

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

Akryl tenner / artVeneer® (life)

Revisjonsdato: 25.09.2023

Produktkode: KZhne

Side 1 av 11

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**1.1. Produktidentifikator**

Akryl tenner / artVeneer® (life)

Andre handelsnavn

Produktfamilie artegral®, Polystar®, DeltaForm®, artVeneer®

Stoffgruppe:

Endprodukt

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**1.2. Bruk av stoffet/stoffblandingen**

Materiale for produksjon av tannmedisinske produkter.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Selskap:	Merz Dental GmbH	
Gate:	Kieferweg 1	
Sted:	D-24321 Luetjenburg (GERMANY)	
Telefon:	+49-(0)4381-403-0	Telefax: +49-(0)4381-403-100
E-post:	info@merz-dental.de	
Utsteder:	Dipl. Chem Dr. Thomas Panther	Telefon: +49-(0)4381-403-448
E-post:	Thomas.Panther@merz-dental.de	
Internet:	www.merz-dental.de	
Opplysningsgivende område:	Qualitaetssicherung (Quality Assurance)	

1.4. Nødtelefonnummer: +49-(0)551-19240 (Giftinformationszentrum-Nord)**AVSNITT 2: Fareidentifikasjon****2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Forordning (EF) nr. 1272/2008**

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

2.2. Merkingselementer**Forordning (EF) nr. 1272/2008****Særlig merking av visse preparater**

EUH208	Inneholder metylmetakrylat, dibenzoylperoksid. Kan gi en allergisk reaksjon.
EUH210	Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

Ytterligere råd

Produktet er ikke merkepliktig etter EU-retningslinjene eller etter de respektive nasjonale lover.

2.3. Andre farer

Ved knusing i tørr tilstand oppstår helseskadelig stoff. Inhalering av støv kan forårsake irritasjon av luftveiene.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler**3.2. Stoffblandinger****Kjemisk karakteristikk**

POLYMETHYL METHACRYLATE

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

Akryl tenner / artVeneer® (life)

Revisjonsdato: 25.09.2023

Produktkode: KZhne

Side 2 av 11

Farlige komponenter

CAS-nr.	Stoffnavn			Innhold
	EF-nr.	Index-nr.	REACH-nr.	
	Klassifisering (Forordning (EF) nr. 1272/2008)			
80-62-6	metylmetakrylat			0,1 - < 1 %
	201-297-1	607-035-00-6	01-2119452498-28	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3; H225 H315 H317 H335			
94-36-0	dibenzoylperoksid			0,1 - < 1 %
	202-327-6	617-008-00-0		
	Org. Perox. B, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H241 H319 H317			

Ordlyd i H- og EUH-setningene: se under avsnitt 16.

Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE

CAS-nr.	EF-nr.	Stoffnavn	Innhold
		Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE	
80-62-6	201-297-1	metylmetakrylat	0,1 - < 1 %
		som kan innåndes: LC50 = 29,8 mg/l (damp); dermal: LD50 = > 5000 mg/kg; oral: LD50 = 7872 mg/kg	
94-36-0	202-327-6	dibenzoylperoksid	0,1 - < 1 %
		som kan innåndes: LC50 = > 24300 mg/l (støv/tåke); oral: LD50 = > 2000 mg/kg	

Andre opplysninger

Kan gi allergi ved hudkontakt.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak
4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak
Generelt råd

Ingen spesialtiltak er nødvendige.

Ved innånding

Sørg for frisk luft. Inhalering av støv kan forårsake irritasjon av luftveiene. Hent straks lege ved allergiske reaksjoner, særlig i åndedrettsområdet. Kontakt lege dersom det oppstår symptomer, eller i tvilstilfeller.

Ved hudkontakt

Tilsølte klær må fjernes straks og vaskes før bruk. Ved hudirritasjon: Søk legehjelp. Får man stoff på huden, vask straks med store mengder vann og såpe.

Ved øyekontakt

Vask straks forsiktig og grundig med øyendusj eller med vann. Vask straks forsiktig og grundig med øyendusj eller med vann. Ta kontakt med lege ved øyeirritasjon.

Ved svelging

Syll munnen straks og drikk etterpå 1 glass vann. Så langt ingen kjente symptomer. Ved oppkast vær oppmerksom på faren for aspirasjon. I alle tvilstilfeller samt når symptomer viser seg, kontaktes lege.

