

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Reviderad datum: 15.03.2024

Combipress N Polymer

Produktkod: D253_C34

Sida 1 av 13

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1 Produktbeteckning**

Combipress N Polymer

Ytterligare Handelsnamn

Combipress N Polymer ...

Material-gruppe:

Endprodukt

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**Användning av ämnet eller blandningen**

Polymerberedningar och -föreningar : transparent / rosa

Produkten är avsedd för yrkesmässiga användare.

Användningar från vilka avrådas

Skall icke användas för privata ändamål (hushåll).

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Leverantör: Merz Dental GmbH

Gatuadress: Kieferweg 1

Stad: D-24321 Luetjenburg (GERMANY)

Telefon: +49-(0)4381-403-0

Telefax: +49-(0)4381-403-100

E-post: info@merz-dental.de

Kontaktperson: Dipl. Chem Dr. Thomas Panther

Telefon: +49-(0)4381-403-448

E-post: Thomas.Panther@merz-dental.de

Internet: www.merz-dental.de

Ansvarig avdelning: Qualitaetssicherung (Quality Assurance)

1.4 Telefonnummer för

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

nödsituationer:**Ytterligare information**

Polymerberedningar och -föreningar : transparent / rosa

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Förordning (EG) nr 1272/2008**

Blandningen är inte klassificerad som farlig i meningen av förordningen (EG) nr 1272/2008.

2.2 Märkningsuppgifter**Förordning (EG) nr 1272/2008****Särskild märkning av vissa blandningar**

EUH208 Innehåller dibensoylperoxid; bensoylperoxid, metylmetakrylat. Kan orsaka en allergisk reaktion.

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

Övrig information

Märkning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

2.3 Andra faror

ingen

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.2 Blandningar****Kemisk benämning**

polymetylmetakrylat

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Combipress N Polymer

Reviderad datum: 15.03.2024

Produktkod: D253_C34

Sida 2 av 13

Farliga komponenter

CAS nr	Kemiskt namn			Mängd/halt
	EG nr	Index nr	REACH nr	
	Klassificering (Förordning (EG) nr 1272/2008)			
94-36-0	dibensoylperoxid; bensoylperoxid			< 0,5 %
	202-327-6	617-008-00-0		
	Org. Perox. B, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H241 H319 H317			
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			
96-33-3	metylakrylat; metylpropenoat			< 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			

Ordalydelse av H- och EUH-meningar: se under avsnitt 16.

Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)

CAS nr	EG nr	Kemiskt namn	Mängd/halt
		Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)	
94-36-0	202-327-6	dibensoylperoxid; bensoylperoxid	< 0,5 %
		inhalativ: LC50 = > 24300 mg/l (damm eller dimma); oral: LD50 = > 2000 mg/kg	
80-62-6	201-297-1	metylmetakrylat	0,1 - < 1 %
		inhalativ: LC50 = 29,8 mg/l (ångor); dermal: LD50 = > 5000 mg/kg; oral: LD50 = 7872 mg/kg	
96-33-3	202-500-6	metylakrylat; metylpropenoat	< 0,1 %
		inhalativ: LC50 = 4,75 mg/l (ångor); inhalativ: ATE = 1,5 mg/l (damm eller dimma); dermal: LD50 = 1250 mg/kg; oral: LD50 = 768 mg/kg	

Ytterligare information

ingen

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Generell rekommendation

Byt indränkta kläder.

Vid inandning

Sörj för frisk luft. Vid andningssvårigheter eller andningsstillestånd skall konstgjord andning ges. Läkarvård nödvändig. Kontakta läkare vid oklarheter eller om symptom uppträder.

Vid hudkontakt

Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten och tvål. Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

Vid ögonkontakt

Sköljs genast försiktigt och noggrant med ögondusch eller vatten. Sköljs genast försiktigt och noggrant med ögondusch eller vatten. Vid ögonretningar uppsök en ögonläkare.

Vid nedsväljning

Skölj munnen omedelbart efteråt och drick rikligt 1 glas vatten. Kontakta läkare vid oklarheter eller om symptom uppträder.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen information tillgänglig.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Symptomatisk behandling. I alla oklara fall eller om symptom uppträder, skall medicinsk rådgivning tillkallas.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Reviderad datum: 15.03.2024

Combipress N Polymer

Produktkod: D253_C34

Sida 3 av 13

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel****Lämpliga släckmedel**

Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen. Släckningspulver, Koldioxid (CO₂), Vattenspraystråle, Skum.

Olämpliga släckmedel

Full vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ej antändlig. Detta material är brännbart men inte lätt antändbart. Vid brand kan frigöras: Koldioxid (CO₂), Kolmonoxid

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Vid brand: Använd inbyggd andningsapparat.

