

BASF Ultracur3D DM 2304 Gingiva Mask

Opprettelsesdato

29.04.2023

Redigert dato

Versjon

1.0

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

- 1.1. Produktidentifikator** BASF Ultracur3D DM 2304 Gingiva Mask
Stoff / stoffblanding stoffblanding
- 1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**
Tiltenkt bruk av stoffblandingen

Tiltenkt hovedbruk

PC-TEC-27

Bruk av stoffblandingen som det frarådes mot

Produktet skal ikke brukes på andre måter enn de som er nevnt i avsnitt 1.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**Distributør**

Navn eller kommersielt navn	L Jorgensen Invest
Adresse	Spjeldbakkan 6, Støren, 7290 Norge
Reg. nr. MVA	NO918569944
Telefon	94072324
E-post	post@polyalkemi.no
Nettadresse	polyalkemi.no

Framstiller

Navn eller kommersielt navn	BASF 3D Printing Solutions GmbH
Adresse	Speyerer Str. 4, Heidelberg, 69115 Tyskland
Telefon	+49 6221 67417 900
E-post	sales@basf-3dps.com

Importør

Navn eller kommersielt navn	L Jorgensen Invest
Adresse	Spjeldbakkan 6, Støren, 7290 Norge
Reg. nr. MVA	NO918569944
Telefon	94072324
E-post	post@polyalkemi.no
Nettadresse	polyalkemi.no

Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Navn	L Jorgensen Invest
E-post	post@polyalkemi.no

1.4. NødtelefonnummerGiftinformasjonen (Helsedirektoratet) tlf: 112 / +4722591300 Døgnåpen (Open 24H) www.giftinfo.no**AVSNITT 2: Fareidentifikasjon**

- 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**
Klassifisering av stoffblandingen i samsvar med EU-direktiv nr. 1272/2008

Stoffblandingen er klassifisert som farlig.

Acute Tox. 4, H302
Skin Irrit. 2, H315
Skin Sens. 1A, H317
Eye Dam. 1, H318
STOT SE 3, H335
Repr. 1A, H360
Aquatic Chronic 2, H411

Fulltekstversjonen av alle klassifiseringer og faresetninger finnes i avsnitt 16.

BASF Ultracur3D DM 2304 Gingiva Mask

Opprettelsesdato

29.04.2023

Redigert dato

Versjon

1.0

2.2. Merkingselementer
Farepiktogram

Signalord

Fare

Farlige stoffer

2-Oxazolidinone, 3-ethenyl-5-methyl-
 2-Propenoic acid, isodecyl ester
 exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate
 difenyl(2,4,6-trimetylbenzoyl)fosfinoksid
 Oxybis(methyl-2,1-ethanediy) diacrylate

Faresetninger

H302 Farlig ved svelging.
 H315 Irriterer huden.
 H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
 H318 Gir alvorlig øyeskade.
 H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
 H360 Kan skade forplantningsevnen eller gi fosterskader.
 H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetssetninger

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
 P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
 P271 Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.
 P280 Benytt brilleinnfatning.
 P405 Oppbevares innelåst.
 P501 Innhold/holder leveres til ved å overlevere den til personen som er autorisert til å håndtere avfall eller ved å returnere til leverandøren.

Krav til flasker/holdere med barnesikring og taktil advarsel om fare

Beholderen må være utstyrt med en følbare advarsel om fare.

2.3. Andre farer

Blandingen inneholder i samsvar med kriteriene fastsatt i Kommisjonens forordning i delegert fullmakt (EU) 2017/2100 eller i Kommisjonens forordning (EU) 2018/605 ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper. Blanding inneholder ikke noe stoff som oppfyller kriteriene for PBT eller vPvB i samsvar med vedlegg XIII til EU-direktiv nr. 1907/2006 (REACH) med endringer.

AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler
3.2. Stoffblandinger
Stoffblandingen inneholder disse farlige stoffene og stoffene med den høyeste tillatte konsentrasjonen i arbeidsmiljøet

Identifikasjonsnumre	Stoffets navn	Innhold i prosentvekt	Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008	Merk.
CAS: 3395-98-0 EF: 809-852-5	2-Oxazolidinone, 3-ethenyl-5-methyl-	25-50	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335	
CAS: 1330-61-6 EF: 215-542-5	2-Propenoic acid, isodecyl ester	15-20	Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 2, H411	

BASF Ultracur3D DM 2304 Gingiva Mask

Opprettelsesdato

29.04.2023

Redigert dato

Versjon

1.0

Identifikasjonsnumre	Stoffets navn	Innhold i prosentvekt	Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008	Merk.
Oversikt: 607-756-00-6 CAS: 5888-33-5 EF: 227-561-6	exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate	5-10	Skin Sens. 1A, H317	
Oversikt: 015-203-00-X CAS: 75980-60-8 EF: 278-355-8	difenyl(2,4,6-trimetylbenzoyl)fosfinoksid	1-3	Repr. 2, H361f (tester)	
CAS: 52404-33-8 EF: 641-075-5	2-Propenoic acid, 2-hydroxyethyl ester, polymer with 1,1"-methylenebis[4-isocyanatocyclohexane] and 2-oxepanone	1-3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 57472-68-1 EF: 260-754-3	Oxybis(methyl-2,1-ethanediyl) diacrylate	0.3-3	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318	

Fulltekstversjonen av alle klassifiseringer og faresetninger finnes i avsnitt 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak
4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Sørg for din egen sikkerhet. Hvis noen helseproblemer viser seg eller hvis du er i tvil, må du informere en lege og vise ham informasjon fra dette sikkerhetsdatabladet.

Ved innånding

Avslutt eksponeringen umiddelbart; flytt den personen som er rammet ut i frisk luft.

Ved hudkontakt

Ta av forurensede klær.

Ved kontakt med øynene

Skyll øynene øyeblikkelig med en strøm av rennende vann, åpne øyelokkene (bruk også makt om nødvendig); fjern kontaktlinser øyeblikkelig hvis den personen som er rammet har slike på seg.

Ved svelging

Skyll munnen med rent vann. Søk legehjelp i tilfelle problemer skulle oppstå.

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

Ikke forventet.

Ved hudkontakt

Ikke forventet.

Ved kontakt med øynene

Ikke forventet.

Ved svelging

Ikke forventet.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak
5.1. Sløkkingsmidler
Egnede sløkkingsmidler

Plasser brannsløkkingskomponenter alt etter hvor brannstedet er.

Ueguede sløkkingsmidler

ikke tilgjengelig

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

I tilfelle brann kan det dannes karbonmonoksid, karbondioksid og andre giftige gasser. Innånding av farlige nedbrytningsprodukter (pyrolyse) vil kunne forårsake alvorlige helseskader.

5.3. Råd til brannmannskaper

Selvforsynt pusteapparat (SCBA) med hansker som er motstandsdyktige overfor kjemikalier. Bruk et selvforsynt pusteapparat og verneøy til hele kroppen.

BASF Ultracur3D DM 2304 Gingiva Mask

Opprettelsesdato

29.04.2023

Redigert dato

Versjon

1.0

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp**6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

Følg anvisningene i avsnitt 7 og 8.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Hindre forurensning av jord og at stoffet havner i overflate- eller grunnvann.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Etter at produktet er fjernet, vask det forurensete stedet med rikelig med vann.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 7, 8 og 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring**7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering**

Bruk personlig verneutstyr slik det går frem av avsnitt 8. Følg gjeldende lovbestemmelser ang. sikkerhet og helsevern.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares i godt lukkede beholdere på et kjølig, tørt og godt ventilert sted beregnet for dette formålet.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

ikke tilgjengelig

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr**8.1. Kontrollparametere**

Blandingen inneholder ikke stoffer som det er satt grenseverdier for bruk på arbeidsplasser for.

