

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



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

Side 1 af 8

Bearbejdningsdato: 26.07.2019

## PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

### 1.1. Produktidentifikator

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

**Katalog nr.:**1.007.0014  
1.007.0015  
1.007.0016  
1.007.0017

### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

**Anvendelse af stoffet eller blandingen**

Produktet er bestemt for erhvervsmæssigt brug.

### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Virksomhed:	KaVo Dental GmbH	
Gade:	Bismarckring 39	
By:	D-88400 Biberach	
Telefon:	+49 (0) 7351 56 0	Telefax: + 49 (0) 7351 56 1488
E-mail:	sdb@kavo.com	
E-mail (Kontaktperson):	support@gefahrstoff.com	
Internet:	www.kavo.com	

### 1.4. Nødtelefon:

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

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

**Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Denne blanding er ikke klassificeret som farlig i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008.

### 2.2. Mærkningselementer

**Forordning (EF) nr. 1272/2008****Særlig mærkning af visse blandinger**

EUH210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

### 2.3. Andre farer

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2. Blandinger

**Kemisk karakterisering**

Indeholder:

Sodium hydrogencarbonate  
CAS-nr.: 144-55-8  
EF-nummer: 205-633-8  
REACH nr.: 01-2119457606-32-XXXX  
Koncentration: > 90 Vægt-%**Farlige komponenter**

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

# KaVo PROPHYflex™ Pulver

## (Orange, Berry, Cherry, Mint)

### Sikkerhedsdatablad



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

Side 2 af 8

Bearbejdningsdato: 26.07.2019

#### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

##### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

###### Generelt råd

Indhent lægeligt råd i alle tvivlstilfælde eller ved konstatering af symptomer.

###### Hvis det indåndes

Sørg for frisk luft.

###### I tilfælde af hudkontakt

Vask med rigeligt sæbe og vand.

###### I tilfælde af øjenkontakt

Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

###### Ved indtagelse

Skyl straks munden og drik derefter rigeligt vand. Fremkald IKKE opkastning. Søg lægehjælp ved ubehag.

##### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der foreligger ingen oplysninger.

##### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Symptomatisk behandling.

#### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

##### 5.1. Slukningsmidler

###### Egnede slukningsmidler

Afstem slukningsmidler efter omgivelserne.

##### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Produktet selv kan ikke brænde.

Ved brand kan der opstå: Kuldioxid (CO<sub>2</sub>) Pyrolyseprodukter, toksisk

##### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Undgå at indånde røgen ved brand eller eksplosion.

I tilfælde af brand: Benyt selvstændig lukket iltbeholder. Beskyttelsesheldragt.

###### Andre informationer

Opsaml kontamineret slukningsvand særskilt. Det må ikke nå ud i afløb eller vandløb.

#### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

##### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

###### Generelle oplysninger

Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Undgå udvikling af støv. Undgå indånding af støv.

###### For ikke-indsatspersonel

Sørg for tilstrækkelig udluftning. Benyt personbeskyttelsesudstyr.

###### For indsatspersonel

Benyt personbeskyttelsesudstyr.

##### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb.

##### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

###### Til tilbageholdelse

Stands lækagen, hvis dette er sikkert.

# KaVo PROPHYflex™ Pulver

## (Orange, Berry, Cherry, Mint)

### Sikkerhedsdatablad



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

Side 3 af 8

Bearbejdningsdato: 26.07.2019

#### Til rengøring

Skal optages mekanisk og i egnede beholdere afleveres til affaldsbehandling.

#### Andre oplysninger

Det optagne materiale skal behandles i henhold til afsnittet Bortskaffelse.

#### 6.4. Henvi sning til andre punkter

Sikker håndtering: se punkt 7

Personlige værnemidler: se punkt 8

Destruktion: se punkt 13

### PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

#### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

##### Sikkerhedsinformation

Sørg for tilstrækkelig udluftning. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Undgå udvikling af støv. Undgå indånding af støv. Benyt personbeskyttelsesudstyr.

##### Henvi sning til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Almindelige forholdsregler for forebyggende beskyttelse mod brand.

##### Råd om generel hygiejne

Alt tilsmudset tøj tages af. Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes. Der må ikke spises eller drikkes under brugen.

#### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

##### Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser

Må kun opbevares/lagres i den originale beholder. Emballagen skal holdes tæt lukket og opbevares på et godt ventileret sted.

