

SIKKERHEDSDATABLAD

[i henhold til Forordningen (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med ændringer]

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

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn: BEST-CORD NANO - Imprægnerede retraktionstråde

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

Relevante identificerede anvendelser: Retraktionstråd imprægneret med aluminiumchlorid 6-hydrat. Anvendes til retraktion af tandkødsvæv omkring tanden for at forbedre aftryksresultat og hæmostase af tandkødsranden. Til professionel brug.

Anvendelser, der frarådes: andre, end de ovenfor anførte.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Producent: Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowe CERKAMED Wojciech Pawłowski

adresse: ul. Kwiatkowskiego 1, 37-450 Stalowa Wola, Polen

Tlf.: +48 15 842 35 85

e-mail-adresse på en kompetent person, der er ansvarlig for sikkerhedsdatabladet: agnieszka.walilko@cerkamed.pl

1.4 Nødtelefon

112; 82 12 12 12.

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Skin Irrit. 2 H315, Eye Irrit. 2 H319

Forårsager hudirritation. Forårsager alvorlig øjenirritation.

2.2 Mærkningselementer

Farepiktogram(mer) og signalord



ADVARSEL

Mærkning af stoffer på etiketten

Ingen.

Faresætninger

H315 Forårsager hudirritation.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

Sikkerhedssætninger

P264 Vask hænder grundigt efter brug.

P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

P332+P313 Ved hudirritation: Søg lægehjælp.

P337+P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

P402 Opbevares et tørt sted.

P410 Beskyttes mod sollys.

P501 Indholdet/beholderen bortskaffes i tilsvarende affaldsbeholdere i overensstemmelse med nationale regler.

SIKKERHEDSDATABLAD

[i henhold til Forordningen (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med ændringer]

2.3 Andre farer

Blandingens indholdsstoffer opfylder ikke kriterierne for PBT- eller vPvB-vurdering i henhold til bilag XIII i Forordningen 1907/2006. Produktet indeholder ikke komponenter, der er optaget på listen over hormonforstyrrende stoffer, oprettet i overensstemmelse med art. 59 pkt. 1 eller hormonforstyrrende stoffer i overensstemmelse med kriterierne i forordning 2017/2100 / EU eller forordning 2018/605 / EU i en koncentration lig med eller større end 0,1 vægtprocent.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1 Stoffer

Ikke relevant.

3.2 Blandinger

CAS-nummer: 7784-13-6 ECHA løbenummer: 616-520-1 Index-nummer: — Registreringsnummer: —	<u>aluminiumchlorid, hexahydrat</u> Skin Irrit. 2 H315, Eye Irrit. 2 H319	15 %
--	--	------

Den fulde ordlyd af H-sætninger findes i punkt 16 i sikkerhedsdatabladet.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Hudkontakt: udsatte hudpartier vaskes grundigt med vand og sæbe i mindst nogle minutter. Hvis der konstateres symptomer skal der søges lægehjælp.

Øjenkontakt: skyl det forurenede øje med vand i mindst nogle minutter. Beskyt det ikke irriterende øje, fjern eventuelle kontaktlinser. Hvis der konstateres symptomer skal der søges lægehjælp.

Indtagelse: fremkald ikke opkastning. Skyl munden med vand. Giv personen hverken mad eller drikke, hvis den ikke er bevidst. Ring til en læge.

Indånding: flyt den tilskadedkomne til et sted med frisk luft. Hold den tilskadedkomne varm. Hvis der konstateres symptomer skal der søges lægehjælp.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Hudkontakt: kan give rødme, brændende fornemmelse, irritation.

Øjenkontakt: kan give rødme, tåreflåd, irritation.

Indtagelse: kan give mavesmerter, kvalme, opkastning, diarre.

Indånding: der forventes ingen negative virkninger.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Det er lægen som beslutter om videre behandling efter en grundig vurdering af skadelidtes tilstand. Symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: CO₂, vand – spray, slukningspulver.

Uegnede slukningsmidler: vandstråle - det kan sprede branden.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved brand kan udvikles giftige gasser bl.a. med kulilte andre ikke identificerede produkter af termisk nedbrydning. Undgå indånding af nedbrydningsprodukter, de kan udgøre en sundhedsfare.

