

VEILIGHEIDSGEGEVINGEN

Cavex Orthotrace

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

Productnaam : Cavex Orthotrace
Producttype : Stofvrij poeder op alginaatbasis.

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

Aanbevolen gebruik : Afdruk materiaal voor tandheelkundige doeleinden.

Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**Nationaal contact**

Cavex Holland
 Fustweg 5
 2031 CJ Haarlem
 The Netherlands

T +31 23 530 7700 E-Mail : dental@cavex.nl
 F +31 23 535 6482 Website : www.cavex.nl

Nationaal adviesorgaan/Vergiftigingscentrum/Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer : +31 23 530 7700 (Kantooruren)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**Indeling van de stof of het mengsel**

Productomschrijving : Poeder.

Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de R- of H-zinnen die hierboven staan vermeld.

Zie rubriek 11 voor meer informatie over gezondheidseffecten en symptomen.

Etiketteringselementen**Europa**

Aanvullende etiketonderdelen : Geen.

Andere gevaren

Overige gevaren die niet leiden tot classificatie : Geen.

Stof voldoet aan criteria voor PBT overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006, Bijlage XIII : Niet van toepassing.

Stof voldoet aan criteria voor zPzB overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006, Bijlage XIII : Niet van toepassing.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Stof/preparaat : Poeder.

Product- / ingrediëntennaam	Identificatiemogelijkheden	%	Classificatie		Type
			67/548/EEG	Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	
Europa					
Tetra Sodium Pyrophosphate	CAS-nummer: 7722-88-5 EG: 231-767-1	0-3	Xn; R22 Xi; R41	H302, H318	-
Potassium Hexafluorotitanate	CAS-nummer: 16919-27-0 EG: 240-969-9	1-3	Xn; R20/21/22 Xi; R41	H302, H318	-
			Zie rubriek 16 voor de volledige tekst van de R-zinnen die hierboven worden vermeld.	Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H-zinnen die hierboven staan vermeld.	

Type

1: Arbeidshygiënische blootstellingsgrenzen, indien beschikbaar, zijn weergegeven in rubriek 8.

Er komen geen gevaarlijke stoffen vrij.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

- Oogcontact** : In geval van contact met de ogen onmiddellijk spoelen met ruime hoeveelheid water gedurende tenminste 15 minuten. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.
- Inademing** : Niet van toepassing.
- Huidcontact** : Was met water en zeep.
- Inslikken** : Er zijn geen bijzondere gevaren bekend of te verwachten. In geval van aanhoudende misselijkheid een arts consulteren.
- Bescherming van eerste-hulpverleners** : Niet van toepassing.

Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid**

- Oogcontact** : Irriterend voor de ogen.
- Inademing** : Stofontwikkeling is sterk gereduceerd, doordat het oppervlak van de poederdeeltjes is gecoat met paraffine.
- Huidcontact** : Niet irriterend (EU).
- Inslikken** : Er zijn geen bijzondere gevaren bekend of te verwachten.

Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

- Opmerkingen voor arts** : Wordt niet beschouwd als giftig voor mensen.
- Specifieke behandelingen** : Niet van toepassing.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**Blusmiddelen**

- Geschikte blusmiddelen** : Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
- Ongeschikte blusmiddelen** : Geen bekend.

Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

- Risico's van de stof of het mengsel** : Er zijn geen bijzondere gevaren bekend of te verwachten.
- Gevaarlijke thermische ontledingsproducten** : Er zijn geen bijzondere gevaren bekend of te verwachten.

Advies voor brandweerlieden

- Speciale beschermende maatregelen voor brandbestrijders** : Geen.
- Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden** : Stofmasker.
- Extra informatie** : Geen aanvullende opmerking.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**

- Voor andere personen dan de hulpdiensten** : Voorkom stofvorming.
- Voor de hulpdiensten** : Voorkom stofvorming.
- Milieuvoorzorgsmaatregelen** : Voorkom lozing in het milieu.

Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Gering morsen** : Gebruik een schep om het materiaal in een geschikte afvalbak te doen.
- Uitgebreid morsen** : Zorg dat er geen stoffige omstandigheden ontstaan en voorkom verspreiding door de wind. Zorg voor de juiste ademhalingsbescherming. Gebruik een schep om het materiaal in een geschikte afvalbak te doen.