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

Symptomatisk behandling. I alle tvilstilfeller samt når symptomer viser seg, kontaktes lege.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak
5.1. Slukningsmidler
Egnet slukkemiddel

Tilpass slukningstiltak til omgivelsene. Vanntåke, Skum, Karbondioksid (CO2), Slukningspulver

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

Akryl tenner / artVeneer® (life)

Revisjonsdato: 25.09.2023

Produktkode: KZhne

Side 3 av 11

Uegnet slukkemiddel

Full vannstråle

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Dette materialet er brennbart, men vanskelig antennelig. Eksoterm spaltning ved dannelse av: Karbondioksid (CO₂), karbonmonoksid.

5.3. Råd til brannmannskaper

Ved brann: Ventilasjonsuavhengig åndedrettsvernapparat må brukes. Tilpass slokningstiltak til omgivelsene. Forurenset slukkevann samles separat. Må ikke slippes ut i det vanlige rørsystemet. Vær forsiktig når du bruker karbondioksid i lukkede rom. Karbondioksid kan fortrenge oksygen.

Ytterligere råd

Ikke pust inn eksplosjons- og brenngasser.

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

Unngå støvutvikling. Ved innvirkninger av gasser, støv og aerosoler er åndevern å benytte. Bruk personlig verneutstyr.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Ingen særlige forholdsregler er nødvendig. Unngå utslipp til miljøet.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing**Til rengjøring**

Må opptas mekanisk. Det absorberte materialet må behandles i henhold til avsnitt om avfallshåndtering.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Sikker håndtering: se avsnitt 7

Personlig verneutstyr: se avsnitt 8

Avhending: se avsnitt 13 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****Sikkert håndteringsråd**

Tiltak for å forhindre aerosol- og støvdannelse. Unngå innånding av støv. Støv bør umiddelbart bli oppsugd der det oppstår. Hvis et lokalt avsug ikke er mulig eller er utilfredsstillende, burde en sikre en så god utluftning av arbeidsområdet som mulig.

Henvisninger til brann- og eksplosjonsbeskyttelse

Ingen særlige forholdsregler er nødvendig.

Anvisninger for generell yrkeshygiene

Tilsølte klær må fjernes. Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes. Ikke spise, drikke, røyke, snuse på arbeidsplassen. Unngå innånding av støv. Generelle helse- og sikkerhetsbestemmelser. Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes.

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

Emballasjen skal holdes tett lukket. Forpakningen oppbevares tørt og godt lukket, for å unngå forurensning og absorpsjon av fuktighet.

Informasjon om lagring i fellesrom

Vær oppmerksom på: Klassifisering ved lagring

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Fastsatt bruk: Les nøye bruksanvisningen.

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

Akryl tenner / artVeneer® (life)

Revisjonsdato: 25.09.2023

Produktkode: KZhne

Side 4 av 11

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

CAS-nr.	Stoffnavn	ppm	mg/m ³	fiber/cm ³	Kategori	Kilde
94-36-0	Benzoylperoksid	-	5		Gjennomsnittsv.	
80-62-6	Metylmetakrylat	25	100		Gjennomsnittsv.	
		100	400		Korttidsverdi	

DNEL-/DMEL-verdier

CAS-nr.	Stoffnavn	Eksponeeringsvei	Virkning	Verdi
80-62-6	metylmetakrylat			
	Arbeidstakeren DNEL, over lang tid	som kan innåndes	lokal	210 mg/m ³
	Arbeidstakeren DNEL, over lang tid	dermal	systemisk	13,67 mg/kg kv/dag
94-36-0	dibenzoylperoksid			
	Konsument DNEL, over lang tid	som kan innåndes	systemisk	2,9 mg/m ³
	Arbeidstakeren DNEL, over lang tid	dermal	systemisk	6,6 mg/kg kv/dag
	Konsument DNEL, over lang tid	oral	systemisk	1,65 mg/kg kv/dag
	Arbeidstakeren DNEL, over lang tid	som kan innåndes	systemisk	11,75 mg/m ³
	Konsument DNEL, over lang tid	dermal	systemisk	3,3 mg/kg kv/dag

