3 - NL
Datum herzien : 05/10/2017
Revisie Nr. : 2

Endo-Eze™ MTAFLOW™ Poeder

Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen.

P337 + P313: Bij aanhoudende oogirritatie: Een arts raadplegen.

2.3. Andere gevaren

Conclusie: De stof voldoet niet aan de PBT- en zPzB-criteria voor screeningevaluatie. Er zijn geen aanwijzingen van P- of B-eigenschappen.

Directe zorgen : Gezondheidseffect: Contact met vocht geeft het poeder alkalische eigenschappen en kan chemische brandwonden veroorzaken op de huid en de ogen.

RUBRIEK 3: Samenstelling / informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

Chemische naam	CAS	EINECS Nr.	Gew. %	Classificatie volgens Verordening (EG) nr 1272/2008 [CLP]
Tricalciumsilicaat	12168-85-3	235-336-9	< 50	Niet geclassificeerd
Dicalciumsilicaat	10034-77-2	NVT	<20	Niet geclassificeerd
Calciumsulfaat	7778-18-9	231-900-3	< 3	Huidirr., cat. 2; OOG LTS., cat. 1; H315; H318
Silica	14464-46-1	238-455-4	< 0.1	Cankerverw., Cat. 1A; H350
Bismuttrioxide	1304-76-3	215-134-7	<30	Niet geclassificeerd

Voor de volledige tekst van H-zinnen: zie RUBRIEK 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Na contact met de ogen** : Spoel de ogen onmiddellijk gedurende ten minste 15 minuten met veel water (met een temperatuur van 20-30 graden celcius) Verwijder eventuele contactlenzen. Houd de oogleden verwijderd van elkaar Zoek medische hulp en neem deze instructies mee. Ga door met spoelen terwijl u op weg bent naar een arts.
- Na contact met de huid** : Huid onmiddellijk afspoelen met veel water en zeep. Verwijder besmette kleding en was de plaatsten die in aanraking zijn gekomen grondig.
- Na inslikken** : Onmiddellijk de mond spoelen en veel water drinken (200-300 ml). Niet laten braken. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of arts raadplegen.
- Na inademing** : Frisse lucht en rust. Raadpleeg een arts, als het ongemak aanhoudt.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Ogen** : Gevaar voor ernstig oogletsel. Symptomen zoals sterke brandend gevoel, tranen/waterende ogen, roodheid en wazig zicht kunnen optreden.
- Huid** : Kan lichte irritatie veroorzaken. Het poeder is corrosief als het vochtig is. Contact met vocht geeft het poeder alkalische eigenschappen en kan chemische brandwonden veroorzaken op de huid.
- Inslikken** : Irriterend Kan chemische verbrandingen veroorzaken in de mond en de keel.
- Inademing** : Stof kan irritatie veroorzaken, zoals hoesten en keelpijn. Irriterend of bijtend voor de slijmvliezen in de luchtwegen, afhankelijk van de vochtigheid.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EU) nr. 453/2010
Tandheelkundig gebruik



Datum uitgegeven : 05/21/2015
SDS Nr. : 363-001.3 - NL
Datum herzien : 05/10/2017
Revisie Nr. : 2

Endo-Eze™ MTAFLOW™ Poeder

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

Aanvullende informatie : Overige informatie: Symptomatisch behandelen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Blusmiddelen : Droogpoeder, kooldioxide (CO₂), waterdamp, schuim.
Alle gangbare blusmiddelen kunnen gebruikt worden. Gebruik brandblusmiddelen die geschikt zijn voor de materialen in de omgeving.
Niet geschikte blusmiddelen: Gebruik geen waterstraal.

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

Gevaarlijke verbrandingsproducten : Inclusief, maar is niet beperkt tot: Koolmonoxide (CO). Kooldioxide (CO₂). Oxiden van silicium. Calciumoxide.
Explosiegevaaren : Dit product is niet ontvlambaar.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Brandbestrijdingsprocedures : Zelfstandig ademhalingsapparaat kan vereist worden door reddingswerkers. In geval van evacuatie, gebruik een ontsnappingsmasker indien mogelijk.
Aanvullende informatie : Containers in de buurt van vuur moeten onmiddellijk worden verwijderd of worden afgekoeld met water.
Bluswater mag niet in de riolering worden geloosd. Bluswater moet worden verwijderd in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij accidenteel vrijkomen

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures

Algemene procedures : Zorg voor voldoende ventilatie. Vermijd generatie en verspreiding van stof. Gebruik beschermende uitrusting zoals vermeld in rubriek 8.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Waterlozing : Niet in het watersysteem of bodem laten komen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Kleine lozing : Kleine hoeveelheden opvegen met een chemisch bestendige of vochtige doek. Veeg na het reinigen het oppervlak af met water. Opvangen in geschikte containers en afleveren als afval volgens rubriek 13.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Verwijzing naar andere rubrieken : Zie ook rubriek 8 en 13.