- Verwijzing naar andere rubrieken** : Zie Rubriek 1 voor contactgegevens voor noodgevallen.
Zie Rubriek 8 voor informatie over geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
Zie Rubriek 13 voor aanvullende informatie over afvalbehandeling.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

De informatie in deze rubriek bevat algemene adviezen en richtlijnen. De lijst van Aanbevolen toepassingen in Rubriek 1 moet worden geraadpleegd voor eventueel beschikbare gebruiksspecifieke informatie die gegeven wordt in de Blootstellingsscenario('s).

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

- Beschermende maatregelen** : Voorkom stofvorming.
- Advies inzake algemene arbeidshygiëne** : Op een droge plaats bewaren.
- Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten** : Bijzondere opslag is niet vereist.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

De informatie in deze rubriek bevat algemene adviezen en richtlijnen. De lijst van Aanbevolen toepassingen in Rubriek 1 moet worden geraadpleegd voor eventueel beschikbare gebruiksspecifieke informatie die gegeven wordt in de Blootstellingsscenario('s).

Controleparameters**Beroepsmatige blootstellingslimieten**

Product- /ingrediëntennaam	Grenswaarden voor blootstelling
Europa Geen blootstellingslimietwaarde bekend.	

- Aanbevolen monitoring procedures** : Geen.
- DNEL's/DMEL's** : Geen DNEL's/DMEL's beschikbaar.
- PNEC's** : Geen PNEC's beschikbaar.

Maatregelen ter beheersing van blootstelling

- Passende technische maatregelen** : Niet van toepassing.
- Individuele beschermingsmaatregelen**
- Hygiënische maatregelen** : Niet van toepassing.
- Bescherming van de ogen/het gezicht** : Veiligheidsbril.
- Bescherming van de huid**
- Bescherming van de handen** : Nitril handschoenen.
- Lichaamsbescherming** : Laboratoriumjas.
- Overige huidbescherming** : Er zijn geen bijzondere gevaren bekend of te verwachten.
- Bescherming van de ademhalingswegen** : Bij normale, doelgerichte gebruiksomstandigheden van het product is een masker niet vereist.
- Beheersing van milieublootstelling** : Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, oppervlaktewater of in de riolering

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

- Fysische toestand** : Vaste stof. (Poeder.)
- Kleur** : Roze.
- Geur** : Fruitig.
- pH** : Niet beschikbaar.
- Smelt-/vriespunt** : Geen resultaten beschikbaar.
- Beginkookpunt en kooktraject** : Geen resultaten beschikbaar.
- Viampunt** : Geen ontvlambare bestanddelen aanwezig.
- Relatieve dichtheid** : Niet bepaald.
- Oplosbaarheid in water** : Gedeeltelijk oplosbaar in koud water.
- Zelfontbrandingstemperatuur** : Geen resultaten beschikbaar.
- Ontledingstemperatuur** : Geen resultaten beschikbaar.
- Viscositeit** : Testen is technisch niet mogelijk.
- Oxiderende eigenschappen** : Niet van toepassing.

