



Wax Wire, Perawax, Dentalwachs

Revision: 24.07.2026 Udgave: 1.0

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn:	Wax wire, Perawax, Perawax NEM, TEK-1 WAX, Deiberit, MarmoScan-Wax, wax blocks with and without garland, individual wax teeth, adhesive connections (duplicator matrix, matrix, patrix), Pro-Mod universal modelling wax, Colors modelling wax, Pro-Mod (F-0 + F-1), Pro-Mod VKS, Pro-Mod C Cervical Wax, Technique-Wax Universal Modelling Wax, Blocking Waxes, TOOTH Modelling Wax Molar, Diagnostic Wax, Sticky Sticks, Flexi-Dip and Duro-Dip Dip Wax, Positioning Wax, Bite Rings, Bite Bars
Produktkode(r):	Ikke oplyst
Produktgruppe:	Dentalvoks og modelleringsvoks til tandteknisk anvendelse, herunder modellering, kopi/replikerings-arbejde, bidregistrering og øvrige tandtekniske arbejdsprocesser.
UFI – kode:	Ikke oplyst

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

Produktbrug:	Dental voks til professionel brug
Frarådede anvendelser:	Ingen oplyste

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Producent:	SILADENT Dr. Böhme & Schöps GmbH Im Klei 26 DE - 38644 Goslar Tel: + 49 53 21 37 79 – 0 Fax: +49 53 21 38 96 32 Mail: info@siladent.de - www.siladent.de
-------------------	--



Wax Wire, Perawax, Dentalwachs

Revision: 24.07.2026 **Udgave:** 1.0

Dansk distributør: [Zibrand](#)
Lejrvej 25
DK - 3500 Værløse
Tlf: +45 44 47 79 13
E-Mail: mail@zibrand.dk

1.4 Nødtelefon

Læge eller skadestue - medbring etiket eller dette sikkerhedsdatablad.

Giftlinjen, telefon 82 12 12 12 (døgnbemandet)

Distributør kontakt: Allan Kjær, tlf.: +45 44 47 79 13

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP):

Produktet er, baseret på de tilgængelige oplysninger, **ikke** klassificeret som farligt. (Se også sektion 16)

De vigtigste fysiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger og symptomer

Ingen yderligere information

2.2 Mærkningselementer

Jævnfør Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP):

Ingen mærkning nødvendig jf. CLP-forordningen

EU's detergent forordning:

Ingen relevans

2.3 Andre farer

Ingen yderligere information



Wax Wire, Perawax, Dentalwachs

Revision: 24.07.2026 Udgave: 1.0

PUNKT 3: Sammensætning af / oplysning om indholdsstoffer

3.1 Stoffer

Ikke relevant

3.2 Blandinger

Paraffin wax, CAS No. 8002-74-2

Sammensætning ikke yderligere oplyst af producenten.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generel information:

Førstehjælpere bør altid sikre egenbeskyttelse.

Giv aldrig noget i munden til en bevidstløs person!

Ved ubehag søges lægehjælp. Medbring produktets etiket eller sikkerhedsdatablad, hvis muligt.

Indånding:

Ved normal anvendelse forventes ingen relevant eksponering ved indånding.

Ved indånding af dampe eller røg fra kraftigt opvarmet voks: Sørg for frisk luft. Søg lægehjælp ved vedvarende gener.

Hudkontakt:

Vask huden med vand og mild sæbe ved behov.

Ved kontakt med fast voks kræves ingen særlige foranstaltninger.

Ved kontakt med smeltet voks: Afkøl straks det berørte område med rigeligt koldt vand. **Forsøg ikke at fjerne størknet voks fra huden.** Ved forbrænding eller vedvarende gener søges lægehjælp.

Øjenkontakt:

Skyl forsigtigt med rigeligt vand. Ved kontakt med varm eller smeltet voks eller ved vedvarende gener søges lægehjælp.



Wax Wire, Perawax, Dentalwachs

Revision: 24.07.2026 Udgave: 1.0

Indtagelse:

Skyl munden. Ved indtagelse af mindre mængder forventes ingen særlige foranstaltninger. Ved indtagelse af større mængder eller ved gener søges lægehjælp.

Egenbeskyttelse af førstehjælper:

Ingen oplyste.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**Generelt:**

Produktet forventes ikke at give væsentlige symptomer ved normal anvendelse ved stuetemperatur. Kontakt med smeltet voks kan medføre forbrændinger. Røg, dampe eller nedbrydningsprodukter fra opvarmet materiale kan virke irriterende på øjne, hud og luftveje.

Indånding:

Ingen særlige farer ved tilsigtet brug. Opvarmede dampe og røg kan frembringe luftvejsirritation.