RUBRIEK 7: Behandeling en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren

Algemene procedures : Advies over algemene arbeidshygiëne: Handen wassen na aanraking met de chemische stof. Verontreinigde kleding vervangen en beschermende uitrusting voor de maaltijd verwijderen. Niet roken, drinken of eten op de werkplek.
Behandeling : Mag alleen worden gehanteerd door mensen met een relevante opleiding. Alleen voor tandheelkundig gebruik, volg de instructies van de fabrikant. Vermijd verontreiniging door andere stoffen. Niet mengen met ander materiaal dan Endo-Eze MTAFLOW Gel. Zorg voor goede ventilatie. Vermijd contact met de huid en de ogen. Gebruik beschermende

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EU) nr. 453/2010
Tandheelkundig gebruik



Datum uitgegeven : 05/21/2015
SDS Nr. : 363-001.3 - NL
Datum herzien : 05/10/2017
Revisie Nr. : 2

Endo-Eze™ MTAFLOW™ Poeder

Bewaring

uitrusting zoals vermeld in rubriek 8.
: Zie productetikettering. Onjuiste opslag verlaagt de houdbaarheid.
Advies over opslagcompatibiliteit: Uit de buurt houden van: Water/vocht. Voedsel en voer.

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

Houdbaarheid

: Zie productetikettering. Onjuiste opslag verlaagt de houdbaarheid.

7.3. Specifiek eindgebruik

Specifiek eindgebruik

: Professioneel tandheelkundig mineraal trioxideggregaat, reparatiecement, deel 1 van 2

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Controleparameters

: Silica, kristallijn (cristobaliet) CAS-nr.: 14464-46-1 EG-nr.: 238-455-4 8 uur

TWA: 0,1 mg/m³ inadembaar

Stof, anorganisch, inadembare fractie: 8 uur TWA: 4 mg/m³ TWA jaar: 2007

Overige informatie over drempelwaarden: Referenties (wetten/voorschriften): EH40/2005

Blootstellingslimieten op de werkplek, met latere wijzigingen.

8.2. Controle van blootstelling

Technische controlemaatregelen

: Zorg voor voldoende ventilatie. De persoonlijke beschermingsmiddelen moeten CE-gemarkeerd zijn en de laatste versie van de normen moet worden gebruikt. De onderstaande beschermende uitrusting en de hierna vermelde normen zijn alleen suggesties en dienen te worden gekozen op advies van de leverancier van dergelijke apparatuur.
Een risicobeoordeling van de werkplek/werkactiviteiten (het feitelijke risico's) kan leiden tot andere beheersmaatregelen. De geschiktheid en duurzaamheid van de beschermingsmiddelen hangt af van de toepassing.

Oog-/gelaatsbescherming

: Draag een stofbestendige veiligheidsbril indien gevaar voor aanraking met de ogen bestaat.

Verwijzing naar relevante norm EN 166 (Persoonlijke oogbescherming. Specificaties).

Huidbescherming

: De chemische stof is vast en kan geen normaal handschoenmateriaal binnendringen.

Gebruik beschermende handschoenen die geschikt zijn voor de toepassing.

Verwijzing naar relevante norm: BS-EN 420 (Beschermende handschoenen. Algemene eisen en testmethoden).

BS-EN 374 (Beschermende handschoenen tegen chemicaliën en micro-organismen).

Bescherming van de huid (behalve handen) Gewone werkkleding. Kleding met lange mouwen.

Ademhalingsbescherming

: Normaal gesproken niet verplicht.

Bij onvoldoende ventilatie: Gebruik masker met filter P3 bij stofvorming.

Verwijzing naar relevante norm: EN 143 (Ademhalingsbeschermingsmiddelen.

Partikelfilters. Vereisten, testen, markeren.)