Cavex Orthotrace

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**Overige informatie** : Geen aanvullende informatie.**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit****Reactiviteit** : Geen aanvullende informatie.**Chemische stabiliteit** : Het product is stabiel.**Mogelijke gevaarlijke reacties** : Geen.**Te vermijden omstandigheden** : Geen.**Chemisch op elkaar inwerkende materialen** : Geen specifieke gegevens.**Gevaarlijke ontledingsproducten** : Geen.**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie****Informatie over toxicologische effecten****Acute toxiciteit** : Zeer lage toxiciteit voor mens of dier.**Irritatie/corrosie** : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.**Overgevoeligheid** : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.**Mutageniciteit** : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.**Kankerverwekkendheid** : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.**Giftigheid voor de voortplanting** : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.**Teratogeniciteit** : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.**Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid****Oogcontact** : Irriterend voor de ogen.**Inademing** : Stofontwikkeling is sterk gereduceerd, doordat het oppervlak van de poederdeeltjes is gecoat met paraffine.**Huidcontact** : Niet irriterend (EU).**Inslikken** : Er zijn geen bijzondere gevaren bekend of te verwachten.**Mogelijke chronische gevolgen voor de gezondheid** : Er zijn geen bijzondere gevaren bekend of te verwachten.**Overige informatie** : Geen aanvullende informatie.**RUBRIEK 12: Ecologische informatie****Toxiciteit** : Geen resultaten beschikbaar.**Persistentie en afbreekbaarheid** : Geen resultaten beschikbaar.**Bioaccumulatie** : Geen resultaten beschikbaar.**Mobiliteit in de bodem** : Niet beschikbaar.**Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling****PBT** : Niet van toepassing.**zPzB** : Niet van toepassing.**Andere schadelijke effecten** : Er zijn geen bijzondere gevaren bekend of te verwachten.**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering****Afvalverwerkingsmethoden****Product****Verwijderingsmethoden** : Gebruik een schep om het materiaal in een geschikte afvalbak te doen.**Gevaarlijke Afvalstoffen** : Naar huidige kennis van de leverancier wordt dit product niet beschouwd als gevaarlijke afvalstof zoals gedefinieerd in EG-richtlijn 91/689/EG**Verpakking****Verwijderingsmethoden** : Gebruik een schep om het materiaal in een geschikte afvalbak te doen.**Speciale voorzorgsmaatregelen** : Inademing van stof vermijden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
UN-nummer	Niet gereguleerd.	Niet gereguleerd.	Niet gereguleerd.	Niet gereguleerd.
Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de UN	-	-	-	-
Transportgevaarsklasse (n)	Niet gereguleerd volgens het Europese ADR.	Niet gereguleerd volgens ADN (Europa).	Niet gereguleerd volgens IMDG.	Niet gereguleerd volgens IATA.
Verpakkingsgroep	-	-	-	-
Milieugevaren	-	-	-	-
Extra informatie	-	-	-	-

Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

: Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

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

: Niet beschikbaar.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

[EU Verordening \(EG\) nr. 1907/2006 \(REACH\)](#)

[Bijlage XIV - Lijst van stoffen die aan toelating zijn onderworpen](#)

[Zeer zorgwekkende stoffen](#)

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

[Nationale regelgeving](#)

Niet van toepassing.

Chemischeveiligheidsbeoordeling : Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Geeft informatie aan die gewijzigd is sinds de voorgaande uitgave.

Afkortingen en acroniemen

: ATE = Acuut toxiciteitsschatting
 CLP = Indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels [Verordening (EG) No. 1272/2008]
 DMEL = afgeleide minimaal effect dosis
 DNEL = De afgeleide dosis zonder effect
 EUH zin = CLP-specifieke gevaarszin
 PBT = Persistent, Bioaccumulatief en Toxisch
 PNEC = Voorspelde geen effect concentratie
 RRN = REACH registratie nummer
 zPzB = zeer persistent en zeer bioaccumulatief

[Procedure gebruikt voor het afleiden van de indeling in overeenstemming met Verordening \(EG\) nr.1272/2008 \[CLP/GHS\]](#)

Classificatie	Rechtvaardiging
Niet geclassificeerd.	

[Europa](#)

Volledige tekst van afgekorte H-zinnen

: H302 - Schadelijk bij inslikken.
 H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Volledige tekst van indelingen [CLP/GHS]

: H302 - ACUTE ORALE TOXICITEIT Categorie 4.
 H318 - Irriterend Categorie 1.

Volledige tekst van afgekorte R-zinnen

: R20/21/22- Schadelijk bij inademing, opname door de mond en aanraking met de huid.
 R41- Gevaar voor ernstig oogletsel.

Cavex Orthotrace

RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige tekst van indelingen [Richtlijn gevaarlijke stoffen/Richtlijn gevaarlijke preparaten] : Xn - Schadelijk
Xi - Irriterend

Gedrukt op : 11-2-2014.

Datum van uitgave/ Revisie datum : 11-2-2014.

Datum vorige uitgave : 30-1-2014.

Versie : 1.07

Kennisgeving aan de lezer

Naar ons beste weten is de hierin ingesloten informatie juist. Noch bovengenoemde leverancier, noch enige dochtermaatschappij ervan, aanvaardt echter ook maar enige aansprakelijkheid voor de juistheid en volledigheid van de hierin besloten informatie. De gebruiker is als enige verantwoordelijk voor de uiteindelijke beslissing of een bepaald materiaal al dan niet geschikt is. Elk van de materialen kan onbekende risico's met zich meebrengen. In het gebruik ervan moet daarom grote zorgvuldigheid betracht worden. Ofschoon sommige risico's in dit gevarendocument worden beschreven, kunnen wij niet garanderen dat dit de enige bestaande risico's zijn.