PNEC-verdier

CAS-nr.	Stoffnavn	Verdi
	Miljørom	
80-62-6	metylmetakrylat	
	Ferskvann	< 0,94 mg/l
	Havvann	< 0,94 mg/l
	Grunn	-----
	Luft	-----
94-36-0	dibenzoylperoksid	
	Ferskvann	0,000602 mg/l
	Havvann	0,000602 mg/l
	Ferskvannssediment	0,338 mg/kg
	Mikrobiologisk aktivitet i renseanlegg	0,35 mg/l
	Grunn	0,0758 mg/kg

8.2. Eksponeringskontroll

Egnede tekniske styringskontrollmekanismer

Ved åpen omgang/håndtering må man viss mulig bruke anretning med lokalt avsug. Håndverktøy med innbygd, integrert avsugning. Avsug er påkrevd ifølge 2001/59/EF (tillegg 7A).. Bruk om mulig hånddrevne eller

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

Akryl tenner / artVeneer® (life)

Revisjonsdato: 25.09.2023

Produktkode: KZhne

Side 5 av 11

langsamt gående apparater, støvoppfangingsinnretning kan kreves! Dersom hurtiggående apparater blir brukt, bør disse alltid være utstyrt med slike innretninger.

Beskyttelse og hygienetiltak**Øye-/ansiktsbeskyttelse**

Benytt øyevern/ansiktsvern. Støv-beskyttelsesbrille.

Håndvern

Ved omgang med kjemiske arbeidsstoffer kan man bare bruke kjemikalievernhandsker med CE-merking inklusivt firesifret kontrollnummer. Kjemikalievernhandsker må utvelges arbeidsplass-spesifikt avhengig av risikostoff og -mengde. Det anbefales å avklare kjemikalieholdbarheten til de ovenfor nevnte beskyttelseshansker for spesiell bruk med hanskeprodusenten. Kontrollerte beskyttelseshansker må brukes. Om mulig ha bomullshansker under. Legg inn rekreasjonsfaser til regenerasjon av huden.

Hudvern

Bruk av verneklær. Bruk egnede verneklær.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern skal benyttes ved utilstrekkelig ventilasjon. Når tekniske avsugs- eller utluftnigstiltak ikke er mulig eller er utilstrekkelige, må en bruke pustevernustyr. Pustemaske er nødvendig ved: grenseverdioverskridelse. Graviditetsbegrensningene ifølge GefStoffV i forbindelse med reglene for bruk av åndedrettsvern (BGR 190) skal respekteres.

Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

Ingen særlige forholdsregler er nødvendig.

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

Tilstandsform:	fast
Farge:	beige
Lukt:	uten lukt

Testnorm

Antennelighet:	ikke bestemt
Flammepunkt:	ikke anvendelig
Autooksidasjonstemperatur:	> 250 °C ASTM D 1929-68
Spaltningstemperatur:	> 400 °C ASTM D 1929-68
Løselighet i andre løsningsmidler:	> 250 °C
Ingen data tilgjengelige	
Tetthet:	1,2 g/cm ³

9.2. Andre opplysninger**Opplysninger om fysiske fareklasser****Eksplorative egenskaper**

Produktet er ikke: Eksplosiv. Produktet er i den leverte formen ikke i stand til å støveksplodere, likevel fører anrikningen av finstøv til støvekspløsningsfare.

Selvantennelsestemperatur

gass:

ikke anvendelig

Oksiderende egenskaper

ingen

Andre sikkerhetskarakteristikker

Relativ Fordampningshastighet:

ikke anvendelig

Oppløsningsmiddel-skilleprøvelse:

ikke anvendelig

Faststoffinnhold:

100 %

Mykningspunkt:

ca. 125 °C VST

ikke anvendelig:

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

Akryl tenner / artVeneer® (life)

Revisjonsdato: 25.09.2023

Produktkode: KZhne

Side 6 av 11

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet
10.1. Reaktivitet

Ved forskriftsmessig håndtering og lagring oppstår ingen farlige reaksjoner.

10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er kjemisk stabilt under de anbefalte lagrings-, bruks- og temperaturbetingelsene. Nedbryting finner sted ved temperaturer fra: > 250 °C

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ved forskriftsmessig håndtering og lagring oppstår ingen farlige reaksjoner.

10.4. Forhold som skal unngås

Ved knusing i tørr tilstand oppstår helseskadelig stoff.

10.5. Uforenlige materialer

Oksidasjonsmiddel, sterk

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Termisk nedbrytning kan føre til frigjøring av irriterende damp og gass. Farlige nedbrytingsprodukter:

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr (Kontrollparametrer)

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger
11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008
Akutt giftighet

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

Det foreligger ingen informasjon.

