

UC34 BioSonic Plaster and Stone Remover Powder Concentrate

Datum van herziening: 13.05.2016

Drukdatum: 21.03.2017

Pagina 1 van 5

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**1.1. Productidentificatie**

UC34 BioSonic Plaster and Stone Remover Powder Concentrate

Andere handelsnaamCat. No. UC34
48024**1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik****Gebruik van de stof of het mengsel**alleen voor tandheelkundig gebruik
Te vermijden materialen: Aluminium**1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad****Producent**

Firma: Coltène/Whaledent Inc.
Weg: 235 Ascot Parkway
Plaats: Cuyahoga Falls, OH 44223/USA
Telefoon: +1 (330) 916 8800
Telefax: +1 (330) 916 7077
E-mail: info.us@coltene.com
Internet: www.coltene.com

Authorized Representative

Firma: Coltène/Whaledent GmbH & Co. KG
Weg: Raiffeisenstraße 30
Plaats: D-89129 Langenau
Telefoon: +49 (7345) 805 0
Telefax: +49 (7345) 805 201
E-mail: info.de@coltene.com
Internet: www.coltene.com

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Gevaren categorieën:
Acute toxiciteit: Acute tox. 4
Ernstig oogletsel/oogirritatie: Ooglet. 1
Gevarenaanduidingen:
Schadelijk bij inslikken.
Veroorzaakt ernstig oogletsel.

2.2. Etiketteringselementen**Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden
tetranatriummethyleendiaminetetraacetaat

Signaalwoord: Gevaar**Pictogrammen:**

UC34 BioSonic Plaster and Stone Remover Powder Concentrate

Datum van herziening: 13.05.2016

Drukdatum: 21.03.2017

Pagina 2 van 5

Gevarenaanduidingen

- H302 Schadelijk bij inslikken.
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Voorzorgsmaatregelen

- P270 Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.
P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
P301+P312 NA INSLIKKEN: bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
P330 De mond spoelen.
P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P310 Onmiddellijk een arts bellen.
P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**3.2. Mengsels****Gevaarlijke bestanddelen**

CAS-Nr.	Stofnaam			Hoeveelheid
	EG-Nr.	Index-Nr.	REACH-Nr.	
	Classificatie conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]			
64-02-8	tetranatriummethyleendiaminetetraacetaat			80 - < 85 %
	200-573-9	607-428-00-2		
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318			

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie onder paragraaf 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****Bij inademing**

- Voor frisse lucht zorgen.
Als er symptomen optreden of in geval van twijfel een arts consulteren.

Bij aanraking met de huid

- Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met: Water en zeep.
In geval van huidirritatie arts raadplegen.

Bij aanraking met de ogen

- Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.

Bij inslikken

- In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.
Na het inslikken de mond met rijkelijk water uitspoelen (alleen wanneer de persoon bij bewustzijn is) en direct medische hulp inroepen.
GEEN braken opwekken.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1. Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen**

- Watersproeistraal. Schuim. Bluspoeder. Kooldioxide (CO₂). Zand.

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

- Gevaar van stofontploffing.

UC34 BioSonic Plaster and Stone Remover Powder Concentrate

Datum van herziening: 13.05.2016

Drukdatum: 21.03.2017

Pagina 3 van 5

5.3. Advies voor brandweerlieden

Ademhalingsapparatuur met perslucht en beschermingskleding dragen.

Bijkomend advies

Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Draag geschikte handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.

Stofontwikkeling vermijden.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Stofvrij opnemen en stofvrij opslaan.

Verontreinigde oppervlakken grondig reinigen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie beschermingsmaatregelen onder punt 7 en 8.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag**7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel****Advies voor veilig hanteren**

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

alleen voor beroepsmatig gebruik Buiten bereik van kinderen bewaren.

Gebruiksaanwijzing nakomen.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.

Bijkomend advies

Containers na uitname van het product altijd stevig afsluiten.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**Nadere gegevens over de opslagomstandigheden**

Aanbevolen opslagtemperatuur: 15 - 23 °C

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**8.1. Controleparameters****8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling****Hygiënische maatregelen**

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

Bescherming van de ogen/het gezicht

Een bescherming voor de ogen/voor het gezicht dragen.

Bescherming van de handen

Draag geschikte handschoenen.

Bescherming van de huid

Laboratoriumschort.

Bescherming van de ademhalingsorganen

Voor voldoende ventilatie zorgen.

UC34 BioSonic Plaster and Stone Remover Powder Concentrate

Datum van herziening: 13.05.2016

Drukdatum: 21.03.2017

Pagina 4 van 5

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Fysische toestand: poeder
Kleur: wit
Geur: geurloos

Methode

pH: 10.5-11.5 (1% wateroplossing)

Toestandsveranderingen

Wateroplosbaarheid: zwak oplosbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**10.1. Reactiviteit**

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het mengsel beschikbaar.

10.2. Chemische stabiliteit

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het mengsel beschikbaar.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het mengsel beschikbaar.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Stofontwikkeling vermijden.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden substanties: Aluminium.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1. Informatie over toxicologische effecten****Acute toxiciteit**

Schadelijk bij inslikken.

ATEmix berekend

ATE (oraal) 609.8 mg/kg

CAS-Nr.	Stofnaam			
	Blootstellingsroute	Dosis	Soort	Bron
64-02-8	tetranatriummethyleendiaminetetraacetaat			
	oraal	ATE 500 mg/kg		

Irritatie en corrosiviteit

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Huidcorrosie/-irritatie: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Overgevoeligheidseffecten

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij eenmalige blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij herhaalde blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

UC34 BioSonic Plaster and Stone Remover Powder Concentrate

Datum van herziening: 13.05.2016

Drukdatum: 21.03.2017

Pagina 5 van 5

Gevaar bij inademing

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Bijkomend advies m.b.t. tests

RTECS: Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**Bijkomend advies**

Volgens de criteria van de EG-classificatie en kenmerking "gevaarlijk voor het milieu" (93/21/EG) moet de stof/hetproduct niet als milieugevaarlijk gekenmerkt worden.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1. Afvalverwerkingsmethoden****Overwegingen over de afvalverwijdering**

Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**Wegvervoer (ADR/RID)****14.1. VN-nummer:** ---**Zeevervoer (IMDG)****14.1. VN-nummer:** ---**Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1. VN-nummer:** ---**Bijkomend advies**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****EU-voorschriften****Bijkomend advies**

veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Informatie over nationale maatregelen**RUBRIEK 16: Overige informatie****Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)**

H302 Schadelijk bij inslikken.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Andere gegevens

Wij verklaren naar ons beste geweten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten.

(Alle gegevens omtrent de gevaarlijke bestanddelen zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)