

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Kunststoffzähne / Veneers

Datum van herziening: 20.06.2024

Productcode: KZhne

Pagina 1 van 12

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**1.1. Productidentificatie**

Kunststoffzähne / Veneers

Stof-group:

Endprodukt

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**Gebruik van de stof of het mengsel**

Medische hulpmiddelen

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma:	Merz Dental GmbH	
Weg:	Kieferweg 1	
Plaats:	D-24321 Luetjenburg (GERMANY)	
Telefoon:	+49-(0)4381-403-0	Telefax: +49-(0)4381-403-100
E-mail:	info@merz-dental.de	
Contactperson:	Dipl. Chem Dr. Thomas Panther	Telefoon: +49-(0)4381-403-448
E-mail:	Thomas.Panther@merz-dental.de	
Internet:	www.merz-dental.de	
Bereik:	Qualitaetssicherung (Quality Assurance)	

1.4. Telefoonnummer voor

+49-(0)551-19240 (Giftinformationszentrum-Nord)

noodgevallen:**Bijkomend advies**

Vrijwillige productinformatie overeenkomstig met het veiligheids-dataformaat

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Dit mengsel is niet geclassificeerd als gevaarlijk conform de Verordening (EG) nr. 1272/2008.

2.2. Etiketteringselementen**Verordening (EG) nr. 1272/2008****Bijzondere etikettering voor bepaalde mengsels**

EUH208	Bevat methylmethacrylaat; methyl-2-methylprop-2-enoaat; methyl-2-methylpropenoaat, dibenzoylperoxide; benzoylperoxide. Kan een allergische reactie veroorzaken.
EUH210	Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

Verdere aanwijzingen

Als fabrikaat is het product volgens EG-richtlijnen of de respectievelijke nationale wetten niet kenmerkingsplichtig.

2.3. Andere gevaren

Bij het kleinmaken in droge toestand ontstaat stof die gevaarlijk is voor de gezondheid. Het inademen van stof kan tot irritatie van de luchtwegen leiden.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**3.2. Mengsels****Chemische omschrijving**

Kunststof op polymethylmethacrylaat-basis

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Kunststoffzähne / Veneers

Datum van herziening: 20.06.2024

Productcode: KZhne

Pagina 2 van 12

Relevante ingrediënten

CAS-Nr.	Stofnaam			Hoeveelheid
	EG-Nr.	Index-Nr.	REACH-Nr.	
	Indeling (Verordening (EG) nr. 1272/2008)			
80-62-6	methylemethacrylaat			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	dibenzoylperoxide; benzoylperoxide			0,1 - < 1 %
	202-327-6	617-008-00-0		
	Org. Perox. B, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H241 H319 H317			

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's

CAS-Nr.	EG-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
		Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's	
80-62-6	201-297-1	methylemethacrylaat	0,1 - < 1 %
		inhalatief: LC50 = 29,8 mg/l (dampen); dermaal: LD50 = > 5000 mg/kg; oraal: LD50 = 7872 mg/kg	
94-36-0	202-327-6	dibenzoylperoxide; benzoylperoxide	0,1 - < 1 %
		inhalatief: LC50 = > 24300 mg/l (stofdeeltjes of nevels); oraal: LD50 = > 2000 mg/kg	

Bijkomend advies

Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

Bij inademing

Voor frisse lucht zorgen. Het inademen van stof kan tot irritatie van de luchtwegen leiden. Bij allergische verschijnselen, vooral op het gebied van de ademhaling, direct een arts consulteren. Als er symptomen optreden of in geval van twijfel een arts consulteren.

Bij aanraking met de huid

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Bij huidirritatie: een arts raadplegen. Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep.

Bij aanraking met de ogen

Direct voorzichtig en grondig met oogdouche of met water spoelen. Direct voorzichtig en grondig met oogdouche of met water spoelen. Bij oogirritatie een oogarts consulteren.

Bij inslikken

Onmiddellijk mond spoelen en 1 glas water drinken. Tot nu toe geen symptomen bekend. Bij braken rekening houden met verstikkingsgevaar. In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling. In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Kunststoffzähne / Veneers

Datum van herziening: 20.06.2024

Productcode: KZhne

Pagina 3 van 12

Geschikte blusmiddelen

Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving. Waternevel, Schuim, Kooldioxide (CO₂), Bluspoeder

Ongeschikte blusmiddelen

Sterke waterstraal

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Dit materiaal is brandbaar, maar niet licht ontvlambaar. Exotherme ontleding onder vorming van: Kooldioxide (CO₂), Koolmonoxide.