8.2. Eksponeringskontroll

Ikke spis, drikk og røyk under arbeid. Vask hendene grundig med vann og såpe etter arbeid og før pauser for et måltid og hvile.

Vern av øyne/ansikt

Det trengs ikke.

Hudvern

Når du håndterer stoffet over lengre perioder eller gjentatte ganger, må du bruke vernehansker.

Åndedrettsvern

Det trengs ikke.

Termiske farer

Ikke tilgjengelig.

Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Overhold vanlige tiltak for å beskytte miljøet, se avsnitt 6.2.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Fysiske tilstand	væske
Farge	data ikke tilgjengelig
Lukt	data ikke tilgjengelig
Smeltepunkt/frysepunkt	data ikke tilgjengelig
Kokepunkt eller startkokepunkt og kokepunktsintervall	>100 °C
Brennbarhet	data ikke tilgjengelig
Nedre og øvre eksplosjonsgrense	data ikke tilgjengelig
Flammepunkt	>100 °C
Selvantennelsestemperatur	data ikke tilgjengelig
Nedbrytingstemperatur	171 °C
pH-verdi	7 (ufortynnet)
Kinematisk viskositet	data ikke tilgjengelig
Vannløselighet	data ikke tilgjengelig
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritisk verdi)	data ikke tilgjengelig
Damptrykk	data ikke tilgjengelig
Tetthet og/eller relativ tetthet	

BASF Ultracur3D DM 2304 Gingiva Mask

Opprettelsesdato	29.04.2023	Versjon	1.0
Redigert dato			

Tetthet	1 g/cm ³ på 20 °C
Relativ damptetthet	data ikke tilgjengelig
Kjennetegn ved partiklene	data ikke tilgjengelig
9.2. Andre opplysninger	
ikke tilgjengelig	

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet
10.1. Reaktivitet

ikke tilgjengelig

10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ukjent.

10.4. Forhold som skal unngås

Produktet er stabilt og det oppstår ingen nedbrytning under normal bruk. Beskytt mot flammer, gnister, overoppheting og frost.

10.5. Uforenlige materialer

Beskytt mot sterke syrer, baser og oksidasjonsmidler.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Dannes ikke under vanlig bruk. Farlige utfall som at karbonmonoksid og karbondioksid dannes ved høy temperatur og under brann.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger
11.1. Informasjon om fareklassene som er avgrenset i EU-direktiv nr. 1272/2008

Ingen toksikologiske data er tilgjengelige for blandingen.

Akutt giftighet

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

BASF Ultracur3D DM 2304 Gingiva Mask						
Eksponeringsrute	Parameter	Verdi	Eksponeringsvarighet	Regnear	Kjønn	Fastsetter metode
Gjennom munnen	ATE	1000 mg/kg				Beregning av verdi

Hudetsing/hudirritasjon

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftframkallende egenskap

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Reproduksjonstoksisitet

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT - enkelteksponering

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

BASF Ultracur3D DM 2304 Gingiva Mask

Opprettelsesdato

29.04.2023

Redigert dato

Versjon

1.0

STOT - gjentatt eksponering

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Aspirasjonsfare

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

11.2. Informasjon om andre farer

Blandingen inneholder i samsvar med kriteriene fastsatt i Kommisjonens forordning i delegert fullmakt (EU) 2017/2100 eller i Kommisjonens forordning (EU) 2018/605 ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**12.1. Giftighet**

ikke tilgjengelig

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

ikke tilgjengelig

12.3. Bioakkumuleringsevne

Ikke tilgjengelig.

12.4. Mobilitet i jord

Ikke tilgjengelig.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produktet inneholder ikke noe stoff som oppfyller kriteriene for PBT eller vPvB i samsvar med vedlegg XIII til EU-direktiv nr. 1907/2006 (REACH) med endringer.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Blandingen inneholder i samsvar med kriteriene fastsatt i Kommisjonens forordning i delegert fullmakt (EU) 2017/2100 eller i Kommisjonens forordning (EU) 2018/605 ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.