Andere voorzorgsmaatregelen

: Geschikte blootstelling aan de omgeving: Controle van blootstelling aan het milieu

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EU) nr. 453/2010
Tandheelkundig gebruik



Datum uitgegeven : 05/21/2015
SDS Nr. : 363-001.3 - NL
Datum herzien : 05/10/2017
Revisie Nr. : 2

Endo-Eze™ MTAFLOW™ Poeder

Niet in het riool, watersysteem of bodem laten komen.

Overige informatie: Oogwasfaciliteiten moeten beschikbaar zijn bij het hanteren van deze chemische stof.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysieke toestand	: Poeder
Kleur	: Geelachtig
Geur	: Geurloos
Geurdrempel	: Niet relevant
pH	: ~ 12 (waterige oplossing)
Smelttemperatuur	: 700°C tot 800°C
Kooktemperatuur	: > 1800°C
Vlampunt	: Niet relevant
Verdampingssnelheid	: Niet relevant.
Dampdruk	: Niet relevant
Dampdichtheid	: Niet relevant
Soortelijk gewicht:	: ~ 3.7
Opmerkingen	: (water=1)
Oplosbaarheid in water	: Enigszins oplosbaar in water. Oplosbaarheid in water: <1%
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water	: Niet bepaald
Viscositeit	: Niet relevant.
Explosieve eigenschappen	: Niet explosief
Oxiderende eigenschappen	: Niet oxiderend

9.2. Overige informatie

Aanvullende informatie	: Opmerkingen, Spontane verbranding: Niet spontaan ontvlambaar
------------------------	--

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reactiviteit	: Alkalinereactie in vochtige omstandigheden.
--------------	---

10.2. Chemische stabiliteit

Chemische stabiliteit	: Stabiel onder normale temperatuuromstandigheden en aanbevolen gebruik.
-----------------------	--

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke polymerisatie	: Polymerisatie treedt niet op.
---------------------------	---------------------------------

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden	: Bescherm tegen vocht.
-----------------------------	-------------------------

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Incompatibele materialen	: Niet mengen met ander materiaal dan Endo-Eze MTAFLOW Gel.
--------------------------	---

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EU) nr. 453/2010
Tandheelkundig gebruik



Datum uitgegeven : 05/21/2015
SDS Nr. : 363-001.3 - NL
Datum herzien : 05/10/2017
Revisie Nr. : 2

Endo-Eze™ MTAFLOW™ Poeder

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten : Geen onder normale omstandigheden. Zie ook rubriek 5.2

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Huidcorrosie/irritatie : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Overgevoeligheid van de luchtwegen of de huid : Op basis van de beschikbare gegevens, wordt niet aan de classificatiecriteria voldaan.

Kiemcelmutageniteit : Op basis van de beschikbare gegevens, wordt niet aan de classificatiecriteria voldaan

Kankerverwekkendheid : Bevat zeer kleine hoeveelheden van een stof die kanker kan veroorzaken. Op basis van de beschikbare gegevens, wordt niet aan de classificatiecriteria voldaan.

Reproductietoxiciteit : Op basis van de beschikbare gegevens, wordt niet aan de classificatiecriteria voldaan
STOT bij eenmalige blootstelling
: Op basis van de beschikbare gegevens, wordt niet aan de classificatiecriteria voldaan
STOT bij herhaalde blootstelling
: Op basis van de beschikbare gegevens, wordt niet aan de classificatiecriteria voldaan
Gevaar bij inademing
: Op basis van de beschikbare gegevens, wordt niet aan de classificatiecriteria voldaan

Overige informatie : Het hulpmiddel is biocompatibel bij gebruik volgens voorschrift van tandheelkundige professionals volgens ISO 10993-1.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Toxiciteit : De chemische stof is niet geclassificeerd als schadelijk voor het milieu. Contact met water geeft een hoge pH waarde, die schadelijk kan zijn voor aquatische organismen.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbreekbaarheid : De chemische stof bestaat voornamelijk uit anorganische materialen. De criteria voor biologische afbreekbaarheid zijn niet van toepassing.

12.3. Vermogen tot bioaccumulatie

Vermogen tot bioaccumulatie : Gegevens niet beschikbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit in de bodem : Geen gegevens beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling : Conclusie: De stof voldoet niet aan de PBT en zPzB screeningcriteria; er zijn geen aanwijzingen van P- of B-eigenschappen.

