

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Combipress N Polymer

Datum van herziening: 15.03.2024

Productcode: D253_C34

Pagina 1 van 13

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

Combipress N Polymer

Andere handelsnaam

Combipress N Polymer ...

Stof-group:

Endprodukt

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

Polymeerpreparaten en polymeerverbindingen : transparant / roze

Het product is bestemd voor professioneel gebruik.

Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Niet voor privé-doeleinden (huishouden) gebruiken.

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 noodgevallen:

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

Bijkomend advies

Polymeerpreparaten en polymeerverbindingen : transparant / roze

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 dibenzoylperoxide; benzoylperoxide, methylmethacrylaat. Kan een allergische reactie veroorzaken.
--------	--

EUH210	Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.
--------	--

Verdere aanwijzingen

Labeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

2.3. Andere gevaren

geen

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

polymethylmethacrylaat

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Combipress N Polymer

Datum van herziening: 15.03.2024

Productcode: D253_C34

Pagina 2 van 13

Gevaarlijke bestanddelen

CAS-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
	EG-Nr. Index-Nr. REACH-Nr.	
	Indeling (Verordening (EG) nr. 1272/2008)	
94-36-0	dibenzoylperoxide; benzoylperoxide	< 0,5 %
	202-327-6 617-008-00-0	
	Org. Perox. B, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H241 H319 H317	
80-62-6	methylmethacrylaat	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	
96-33-3	methylacrylaat; methylpropenoaat	< 0,1 %
	202-500-6 607-034-00-0	
	Flam. Liq. 2, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3; H225 H332 H312 H302 H315 H319 H317 H335	

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	
94-36-0	202-327-6	dibenzoylperoxide; benzoylperoxide	< 0,5 %
		inhalatief: LC50 = > 24300 mg/l (stofdeeltjes of nevels); oraal: LD50 = > 2000 mg/kg	
80-62-6	201-297-1	methylmethacrylaat	0,1 - < 1 %
		inhalatief: LC50 = 29,8 mg/l (dampen); dermaal: LD50 = > 5000 mg/kg; oraal: LD50 = 7872 mg/kg	
96-33-3	202-500-6	methylacrylaat; methylpropenoaat	< 0,1 %
		inhalatief: LC50 = 4,75 mg/l (dampen); inhalatief: ATE = 1,5 mg/l (stofdeeltjes of nevels); dermaal: LD50 = 1250 mg/kg; oraal: LD50 = 768 mg/kg	

Bijkomend advies

geen

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies

Verontreinigde kleding uittrekken.

Bij inademing

Voor frisse lucht zorgen. Bij ademhalingsklachten of ademstilstand kunstmatige beademing toepassen. Medische behandeling noodzakelijk. Als er symptomen optreden of in geval van twijfel een arts consulteren.

Bij aanraking met de huid

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

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. Als er symptomen optreden of in geval van twijfel een arts consulteren.

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

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Combipress N Polymer

Datum van herziening: 15.03.2024

Productcode: D253_C34

Pagina 3 van 13

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

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1. Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen**

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

Ongeschikte blusmiddelen

Sterke waterstraal

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

Niet ontbrandbaar. Dit materiaal is brandbaar, maar niet licht ontvlambaar. In geval van brand kan ontstaan:

Kooldioxide (CO₂), Koolmonoxide

5.3. Advies voor brandweerlieden

In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen.

Bijkomend advies

Gecontamineerd bluswater afzonderlijk verzamelen. Dit mag niet in de riolering of afvalwaterstroom terechtkomen.

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

Stof niet inademen. Bij blootstelling aan dampen, stoffen en aerosols adembescherming dragen. Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken. Gevaar voor uitglijden bij uitlopen of morsen van het product.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen. Vuil geworden voorwerpen en vloer onder inachtneming van milieuvoorschriften grondig reinigen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**Overige informatie**

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

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.

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. Verontreinigde kleding uittrekken. Voor werkpauze en werkeinde handen wassen.

Niet eten of drinken tijdens gebruik.

Bijkomend advies

Stof moet direct ter plekke afgezogen worden.

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

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Combipress N Polymer

Datum van herziening: 15.03.2024

Productcode: D253_C34

Pagina 4 van 13

absorptie van vochtigheid te vermijden.

Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten

Let op: Opslagklasse

Nadere gegevens over de opslagomstandigheden

Koel bewaren. Tegen zonlicht beschermen. bewaartemperatuur: < 40 °C

7.3. Specifiek eindgebruik

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
96-33-3	Methylacrylaat		18		TGG 8 uur	Publiek
			36		TGG 15 min	Publiek
80-62-6	Methylmethacrylaat		205		TGG 8 uur	Publiek
			410		TGG 15 min	Publiek
13463-67-7	Titaandioxide	-	10		TGG 8 uur	Privaat

DNEL-/DMEL-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof			
DNEL type		Blootstellingsweg	Effect	Waarde
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
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

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Combipress N Polymer

Datum van herziening: 15.03.2024

Productcode: D253_C34

Pagina 5 van 13

PNEC-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof	
Milieucompartiment		Waarde
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
80-62-6	methylmethacrylaat	
Zoetwater		< 0,94 mg/l
Zeewater		< 0,94 mg/l
Bodem		-----
Lucht		-----

Bijkomend advies voor grenswaarden

Bewakings- resp. observatieprocedure:

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling



Passende technische maatregelen

Voor voldoende ventilatie en plaatselijke afzuiging op kritieke plaatsen zorgen. Overige afzuiging" conform 2001/59/EG (bijlage 7A). Als afzuiging ter plaatse niet mogelijk of onvoldoende is, moet mogelijkwerwijs een goede ventilatie van de werkplek gegarandeerd worden.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen/het gezicht

Oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

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.

Bescherming van de huid

Gebruik van 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. Alleen ademhalingsbeschermingsmaskers met CE-kenmerk inclusief het viercijferige controlenummer gebruiken. 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. De adembeschermingsfilterklasse moet worden aangepast aan de maximale concentratie schadelijke stoffen (gas/damp/aerosol/partikels) die bij de omgang met het product kan ontstaan. Bij een overschrijding van de concentratie een isoleerapparaat gebruiken! Halfmasker of kwartmasker: maximale toepassingsconcentratie voor stoffen met grenswaarden: P1-filter tot max. 4-voudige grenswaarde; P2-filter tot max. 10-voudige grenswaarde; P3-filter tot mx. 30-voudige grenswaarde.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Combipress N Polymer

Datum van herziening: 15.03.2024

Productcode: D253_C34

Pagina 6 van 13

Kwartmasker (EN 140) / half gelaat masker

Beheersing van milieublootstelling

Product niet ongecontroleerd in het milieu laten komen.

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

Fysische toestand:	poeder	
Kleur:	roze	
Geur:	geurloos	
Smeltpunt/vriespunt:	niet bepaald	Methode
Ontvlambaarheid:	niet van toepassing	
Onderste ontploffingsgrens:		niet bepaald
Bovenste ontploffingsgrens:		niet bepaald
Vlampunt:	> 250 °C	ASTM D 1929
Zelfontbrandingstemperatuur:	> 400 °C	ASTM D 1929
Ontledingstemperatuur:	niet bepaald	
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen		
niet bepaald		
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:	niet bepaald	OECD (TG) 117
Dichtheid:	1,16 g/cm ³	
Bulkdichtheid:	700-750 kg/m ³	
Relatieve dampdichtheid:	niet van toepassing	

9.2. Overige informatie**Informatie inzake fysische gevarenklassen****Ontploffingseigenschappen**

Het product is niet: Ontploffbaar. Gevaar van stofexplosie.

Zelfonderhoudende brandbaarheid:

Geen gegevens beschikbaar

Zelfontbrandingstemperatuur

vast:

niet bepaald

gas:

niet van toepassing

Oxiderende eigenschappen

Dit materiaal is brandbaar, maar niet licht ontvlambaar.

Andere veiligheidskenmerken**Vaststofgehalte:**

100 %

Sublimatiepunt:

niet van toepassing

Verwekingspunt:

ca. 110 °C

Pourpoint:

niet van toepassing

Bijkomend advies

geen

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**10.1. Reactiviteit**

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

10.2. Chemische stabiliteit

Ontledingstemperatuur > 250

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Er zijn geen gevaarlijke reacties bekend.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Combipress N Polymer

Datum van herziening: 15.03.2024

Productcode: D253_C34

Pagina 7 van 13

10.4. Te vermijden omstandigheden

Ontleding geschiedt vanaf temperaturen van: 250 °C

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Oxidatiemiddelen

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

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

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

Verdere informatie

geen

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Toxicokinetiek, stofwisseling en verdeling

Er is geen informatie beschikbaar.

