

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

In overeenstemming met Verordening (EG) 1907/2006, Verordening (EG) 1272/2008
en Verordening (EG) 453/2010

Herzieningsdatum: 21/09/2018

Documentnummer: SDS 073.001

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

1.1 Productidentificatie

Handselnaam (zoals aangeduid): ToDent® Ease Desensitizer
Artikelnummer: 39 15 30

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

Aanbevolen gebruik: Desensitizer
Beperkingen op het gebruik: Alleen voor professioneel gebruik

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant / leverancier naam: Dental Technologies, Inc.
Fabrikant / leverancier adres: 6901 N. Hamlin Avenue
Lincolnwood, IL 60712
Fabrikant / leverancier telefoonnummer: 1-800-835-0885 or 1-847-677-5500 (Product informatie)
E-mailadres: info@dentaltech.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodgevallen telefoonnummer: Chemtrec
800-424-9300 (USA)
001-703-527-3887 (Outside USA)

DEEL 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Classificatie van de stof of het mengsel

GHS classificatie:		
Gezondheid	Milieu	Fysiek
Huidsensibilisatie 1 (H317)	niet gevaarlijk	niet gevaarlijk
Huidcorrosie/-irritatie 2 (H315)		
Veroorzaakt oogirritatie 2B (H320)		

2.2 Etiketteringselementen

Gevarenpictogrammen (GHS-US)



GHS07

Signaalwoord: Gevaar

H-zinnen (hazard/ gevarenaanduidingen)	P-zinnen (precaution/voorzorgsmaatregelen)
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken H315 Veroorzaakt huidirritatie H320 Veroorzaakt oogirritatie	P264 Na het werken met dit product handen grondig wassen. P280 Beschermende kledij dragen. P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. P261 Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.

VEILIGHEIDSGEGEVENSINFORMATIEBLAD

In overeenstemming met Verordening (EG) 1907/2006, Verordening (EG) 1272/2008
en Verordening (EG) 453/2010

Herzieningsdatum: 21/09/2018

Documentnummer: SDS 073.001

P272 - Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.
P302+P352 - BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.
P333+P313 - Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
P362 - Verontreinigde kleding uittrekken.

2.3 Andere gevaren

Geen bekend

2.4 Onbekend acute toxiciteit (GHS-US)

Geen gegevens beschikbaar.

DEEL 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Mengsel

Gevaarlijke bestanddelen:	CAS-nummer	Classificatie	Massapercentage%
Glutaaraldehyde	111-30-8	Acute orale toxiciteit 3, H300 Acute tox. inademing 3, H330 Huidcorrosie/-irritatie 1, H314 Ernstig ooglet./oogirrit 1, H318 Huidsensibilisatie 1, H317 Sens. van de luchtw. 1, H334	1-10%
2-Hydroxyethylmethacrylaat	868-77-9	Huidsensibilisatie 1B, H317 Oog irritatie 2B, H320 Acute Aquatische Tox. 3, H402	25-50%
Water	7732-18-5	Geen gevaarlijke stof of mengsel.	50-75%

De exacte concentratie wordt niet vermeld als een bedrijfsgeheim.

Zie sectie 16 voor de volledige tekst van het GHS en de EU-Classificatie.

DEEL 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Oog	Spoel met veel water. Raadpleeg een oogarts.
Huid	Afwassen met water en zeep. Verontreinigde kleding verwijderen. Als irritatie aanhoudt, een arts raadplegen.
Inademing	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen. Zuurstof toedienen en onmiddellijk een arts raadplegen.
Inslikken	Niet laten braken. Haal onmiddellijk medische hulp.

4.2 Belangrijkste symptomen en effecten, acute en uitgestelde

Kan oogverbranding veroorzaken. Kan brandwonden op de huid veroorzaken. Inslikken van dit materiaal kan mond-, keel-, slokdarm- en maagdarmkanaalirritatie veroorzaken. Inhalatie wordt niet verwacht voor dit product.

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

Niet van toepassing

Opmerking voor artsen (Behandeling, Testen en Monitoring): Niet van toepassing

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

In overeenstemming met Verordening (EG) 1907/2006, Verordening (EG) 1272/2008
en Verordening (EG) 453/2010

Herzieningsdatum: 21/09/2018

Documentnummer: SDS 073.001

DEEL 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Zie Brandblusapparatuur onder Sectie 5.3.