SIKKERHEDSDATABLAD

[i henhold til Forordningen (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med ændringer]

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Personlig beskyttelse typisk i tilfælde af brand. Gå ikke ind på brandområdet uden passende kemisk-resistent tøj og åndedrætsværn med uafhængig luftforsyning. Emballager som udsættes for brand eller høje temperaturer afkøles med vandtåge. Brugte brandslukningsmidler skal opsamles.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Begræns adgang for udenforstående fra området indtil rengøring er fuldført. Sørg for, at defekten og dens følger fjernes kun af uddannet personale. Brug personlige værnemidler. I tilfælde af store udslip isoler det udsatte område. Undgå forurening af øjne og hud. Sørg for egnet ventilation.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Ved udslip af produktet i større mængder skal spredningen i miljøet forhindres. Underret de relevante beredskabstjenester.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Frigivet materiale opsamles mekanisk og anbringes i mærkede beholdere. Indsamlet stof behandles som affald. Det forurenede sted rengøres og udluftes.

6.4 Henvisning til andre punkter

Information om passende personlige sikkerhedsforanstaltninger se punkt 8. Informationer om affaldsbehandling se punkt 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Blandingen skal bruges i henhold til almindelige regler om beskyttelse af arbejdstagernes sikkerhed og sundhed. Brug personlige værnemidler. Undgå kontakt med hud og øjne. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask hænder før pausen og efter håndtering. Der skal sørges for almindelig og/eller lokal udsugningsventilation på arbejdspladsen.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares kun i originale, tæt lukkede emballager på et tørt, kølig, godt ventileret sted. Undgå direkte sollys, høje temperaturer og fugt. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

7.3 Særlige anvendelser

Ingen oplysninger om andre anvendelser end dem, der nævnes i punkt 1.2.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Tilladte koncentrationer af produktets stoffer på arbejdspladsen er ikke angivet.

Retsgrundlag: Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer (kemiske agenser) i arbejdsmiljøet (BEK nr 291 af 19/03/2024).

8.2 Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Overhold almindelige regler for sikkerhed og sundhed. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask hænder med vand før pausen og efter håndtering. Der skal sørges for almindelig og/eller lokal udsugningsventilation på arbejdspladsen. Undgå kontakt med hud og øjne. Brug personlige værnemidler.

SIKKERHEDSDATABLAD

[i henhold til Forordningen (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med ændringer]

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

Nødvendigheden af at bruge og vælge passende personlige værnemidler skal tage hensyn til den type risiko, produktet udgør, til arbejdsforholdene og produktets håndtering. De anvendte personlige værnemidler skal opfylde kravene i Forordningen (EU) 2016/ 425 med tilsvarende normer. Arbejdsgiveren sikrer personlige værnemidler som er egnede til de udførte opgaver og opfylder nødvendige kvalitetskrav, herunder vedligeholdelse og rengøring. Alle forurenede eller beskadigede personlige værnemidler skal udskiftes med det samme.

Beskyttelse af hud

Brug beskyttelseshandsker, der er modstandsdygtige over for produktet i henhold til EN 374. Tilpas materiale, handskerne er lavet af, individuelt til arbejdspladsen. Ved kortvarig eksponering brug beskyttelseshandsker med beskyttelsesniveau 2 eller højere (gennembrudstid > 30 min). Ved langvarig eksponering brug beskyttelseshandsker med beskyttelsesniveau 6 (gennembrudstid > 480 min). Brug beskyttelsestøj.

Ved brug af beskyttelseshandsker til kontakt med kemiske stoffer skal der være opmærksom på, at de angivne beskyttelsesniveauer og gennembrudstider ikke udtrykker den faktiske tid for beskyttelse på arbejdspladsen, fordi beskyttelsen påvirkes af mange faktorer som temperatur, andre stoffer o. g. Det anbefales straks at udskifte handsker ved tegn på slid, skader eller ændringer i udseende (farve, fleksibilitet, form). Producentens anvisninger vedrørende brug af handsker, men også deres rengøring, vedligeholdelse og opbevaring, skal overholdes. Det er også vigtigt at vide, hvordan man korrekt fjerner handsker til at holde forurenende stoffer forseglet inde i handskerne og slukke hænder.

