

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



Publicatiedatum : 01/23/2007
VIB-nr. : 134-001.6 - NL
Herzieningsdatum : 12/07/2015
Herzieningsnr. : 6

UltraEz® en UltraEz® Tray Delivery

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

1.1. Productidentificatie

Productcode : TL / 13588, UV / 41902
Productnaam : UltraEz® en UltraEz® Tray Delivery
Productomschrijving : Voor langdurige afgifte bestemde kaliumnitraatgel met fluoride

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

Relevant geïdentificeerd gebruik : Professionele tanddesensibiliseringsgel

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant
Ultradent Products, Inc.
505 W. 10200 S.
South Jordan, UT 84095, VS

Distributeur
Ultradent Products GmbH
Am Westhover Berg 30
51149 Keulen, Duitsland
E-mail: infoDE@ultradent.com
Telefoonnummer 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

: Het mengsel is beoordeeld en/of getest op zijn fysische, gezondheids- en milieugevaren en de volgende indeling is van toepassing. Dit materiaal wordt als niet gevaarlijk voor de gezondheid beschouwd.

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

Gezondheid : Niet ingedeeld

2.2. Etiketteringselementen

Dit materiaal wordt als niet gevaarlijk voor de gezondheid beschouwd op grond van Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP].

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

Veiligheidsaanbeveling(en)

Preventie : P280: Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

Reactie : P305: BIJ CONTACT MET DE OGEN:
P351: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten.
P302+P352: BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water en zeep wassen.
P332+P313: Bij huidirritatie: Een arts raadplegen.

Opslag : P273: Voorkom lozing in het milieu.

Verwijdering : P501: Inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig nationale voorschriften (EG 1975L0442- 0/11/2003).

2.3. Andere gevaren

Directe zorgen : Geen

VEILIGHEIDSGEGENSTANDEN

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



Publicatiedatum : 01/23/2007
VIB-nr. : 134-001.6 - NL
Herzieningsdatum : 12/07/2015
Herzieningsnr. : 6

UltraEz® en UltraEz® Tray Delivery

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

Chemische naam	CAS	EINECS Nr.	Gew. %	Indeling volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]
Natriumhydroxide	1310-73-2	215-185-5	< 5	Huidirr., cat. 1B; H314
Natriumfluoride	007681-49-4	231-667-8	< 1	Oogirr., cat. 2; huidirr., cat. 2; acute tox. (O), cat 3; EUH032; H301; H315; H319
Kaliumnitraat	7757-79-1	231-818-8	< 5	Oxid. opl., cat. 2; huidirr., cat. 2; oogirr., cat. 2; STOT SE, cat. 3; H272; H335; H315; H319

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

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Na contact met de ogen** : De ogen met water spoelen. Een arts raadplegen als irritatie optreedt of aanhoudt.
- Na contact met de huid** : Wassen met water en zeep. Een arts raadplegen als irritatie optreedt of aanhoudt.
- Na inslikken** : Bij inslikken van een kleine hoeveelheid is het product niet schadelijk; raadpleeg anders een arts.
- Na inademing** : Er is geen speciale behandeling noodzakelijk omdat dit materiaal bij inademing waarschijnlijk niet gevaarlijk is. Bij blootstelling aan overmatige hoeveelheden stof of damp, moet het slachtoffer naar de frisse lucht worden gebracht en moet een arts worden geraadpleegd, als hoesten of andere symptomen ontstaan.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Ogen** : Kan lichte irritatie veroorzaken.
- Huid** : Langdurig contact met de huid kan huidirritatie veroorzaken.
- Inslikken** : Kan schadelijk zijn bij inslikken in grote hoeveelheden.
- Inademing** : Niet te verwachten voor dit product.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



Publicatiedatum : 01/23/2007
VIB-nr. : 134-001.6 - NL
Herzieningsdatum : 12/07/2015
Herzieningsnr. : 6

UltraEz® en UltraEz® Tray Delivery

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

Opmerkingen voor de arts : Niet van toepassing

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Blusmiddelen : Zie Uitrusting voor brandweerlieden in rubriek 5.3.

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

Gevaarlijke verbrandingsproducten : Geen bekend.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Brandbestrijdingsprocedures : Algemeen: Al het personeel evacueren; beschermende uitrusting voor brandweerlieden gebruiken. Onafhankelijke ademhalingsapparatuur gebruiken als het product bij een brand betrokken is.

Uitrusting voor brandweerlieden : Waterstraal, mist of nevel, schuim, droge chemische middelen, kooldioxide (CO₂)

RUBRIEK 6: Maatregelen bij accidenteel vrijkomen

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures

Algemene procedures : Zie rubriek 8 voor persoonlijke beschermingsmiddelen.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Waterlozing : Voorkom dat het product in de riolering of afvoerkanalen komt en zo in de waterwegen terecht kan komen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Kleine hoeveelheid geloosd product : Opvegen met doek, water en zeep.

Grote hoeveelheid geloosd product : Opvangen in goed gesloten containers.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Verwijzing naar andere rubrieken : Niet van toepassing

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Algemene procedures : Contact met de ogen, huid en kleding vermijden.

Hantering : Geschikte beschermende uitrusting gebruiken.

Opslag : Zie productetikettering.