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


Geen bekend.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Brandbestrijding Procedures:

Algemeen: evacueer al het personeel; gebruik beschermende uitrusting voor brandbestrijding.

Voorzorgsmaatregelen voor de brandweer: Brandweerlieden dienen volledige noodapparatuur en goedgekeurde zelfsluitende ademhalingsapparatuur met positieve druk te dragen.

Aanbevolen Beschermingsmiddelen voor brandweer:			
OGEN/GEZICHT	HANDEN	ADEMHALING	THERMISCH
			

DEEL 6: Maatregelen bij accidenteel vrijkomen van de stof of het preparaat

6.1 Maatregelen bij accidenteel vrijkomen van de stof of het preparaat

Vermijd contact met huid, ogen of kleding. Draag geschikte beschermende kleding zoals beschreven in rubriek 8.

Aanbevolen persoonlijke beschermingsmiddelen voor insluiting en opruimen:			
OGEN/GEZICHT	HANDEN	ADEMHALING	HUID
			

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden. Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen. Vermijd contact met huid, ogen of kleding. Draag geschikte beschermende kleding zoals beschreven in rubriek 8.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

Reinig met absorberend materiaal en verwijder resten met een vochtige doek. Spoel het gebied met water af.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Raadpleeg Rubriek 8 voor persoonlijke beschermingsmiddelen en paragraaf 13 voor informatie over weggooien.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

In overeenstemming met Verordening (EG) 1907/2006, Verordening (EG) 1272/2008
en Verordening (EG) 453/2010

Herzieningsdatum: 21/09/2018

Documentnummer: SDS 073.001

DEEL 7: Hanteren en opslag

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

Vermijd contact met de ogen, huid en kleding. Beschermende kleding en uitrusting dragen zoals beschreven in paragraaf 8. Grondig wassen na gebruik. Zie productetikettering.

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

Bewaar in een koele, droge plaats. Zie productetikettering.

7.3 Specifiek eindgebruik

Desensitizer

DEEL 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Niet vastgesteld

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Individuele beschermingsmaatregelen:

Ogen/gezicht bescherming: Draag een veiligheidsbril indien oogcontact moet worden vermeden.

Huid bescherming: Draag ondoordringbare handschoenen, zoals natuurlijk rubber of neopreen, indien huidcontact moet worden vermeden. Raadpleeg handschoenenleverancier voor de dikte en de doorlaatbaarheid.

Ademhalingsbescherming: Geen maatregelen nodig bij normaal gebruik. Goede ventilatie zou voldoende moeten zijn.

Aanbevolen persoonlijke beschermingsmiddelen			
OGEN/GEZICHT	HANDEN	ADEMHALING	HUD
			

DEEL 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand:	Vloeistof	Relatieve dichtheid:	0.99 – 1.05 g/mL
Uiterlijk:	Heldere vloeistof	Ontploffingsgrenzen:	Niet bepaald
Geur:	Niet bepaald	Dampspanning (mmHg):	Niet bepaald
Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald	Dampdichtheid:	Niet bepaald
pH-waarde:	Niet bepaald	Oplosbaarheid:	Mengbaar in water
Smelt/vriespunt:	Niet bepaald	Verdelingscoëfficiënt octanol/water:	Niet bepaald
Kookpunt/kookpuntbereik:	Niet bepaald	Zelfontbrandings-temperatuur	Niet bepaald
Vlampunt:	Niet bepaald	Ontledings-temperatuur:	Niet bepaald

VEILIGHEIDSGEGEVINGEN

In overeenstemming met Verordening (EG) 1907/2006, Verordening (EG) 1272/2008
en Verordening (EG) 453/2010

Herzieningsdatum: 21/09/2018

Documentnummer: SDS 073.001

Verdampingssnelheid:	Niet bepaald	Viscositeit:	Niet bepaald
Ontvlambaarheid (vast, gas):	Niet ontvlambaar	Oxiderende eigenschappen:	Niet bepaald
Ontploffingsgevaar:	Niet bepaald		

9.2 Andere gegevens: Geen beschikbaar

DEEL 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit: Stabiel bij kamertemperatuur en onder normale gebruiksomstandigheden.

10.2 Chemische stabiliteit: Stabiel bij standaardtemperatuur en druk.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties: Mogelijk in grote hoeveelheden.