12.6. Andere schadelijke effecten

Milieugegevens : Niet in het riool, watersysteem of bodem laten komen.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afvoermethode : Niet in de riolering lozen. Verwijderd als gevaarlijk afval door een erkende aannemer. De afvalcode (EWC-code) is bedoeld als een leidraad. De code moet door de gebruiker gekozen worden, als het gebruik verschilt van het hieronder genoemde.
Product geclassificeerd als gevaarlijk afval: Ja

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EU) nr. 453/2010
Tandheelkundig gebruik



Datum uitgegeven : 05/21/2015
SDS Nr. : 363-001.3 - NL
Datum herzien : 05/10/2017
Revisie Nr. : 2

Endo-Eze™ MTAFLOW™ Poeder

EWC afvalcode: EWC: 18 01 06 chemicaliën die bestaan uit of die gevaarlijke stoffen bevatten

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1. VN-nummer

VN-nummer : NVT

14.2. Juiste VN verzendbenaming

Juiste VN verzendbenaming : Geen gevaarlijke goederen

14.3. Transportgevaarklasse(n)

Juiste VN verzendbenaming : Geen gevaarlijke goederen

14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep : NVT

14.5. Gevaren voor het milieu

Verontreiniger van zeewater #1 : NVT

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

ADR - weg : NVT

RID - rail : NVT

IMDG - zee : NVT

IATA - lucht : NVT

14.7. Vervoerin bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL73/78 en de IBC-code

Vervoer in bulk : NVT

Aanvullende informatie : Niet beschouwd als gevaarlijke goederen volgens VN, IMO, ADR/RID of IATA/ICAO regelgeving.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Algemene informatie : Referenties (wetten/voorschriften): Verordening (EG) nr. 1907/2006 betreffende de registratie, evaluatie, vergunning en beperking van chemicaliën (REACH-verordening), met latere wijzigingen. Verordening (EG) nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels (CLP-verordening) met latere wijzigingen. De Europese Afvalcatalogus (EWC) voorschriften Gevaarlijke Goederen Richtlijn Medische Hulpmiddelen 93/42/EEG (MDD) van de Europese Gemeenschap.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Chemischeveiligheidsbeoordeling : Zie rubriek 11

Aanvullende informatie : Dit product wordt niet beschouwd als gevaarlijk voor vervoer.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Relevante H-verklaringen (nummer en volledige tekst) : Kankerverw., Cat. 1A: Kankerverwekkendheid, categorie 1A
OOGLETSEL, Cat. 1: Oogletsel, categorie 1
Huidirr., cat. 2: Huidirritatie, categorie 2

VEILIGHEIDSGEGEVINGEN

volgens Verordening (EU) nr. 453/2010
Tandheelkundig gebruik



Datum uitgegeven : 05/21/2015
SDS Nr. : 363-001.3 - NL
Datum herzien : 05/10/2017
Revisie Nr. : 2

Endo-Eze™ MTAFLOW™ Poeder

H315: Veroorzaakt huidirritatie.

H318: Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H350: Kan kanker veroorzaken (vermeld blootstellingsroute indien het onomstotelijk bewezen is dat geen andere blootstellingsroutes het gevaar hebben kunnen veroorzaken).

