

KaVo PROPHYflex™ Pulver

(Orange, Berry, Cherry, Mint)

Sikkerhetsdatablad



i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Side 1 av 8

Revisjonsdato: 26.07.2019

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

KaVo PROPHYflex™ Pulver (Orange, Berry, Cherry, Mint)

Produktkode:

1.007.0014
1.007.0015
1.007.0016
1.007.0017

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

1.2. Bruk av stoffet/stoffblandingen

Produktet er laget for profesjonell bruk.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Selskap:	KaVo Dental GmbH	
Gate:	Bismarckring 39	
Sted:	D-88400 Biberach	
Telefon:	+49 (0) 7351 56 0	Telefax: + 49 (0) 7351 56 1488
E-post:	sdb@kavo.com	
E-post (Utsteder):	support@gefahrstoff.com	
Internet:	www.kavo.com	

1.4. Nødtelefonnummer:

+49 (0) 7351 56 4000 (24 h)

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Stoffblandingen er ikke klassifisert som farlig etter forordning (EF) nr. 1272/2008.

2.2. Merkingselementer

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Særlig merking av visse preparater

EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

2.3. Andre farer

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Kjemisk karakteristikk

Inneholder:

Sodium hydrogencarbonate
CAS-nr.: 144-55-8
EU-nummer: 205-633-8
REACH Nr.: 01-2119457606-32-XXXX
Konsentrasjon: > 90 Vkt-%

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

KaVo PROPHYflex™ Pulver

(Orange, Berry, Cherry, Mint)

Sikkerhetsdatablad



i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Side 2 av 8

Revisjonsdato: 26.07.2019

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt råd

I alle tilfeller samt når symptomer viser seg, kontaktes lege.

Ved innånding

Sørg for frisk luft.

Ved hudkontakt

Vask med mye såpe og vann.

Ved øyekontakt

Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

Ved svelging

Skyll munnen straks og drikk etterpå rikelig vann. IKKE framkall brekning. Søk legehjelp ved ubehag.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Det foreligger ingen informasjon.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatiske behandling.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Egnet slukkemiddel

Tilpass slukningstiltak til omgivelsene.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Farlige nedbrytningsprodukter: Karbondioksid (CO₂)

5.3. Råd til brannmannskaper

Unngå innånding av røyken som oppstår ved brann eller eksplosjon.

Ved brann: Ventilasjonsuavhengig åndedrettsvernapparat må brukes. Verneklær.

Ytterligere råd

Forurenset slukkevann samles separat. Må ikke slippes ut i det vanlige rørsystemet.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Det må sørges for tilstrekkelig lufting. Unngå støvutvikling. Unngå innånding av støv. Bruk personlig verneutstyr.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Må opptas mekanisk og bringes til uskadeliggjøringen i egnede beholdere. Det absorberte materialet må behandles i henhold til avsnitt om avfallshåndtering.

6.4. Henvising til andre avsnitt

Sikker håndtering: se avsnitt 7

Personlig verneutstyr: se avsnitt 8

Avhending: se avsnitt 13

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

KaVo PROPHYflex™ Pulver

(Orange, Berry, Cherry, Mint)

Sikkerhetsdatablad



i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Side 3 av 8

Revisjonsdato: 26.07.2019

Sikkert håndteringsråd

Det må sørges for tilstrekkelig lufting. Unngå støvutvikling. Unngå innånding av støv. Bruk personlig verneutstyr.

Henvisninger til brann- og eksplosjonsbeskyttelse

Vanlige tiltak for forebyggende brannvern.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**Krav til lagringsområder og containere**

Oppbevares/lagres kun i originalbeholderen. Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et godt ventilert sted.

Informasjon om lagring i fellesrom

Ikke lagre sammen med: Mat eller for, Syre

Ytterligere informasjon om lagringsforhold

Beskytter mot: Hete, Fuktighet

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Produktet er laget for profesjonell bruk.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr**8.1. Kontrollparametrer****Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære**

CAS-nr.	Stoffnavn	ppm	mg/m³	fiber/cm³		
124-38-9	Karbondioksid	5000	9000		Gjennomsnittsv.	
-	Sjenerende støv, respirabelt støv	-	5		Gjennomsnittsv.	
-	Sjenerende støv, totalstøv	-	10		Gjennomsnittsv.	