10.4 Te vermijden omstandigheden: Weghouden van warmte, vonken, vlammen en andere ontstekingsbronnen.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Hoge temperaturen, zichtbare lichtbronnen, sterk oxiderende middelen. Weghouden van zonlicht en open vuur.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten: Koolstofoxiden bij verbranding.

DEEL 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

2-Hydroxyethylmethacrylaat	
LD50 oraal rat	>5000 mg/kg (rat)
LD50 huid Rat	>5000 mg/kg (konijn)

DEEL 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit: Niet bepaald

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid: Niet bepaald

12.3 Bioaccumulatie: Niet bepaald

12.4 Mobiliteit in de bodem: Niet bepaald

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling: Niet bepaald

12.6 Andere schadelijke effecten: Niet bepaald

DEEL 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Regelgeving: Afvoeren in overeenstemming met alle nationale en lokale regelgeving.

Eigenschappen (fysisch/chemisch) die afvalverwerking beïnvloeden: Momenteel geen bekend.

Aanbevelingen: Afvoeren in overeenstemming met alle nationale en lokale regelgeving.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

In overeenstemming met Verordening (EG) 1907/2006, Verordening (EG) 1272/2008
en Verordening (EG) 453/2010

Herzieningsdatum: 21/09/2018

Documentnummer: SDS 073.001

DEEL 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer

Niet toepasbaar

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Geen gevaarlijke goederen.

14.3 Transportgevarenklasse(n)

Niet toepasbaar

14.4 Verpakkingsgroep

Niet toepasbaar

14.5 Milieugevaren

Niet toepasbaar

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet toepasbaar

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

Niet toepasbaar

DEEL 15: Wettelijk verplichte informatie

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

Raadpleeg Richtlijn 93/42 / EEG voor medische hulpmiddelen.

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling: Niet nodig.

DEEL 16: Overige informatie

HMIS (Hazardous Materials Identification System) Risico inschatting:

Gezondheid: 1	Ontvlambaarheid: 0	Reactiviteit: 0
---------------	--------------------	-----------------

De volledige tekst van de classificatie afkortingen gebruikt in deel 2 en 3:

H300	Acute orale toxiciteit, gevarencategorie 1
H314	Huidcorrosie/-irritatie, gevarencategorie 1C
H315	Huidcorrosie/-irritatie, gevarencategorie 2
H317	Huidsensibilisatie, gevarencategorie 1
H318	Ernstig oogletsel/oogirritatie, gevarencategorie 1
H320	Ernstig oogletsel/oogirritatie, gevarencategorie 2B
H330	Acute toxiciteit bij inademing, gevarencategorie 1
H334	Sensibilisatie van de luchtwegen, gevarencategorie 1
H402	Gevaarlijk voor het aquatisch milieu, acuut gevarencategorie 3

VEILIGHEIDSGEINFORMATIEBLAD

In overeenstemming met Verordening (EG) 1907/2006, Verordening (EG) 1272/2008
en Verordening (EG) 453/2010

Herzieningsdatum: 21/09/2018

Documentnummer: SDS 073.001

Vervangt: MSDS-073 Rev000

Geactualiseerd: 21 september 2018

Wijzigingen Controle Document #: DCN 6282

Samenvatting revisies: 1 juni 2015: Oud VIB geconverteerd naar nieuwe VIB. Alle delen bijgewerkt.

Gegevens Bronnen: US NLM (ChemID Plus en HSDB, Substance SDS voor componenten, IUCLID

Dataset EU Bureau voor chemische stoffen, ESIS, lokale websites voor blootstellingslimieten.

Fabrikant disclaimer:

ALLEEN VOOR TANDHEELKUNDIG GEBRUIK. De informatie en aanbevelingen zijn afkomstig van bronnen (grondstoffen VIB (s), SDS (s) en fabrikantenkennis) welke accuraat worden geacht; Echter, de fabrikant geeft geen garantie met betrekking tot de nauwkeurigheid van de informatie of de geschiktheid van de aanbevelingen en aanvaardt daarom geen aansprakelijkheid voor de gebruikers van de informatie. Elke gebruiker moet deze aanbevelingen in de specifieke context van het beoogde gebruik overzien en bepalen of ze geschikt zijn.