CAS-nr.	Stoffnavn				
	Eksponeringsvei	Dose	Arter	Kilde	Metode
80-62-6	metylmetakrylat				
	gjennom munnen	LD50 mg/kg	7872	Rotte	RTECS
	gjennom huden	LD50 mg/kg	> 5000	Kanin	REACH Dossier
	ved innånding (4 h) damp	LC50	29,8 mg/l	Rotte	REACH Dossier
94-36-0	dibenzoylperoksid				
	gjennom munnen	LD50 mg/kg	> 2000	Mus	Nier, Korea 2001
	ved innånding støv/tåke	LC50 mg/l	> 24300	Rotte	OECD 401

Irritasjon- og etsevirksomhet

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

Det foreligger ingen informasjon.

Følsomme påvirkning

Inneholder metylmetakrylat, dibenzoylperoksid. Kan gi en allergisk reaksjon.

Kan føre til sensibilisering hos ømfintlige personer. Personer med hudsensibiliseringsproblemer, astma, allergier, kroniske eller gjentatte luftveisproblemer, burde ikke bli satt til å arbeide med dette blanding.

Kreftfremkallende, mutasjonsfremkallende eller giftige påvirkninger for forplantning

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

I følge de foreliggende dataer oppfyller stoffet ikke kriteriene for CMR stoffer i kategori 1 og 2 i henhold til 67/548/EEC. Ingen henvisninger til kimcellemutagenitet hos mennesker finnes. Ingen henvisninger til reproduksjonstoksicitet hos mennesker finnes.

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

Akryl tenner / artVeneer® (life)

Revisjonsdato: 25.09.2023

Produktkode: KZhne

Side 7 av 11

Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.
Det foreligger ingen informasjon.

Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.
Det foreligger ingen informasjon.

Aspirasjonsfare

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Spesifikke virkninger i dyreforsøk

Det foreligger ingen informasjon.

Ytterligere opplysninger om prøver

ingen

Praktiske erfaringer

Det foreligger ingen informasjon.

11.2. Opplysninger om andre farer
Andre opplysninger

Det foreligger ingen informasjon.

Andre opplysninger

Blandingen er klassifisert som ikke farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]. Toksikologiske dataer foreligger ikke. Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding. Ikke innånd støv/tåke.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger
12.1. Giftighet

På grunn av konsistensen og den lave vannoppløsningsevnen til produktet, er en biotilgjengelighet ikke sannsynlig.

CAS-nr.	Stoffnavn					
	Giftighet i vann	Dose	[h] [d]	Arter	Kilde	Metode
80-62-6	metylmetakrylat					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 191 mg/l	96 h	Lepomis macrochirus (solabbor)	Merck	
	Akutt algetoksisitet	ErC50 > 110 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH Dossier	OECD 201
	Akutt crustaceatoksisitet	EC50 69 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vannloppe)	REACH Dossier	EPA OTS 797.1300
94-36-0	dibenzoylperoksid					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 0,24 mg/l	96 h	Oryzias latipes (Risfisk)	Nier, Korea 2002c	OECD 203
	Akutt algetoksisitet	ErC50 0,44 mg/l	72 h	Selenastrum capricornutum	Nier, Korea 2002f	OECD 201
	Akutt crustaceatoksisitet	EC50 0,07 mg/l	48 h	Daphnia pulex (vannloppe)	Nier, Korea 2002g	OECD 202
	Algetoksisitet	NOEC 0,02 mg/l	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH Dossier	EU Method C.3
	Crustaceatoksisitet	NOEC 0,001 mg/l	21 d	Daphnia pulex (vannloppe)	REACH Dossier	OECD 211
	Akutt bakterietoksisitet	0,30 g O2/g (EC50 0,35 mg/l)	0,5 h	activated sludge	REACH Dossier	OECD 209

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

Akryl tenner / artVeneer® (life)

Revisjonsdato: 25.09.2023

Produktkode: KZhne

Side 8 av 11

Det fins ingen data for preparatet/blandingen tilgjengelig.