8.2. Eksponeringskontroll**Egnede tekniske styringskontrollmekanismer**

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon og lokalt avsug på kritiske punkter.

Beskyttelse og hygienetiltak

Tilsølte klær må fjernes. Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes. Det må ikke spises eller drikkes under bruk. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Ikke innånd støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler. Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.

Øye-/ansiktsbeskyttelse

Bruk vernebriller/ansiktsskjerm. Vernebriller med sidebeskyttelse.

Håndvern

Bruk vernehansker. (EN ISO 374)

Egnet material: Butylkautsjuk (butylgummi), FKM (fluorgummi), NBR (Nitrilgummi), NR (naturgummi, lateks), PVC (Polyvinylklorid)

Ved omgang med kjemiske arbeidsstoffer kan man bare bruke kjemikalievernansker med CE-merking

KaVo PROPHYflex™ Pulver

(Orange, Berry, Cherry, Mint)

Sikkerhetsdatablad



i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Side 4 av 8

Revisjonsdato: 26.07.2019

inkludert firesifret kontrollnummer. Kjemikalievernansker må utvelges arbeidsplass-spesifikt avhengig av risikostoff og -mengde. Det anbefales å avklare kjemikalieholdbarheten til de ovenfor nevnte beskyttelseshansker for spesiell bruk med hanskeprodusenten.

Hudvern

Bruk egnede verneklær.

Åndedrettsvern

Ved utilstrekkelig ventilasjon skal åndedrettsvern benyttes.

Partikkelfiltreringsapparat (EN 143)

Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform:	fast (Pulver)
Farge:	hvit
Lukt:	karakteristisk, fruktig
pH-verdi (ved 20 °C):	8,1
Fysiske tilstand	
Smeltepunkt:	langsom spaltning
Startkokepunkt og kokeområde:	ikke bestemt
Flammepunkt:	ikke anvendelig
Antennelighet	
fast stoff:	ikke bestemt
gass:	ikke anvendelig
Eksplorative egenskaper	
Produktet er ikke: Eksplosiv.	
Nedre eksplosjonsgrenser:	ikke bestemt
Øvre eksplosjonsgrenser:	ikke bestemt
Autooksidasjonstemperatur:	ikke bestemt
Selvantennelsestemperatur	
fast stoff:	ikke bestemt
gass:	ikke anvendelig
Spaltningstemperatur:	ikke bestemt
Oksiderende egenskaper	
Ikke-okksiderende.	
Damptrykk:	ikke bestemt
Tetthet (ved 20 °C):	0,7 - 1,15 g/cm³
Vannløselighet: (ved 20 °C)	95 g/L
Løselighet i andre løsningsmidler	
ikke bestemt	
Fordelingskoeffisient:	ikke bestemt
Dynamisk viskositet:	ikke bestemt

KaVo PROPHYflex™ Pulver

(Orange, Berry, Cherry, Mint)

Sikkerhetsdatablad



i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Side 5 av 8

Revisjonsdato: 26.07.2019

Kinematisk viskositet:

ikke bestemt

Relativ Damp tetthet:

ikke anvendelig

Relativ Fordampningshastighet:

ikke anvendelig

9.2. Andre opplysninger

Luktgrense: Ingen data tilgjengelige

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ved forskriftsmessig håndtering og lagring oppstår ingen farlige reaksjoner.

10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under lagring ved normale omgivelsestemperaturer.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner kjent.

10.4. Forhold som skal unngås

Hete, Fuktighet

10.5. Uforenlige materialer

Syre

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Karbondioksid (CO₂)

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt giftighet

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

Irritasjon- og etsevirksomhet

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

Følsomme påvirkning

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

Kreftfremkallende, mutasjonsfremkallende eller giftige påvirkninger for forplantning

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

Aspirasjonsfare

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

Ytterligere opplysninger om prøver

Blandingen er klassifisert som ikke farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Produktet er ikke: Økotoksisk.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

KaVo PROPHYflex™ Pulver

(Orange, Berry, Cherry, Mint)

Sikkerhetsdatablad



i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Side 6 av 8

Revisjonsdato: 26.07.2019

Produktet ble ikke kontrollert.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Produktet ble ikke kontrollert.