12.7. Andre skadevirkninger

Ikke tilgjengelig.

AVSNITT 13: Sluttbehandling**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

Fare for miljøforurensning; kast avfallet i samsvar med lokale og/eller nasjonale forskrifter. Gå fram i samsvar med gyldige regler for avfallshåndtering. Eventuelt ubrukt produkt og forurenset emballasje skal legges i merkede beholdere for innsamling av avfall og sendes til avhending til en person som er autorisert for å håndtere avfall (et spesialisert selskap) som har rett til å drive slik virksomhet. Ikke tøm ubrukt produkt i avløpssystemer. Produktet må ikke kastes sammen med alminnelig husholdningsavfall. Tomme beholdere kan brukes ved avfallsforbrenningsanlegg for å produsere energi eller deponert på et deponi med egnet klassifisering. Perfekt rensede beholdere kan leveres inn til gjenvinning.

Lov om avfallshåndtering

Lov om vern mot forurensninger og om avfall (forurensningsloven) av 13. mars 1981 nr 6. Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).

AVSNITT 14: Transportopplysninger**14.1. FN-nummer eller ID-nummer**

UN 3082

14.2. FN-forsendelsesnavn

MILJØFARLIG STOFF, FLYTENDE,
N.O.S.

14.3. Transportfareklasse(r)

9 Forskjellige farlige stoffer og gjenstander

14.4. Emballasjegruppe

III - mindre farlige stoffer

14.5. Miljøfarer

ikke relevant

BASF Ultracur3D DM 2304 Gingiva Mask

Opprettelsesdato	29.04.2023	Versjon	1.0
Redigert dato			

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Referanse i avsnittene 4-8.

14.7. Massetransport sjøveien iht. IMO-verktøy

ikke relevant

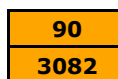
Ytterligere informasjon

Farenummer

FN-nummer

Klassifiseringskode

Faresedler


 M6
 9+miljøfarlig

Lufttransport - ICAO/IATA

Anvisninger for pakking passasjer 964

Anvisninger for pakking av last 964

Sjøtransport - IMDG

EmS (beredskapsplan) F-A, S-F

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

Forskrift 1. juni 2004 nr. 922 om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften), med endringer. Europaparlamentets og Rådets direktiv (EU) nr. 1907/2006 av den 18. desember 2006 om registrering, evaluering, autorisasjon og begrensning av kjemikalier (REACH), om opprettelse av Det europeiske kjemikalieagentur, om endring av direktiv 1999/45/EU og om opphevelse av Rådets direktiv (EØS) nr. 793/93 og Kommisjonens direktiv (EU) nr. 1488/94, samt Rådets direktiv 76/769/EØS og Kommisjonens direktiv 91/155/EØS, 93/67/EØS, 93/105/EU og 2000/21/EU, med endringer. EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS DIREKTIV (EU) nr. 1272/2008, med endringer. Kommisjonsforordning (EU) 2020/878 av 18. juni 2020 om endring av vedlegg II til europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH).

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

ikke tilgjengelig

AVSNITT 16: Andre opplysninger
En liste over setninger som omtaler standard risiko som brukes i sikkerhetsdatabladet

H302	Farlig ved svelging.
H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H360	Kan skade forplantningsevnen eller gi fosterskader.
H361f	Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen (forårsaker atrofi i testiklene).
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Retningslinjer for trygg håndtering som brukes i sikkerhetsdatabladet

P101	Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
P102	Oppbevares utilgjengelig for barn.
P271	Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.
P280	Benytt brilleinnfatning.
P405	Oppbevares innelåst.
P501	Innhold/holder leveres til ved å overlevere den til personen som er autorisert til å håndtere avfall eller ved å returnere til leverandøren.