Beskyttelse af øjne

Brug tætte beskyttelsesbriller (i henhold til EN ISO 16321-1:2022-10) ved risiko for forurening af øjnene.

Åndedrætsværn

Ikke kræves ved effektiv ventilation.

Farer ved opvarmning

Ikke relevant.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Undgå at store mængder af produktet kommer til grundvand, kloak, spildevand eller jord.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form:	faststof/ tråd
Farve:	i henhold til produktsortiment
Lugt:	lugtløst
Smeltepunkt/frysepunkt:	ikke bestemt
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	ikke relevant
Antændelighed:	ikke brændbart produkt
Øvre og nedre eksplosionsgrænse:	ikke bestemt
Flammepunkt:	ikke relevant
Selvantændelsestemperatur:	ikke bestemt
Nedbrydningstemperatur:	ikke bestemt
pH:	ikke bestemt
Kinematisk viskositet:	ikke relevant
Opløselighed:	ikke opløseligt i vand
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi):	ikke relevant
Damptryk:	ikke relevant
Massefylde og/eller relativ massefylde:	ikke bestemt
Relativ dampmassefylde:	ikke relevant
Partikelegenskaber:	ikke bestemt

9.2 Andre oplysninger

Ingen data.

SIKKERHEDSDATABLAD

[i henhold til Forordningen (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med ændringer]

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Lidt reaktivt produkt. Farlig polymerisering forekommer ikke. Se også: punkter 10.3-10.5

10.2 Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt under normale betingelser.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Ingen farlige reaktioner kendt.

10.4 Forhold, der skal undgås

Holdes borte fra direkte sollys. Undgå varme, antændelseskilder. Beskyt produktet mod fugt.

10.5 Materialer, der skal undgås

Ukendte.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ukendte.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Oplysninger om akutte og/eller forsinkede virkninger efter eksponering blev fastlagt på grundlag af oplysninger om produktklassificering og/eller toksikologiske undersøgelser såvel producentens viden og erfaring.

akut toksicitet

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

hudætsning/-irritation

Forårsager hudirritation.

alvorlig øjenskade/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenirritation.

respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

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

kimcellemutagenicitet

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

carcinogenicitet

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

reproduktionstoksicitet

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

Eksponeringsvej: øjenkontakt, hudkontakt, indånding, indtagelse. Se underafsnit 4.2 for mere information om virkningerne fra hver mulig eksponeringsvej.

Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber

Se også: punkt 4.2.

SIKKERHEDSDATABLAD

[i henhold til Forordningen (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med ændringer]

Forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortvarig og længerevarende eksponering

Se også: punkt 4.2.

11.2 Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Produktet indeholder ikke komponenter, der er optaget på listen over hormonforstyrrende stoffer, oprettet i overensstemmelse med art. 59 pkt. 1 eller hormonforstyrrende stoffer i overensstemmelse med kriterierne i forordning 2017/2100 / EU eller forordning 2018/605 / EU i en koncentration lig med eller større end 0,1 vægtprocent.

Andre oplysninger

Ukendte.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Produktet skal ikke klassificeres som vandmiljøfarligt.

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Produktet er ikke biologisk nedbrydeligt.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Ingen data.

12.4 Mobilitet i jord

Produktet opløses ikke i vand. Mobiliteten af blandingens stoffer er afhængig af deres hydrofile og hydrofobe egenskaber og abiotiske og biotiske faktorer i jorden, herunder dens struktur, klima, årstid og jordorganismer.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produktets komponenter opfylder ikke kriterierne for PBT eller vPvB.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Produktet indeholder ikke komponenter, der er optaget på listen over hormonforstyrrende stoffer, oprettet i overensstemmelse med art. 59 pkt. 1 eller hormonforstyrrende stoffer i overensstemmelse med kriterierne i forordning 2017/2100 / EU eller forordning 2018/605 / EU i en koncentration lig med eller større end 0,1 vægtprocent.