12.4. Mobilitet i jord

Produktet ble ikke kontrollert.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.

12.6. Andre skadevirkninger

Det foreligger ingen informasjon.

Andre opplysninger

Unngå utslipp til miljøet.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandling

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag. Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter.

Forurenset emballasje og anbefalt rengjøringsmiddel

Kontaminerte emballasjer skal behandles etter materialets forskrifter. Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Land transport (ADR/RID)

14.1. FN-nummer:

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.2. FN-forsendelsesnavn:

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.3. Transportfareklasse(r):

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.4. Emballasjegruppe:

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

Skipstransport innenlands (ADN)

14.1. FN-nummer:

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.2. FN-forsendelsesnavn:

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.3. Transportfareklasse(r):

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.4. Emballasjegruppe:

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

Sjøtransport (IMDG)

14.1. FN-nummer:

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.2. FN-forsendelsesnavn:

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.3. Transportfareklasse(r):

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.4. Emballasjegruppe:

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. FN-nummer:

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.2. FN-forsendelsesnavn:

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.3. Transportfareklasse(r):

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.4. Emballasjegruppe:

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.5. Miljøfarer

KaVo PROPHYflex™ Pulver

(Orange, Berry, Cherry, Mint)

Sikkerhetsdatablad



i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Side 7 av 8

Revisjonsdato: 26.07.2019

MILJØFARLIG: nei

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Det foreligger ingen informasjon.

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

ikke anvendelig

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk**15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****EU-forskrifter**

Opplysninger til retningslinje
2012/18/EU (SEVESO III): Not subject to 2012/18/EU (SEVESO III)

Ytterlinge henvisninger

Blandingen inneholder følgende stoffer identifisert som gir stor grunn til bekymring (SVHC), som er underlagt godkjenningsordningen (REACH vedlegg XIV): ingen/ingen

Nasjonal forskrifter

Sysselsettelsebegrensning: Pass på å begrense arbeidet for ungdommer i henhold til arbeidervernloven for ungdom (94/33/EF).
Vannforurensende-klasse (D): 1 - noe fare for vannet

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Stoffsikkerhetsbedømmelser for stoffer i denne blandingen ble ikke gjort.

AVSNITT 16: Andre opplysninger**Forandringer**

Dette datablad inneholder forandringer fra den tidligere utgave i seksjon(er):
1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,12,13,14,15,16.

Forkortelser og akronymer

CLP: Classification, labelling and Packaging
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals
UN: United Nations
CAS: Chemical Abstracts Service
DNEL: Derived No Effect Level
DMEL: Derived Minimal Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration
ATE: Acute toxicity estimate
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%
LL50: Lethal loading, 50%
EL50: Effect loading, 50%
EC50: Effective Concentration 50%
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
NOEC: No Observed Effect Concentration
BCF: Bio-concentration factor
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
vPvB: very persistent, very bioaccumulative
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

KaVo PROPHYflex™ Pulver (Orange, Berry, Cherry, Mint) Sikkerhetsdatablad



i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Side 8 av 8

Revisjonsdato: 26.07.2019

RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation
intérieures)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
EmS: Emergency Schedules
MFAG: Medical First Aid Guide
IATA: International Air Transport Association
ICAO: International Civil Aviation Organization
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
IBC: Intermediate Bulk Container
VOC: Volatile Organic Compounds
SVHC: Substance of Very High Concern
Forklaring på forkortelser og akronymer finner du i tabellen på <http://abbrev.esdscom.eu>

Ordlyd i H- og EUH-setningene (Nummer og fulltekst)

EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

Utfyllende opplysninger

Denne informasjonen er basert på et nåværende nivå i følge vårt kjennskap. Informasjonen vil imidlertid ikke kunne gi forsikringer når det gjelder produktegenskaper og etablerer ingen legale kontraktforhold. Mottakeren av vårt produkt er fullstendig ansvarlig for å iaktta eksisterende lover og regler.

(All data for de farlige bestandelene ble tatt fra siste versjon av underleverandørenes produktdatablad.)