5.3. Advies voor brandweerlieden

In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen. Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving. Gecontamineerd bluswater afzonderlijk verzamelen. Dit mag niet in de riolering of afvalwaterstroom terechtkomen. Let op bij het gebruik van kooldioxide in afgesloten ruimtes. Kooldioxide kan zuurstof verdringen.

Bijkomend advies

Explosie- en brandgassen niet inademen.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures****Algemene informatie**

Stofontwikkeling vermijden. Bij blootstelling aan dampen, stoffen en aerosols adembescherming dragen. Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk. Voorkom lozing in het milieu.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**Voor reiniging**

Mechanisch opnemen. Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Veilige verwerking: zie rubriek 7

Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8

Afvalverwijdering: zie rubriek 13 Veilige verwerking: zie rubriek 7. Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8.

Afvalverwijdering: zie rubriek 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag**7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel****Advies voor veilig hanteren**

Maatregelen om aerosol- en stofvorming te voorkomen. Stof niet inademen. Stof moet direct ter plekke afgezogen worden. Als afzuiging ter plaatse niet mogelijk of onvoldoende is, moet mogelijkerwijs een goede ventilatie van de werkplek gegarandeerd worden.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

Verontreinigde kleding uittrekken. Voor werkpauze en werkeinde handen wassen. Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven. Stof niet inademen. Algemene beschermings- en hygiënemaatregelen. Voor werkpauze en werkeinde handen wassen.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**Eisen aan opslagruimten en vaten**

In goed gesloten verpakking bewaren. De verpakking droog en goed gesloten houden om verontreiniging en absorptie van vochtigheid te vermijden.

Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten

Let op: Opslagklasse

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Kunststoffzähne / Veneers

Datum van herziening: 20.06.2024

Productcode: KZhne

Pagina 4 van 12

7.3. Specifiek eindgebruik

Specifiek gebruik: Lees voor gebruik de handleiding.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Wettelijke grenswaarden

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m ³	mg/m ³	v/cm ³	Kategorie	Oorsprong
94-36-0	Dibenzoylperoxide	-	5		TGG 8 uur	Privaat
80-62-6	Methylmethacrylaat	50	205		TGG 8 uur	Publiek
		100	410		TGG 15 min	Publiek

DNEL-/DMEL-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof			
DNEL type		Blootstellingsweg	Effect	Waarde
80-62-6	methylmethacrylaat			
Werknemer DNEL, lange termijn		inhalatief	lokaal	210 mg/m ³
Werknemer DNEL, lange termijn		dermaal	systemisch	13,67 mg/kg lg/dag
94-36-0	dibenzoylperoxide; benzoylperoxide			
Consument DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	2,9 mg/m ³
Werknemer DNEL, lange termijn		dermaal	systemisch	6,6 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn		oraal	systemisch	1,65 mg/kg lg/dag
Werknemer DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	11,75 mg/m ³
Consument DNEL, lange termijn		dermaal	systemisch	3,3 mg/kg lg/dag

PNEC-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof	
Milieucompartiment		Waarde
80-62-6	methylmethacrylaat	
Zoetwater		< 0,94 mg/l
Zeewater		< 0,94 mg/l
Bodem		-----
Lucht		-----
94-36-0	dibenzoylperoxide; benzoylperoxide	
Zoetwater		0,000602 mg/l
Zeewater		0,000602 mg/l
Zoetwatersediment		0,338 mg/kg
Micro-organismen in rioolwaterzuivering		0,35 mg/l
Bodem		0,0758 mg/kg

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling



Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Kunststoffzähne / Veneers

Datum van herziening: 20.06.2024

Productcode: KZhne

Pagina 5 van 12

Passende technische maatregelen

Bij open hanteren moeten zo mogelijk installaties met plaatselijke afzuiging gebruikt worden. Handgereedschap met ingebouwde afzuiging. Effectieve afzuiging" conform 2001/59/EG (bijlage 7A). Indien mogelijk met de hand aangedreven of langzaam lopende apparaten, indien noodzakelijk met stofopvanginstallatie gebruiken! Als er snellopende apparaten gebruikt worden, moeten deze altijd van zulke installaties voorzien zijn.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**Bescherming van de ogen/het gezicht**

Oogbescherming/gelaatsbescherming dragen. Stofbril.

Bescherming van de handen

Bij de omgang met chemische werkstoffen mogen handschoenen die tegen chemicaliën beschermen met CE-kenmerk inclusief het viercijferige controlenummer, gedragen worden. Beschermingshandschoenen tegen chemicaliën moeten in hun uitvoering afhankelijk van de concentratie van de gevaarlijke en -hoeveelheid speciaal voor de werkplek uitgekozen worden. Het wordt aanbevolen zich over de bestendigheid tegen chemicaliën van de bovengenoemde beschermingshandschoenen voor speciaal gebruik met de handschoenenfabrikant te laten informeren. Er moeten geteste beschermingshandschoenen gedragen worden. Zo mogelijk onderhandschoenen van katoen dragen. Herstelfasen inlassen om de huid te laten regenereren.