Hudkontakt:

Ingen særlige farer ved tilsigtet brug. Kontakt med smeltet voks kan forårsage forbrændinger.

Øjenkontakt:

Ingen særlige farer ved tilsigtet brug. Stænk med opvarmet materiale kan forårsage øjenskade.

Indtagelse:

Ingen særlige farer ved tilsigtet brug. Indtagelse i større mængder kan give fordøjelsesbesvær og ubehag.

Langvarige effekter:

Ingen kendte.



Wax Wire, Perawax, Dentalwachs

Revision: 24.07.2026 Udgave: 1.0

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Produktet bedømmes ikke til at være farligt, såfremt generelle hygiejne- og arbejdsmiljømæssige regler overholdes.

Behandles symptomatisk. Ved forbrændinger fra smeltet materiale eller ved vedvarende irritation søges lægehjælp. Se 4.1

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Brug slukningsmidler, som er passende til omgivelserne. Vandspray, skum, CO₂, tørslukker, sand.

Anvend ikke:

Kraftig vandstråle

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brandfare:	Ikke oplyst
Eksplodingsfare:	Ikke oplyst
Reaktivitet ifm brand:	Ikke oplyst
Farlige henfaldsprodukter ifm brand:	Udvikler CO og CO ₂ og giftige brandgasser under brand

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Anvend åndedrætsværn med uafhængig lufttilførsel, hvis nødvendigt

Alt efter brandstørrelse: Fuld beskyttelse, hvis nødvendigt.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

6.1.1 For ikke-indsattpersonel

Nødprocedure: Evakuer unødvendigt personel fra området.



Wax Wire, Perawax, Dentalwachs

Revision: 24.07.2026 Udgave: 1.0

6.1.2 For indsatspersonel

Beskyttelsespåkledning: Foretag ingen handlinger, uden at bære passende beskyttelsespåkledning.

Der henvises også til afsnit 8

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Opsaml spild i absorberende materiale.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Fast spild:

Opsamles mekanisk og bortskaffes i egnede, lukkede beholdere i henhold til afsnit 13.

Undgå støvdannelse.

Flydende spild:

Afvent hærkning, og opsamles som fast spild.

6.4. Henvisning til andre punkter

Vedrørende personlige værnemidler se afsnit 8 og vedrørende bortskaffelsesinstruktioner se afsnit 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

Ud over oplysningerne i dette afsnit kan relevante oplysninger også findes i afsnit 8 og 6.1.

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Overhold anvisningerne på etiketten og brugsanvisningen.

Se også afsnit 8.

Undgå unødigt støvdannelse ved mekanisk bearbejdning.

.

Foranstaltninger til at undgå brand og eksplosioner:

Ingen særlige.



Wax Wire, Perawax, Dentalwachs

Revision: 24.07.2026 Udgave: 1.0

Nødvendige foranstaltninger for at beskytte miljøet:

Undgå udledning i jord og vandmiljø.

Råd om generel hygiejne:

Generelle hygiejneforanstaltninger for håndtering af kemikalier er gældende.

Spis, ryg eller drik ikke, under forarbejdningsarbejde.

Vask hænder før pauser og ved arbejdets afslutning.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares køligt og tørt.

Opbevares i originalemballagen.

Beskyttes mod direkte sollys.

Ingen særlige krav til opbevaring er oplyst.

7.3. Særlige anvendelser

Ingen kendte.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1 Kontrolparametre****Paraffin smoke (Røg af paraffin voks)**

CAS nr.: 8002-74-2

8 timers grænseværdi: 2 mg/m³

Kortidsgrænseværdi (15 minutter): 4 mg/m³

8.2 Eksponeringskontrol**8.2.1 Egnede foranstaltninger**

Sørg for tilstrækkelig ventilation. Ved dannelse af røg eller dampe under opvarmning anvendes lokal udsugning.

8.2.2 Personlige værnemidler, foranstaltninger:

Generelle hygiejneforanstaltninger for håndtering af kemikalier er gældende.

Fjern forurenede tøj og beskyttelsesudstyr, før du går ind i områder, hvor fødevarer indtages.

**Øjen-/ansigtsbeskyttelse:**

Normalt ikke nødvendig ved håndtering af fast voks. Ved risiko for stænk fra smeltet voks anvendes egnede beskyttelsesbriller.

Hudbeskyttelse – Håndbeskyttelse:

Ingen særlige kemiske beskyttelsesforanstaltninger nødvendige ved normal håndtering. Ved håndtering af varm eller smeltet voks anvendes egnet varmebeskyttelse.