12.7 Andre negative virkninger

Blandingen er ikke klassificeret som farligt for ozonlaget. Eventuelle andre oplysninger om andre påvirkninger af miljøet medtages (f.eks. global opvarmning).

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Bortskaffelsesmetoder for blandingen: bortskaffes i overensstemmelse med de gældende regler. Rester må opbevares i originalemballager. Sørg for, at produktet ikke kommer i kloakken. Affaldskode fastsættes i stedet, hvor affaldet genereres.

Bortskaffelsesmetoder for brugt emballage: emballageaffald genbruges / genvindes / bortskaffes i overensstemmelse med de gældende regler. Kun helt tomme emballager kan genbruges. Affaldskode fastsættes i stedet, hvor affaldet genereres.

Gældende lovgivning: Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2008/98/EF (med senere ændringer); Europa-Parlamentet og Raadets direktiv 94/62/EF (med senere ændringer)

SIKKERHEDSDATABLAD

[i henhold til Forordningen (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med ændringer]

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer eller ID-nummer

Ikke relevant. Produktet er ikke farligt ifølge de internationale og nationale forskrifter om transport.

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Ikke relevant.

14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke relevant.

14.4 Emballagegruppe

Ikke relevant.

14.5 Miljøfarer

Ikke relevant.

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke relevant.

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

ADR Konvention om International Transport af Farligt Gods ad Vej.

IMDG Code International Maritime Dangerous Goods Code.

IATA Dangerous Goods Regulations.

Kommissionens Forordning (EU) 2020/878 af 18. juni 2020 om ændring af bilag II til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissionens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF (med senere ændringer).

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006 (EUT L 353 af den 31.12.2008), med senere ændringer (EUT L 235 af den 5.9.2009) (med ændringer).

Europa-Parlamentets og Rådets Forordning (EU) 2016/425 af 9. marts 2016 om personlige værnemidler og om ophævelse af Rådets direktiv 89/686/EØF

Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2008/98/EF af 19. november 2008 om affald og om ophævelse af visse direktiver (med senere ændringer).

Europa-Parlamentet og Raadets direktiv 94/62/EF af 20. december 1994 om emballage og emballageaffald (med senere ændringer).

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering for blandingen er ikke påkrævet.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Forklaring til H-sætninger i punkt 3:

H315

Forårsager hudirritation.

SIKKERHEDSDATABLAD

[i henhold til Forordningen (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med ændringer]

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

Forklaring af forkortelser og akronymer

PBT	Persistente bioakkumulerende giftig
vPvB	Meget Persistent, meget bioakkumulerende
Skin Irrit. 2	Hudirritation, kategori 2
Eye Irrit. 2	Øjenirritation, kategori 2

Undervisning

Inden brugeren bruger produktet skal han læse sikkerhedsregler ved håndtering af kemikalier, og især instrueres på arbejdspladsen.

Referencer til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder

Sikkerhedsdatabladet blev udarbejdet på grundlag af databladet leveret af producenten, oplysninger i litteraturen, internetbaserede databaser samt viden og erfaring, under hensyntagen til den pt. gældende lovgivning.

Procedurer brugt til blandingens klassificering

Klassificeringen gennemført i henhold til producentens data, resultaterne af fysiske og kemiske undersøgelser og data om indholdet af farlige stoffer efter beregningsmetoden i direktivet 1272/2008/EF med senere ændringer.

Yderligere oplysninger

Udgivet dato: 30.11.2022

Revisionsdato: 07.04.2025

Udgave: 2.0/DA

Ændringer: punkt 1, 3, 8, 13, 15, 16

Sikkerhedsdatabladet utfærdet af: THETA Consulting Sp. z o.o (på grundlag af fabrikantens data)

De ovenstående oplysninger er baseret på aktuelt tilgængelige data om produktet og producentens erfaring og viden herom. Oplysninger er ikke en kvalitativ beskrivelse af produktet og heller ikke en garanti for bestemte egenskaber. De skal give nogle holdepunkter for sikker omgang med produktet med hensyn til transport, opbevaring og håndtering. Det fritager ikke brugeren for ansvar for misbrug af de ovenstående oplysninger og overholdelse af alle norm som er gældende på dette område.