Bescherming van de huid

Gebruik van beschermende kleding. Draag geschikte beschermende kleding.

Bescherming van de ademhalingsorganen

Bij ontoereikende ventilatie adembescherming dragen. Als technische afzuig- of ventilatiemaatregelen niet mogelijk of onvoldoende zijn, moet adembescherming gedragen worden. Adembescherming is noodzakelijk bij: grenswaarde-overschrijding. De beperking van de draagtijd conform GefStoffV in combinatie met de regels voor het gebruik van adembeschermingsapparaten (BGR 190) dienen in acht te worden genomen.

Beheersing van milieublootstelling

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Fysische toestand:	vast
Kleur:	beige
Geur:	geurloos

Ontvlambaarheid:

	Methode
niet bepaald	
niet van toepassing	
> 250 °C	ASTM D 1929-68
> 400 °C	ASTM D 1929-68
> 250 °C	

Vlampunt:

Zelfontbrandingstemperatuur:

Ontledingstemperatuur:

Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen

Geen gegevens beschikbaar

Dichtheid:

1,2 g/cm³**9.2. Overige informatie****Informatie inzake fysische gevarenklassen**

Ontploffingseigenschappen

Het product is niet: Ontpofbaar. Het product is de aangeleverde vorm niet stofexplosiegevaarlijk, maar een concentratie van fijnstof kan wel leiden tot een stofexplosie.

Zelfontbrandingstemperatuur

gas:

niet van toepassing

Oxiderende eigenschappen

geen

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Kunststoffzähne / Veneers

Datum van herziening: 20.06.2024

Productcode: KZhne

Pagina 6 van 12

Andere veiligheidskenmerken

Verdampingssnelheid:

niet van toepassing

Oplosmiddel separatie-test:

niet van toepassing

Vaststofgehalte:

100 %

Verwekingspunt:

ca. 125 °C VST

niet van toepassing:

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Bij handhaving en opslag conform de voorschriften treden geen gevaarlijke reacties op.

10.2. Chemische stabiliteit

De substantie is onder de aanbevolen omstandigheden van opslag, gebruik en temperatuur chemisch stabiel.

Ontleding geschiedt vanaf temperaturen van: > 250 °C

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Bij handhaving en opslag conform de voorschriften treden geen gevaarlijke reacties op.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Bij het kleinmaken in droge toestand ontstaat stof die gevaarlijk is voor de gezondheid.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Oxiderend middel, sterk

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Thermische ontleding kan tot het vrijkomen van irriterende gassen en dampen leiden. Gevaarlijke

ontledingsproducten: RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

(Controleparameters)

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Er is geen informatie beschikbaar.

ATEmix berekend

ATE (oraal) > 2000 mg/kg; ATE (dermaal) > 2000 mg/kg; ATE (inademing damp) > 20 mg/l; ATE (inademing stof/nevel) > 5 mg/l

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Blootstellingsroute	Dosis	Soort	Bron	Methode
80-62-6	methylnmethacrylaat				
	oraal	LD50 7872 mg/kg	Rat	RTECS	
	dermaal	LD50 > 5000 mg/kg	Konijn	REACH Dossier	OESO 402
	inademing (4 h) damp	LC50 29,8 mg/l	Rat	REACH Dossier	standard acute metho
94-36-0	dibenzoylperoxide; benzoylperoxide				
	oraal	LD50 > 2000 mg/kg	Muis	Nier, Korea 2001	OESO 401
	inademing stof/nevel	LC50 > 24300 mg/l	Rat		

Irritatie en corrosiviteit

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Kunststoffzähne / Veneers

Datum van herziening: 20.06.2024

Productcode: KZhne

Pagina 7 van 12

Huidcorrosie/-irritatie: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Ernstig oogletsel/oogirritatie: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Er is geen informatie beschikbaar.

Overgevoeligheidseffecten

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Bevat methylmethacrylaat; methyl-2-methylprop-2-enoaat; methyl-2-methylpropenoaat, dibenzoylperoxide; benzoylperoxide. Kan een allergische reactie veroorzaken.
Analoog aan verwant materiaal niet huidsensibiliserend. Bevat: Dibenzoylperoxide, methylmethacrylaat Er is geen gevaar zolang de stoffen geïmmobiliseerd zijn in de polymeermatrix. Alleen wanneer de polymeermatrix wordt vernietigd, bijvoorbeeld door geschikte oplosmiddelen, kunnen de sensibiliserende componenten opnieuw worden gemobiliseerd. Bij mensen die al gesensibiliseerd zijn, kunnen de opnieuw gemobiliseerde bestanddelen tot allergische reacties leiden.

Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting giftige effecten

Mutageniteit in geslachtscellen: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Kankerverwekkendheid: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Voortplantingstoxiciteit: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Conform de beschikbare gegevens voldoet de stof niet aan de criteria voor CMR-stoffen in de categorieën 1 en 2 conform 67/548/EEG. Geen indicatie op mutageniteit van de kiemcellen van de mens. Geen indicatie op reproductietoxiciteit voor de mens.

STOT bij eenmalige blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Er is geen informatie beschikbaar.

STOT bij herhaalde blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Er is geen informatie beschikbaar.

Gevaar bij inademing

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Specifieke werking in de dierproef

Er is geen informatie beschikbaar.

Bijkomend advies m.b.t. tests

geen

Praktische ervaringen

Er is geen informatie beschikbaar.

11.2. Informatie over andere gevaren**Overige informatie**

Er is geen informatie beschikbaar.

Bijkomend advies

De mengsel is geklasseerd als niet gevaarlijk in de zin van de verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].
Toxicologische gegevens zijn niet beschikbaar. Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken. Stof/nevel niet inademen.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**12.1. Toxiciteit**

Op grond van de consistentie alsmede de geringe wateroplosbaarheid van het product is een biobeschikbaarheid niet waarschijnlijk.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Kunststoffzähne / Veneers

Datum van herziening: 20.06.2024

Productcode: KZhne

Pagina 8 van 12

CAS-Nr.	Stofnaam					
	Aquatische toxiciteit	Dosis	[h] [d]	Soort	Bron	Methode
80-62-6	methylmethacrylaat					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 191 mg/l	96 h	Iepomis macrochirus (zonnebaars)	Merck	
	Acute algentoxiciteit	ErC50 mg/l > 110	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH Dossier	OESO 201
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 69 mg/l	48 h	Daphnia magna (grote watervlo)	REACH Dossier	EPA OTS 797.1300
94-36-0	dibenzoylperoxide; benzoylperoxide					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 mg/l 0,24	96 h	Oryzias latipes (Rijstvis)	Nier, Korea 2002c	OESO 203
	Acute algentoxiciteit	ErC50 mg/l 0,44	72 h	Selenastrum capricornutum	Nier, Korea 2002f	OESO 201
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 mg/l 0,07	48 h	Daphnia pulex (watervlo)	Nier, Korea 2002g	OESO 202
	Algentoxiciteit	NOEC mg/l 0,02	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH Dossier	EU Method C.3
	Crustaceatoxiciteit	NOEC mg/l 0,001	21 d	Daphnia pulex (watervlo)	REACH Dossier	OESO 211
	Acute bacteriëntoxiciteit	EC50 mg/l (0,30 g O2/g) 0,35	0,5 h	activated sludge	REACH Dossier	OESO 209

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Er zijn geen gegevens over het preparaat/het mengsel beschikbaar.

CAS-Nr.	Stofnaam			
	Methode	Waarde	d	Bron
	Beoordeling			
80-62-6	methylmethacrylaat			
	OESO 301C/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-F	94 %	14	Publication
	Makkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).			
	EPA, title 40 Code of Federal Regulations Part 160	> 99 %	2	40 CFR 160
	Makkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).			
94-36-0	dibenzoylperoxide; benzoylperoxide			
	OESO 301D/ EEC 92/69/V, C.4-E	71 %	28	REACH Dossier
	Makkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).			

12.3. Bioaccumulatie

Het product werd niet gecontroleerd.

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

CAS-Nr.	Stofnaam	Log Pow
80-62-6	methylmethacrylaat	1,38
94-36-0	dibenzoylperoxide; benzoylperoxide	3,2

BCF

CAS-Nr.	Stofnaam	BCF	Soort	Bron
80-62-6	methylmethacrylaat	2,97 - 3,5	Pisces	SDB HIT-ICE, B
94-36-0	dibenzoylperoxide; benzoylperoxide	47,4	n/n	EpiSuite QSAR tool

12.4. Mobiliteit in de bodem

Het product werd niet gecontroleerd.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Kunststoffzähne / Veneers

Datum van herziening: 20.06.2024

Productcode: KZhne

Pagina 9 van 12

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

Het product werd niet gecontroleerd.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

12.7. Andere schadelijke effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

Bijkomend advies

Voorkom lozing in het milieu. geen

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1. Afvalverwerkingsmethoden****Overwegingen over de afvalverwijdering**

Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving. Verwijderen volgens EG-richtlijnen 75/442/EEG en 91/689/EEG, in de telkens actuele versies, aangaande afval en over gevaarlijk afval. Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen. Kan, als de voorschriften in acht genomen worden, na navraag met de afvalverwerking en de daarvoor verantwoordelijke instanties, samen met het huisvuil verbrand worden.