Ved langvarig kontakt:

Ingen særlige hensyn

Hudbeskyttelse - Andet:

Ingen særlige hensyn

Åndedrætsværn:

Normalt ikke nødvendigt ved tilstrækkelig ventilation. Ved utilstrækkelig ventilation og dannelse af paraffinrøg anvendes egnet åndedrætsværn på baggrund af den konkrete risikovurdering.

8.2.3 Egnede miljøforanstaltninger

Undgå udledning i miljøet og omgivelserne.



Wax Wire, Perawax, Dentalwachs

Revision: 24.07.2026 Udgave: 1.0

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form ved 25 °C:	Fast form
Udseende:	Afhænger af produktet
Farve:	Afhænger af produktet
Lugt:	Afhænger af produktet
PH-værdi:	Ikke relevant
Størkningsinterval:	< 50 °C
Smeltepunkt:	Ikke bestemt
Kogepunkt og kogepunktsinterval:	Ikke relevant
Blødgøringspunkt:	Ikke bestemt
Flydepunkt (Pour Point)	Ikke bestemt
Flammepunkt	> 130 °C
Fordampningshastighed	Ikke relevante
Brandbarhed:	Brandbar - men fremmer ikke forbrænding
Eksplodingsgrænser:	Ingen
Damptryk:	Ikke relevant
Damp massefylde	Ikke relevant
Densitet:	ca. 0,93 g/cm ³
Opløselighed	Uopløselig i vand
Fordelingskoefficient (N-oktanol/vand):	Ikke relevant
Selv-antændelsestemperatur:	Ikke bestemt
Dekompositionstemperatur:	Ikke bestemt
Viskositet	Ikke relevant
Eksplorative egenskaber:	Ingen
Oxiderende egenskaber:	Ingen

9.2. Andre oplysninger

Ikke oplyst

9.2.1 Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Ikke oplyst



Wax Wire, Perawax, Dentalwachs

Revision: 24.07.2026 Udgave: 1.0

9.2.2 Andre sikkerhedskarakteristika

Ikke oplyst

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Udvikler CO og CO₂ og andre farlige brandgasser under brand.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil ved korrekt opbevaring og håndtering.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Stabil ved korrekt opbevaring og håndtering.

10.4. Forhold, der skal undgås

Holdes fra antændelseskilder.

Må ikke opbevares i direkte sollys eller i ekstrem kulde.

10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen yderligere information tilgængelig.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Under brand: Brandgasser, CO og CO₂



Wax Wire, Perawax, Dentalwachs

Revision: 24.07.2026 Udgave: 1.0

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Jævnfør gældende beregningsmetoder

Toksicitet / effekt

Akut toksicitet, oral

Akut toksicitet, dermal

Akut toksicitet, inhalation

Hud ætsninger / irritation

Alvorlig Øjenskade / irritation

Respiratorisk eller hud overfølsomhed

Stamcelle mutagenicitet

Kræftfremkaldende

Reproduktions toksicitet

Specifik mål-organ toksicitet – enkelt udsættelse (STOT-SE)

Specifik mål-organ toksicitet – gentagen udsættelse (STOT-RE)

Aspirationsfare

Noter

Ikke klassificeret

Ikke klassificeret

Ikke klassificeret

Ikke klassificeret

Ikke klassificeret

Røg kan virke

lokalirriterende

Ikke klassificeret

Ikke klassificeret

Ikke klassificeret

Ikke klassificeret

Ikke klassificeret

Ikke klassificeret

11.2 Oplysninger om andre farer

11.2.1 Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen kendte

11.2.2. Andre oplysninger

Ingen relevante

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Ingen data tilgængelige.



Wax Wire, Perawax, Dentalwachs

Revision: 24.07.2026 Udgave: 1.0

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Produktet er ikke undersøgt med hensyn til persistens og nedbrydelighed. På grund af produktets konsistens og manglende vandopløselighed forventes biotilgængeligheden at være lav.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Ingen data tilgængelige.

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Blandingen opfylder ikke kriterierne for PBT eller vPvB i henhold til bilag XIII i REACH-forordningen.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen data tilgængelige.

12.7. Andre negative virkninger

Ingen kendte øvrige skadelige virkninger. Der foreligger ingen yderligere kvantitative oplysninger om økotoksikologiske virkninger.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Affaldskoderne er anbefalinger baseret på den planlagte brug af dette produkt.

Da brugerens specifikke anvendelse og bortskaffelse ikke er kendt kan andre affaldskoder tildeles efter behov.

Vær opmærksom på lokale og nationale officielle forskrifter.

Spild skal til hver en tid minimeres.