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

Houdbaarheid : Zie productetikettering

7.3. Specifiek eindgebruik

Specifiek eindgebruik : Professionele tanddesensibiliseringsgel

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Controleparameters : Niet bepaald

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Bescherming van de ogen/het gezicht : Oogbescherming dragen

Bescherming van de huid : Geschikte beschermende kleding en handschoenen dragen.

VEILIGHEIDSGEGEGEVENS

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



Publicatiedatum : 01/23/2007
VIB-nr. : 134-001.6 - NL
Herzieningsdatum : 12/07/2015
Herzieningsnr. : 6

UltraEz® en UltraEz® Tray Delivery

Bescherming van de ademhalingswegen : Een goede algemene ventilatie zou voldoende moeten zijn om het niveau van in de lucht aanwezige deeltjes te beheersen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand : Gel
Kleur : Kleurloos
Geur : Geurloos of geen karakteristieke geur
pH: 6,0 tot 7,5

9.2. Andere informatie

Vluchtigheidspercentage : Niet vluchtig

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reactiviteit : Stabiel

10.2. Chemische stabiliteit

Chemische stabiliteit : Stabiel bij opslag en hantering onder de aanbevolen omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke polymerisatie : Geen

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Sterke basen, metalen, overmatige hitte, blootstelling aan vochtige lucht of water vermijden.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Chemisch op elkaar inwerkende materialen : Sterke caustische middelen, de meeste metalen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten : Geen bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

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

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Toxiciteit : Niet bepaald
Aquatische toxiciteit (acuut) : Voorkom dat het product in de riolering of afvoerkanalen komt en zo in de waterwegen terecht kan komen.
96-uur LC₅₀ : Niet bepaald
48-uur EC₅₀ : Niet bepaald
96-uur EC₅₀ : Niet bepaald

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbreekbaarheid : Niet bepaald

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



Publicatiedatum : 01/23/2007
VIB-nr. : 134-001.6 - NL
Herzieningsdatum : 12/07/2015
Herzieningsnr. : 6

UltraEz® en UltraEz® Tray Delivery

12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatie : Niet bepaald

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit in de bodem : Niet bepaald

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling : Niet bepaald

12.6. Andere schadelijke effecten

Milieugegevens : Niet gedefinieerd

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afvoermethode : Afvoeren volgens nationale voorschriften. (EG 1975L0442-20/11/2003)

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1. VN-nummer

VN-nummer : N.V.T.

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN : Niet-gevaarlijke goederen

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Gevarenindeling : N.V.T.

14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep : N.V.T.

14.5. Milieugevaren

Mariene verontreiniging nr. 1 : N.V.T.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

ADR - weg : Niet-gevaarlijke goederen

RID - rail : Niet-gevaarlijke goederen

IMDG - zee : Niet-gevaarlijke goederen

IATA - lucht : Niet-gevaarlijke goederen

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II van MARPOL en de IBC-code

Vervoer in bulk : Niet-gevaarlijke goederen

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

RoHS: Raadpleeg de Richtlijn Medische Hulpmiddelen 93/42/EEG

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Chemischeveiligheidsbeoordeling : Zie rubriek 11

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

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



Publicatiedatum : 01/23/2007
VIB-nr. : 134-001.6 - NL
Herzieningsdatum : 12/07/2015
Herzieningsnr. : 6

UltraEz® en UltraEz® Tray Delivery

RUBRIEK 16: Andere informatie

Relevante R- en/of H-zinnen (nummer en volledige tekst)	:	Acute tox. (O), cat 3: Acute toxiciteit (oraal), categorie 3 Oogirr., cat. 2: Oogirritatie, categorie 2 Oxid. opl., cat. 2: Oxiderende vaste stoffen, categorie 2 STOT SE, cat. 3: Specifieke doelorgaan toxiciteit (STOT) bij eenmalige blootstelling, categorie 3 Huidcorr., cat. 1B: Huidcorrosie, categorie 1B Huidirr., cat. 2: Huidirritatie, categorie 2 EUH032: Vormt zeer giftig gas in contact met zuren. H272: Kan brand bevorderen; oxiderend. H301: Giftig bij inslikken. H314: Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. H315: Veroorzaakt huidirritatie. H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie. H335: Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
Opgesteld door	:	Anu Kattoju
Samenvatting herziening	:	Dit VIB vervangt het VIB van 14-9-2015. Herzien: Rubriek 1: VIB nr. Rubriek 5: ONTPLOFFINGSGEVAREN, EXPLOSIE BIJ BRAND, GEVAARLIJKE VERBRANDINGSPRODUCTEN, GEVOELIG VOOR STATISCHE ONTLADING, GEVOELIGHEID VOOR STOTEN. Rubriek 12: AQUATISCHE TOXICITEIT (ACUUT):
Algemene verklaringen	:	N.V.T.= Niet van toepassing
Disclaimer van fabrikant	:	UITSLUITEND VOOR TANDHEELKUNDIG GEBRUIK: Gebruiken volgens voorschrift. De informatie en aanbevelingen zijn afkomstig van bronnen (veiligheidsinformatieblad(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 dient deze aanbevelingen in het kader van het beoogde gebruik te beoordelen en te bepalen of deze van toepassing zijn.