Acute toxiciteit

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

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

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Blootstellingsroute	Dosis	Soort	Bron	Methode
94-36-0	dibenzoylperoxide; benzoylperoxide				
	oraal	LD50 mg/kg > 2000	Muis	Nier, Korea 2001	OESO 401
	inademing stof/nevel	LC50 mg/l > 24300	Rat		
80-62-6	methylmethacrylaat				
	oraal	LD50 mg/kg 7872	Rat	RTECS	
	dermaal	LD50 mg/kg > 5000	Konijn	REACH Dossier	OESO 402
	inademing (4 h) damp	LC50 mg/l 29,8 mg/l	Rat	REACH Dossier	standard acute metho
96-33-3	methylacrylaat; methylpropenoaat				
	oraal	LD50 mg/kg 768	Rat	REACH Dossier	OESO 401
	dermaal	LD50 mg/kg 1250	Konijn	REACH Dossier	not specified
	inademing (4 h) damp	LC50 mg/l 4,75 mg/l	Rat	GESTIS	
	inademing stof/nevel	ATE mg/l 1,5 mg/l			

Irritatie en corrosiviteit

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

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

Overgevoeligheidseffecten

Bevat dibenzoylperoxide; benzoylperoxide, methylmethacrylaat. 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.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Combipress N Polymer

Datum van herziening: 15.03.2024

Productcode: D253_C34

Pagina 8 van 13

Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten

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

STOT bij eenmalige blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Er zijn geen gegevens over het preparaat/het mengsel beschikbaar.

STOT bij herhaalde blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Er zijn geen gegevens over het preparaat/het mengsel beschikbaar.

Gevaar bij inademing

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Er zijn geen gegevens over het preparaat/het mengsel beschikbaar.

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]. De ingrediënten van dit mengsel voldoen niet aan de criteria voor de CMR-categorieën 1 of 2 volgens 67/548/EEG. De inhoudsstoffen van dit mengsel voldoen niet aan de criteria voor de CMR-categorieën 1A of 1B volgens CLP. Toxicologische gegevens zijn niet beschikbaar. Personen die last hebben van een gevoelige huid, astma, allergieën, chronische of herhaaldelijke ademhalingsaandoeningen, mogen niet ingezet worden bij verwerkingen waarbij deze menging gebruikt wordt. Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.

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

Volgens de criteria van de EG-classificatie en kenmerking "gevaarlijk voor het milieu" (93/21/EEG) moet de stof/het product niet als milieugevaarlijk gekenmerkt worden.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Combipress N Polymer

Datum van herziening: 15.03.2024

Productcode: D253_C34

Pagina 9 van 13

CAS-Nr.	Stofnaam					
	Aquatische toxiciteit	Dosis	[h] [d]	Soort	Bron	Methode
94-36-0	dibenzoylperoxide; benzoylperoxide					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 0,24 mg/l	96 h	Oryzias latipes (Rijstvis)	Nier, Korea 2002c	OESO 203
	Acute algentoxiciteit	ErC50 0,44 mg/l	72 h	Selenastrum capricornutum	Nier, Korea 2002f	OESO 201
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 0,07 mg/l	48 h	Daphnia pulex (watervlo)	Nier, Korea 2002g	OESO 202
	Algentoxiciteit	NOEC 0,02 mg/l	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH Dossier	EU Method C.3
	Crustaceatoxiciteit	NOEC 0,001 mg/l	21 d	Daphnia pulex (watervlo)	REACH Dossier	OESO 211
	Acute bacteriëntoxiciteit	0,30 g O2/g (EC50 0,35 mg/l)	0,5 h	activated sludge	REACH Dossier	OESO 209
80-62-6	methylmethacrylaat					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 191 mg/l	96 h	Ilepomis macrochirus (zonnebaars)	Merck	
	Acute algentoxiciteit	ErC50 > 110 mg/l	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
96-33-3	methylacrylaat; methylpropenoaat					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 3,4 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)	REACH Dossier	OESO 203
	Acute algentoxiciteit	ErC50 2,02 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH Dossier	OESO 201
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 2,6 mg/l	48 h	Daphnia magna (grote watervlo)	REACH Dossier	OESO 202
	Toxiciteit voor vissen	NOEC 2,8 mg/l	4 d	Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)	REACH Dossier	OESO 203
	Crustaceatoxiciteit	NOEC 0,88 mg/l	3 d	Daphnia magna (grote watervlo)	REACH Dossier	OESO 202

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Het product werd niet gecontroleerd.

CAS-Nr.	Stofnaam			
	Methode	Waarde	d	Bron
	Beoordeling			
94-36-0	dibenzoylperoxide; benzoylperoxide			
	OESO 301D/ EEC 92/69/V, C.4-E	71 %	28	REACH Dossier
	Makkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).			
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).			
96-33-3	methylacrylaat; methylpropenoaat			
	OECD 310 (Headspace Test)	90 - 100 %	28	REACH Dossier
	Makkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).			

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Combipress N Polymer

Datum van herziening: 15.03.2024

Productcode: D253_C34

Pagina 10 van 13

12.3. Bioaccumulatie

Het product werd niet gecontroleerd.