##### Information om fælleslagring

Må ikke lagres sammen med: Fødevarer og foderstoffer, Syre

##### Yderligere information om opbevaringsforhold

Beskyt mod: Hede, Fugtighed

#### 7.3. Særlige anvendelser

Produktet er bestemt for erhvervsmæssigt brug.

### PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

#### 8.1. Kontrolparametre

##### Øvrige råd-Kontrolparametre

Hidtil er der ikke fastlagt nationale grænseværdier.

#### 8.2. Eksponeringskontrol



##### Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Sørg for tilstrækkelig udluftning og lokal udsugning på kritiske steder.

##### Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

##### Beskyttelse af øjne/ansigt

Brug beskyttelsesbriller/ansigtsskærm under arbejdet. Briller med sidebeskyttelse.

# KaVo PROPHYflex™ Pulver

## (Orange, Berry, Cherry, Mint)

### Sikkerhedsdatablad



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

Side 4 af 8

Bearbejdningsdato: 26.07.2019

#### Håndværn

Bær beskyttelseshandsker. (EN ISO 374)

Egnet materiale: Butylkautsjuk, FKM (fluorkautsjuk), NBR (Nitrilkautsjuk), NR (Naturkautsjuk, naturlatex), PVC (Polyvinylchlorid)

Ved omgang med kemiske arbejdsmidler må der kun benyttes kemikaliebeskyttelseshandsker med CE-mærke og fircifret kontrolnummer. Kemikaliebeskyttelseshandsker skal arbejdspladsspecifikt vælges i udførelse afhængigt af koncentrationen og mængden af farlige stoffer. Det anbefales, at afklare kemikalieresistensen for de ovennævnte beskyttelseshandsker ved særlig brug med handskeproducenten.

#### Hudværn

Brug særligt arbejdstøj.

#### Åndedrætsværn

Ved utilstrækkelig udluftning anvendes åndedrætsværn.

Støvdannelse: Partikelfiltermaske (EN 143) P1

#### Farer ved opvarmning

Der foreligger ingen oplysninger.

#### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Må ikke komme i kloak afløb eller vandløb.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform:	fast (Pulver)
Farve:	hvid
Lugt:	karakteristisk, frugtig
Lugttærskel:	ikke bestemt
<b>Tilstand-ændringer</b>	
Smeltepunkt/frysepunkt:	ikke relevant
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	ikke relevant
Flammepunkt:	ikke relevant
<b>Antændelighed</b>	
fast/flydende:	ikke bestemt
gas:	ikke relevant
Laveste Eksplosionsgrænser:	ikke bestemt
Højeste Eksplosionsgrænser:	ikke bestemt
Selvantændelsestemperatur:	ikke bestemt
Dekomponeringstemperatur:	*) > 50 °C
pH-værdien (ved 20 °C):	8.4 (93.4 g/L)
Viskositet/kinematisk:	ikke bestemt
Vandopløselighed: (ved 20 °C)	93,4 g/L
<b>Opløselighed i andre opløsningsmidler</b>	
ikke bestemt	
fordelingskoefficient n-oktanol/vand:	ikke bestemt

# KaVo PROPHYflex™ Pulver

## (Orange, Berry, Cherry, Mint)

### Sikkerhedsdatablad



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

Side 5 af 8

Bearbejdningsdato: 26.07.2019

Damptryk:	ikke bestemt
Massefylde (ved 20 °C):	2.21 - 2.23 g/cm <sup>3</sup>
Relativ dampmassefylde:	ikke relevant
Partikelegenskaber:	ikke bestemt

#### **9.2. Andre oplysninger**

##### **Andre sikkerhedskarakteristika**

\*) Dannelse af: Kuldioxid (CO<sub>2</sub>), Vand.

### **PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**

#### **10.1. Reaktivitet**

Ved hensigtsmæssig håndtering og lagring optræder der ingen farlige reaktioner.

#### **10.2. Kemisk stabilitet**

Produktet er stabilt ved lagring ved normal miljøtemperatur.

#### **10.3. Risiko for farlige reaktioner**

reagerer med : Syre. Dannelse af: Kuldioxid (CO<sub>2</sub>).

Fugtighed: reagerer med : Zink, Aluminium. Dannelse af: Hydrogen.

#### **10.4. Forhold, der skal undgås**

Hede, Fugtighed

#### **10.5. Materialer, der skal undgås**

Syre, Zink, Aluminium.