Afvalnummer - Besmette verpakking

150102 VERPAKKINGSAFVAL; ABSORBENTIA, POETSDOEKEN, FILTERMATERIAAL EN BESCHERMENDE KLEDING (NIET ELDERS GENOEMD); verpakking (inclusief gescheiden ingezameld stedelijk verpakkingsafval); kunststofverpakking

Verwijdering van de besmette verpakking

Met veel water wassen. Volledig geleegde verpakkingen kunnen verwerkt worden. Hergebruik zonder verwerking mogelijk. Kan op een vuilnisbelt weggegooid worden. Verkoopverpakkingen via DSD (Duales System Deutschland) recycleren.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**Wegvervoer (ADR/RID)****14.1. VN-nummer of ID-nummer:**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.2. Juiste ladingnaam

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**overeenkomstig de
modelreglementen van de VN:****14.3. Transportgevarenklasse(n):**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.4. Verpakkingsgroep:

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Binnenscheepvaart (ADN)**14.1. VN-nummer of ID-nummer:**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.2. Juiste ladingnaam

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**overeenkomstig de
modelreglementen van de VN:****14.3. Transportgevarenklasse(n):**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.4. Verpakkingsgroep:

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Zeevervoer (IMDG)**14.1. VN-nummer of ID-nummer:**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.2. Juiste ladingnaam

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**overeenkomstig de
modelreglementen van de VN:****14.3. Transportgevarenklasse(n):**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.4. Verpakkingsgroep:

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1. VN-nummer of ID-nummer:**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Kunststoffzähne / Veneers

Datum van herziening: 20.06.2024

Productcode: KZhne

Pagina 10 van 12

14.2. Juiste ladingnaam

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

overeenkomstig de**modelreglementen van de VN:****14.3. Transportgevaarenklasse(n):**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.4. Verpakkingsgroep:

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.5. Milieugevaren

SCHADELIJK VOOR HET MILIEU:

Nee

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet beperkt

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet beperkt

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****EU-voorschriften**Oplysningsnummer til Richtlijn 2012/18/EU
(SEVESO III):

Valt niet onder 2012/18/EU (SEVESO III)

Bijkomend advies

geen

Informatie over nationale regelgeving

Waterbedreigingsklasse (D):

- - niet waterbedreigend

Huidadsorptie/Sensibilisatie:

Veroorzaakt allergische overgevoelighedsreacties.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Chemischeveiligheidsbeoordelingen met betrekking tot de stoffen in dit mengsel hebben niet plaatsgevonden.

RUBRIEK 16: Overige informatie**Anderingen**

Dit informatieblad bevat wijzigingen t.o.v. de vorige versie in rubriek(en): 1,3,11.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Kunststoffzähne / Veneers

Datum van herziening: 20.06.2024

Productcode: KZhne

Pagina 11 van 12

Afkortingen en acroniemen

Org. Perox
Flam. Liq: Ontvlambare vloeistof
Skin Irrit: Huidirritatie
Eye Irrit: Oogirritatie
Skin Sens: Sensibilisatie van de huid
STOT SE: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling
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
Voor afkortingen en acroniemen, zie: ECHA Richtsnoer over informatie-eisen en chemische veiligheidsbeoordeling, hoofdstuk R.20 (Tabel met begrippen en afkortingen).

Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H241	Brand- of ontplofingsgevaar bij verwarming.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
EUH208	Bevat methylnmethacrylaat; methyl-2-methylprop-2-enoaat; methyl-2-methylpropenoaat, dibenzoylperoxide; benzoylperoxide. Kan een allergische reactie veroorzaken.



Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Kunststoffzähne / Veneers

Datum van herziening: 20.06.2024

Productcode: KZhne

Pagina 12 van 12

EUH210

Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

Andere gegevens

De informatie is gebaseerd op het huidige niveau van onze kennis, maar biedt geen verzekering van produkteigenschappen en vormt geen wettig contract. De ontvanger van ons produkt is zelf verantwoordelijk voor het in acht nemen van de bestaande wetten en voorschriften.

(Alle gegevens omtrent de relevante ingrediënten zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)