Vorbereid door

: Anu Kattoju

Samenvatting herzieningen

: Dit VIB vervangt het VIB van 22.12.2015. Herzien: **Rubriek 1: ALGEMEEN GEBRUIK**, VIB Nr. **Rubriek 2: KANKERVERKLARING, OVERZICHT NOODGEVALLEN - ONMIDDELIJKE BEZORGDEHEID VERERFDE MEDISCHE AANDOENINGEN, MOGELIJKE GEVAREN VOOR DE GEZONDHEID (HUID, INADEMING, INSLIKKEN), VERKLARING DOELORGAN, 2.3 Andere gevaren. Rubriek 4: OPMERKINGEN, OGEN, INSLIKKEN, INADEMING, OPMERKINGEN VOOR DE ARTS, TEKENEN EN SYMPTOMEN VAN TE GROTE BLOOTSTELLING (INSLIKKEN, INADEMING, HUID), HUID. Rubriek 5: OPMERKINGEN, EXPLOSIE-RISICO'S, BLUSMIDDELEN, BRANDEXPLOSIJE, BRANDBESTRIJDINGSSYSTEMEN, BRANDBESTRIJDINGSPROCEDURES, VLAMVERSPREIDING OF VERBRANDINGS-SNELHEID VAN VASTE STOFFEN, ONTVLAMBAAARHEIDSKLASSE, GEVAARLIJKE VERBRANDINGS-PRODUCTEN, ANDERE OVERWEGINGEN. Rubriek 6: ALGEMENE PROCEDURES, GROTE LEKKAGE, KLEINE LEKKAGE, WATERLEKKAGE, . Rubriek 7: ALGEMENE PROCEDURES, HANtering, HOUDBAARHEID, OPSLAG, . Rubriek 8: TECHNISCHE MAATREGELEN, OVERIGE VOORZORGSMATREGELEN, PERSOONLIJKE BESCHERMINGSMIDDELEN AAN (OGEN EN HET GEZICHT, ADEMHALING), . Rubriek 9: VOORKOMEN, KOOKPUNT, COEFF. OLIE/WATER, KLEUR, OPMERKINGEN, VERDAMPINGSSNELHEID, VLAMPUNT EN METHODE, SMELTPUNT, GEUR, GEURDREMPSEL, OXIDISERENDE EIGENSCHAPPEN, VLUCHTIGHEIDSPERCENTAGE, pH, FYSIEKE TOESTAND, OPLOSBAARHEID IN WATER, SOORTELIJK GEWICHT, DAMPDICHTHEID, DAMPDRIK, VISCOSITEIT, . Rubriek 10: TE VERMIJDEN OMSTANDIGHEDEN, GEVAARLIJKE ONTLEDINGS-PRODUCTEN, GEVAARLIJKE POLYMERISATIE, CHEMISCH OP ELKAAR INWERKENDE MATERIALEN, STABILITEIT, STABIEL. Rubriek 11: ACUUT, ALGEMENE OPMERKINGEN, IARC, GEVAAR BIJ INADEMING, KANKERVERWEKKENDHEID, KIEMCELMUTAGENITEIT, MUTAGENITEIT, REPRODUCTIETOXICITEIT, STOT BIJ HERHAALDE BLOOTSTELLING, STOT BIJ EENMALIGE BLOOTSTELLING, HUIDCORROSIE/IRRITATIE. Rubriek 12: INFORMATIE OVER CHEMISCHE BESTEMMING, DISTRIBUTIE, ECOTOXICOLOGISCHE INFORMATIE, MILIEUDATA, BIOACCUMULEREND / ACCUMULATIE, AQUATISCHE TOXICITEIT (acuut) (48-UUR EC₅₀, EC₅₀ 96-UUR) RUBRIEK 12: Ecologische informatie. Rubriek 13: AFVOERMETHODE. Rubriek 14:**

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EU) nr. 453/2010
Tandheelkundig gebruik



Datum uitgegeven : 05/21/2015
SDS Nr. : 363-001.3 - NL
Datum herzien : 05/10/2017
Revisie Nr. : 2

Endo-Eze™ MTAFLOW™ Poeder

OPMERKINGEN, WEG EN SPOOR (ADR/RID), VAARTUIG (IMO/IMDG) - MARIENE VERONTREINIGING #1 WEG EN SPOOR (alleen Verenigd Koninkrijk) (CDG) - SPECIALE VOORSCHRIFTEN RUBRIEK 14: Transportinformatie, UN-nummer, verpakkingsgroep, ADR - weg, IMDG - zee, IATA - lucht. Rubriek 15: RoHS. **Rubriek 16:** Samenvatting revisies, ALGEMENE VERKLARINGEN.

Algemene verklaringen

Disclaimer van fabrikant

: NAP = Niet van toepassing

: ALLEEN VOOR TANDHEELKUNDIG GEBRUIK: Gebruiken volgens voorschrift. De informatie en aanbevelingen zijn afkomstig van bronnen (informatieblad(en) voor grondstoffen en kennis van de fabrikant) die worden geacht juist te zijn; de fabrikant geeft echter geen garantie af voor de juistheid van de informatie of de geschiktheid van de aanbeveling en is niet aansprakelijk ten opzichte van gebruikers ervan. Elke gebruiker moet deze aanbevelingen bekijken in de specifieke context van het beoogde gebruik en bepalen of ze geschikt zijn.