#### **10.6. Farlige nedbrydningsprodukter**

Kuldioxid (CO<sub>2</sub>)

Ved brand kan der opstå: Kuldioxid (CO<sub>2</sub>), Pyrolyseprodukter, toksisk

### **PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**

#### **11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**

##### **Akut toksicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

##### **Irriterende og ætsende virkninger**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

##### **Sensibiliserende virkninger**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

##### **Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske virkninger**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

##### **Enkel STOT-eksponering**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

##### **Gentagne STOT-eksponeringer**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

##### **Aspirationsfare**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

##### **Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje**

oral, dermal, inhalativ, Øjenkontakt.

#### **11.2. Oplysninger om andre farer**

# KaVo PROPHYflex™ Pulver

## (Orange, Berry, Cherry, Mint)

### Sikkerhedsdatablad



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

Side 6 af 8

Bearbejdningsdato: 26.07.2019

#### Hormonforstyrrende egenskaber

Der foreligger ingen oplysninger.

### PUNKT 12: Miljøoplysninger

#### 12.1. Toksicitet

Produktet er ikke: Økotoksisk.

#### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Produktet er ikke godkendt.

#### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Produktet er ikke godkendt.

#### 12.4. Mobilitet i jord

Produktet er ikke godkendt.

#### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

#### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor organismer udenfor målgruppen, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

#### 12.7. Andre negative virkninger

Der foreligger ingen oplysninger.

#### Andre informationer

Undgå udledning til miljøet.

### PUNKT 13: Bortskaffelse

#### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

##### Overvejelser ved bortskaffelse

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb. Destrueres efter gældende bestemmelser.

##### Bortskaffelse af forurenede emballager

Ikke forurenede og færdigtømte emballager kan afleveres til en genbrugsvirksomhed. Forurenede emballager bør behandles som produktet. Destrueres efter gældende bestemmelser.

### PUNKT 14: Transportoplysninger

#### Landtransport (ADR/RID)

##### 14.1. UN-nummer eller ID-nummer:

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

##### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

##### (UN proper shipping name):

##### 14.3. Transportfareklasse(r):

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

##### 14.4. Emballagegruppe:

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

#### Indenrigsskibstransport (ADN)

##### 14.1. UN-nummer eller ID-nummer:

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

##### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

##### (UN proper shipping name):

##### 14.3. Transportfareklasse(r):

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

##### 14.4. Emballagegruppe:

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

#### Skibstransport (IMDG)

##### 14.1. UN-nummer eller ID-nummer:

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

# KaVo PROPHYflex™ Pulver

## (Orange, Berry, Cherry, Mint)

### Sikkerhedsdatablad



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

Side 7 af 8

Bearbejdningsdato: 26.07.2019

**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse** Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

**(UN proper shipping name):**

**14.3. Transportfareklasse(r):** Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

**14.4. Emballagegruppe:** Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

#### Fly transport (ICAO-TI/IATA-DGR)

**14.1. UN-nummer eller ID-nummer:** Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse** Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

**(UN proper shipping name):**

**14.3. Transportfareklasse(r):** Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

**14.4. Emballagegruppe:** Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

#### 14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIGT: Nej

#### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Der foreligger ingen oplysninger.

#### 14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

ikke relevant

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

#### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

##### EU oplysninger om regulering

Oplysninger til direktiv 2012/18/EU (SEVESO III): Er ikke underlagt 2012/18/EU (SEVESO III)

##### Andre informationer

Blandingen indeholder følgende særligt bekymrende stoffer (SVHC), som kræver godkendelse i henhold til REACH bilag XIV: intet/ingen

##### National regulativ information

Beskæftigelsesbegrænsning: lagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af unge på arbejdspladsen (94/33/EF).

Vandfareklasse (D): 1 - svagt skadeligt for vand

MAL: 00-0

#### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der gennemførtes ikke sikkerhedsvurderinger for stoffer i denne blanding.

### PUNKT 16: Andre oplysninger

#### Ændringer

Dette dataark indeholder ændringer i forhold til tidligere udgave i afsnit: 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16.

#### 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

# KaVo PROPHYflex™ Pulver

## (Orange, Berry, Cherry, Mint)

### Sikkerhedsdatablad



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

Side 8 af 8

Bearbejdningsdato: 26.07.2019

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)

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

Forkortelser og akronymer se fortegnelsen på <http://abk.esdscom.eu>

#### Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)

EUH210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

#### Yderligere information

Oplysningerne er baseret på vores nuværende viden. Dette giver dog ikke nogen sikkerhed for produktets egenskaber og fastlægger intet aftalt juridisk forhold. Modtageren af produktet er selv ansvarlig overholdelse af gældende love og bestemmelser.

*(Al data for farlige ingredienser blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)*