BASF Ultracur3D DM 2304 Gingiva Mask

Opprettelsesdato

29.04.2023

Redigert dato

Versjon

1.0

Annen viktig informasjon om vern av menneskers helse

Produktet må ikke - med mindre spesifikt godkjent av produsenten/importøren - brukes til andre formål enn i henhold til avsnitt 1. Brukeren er ansvarlig for å overholde alle relaterte forskrifter ang. helsevern.

En nøkkel til eller tegnforklaring på forkortelser og akronymer som er brukt i sikkerhetsdatabladet

ADR	Den europeiske avtale om internasjonal vegtransport av farlig gods
BCF	Biokonsentrasjonsfaktoren
CAS	Kimyasal Kuramalar Servis
CLP	Direktiv (EU) nr. 1272/2008 om klassifisering, merking og emballasje av stoff og stoffblandinger
EF	Identifikasjonskode for hvert stoff som er oppført i EINECS
EINECS	Europeisk liste over eksisterende kjemiske stoffer på markedet
EmS	Beredskapsplan
EU	Den Europeiske Union
EuPCS	Europeisk system for kategorisering av produkter
IATA	Internasjonal lufttransportforening
IBC	Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som fører farlige kjemikalier
ICAO	Den internasjonale organisasjonen for sivil luftfart
IMDG	Farlig internasjonalt gods transportert sjøveien
IMO	Den internasjonale sjøfartsorganisasjonen
INCI	Internasjonal nomenklatur av kosmetiske ingredienser
ISO	Internasjonal organisasjon for standardisasjon
IUPAC	Den internasjonale union for ren og anvendt kjemi
log Kow	Ordelingskoeffisient oktanol/vann
OEL	Eksponeringsgrenser i yrkessammenheng
PBT	Persistente, bioakkumulerende og giftige
ppm	Deler pr. million
REACH	Registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier
RID	Avtale om transport av farlig gods med jernbane
UN	Er det firesifrede identifikasjonsnummeret som stoffet eller gjenstanden har i FNs regelverksmal
UVCB	Stoffer av ukjent eller variabel sammensetning, sammensatte reaksjonsprodukter eller biologisk materiale
VOC	Flyktige organiske forbindelser
vPvB	Veldig persistente og veldig bioakkumulerende
Acute Tox.	Akutt giftighet
Aquatic Chronic	Farlig for vannmiljøet (kronisk)
Eye Dam.	Alvorlig øyeskade
Repr.	Reproduksjonstoksisk
Skin Irrit.	Hudirritasjon
Skin Sens.	Sensibilisering av huden
STOT SE	Giftvirkning på bestemte organer - enkelteksponering

Retningslinjer for opplæring

Informere personalet om de anbefalte måtene for bruk av produktet, obligatorisk verneutstyr, førstehjelp, samt forbudte måter å håndtere produktet på.

Anbefalte begrensninger for bruk

ikke tilgjengelig

Informasjon om datakilder som brukes til å utarbeide sikkerhetsdatabladet

EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS DIREKTIV (REACH) nr. 1907/2006, med endringer. EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS DIREKTIV (EU) nr. 1272/2008, med endringer. Data fra produsenten av stoffet/blandingen, hvis tilgjengelig - informasjon fra registreringsdokumentasjon.

Ytterligere opplysninger

Klassifiseringsprosedyre - metode for utregning.

Erklæring

BASF Ultracur3D DM 2304 Gingiva Mask

Opprettesdato

29.04.2023

Redigert dato

Versjon

1.0

Sikkerhetsdatabladet gir informasjon som er rettet mot å sørge for sikkerhet og helsevern på arbeidsplassen og miljøvern. Den oppgitte informasjonen samsvarer med gjeldende status for kunnskap og erfaring og er i samsvar med gjeldende lovbestemmelser. Informasjonen skal ikke forstås som en garanti for produktets egnethet og brukervennlighet for et bestemt bruksområde.