CAS-nr.	Stoffnavn	Verdi	d	Kilde
	Metode			
	Vurdering			
80-62-6	metylmetakrylat			
	OECD 301C/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-F	94 %	14	Publication
	Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier).			
	EPA, title 40 Code of Federal Regulations Part 160	> 99 %	2	40 CFR 160
	Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier).			
94-36-0	dibenzoylperoksid			
	OECD 301D/ EEC 92/69/V, C.4-E	71 %	28	REACH Dossier
	Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier).			

12.3. Bioakkumuleringsevne

Produktet ble ikke kontrollert.

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann

CAS-nr.	Stoffnavn	Log Pow
80-62-6	metylmetakrylat	1,38
94-36-0	dibenzoylperoksid	3,2

BCF

CAS-nr.	Stoffnavn	BCF	Arter	Kilde
80-62-6	metylmetakrylat	2,97 - 3,5	Pisces	SDB HIT-ICE, B
94-36-0	dibenzoylperoksid	47,4	n/n	EpiSuite QSAR tool

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.

Produktet ble ikke kontrollert.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Dette produktet inneholder ikke noe stoff som viser endokrine forstyrrende egenskaper for ikke-målorganismer, da ingen av ingrediensene oppfyller kriteriene.

12.7. Andre skadevirkninger

Det foreligger ingen informasjon.

Andre opplysninger

Unngå utslipp til miljøet. ingen

AVSNITT 13: Sluttbehandling
13.1. Avfallsbehandlingsmetoder
Avfallsbehandling

Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter. Bortfrakting ifølge EC-retningslinjer 75/442/EEC og 91/689/EEC om avfall og om farlig avfall i den nåværende aktuelle form. Fjern i samsvar med lokale myndigheters bestemmelser. Kan under hensyn til forskriftene etter rådlegging med renovatøren og vedkommende myndighet bli brent sammen med husholdningsavfall.

Europeisk avfallskatalog - Forurensset emballasje

150102 Emballasjeavfall, absorberer, tørkekluter, filtreringsmaterialer og vernetøy som ikke er spesifisert andre steder; Emballasje (herunder separat innsamlet kommunalt emballasjeavfall); Emballasje av plast

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

Akryl tenner / artVeneer® (life)

Revisjonsdato: 25.09.2023

Produktkode: KZhne

Side 9 av 11

Forurenset emballasje og anbefalt rengjøringsmiddel

Må vaskes av med rikelig vann. Fullstendig tømt emballasje kan brukes igjen. Kan brukes på nytt uten spesialbehandling.. Kan kastes på et husholdningsavfallsdeponi. Gjenvinn salgsemballasje via DSD (Duales System Deutschland).

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Land transport (ADR/RID)

14.1. FN-nummer eller ID-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 eller ID-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 eller ID-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 eller ID-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

MILJØFARLIG:

Nei

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke innskrenket

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ikke innskrenket

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)

Ytterligere henvisninger

ingen

Nasjonal forskrifter

Vannfare-klasse (D):

- - ikke farlig for vann

Hudadsorpsjon/Sensibilisering:

Utløser overømfintlighetsreaksjoner av allergisk natur.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Stoffsikkerhetsbedømmelser for stoffer i denne blandingen ble ikke gjort.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forandringer

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

Akryl tenner / artVeneer® (life)

Revisjonsdato: 25.09.2023

Produktkode: KZhne

Side 10 av 11

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

Forkortelser og akronymer

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%
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
DNEL: Derived No Effect Level
DMEL: Derived Minimal Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration
ATE: Acute toxicity estimate
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
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)
EmS: Emergency Schedules
MFAG: Medical First Aid Guide
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
Se ECHA for forkortelser og akronymer: Retningslinjer for informasjonskrav og for bedømmelse av
stoffsikkerhet, kapittel R.20 (mappe med begrep og forkortelser).

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

H225	Meget brannfarlig væske og damp.
H241	Brann- eller eksplosjonsfarlig ved oppvarming.
H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
EUH208	Inneholder metylmetakrylat, dibenzoylperoksid. Kan gi en allergisk reaksjon.
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 produkttegenskaper og etablerer ingen legale kontraktforhold. Mottakeren



Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

Akryl tenner / artVeneer® (life)

Revisjonsdato: 25.09.2023

Produktkode: KZhne

Side 11 av 11

av vårt produkt er fullstendig ansvarlig for å iakttas eksisterende lover og regler.

(All data for de farlige bestanddelene ble tatt fra siste versjon av underleverandørens produktdatablad.)