



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

KaVo. Dental Excellence.

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

1.1. Productidentificatie

Andere namen of synoniemen van de stof of het mengsel KaVo PROPHYpearls® neutral / KaVo PROPHYpearls® mint / KaVo PROPHYpearls® peach / KaVo PROPHYpearls® orange / KaVo PROPHYpearls® black currant

Productcode 1.010.1826, 1.010.1828, 1.010.1829, 1.010.1830, 1.010.1831

Datum van uitgifte 01-maart-2013

Versienummer 1,0

Revisiedatum 01-maart-2013

Gebruik van het product Consumptief gebruik

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

Geïdentificeerd gebruik Niet beschikbaar.

Ontraden gebruik Geen bekend

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Bedrijfsnaam Kaltenbach & Voigt GmbH

Adres Bismarckring 39
D-88400 Biberach
Duitsland

Telefoonnummer +49 (0) 7351 56-0

Fax +49 (0) 7351 1488

Contactpersoon Peter Fischer

Telefoonnummer +49 (0) 175 30 57725

E-mail peter.fischer@bayer.com

Telefoonnummer voor noodgevallen +49 (0) 7351 56 4000

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.

Indeling overeenkomstig Richtlijn 67/548/EEG of 1999/45/EG zoals gewijzigd

Dit preparaat voldoet niet aan de criteria voor indeling in overeenstemming met Richtlijn 1999/45/EG zoals gewijzigd.

Indeling in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd

Dit mengsel voldoet niet aan de criteria voor indeling in overeenstemming met Verordening (EG) 1272/2008 zoals gewijzigd.

Samenvatting van de gevaren

Fysische gevaren Niet ingedeeld voor fysische gevaren.

Gezondheidseffecten Niet ingedeeld voor gezondheidsgevaren.

Milieugevaren Niet ingedeeld voor milieugevaren.

Specifieke gevaren Niet beschikbaar.

Belangrijkste symptomen Niet beschikbaar.

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd

Gevarenpictogrammen Geen.

Signaalwoord Geen.

Gevarenaanduidingen Het mengsel voldoet niet aan de criteria voor indeling.

Voorzorgsmaatregelen

Preventie Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

Reactie Roep medische hulp in als irritatie zich voordoet of aanhoudt.

Opslag Op een droge plaats bewaren.

Verwijdering Verwijdering van de inhoud/container overeenkomstig de lokale/regionale/nationale/internationale reglementering.

Aanvullende etiketteringsinformatie Niet van toepassing.
2.3. Andere gevaren Niet toegewezen.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Algemene informatie

Chemische naam	%	CAS-nummer /EG-nummer	REACH-registratienummer	Catalogus nummer	Opmerkingen
Calcium Fluoride	<= 0,5	7789-75-5 232-188-7	-	-	#
Classificatie:	DSD: -				
	CLP: -				

CLP: Verordening nummer 1272/2008.

DSD: Richtlijn 67/548/EEC.

PBT: persistente, bioaccumulerende en toxische stof.

zPzB: zeer persistente en zeer bioaccumulerende stof.

#: Voor deze stof is in de Gemeenschap een grenswaarde(n) voor de blootstelling op het werk vastgesteld.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie Niet beschikbaar.

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inhalatie Raadpleeg een arts als de symptomen zich ontwikkelen of aanhouden.
Contact met huid Wanneer irritatie ontstaat en aanhoudt, dient u medische hulp in te roepen.
Contact met ogen Spoel de ogen onmiddellijk met veel water, gedurende minstens 15 minuten. Eventuele contactlenzen verwijderen, indien dit gemakkelijk kan gebeuren. Wanneer irritatie ontstaat en aanhoudt, dient u medische hulp in te roepen.
Inslikken Zoek medische hulp als de symptomen optreden.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten Niet beschikbaar.

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

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

Algemene brandrisico's Niet beschikbaar.

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen Houd bij het kiezen van brandblusmiddelen rekening met eventuele andere chemicaliën.
Ongeschikte blusmiddelen Geen waterstraal gebruiken

5.3. Advies voor brandweertaken

Speciale beschermende uitrusting voor brandweertaken Brandweertaken dienen volledig beschermende kleding te dragen waaronder een zelfstandig ademhalingsapparaat.
Speciale brandbestrijdingsprocedures Containers/tanks afkoelen met waternevel.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Voor andere personen dan de hulpdiensten Houd overbodig personeel uit de buurt.
Voor de hulpdiensten Niet beschikbaar.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen Geen speciale morsingsvoorzorgsmaatregelen voor het milieu vereist.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en materiaal Stop de stroom van het materiaal, als dit zonder risico mogelijk is. Na recuperatie van de stof, de omgeving met water spoelen. Zie paragraaf 13 voor informatie over verwijdering.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken Voor informatie over persoonlijke bescherming zie punt 8. Zie paragraaf 13 voor informatie over verwijdering.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