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

CAS-Nr.	Stofnaam	Log Pow
94-36-0	dibenzoylperoxide; benzoylperoxide	3,2
80-62-6	methylmethacrylaat	1,38
96-33-3	methylacrylaat; methylpropenoaat	0,739

BCF

CAS-Nr.	Stofnaam	BCF	Soort	Bron
94-36-0	dibenzoylperoxide; benzoylperoxide	47,4	n/n	EpiSuite QSAR tool
80-62-6	methylmethacrylaat	2,97 - 3,5	Pisces	SDB HIT-ICE, B
96-33-3	methylacrylaat; methylpropenoaat	2,15	n/n	EpiSuite QSAR tool

12.4. Mobiliteit in de bodem

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het preparaat/het mengsel zelf beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

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

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

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.

Bijkomend advies

Niet in de riolering of open wateren lozen. Niet in de grond/bodem terecht laten komen.

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

Niet in de riolering of open wateren lozen. Niet in de grond/bodem terecht laten komen. Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving. Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden.

Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten

070213 AFVAL VAN ORGANISCHE CHEMISCHE PROCESSEN; afval van BFLG van kunststoffen, synthetische rubber en kunstvezels; kunststofafval

Afvalnummer - Afval van residuen

070213 AFVAL VAN ORGANISCHE CHEMISCHE PROCESSEN; afval van BFLG van kunststoffen, synthetische rubber en kunstvezels; kunststofafval

Afvalnummer - Besmette verpakking

070213 AFVAL VAN ORGANISCHE CHEMISCHE PROCESSEN; afval van BFLG van kunststoffen, synthetische rubber en kunstvezels; kunststofafval

Verwijdering van de besmette verpakking

Inhoud/verpakking afvoeren naar een geschikt afvalverwerkingsbedrijf of -instelling. Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden. Vervuilde verpakkingen moeten zoals de oorspronkelijke inhoud behandeld worden.

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.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Combipress N Polymer

Datum van herziening: 15.03.2024

Productcode: D253_C34

Pagina 11 van 13

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de

modelreglementen van de VN:

14.3. Transportgevaarenklasse(n):

14.4. Verpakkingsgroep:

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Binnenscheepvaart (ADN)

14.1. VN-nummer of ID-nummer:

14.2. Juiste ladingnaam

overeenkomstig de

modelreglementen van de VN:

14.3. Transportgevaarenklasse(n):

14.4. Verpakkingsgroep:

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Zeevervoer (IMDG)

14.1. VN-nummer of ID-nummer:

14.2. Juiste ladingnaam

overeenkomstig de

modelreglementen van de VN:

14.3. Transportgevaarenklasse(n):

14.4. Verpakkingsgroep:

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. VN-nummer of ID-nummer:

14.2. Juiste ladingnaam

overeenkomstig de

modelreglementen van de VN:

14.3. Transportgevaarenklasse(n):

14.4. Verpakkingsgroep:

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.5. Milieugevaaren

SCHADELIJK VOOR HET MILIEU:

Nee

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

geen

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

niet van toepassing

Bijkomend advies

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

EU-voorschriften

Gebruiksbeperkingen (REACH, bijlage XVII):

Vermelding 75

2010/75/EU (VOC):

0,256 % (2,964 g/l)

2004/42/EG (VOC):

0,256 % (2,964 g/l)

Oplysniger til direktiv 2012/18/EU
(SEVESO III):

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

Bijkomend advies

geen

Informatie over nationale regelgeving

Beperking bij tewerkstelling:

Werkrestricties volgens de wet betreffende de bescherming van jongeren
op het werk (94/33/EG) in acht nemen.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Combipress N Polymer

Datum van herziening: 15.03.2024

Productcode: D253_C34

Pagina 12 van 13

Waterbedreigingsklasse (D): 2 - waterbedreigend
Huidadsorbtie/Sensibilisatie: Veroorzaakt allergische overgevoelighedsreacties.
Biocide registratienummer: niet van toepassing

Bijkomend advies

geen

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Veiligheidsbeoordelingen 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): 11.

Afkortingen en acroniemen

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).

Delangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen

CoCAM 4, 16-18 April 2013: SIDS IAP - Titanium dioxide

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Combipress N Polymer

Datum van herziening: 15.03.2024

Productcode: D253_C34

Pagina 13 van 13

TRGS 900: Pkt. 2.5 Titandioxid

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

H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H241	Brand- of ontplofingsgevaar bij verwarming.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	Schadelijk bij inademing.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
EUH208	Bevat dibenzoylperoxide; benzoylperoxide, methylmethacrylaat. Kan een allergische reactie veroorzaken.
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.

Belangrijke literatuuropgaven en gegevensbronnen:

OECD - SIDS

ECHA - REACH Dossier

GESTIS

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