Wax Wire, Perawax, Dentalwachs

Revision: 24.07.2026 Udgave: 1.0

Restaffald/restprodukter:	Bortskaffes efter lokale krav til bortskaffelse
Det Europæiske Affaldskatalog:	Affaldskode (EAK): 18 01 07 "Ikke farligt affald fra sundhedsvæsenet"
Tom emballage anbefaling:	Vær opmærksom på lokale og nationale krav. Henstilling: Tøm beholderen helt. Ikke foruren emballage kan genbruges.
Egnede rengøringsmidler:	Ikke specificeret

PUNKT 14: Transportoplysninger

Ikke relevant. Produktet er ikke underlagt reglerne omkring transport af farligt gods.

14.1 UN-nummer (ADR / IMDG / IATA / ADN / RID)

Ikke relevant

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (ADR / IMDG / IATA / ADN / RID)

Ikke relevant

14.3 Transportfareklasser (ADR / IMDG / IATA / ADN / RID)

Ikke relevant

14.4 Emballagegruppe (ADR / IMDG / IATA / ADN / RID)

Ikke relevant

14.5 Miljøfarer

Ikke relevant

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke relevant

14.7 Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL og IBC-koden

Ikke relevant



Wax Wire, Perawax, Dentalwachs

Revision: 24.07.2026 Udgave: 1.0

Anden relevant information:

Ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****15.1.1: EU regulativer****EU-lovgivning:**

Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH).

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

Baseret på de tilgængelige oplysninger er produktet ikke klassificeret som farligt i henhold til CLP og kræver ingen fareklassificeret mærkning.

Overhold begrænsninger:

Generelle hygiejneforanstaltninger for håndtering af kemikalier er gældende.

EU's detergent forordning (Forordning om vaske- og rengøringsmiddel):

Ikke relevant

15.1.2: Nationale regulativer

Ikke-danske / ikke-EU særregulativer udeladt i oversættelsen.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke foretaget en kemikaliesikkerhedsvurdering for dette produkt.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Indholdet og formatet af dette sikkerhedsdatablad er i overensstemmelse med KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2020/878.

Denne danske version er baseret på den engelske original og er fagligt vurderet og tilpasset danske lovkrav og praksis.



Wax Wire, Perawax, Dentalwachs

Revision: 24.07.2026 Udgave: 1.0

Referencer:

- *Det Europæiske Kemikalieagentur ECHA
- *Oplysninger fra leverandøren
- *ESIS (European chemical Substances Information System)
- *International Uniform Chemical Information Database (IUCLID)
- *AT-vejledning "Stoffer og materialer" C.0.1
- *Kommissionens forordning (EU) 2020/878 af 18. juni 2020 om ændring af bilag II til Europa-Miljøstyrelsen (<http://www.mst.dk>)
- * KOMMISSIONENS DIREKTIV 2000/39/EF om etablering af en liste over vejledende grænseværdier
- *Rådets direktiv No 649/2012 import / export af farligt gods:
- *Rådets direktiv (EC) No 1907/2006 Annex XVII registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)
- * Rådets direktiv 98/24/EU om beskyttelse af arbejdstagernes sikkerhed og sundhed under arbejdet mod risici i forbindelse med kemiske agenser.

Forkortelser:

ADN	Konvention om international transport af farligt gods via søvej
ADR	Konvention om international transport af farligt gods via vej
CLP	Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering (CLP)
IATA	Konvention om international transport af gods via luft
IMDG	Konvention om forsendelse af farlig gods via søvej.
PBT	Persistent Bioaccumulative Toxic
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals Regulation No 1907/2006
RID	Konvention om international transport af farligt gods via jernbane
SDS	Safety Data Sheet (Sikkerhedsdatablad)
vPvB	Very Persistent and Very Bioaccumulative



Wax Wire, Perawax, Dentalwachs

Revision: 24.07.2026 **Udgave:** 1.0

Ansvarsfraskrivelse

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad/datablad er hentet fra kilder, som vi mener er pålidelige. Oplysningerne gives dog uden nogen form for garanti, udtrykkelig eller underforstået, med hensyn til deres rigtighed. Betingelserne eller metoderne til håndtering, opbevaring, brug eller bortskaffelse af produktet er uden for vores kontrol og kan være uden for vores viden. Af denne og andre grunde påtager vi os ikke ansvar og fraskriver os udtrykkeligt ansvar for tab, skader eller udgifter, der opstår som følge af eller på nogen måde forbundet med håndtering, opbevaring, brug eller bortskaffelse af komponent i et andet produkt, hvor denne SDS-information muligvis ikke kan være gældende.

Revisionshistorik:

Version 1.0: Første dokument. Oversættelse fra engelsk original (15.09.2025 Version: 6),
jævnfør KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2020/878

Udarbejdet af:

C. Iversen Konsult
Sejrsvej 76, Rinkenæs
6300 Gråsten
www.civersen.dk
civ@civersen.dk
tlf: 21 25 74 25
CVR: DK28010206