- 7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel** Voorzichtig zijn bij hantering/opslag.
- 7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten** Op een droge plaats bewaren. Opslaan in de oorspronkelijke, goed gesloten container. Opslaan overeenkomstig de lokale /regionale/nationale/internationale reglementering.
- 7.3. Specifiek eindgebruik** Niet beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

Nederland. Grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling (Occupational Exposure Limit, OEL) (bindend)

Bestanddelen	Type	Waarde
Calcium Fluoride (7789-75-5)	TGG 15 min.	2 mg/m ³

EU. Indicatieve blootstellingsgrenswaarden in Richtlijnen 91/322/EEG, 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU

Bestanddelen	Type	Waarde
Calcium Fluoride (7789-75-5)	TGG 8 u	2,5 mg/m ³

Biologische grenswaarden Geen biologische blootstellingsgrenswaarden vastgesteld voor de bestanddelen.

Aanbevolen monitoringsprocedures Volg de standaard monitoringprocedures.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen Algemene ventilatie meestal voldoende.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen/het gezicht Normaal gesproken niet nodig.

Bescherming van de huid

- Bescherming van de handen Normaal gesproken niet nodig.

- Andere maatregelen Persoonlijke beschermingsmiddelen overeenkomstig CEN-normering en in overleg met de leverancier van persoonlijke beschermingsmiddelen.

Bescherming van de ademhalingswegen Bij blootstelling aan concentraties boven de MAC waarde moet toereikende goedgekeurde adembescherming worden gedragen.

Thermische gevaren Niet beschikbaar.

Hygiënische maatregelen Gebruiken volgens goede industriële hygiëne en veiligheid.

Beheersing van milieublootstelling Niet beschikbaar.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Verschijningsvorm

Fysische toestand Vast.

Vorm Vast.

Kleur Niet beschikbaar.

Geur Niet beschikbaar.

Geurdrempelwaarde Niet beschikbaar.

pH Niet van toepassing.

Smeltpunt/vriespunt Niet beschikbaar.

Beginkookpunt en kooktraject Niet beschikbaar.

Vlampunt Niet van toepassing.

Verdampingssnelheid Niet van toepassing.

Ontvlambaarheid (vast, gas) Niet van toepassing.

Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden

Onderste ontvlambaarheidsgrenswaarde (%) Niet beschikbaar.

Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaarde (%)	Niet beschikbaar.
Dampspanning	Niet van toepassing.
Dampdichtheid	Niet van toepassing.
Relatieve dichtheid	Niet beschikbaar.
Oplosbaarheid	Niet beschikbaar.
Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water)	Niet beschikbaar.
Ontledingstemperatuur	Niet beschikbaar.
Viscositeit	Niet van toepassing.
Ontploffingseigenschappen	Niet beschikbaar.
Oxiderende eigenschappen	Niet beschikbaar.
9.2. Overige informatie	Geen relevante aanvullende informatie beschikbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit	Niet bekend.
10.2. Chemische stabiliteit	In normale omstandigheden is de stof stabiel.
10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties	Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.
10.4. Te vermijden omstandigheden	Geen onder normale omstandigheden.
10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen	Niet beschikbaar.
10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten	Niet beschikbaar.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Algemene informatie	Niet beschikbaar.
Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten	
Inslikken	Niet bekend.
Inhalatie	Niet van toepassing.
Contact met huid	Niet beschikbaar.
Contact met ogen	Niet beschikbaar.
Verschijnselen	Niet beschikbaar.
11.1. Informatie over toxicologische effecten	
Acute toxiciteit	Geen gegevens beschikbaar.
Huidcorrosie/-irritatie	Niet beschikbaar.
Ernstig oogletsel/oogirritatie:	Niet beschikbaar.
Sensibilisatie van de luchtwegen	Niet beschikbaar.
Huidsensibilisering	Niet beschikbaar.
Mutageniteit in geslachtscellen	Niet beschikbaar.
Kankerverwekkendvermogen	Niet beschikbaar.
Giftigheid voor de voortplanting	Niet beschikbaar.
Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling	Niet beschikbaar.
Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling	Niet beschikbaar.
Aspiratiegevaar	Niet beschikbaar.
Informatie over het mengsel versus informatie over de stof	Niet beschikbaar.
Overige informatie	Van dit product zijn geen schadelijke effecten op de gezondheid van de mens bekend.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit	De stof is normaliter onschadelijk voor in het water levende organismen.
-------------------------	--

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid	Er zijn geen gegevens over de afbreekbaarheid van het product beschikbaar.
12.3. Bioaccumulatie	Niet beschikbaar.
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Kow)	Niet beschikbaar.
Bioconcentratiefactor (BCF)	Niet beschikbaar.
12.4. Mobiliteit in de bodem	Niet beschikbaar.
12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling	Geen PBT- of zPzB-stof of mengsel.
12.6. Andere schadelijke effecten	Niet beschikbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Restafval	Verwijderen volgens plaatselijke voorschriften. Lege containers of goederenscheppen/-treinen kunnen resten van het product bevatten. Dit product en bijbehorende container/vat/verpakking moeten op een veilige manier worden afgevoerd (zie Instructies voor verwijdering).
Verontreinigde verpakking	Lege containers moeten worden afgevoerd naar een erkende afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering.
EU-afvalcode	Het afvalstofnummer moet worden toegekend in overleg met de gebruiker, de fabrikant en de afvalinzamelaar.
Verwijderingsmethoden/informatie	Verzamelen en opnieuw gebruiken, of in afgesloten houders naar daartoe bevoegde afvalverzamelplaatsen brengen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

ADR

Niet gereguleerd als gevaarlijke goederen.

IATA

Niet gereguleerd als gevaarlijke goederen.

IMDG

Niet gereguleerd als gevaarlijke goederen.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

EU-regelgeving

Verordening (EG) Nr. 1005/2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen, Bijlage I

Niet vermeld.

Verordening (EG) Nr. 1005/2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen, Bijlage II

Niet vermeld.

Verordening (EG) Nr. 850/2004 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen, Bijlage I, als geamendeerd

Niet vermeld.

Verordening (EG) Nr. 689/2008 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, deel 1, als geamendeerd

Niet vermeld.

Verordening (EG) Nr. 689/2008 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, deel 2, als geamendeerd

Niet vermeld.

Verordening (EG) Nr. 689/2008 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, deel 3, als geamendeerd

Niet vermeld.

Verordening (EG) Nr. 689/2008 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage V, als geamendeerd

Niet vermeld.

Verordening (EG) Nr. 166/2006 Bijlage II Register inzake de uitstoot en overbrenging van verontreinigende stoffen

Niet vermeld.

Verordening (EG) Nr. 1907/2006 REACH Artikel 59(1) Kandidaatslijst als op het ogenblik gepubliceerd door de ECHA

Niet vermeld.

Autorisaties

Verordening (EG) Nr. 143/2011 Bijlage XIV Autorisatieplichtige stoffen

Niet vermeld.

Beperkingen op het gebruik

Verordening (EG) Nr. 1907/2006 REACH Bijlage XVII Stoffen die onderhevig zijn aan beperkingen met betrekking tot marketing en gebruik als geamendeerd

Niet vermeld.

Richtlijn 2004/37/EG betreffende de bescherming van de werknemers tegen de risico's van blootstelling aan carcinogene of mutagene agentia op het werk

Niet gereguleerd.

Richtlijn 92/85/EEG (Seveso II) betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken.

Niet gereguleerd.

Andere EU verordeningen

Richtlijn 96/82/EEG (Seveso II) betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken

Niet gereguleerd.

Richtlijn 98/24/EG betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van werknemers tegen risico's van chemische agentia op het werk

Niet gereguleerd.

Richtlijn 94/33/EG betreffende de bescherming van jongeren op het werk

Niet gereguleerd.

Overige regelgeving

Het product wordt ingedeeld en geëtiketteerd overeenkomstig de EG richtlijnen of de respectievelijke nationale wetten. Dit Veiligheidsinformatieblad voldoet aan de voorschriften van Richtlijn (EC) No 1907/2006.

Nationale regelgeving

Niet beschikbaar.

15.2.

Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

Chemischeveiligheidsbeoordeling

RUBRIEK 16: Overige informatie

Lijst van afkortingen en acroniemen

Niet beschikbaar.

Referenties

Niet beschikbaar.

Informatie over evaluatiemethode leidend tot de indeling van het mengsel

Niet beschikbaar.

De volledige tekst van alle waarschuwingen of R-zinnen en H-gevaarsaanduidingen in de Paragrafen 2 tot en met 15

Geen.

Revisie-informatie

Identificatie van het product en het bedrijf: Synoniemen

Trainingsinformatie

Niet beschikbaar.

Afwijzing van aansprakelijkheid

De informatie op dit blad is geschreven op basis van de beste kennis en ervaring die op dit moment beschikbaar is.