Övrig information

Samla kontaminerat släckvatten separat. Låt det inte rinna i avlopp eller vattendrag.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer****Allmän information**

Undvik inandning av damm. Vid exponering för ångor/damm/aerosoler skall andningsskydd användas. Använd personlig skyddsutrustning. Särskild halkrisk vid läcka/spill av produkten.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Nedsmutsade föremål och golvet rengörs noggrant under iakttagelse av miljöföreskrifterna.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**Annan information**

Tag upp mekaniskt. Upptaget material behandlas enligt avsnittet om bortskaffning av avfall.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Säker hantering: se avsnitt 7

Personligt skydd: se avsnitt 8

Bortskaffande: se avsnitt 13

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering****Rekommendation för säker hantering**

Åtgärder för att förebygga aerosol- och dammbildning.

Information om brand- och explosionsskydd

Särskilda brandskyddsåtgärder är inte nödvändiga.

Råd om hygien på arbetsplatsen

Ta av nedstänkta kläder. Tvätta händerna före raster och efter arbetet Ät, drick, rök och snusa inte under användningen. Ta av nedstänkta kläder. Tvätta händerna före raster och efter arbetet Ät inte eller drick inte under hanteringen.

Övrig information

Dammet bör sugas ut direkt vid uppkomstplatsen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**Krav på lagerlokaler och förvaringskärl**

Förpackningen förvaras väl tillsluten. Förpackningen hålls torr och tätt försluten för att undvika förorening och absorbering av fukt.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Combipress N Polymer

Reviderad datum: 15.03.2024

Produktkod: D253_C34

Sida 4 av 13

Råd om samförvaring

Att följa: Lagringsklass

Ytterligare information om lagringsförhållanden

Förvaras svalt. Skyddas från solljus. lagringstemperatur: < 40 °C

7.3 Specifik slutanvändning

Bruksanvisning iakttas.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden (AFS 2021:3)

CAS nr	Ämne	ppm	mg/m³	f/cm³	Kategori	Ursprung
96-33-3	Metylakrylat	5	18		NGV (8 h)	
		10	36		KGV (15 min)	
80-62-6	Metylmetakrylat	50	200		NGV (8 h)	
		100	400		KGV (15 min)	
13463-67-7	Titandioxid - totaldamm	-	5		NGV (8 h)	

DNEL-/DMEL-värden

CAS nr	Ämne			
DNEL typ		Exponeringsväg	Verkning	Värde
94-36-0	dibensoylperoxid; bensoylperoxid			
Konsument DNEL, långvarig		inhalativ	systemisk	2,9 mg/m³
Arbetstagare DNEL, långvarig		dermal	systemisk	6,6 mg/kg kroppsvikt/dygn
Konsument DNEL, långvarig		oral	systemisk	1,65 mg/kg kroppsvikt/dygn
Arbetstagare DNEL, långvarig		inhalativ	systemisk	11,75 mg/m³
Konsument DNEL, långvarig		dermal	systemisk	3,3 mg/kg kroppsvikt/dygn
80-62-6	metylmetakrylat			
Arbetstagare DNEL, långvarig		inhalativ	lokal	210 mg/m³
Arbetstagare DNEL, långvarig		dermal	systemisk	13,67 mg/kg kroppsvikt/dygn

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Combipress N Polymer

Reviderad datum: 15.03.2024

Produktkod: D253_C34

Sida 5 av 13

PNEC-värden

CAS nr	Ämne	
	Del av miljön	Värde
94-36-0	dibensoylperoxid; bensoylperoxid	
	Sötvatten	0,000602 mg/l
	Havsvatten	0,000602 mg/l
	Sötvattensediment	0,338 mg/kg
	Mikroorganismer vid avloppsrening	0,35 mg/l
	Jord	0,0758 mg/kg
80-62-6	metylmetakrylat	
	Sötvatten	< 0,94 mg/l
	Havsvatten	< 0,94 mg/l
	Jord	-----
	Luft	-----

Övrig information Kontrollparametrar

Övervaknings- och observationsprocesser:

8.2 Begränsning av exponeringen



Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Tillhandahåll tillräcklig ventilation och punktutsugning vid kritiska ställen. Använd "övrig utsugning" i enlighet med 2001/59/EG (bilaga 7A).. Om punktutsugning inte går att använda eller inte räcker till måste hela arbetsområdet ventileras på teknisk väg

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ansiktsskydd

Använd ögonskydd/ansiktsskydd.

Handskar

Vid hantering av kemiska ämnen skall skyddshandskar med CE-märke med fyrsiffrigt kontrollnummer användas. Kemikalieskyddshandskarnas kvalitet väljs arbetsplatsspecifikt beroende på koncentrationen och mängden av farliga ämnen. För särskilda användningsområden är det tillrådligt att kontrollera de ovannämnda skyddshandskarnas kemikaliebeständighet i samråd med leverantören.

Hudskydd

Användning av skyddskläder.

Andningsskydd

Vid otillräcklig ventilation, använd andningsskydd. Om teknisk utsugning eller ventilation inte går att använda eller inte räcker till, måste andningsskydd användas. Andningsskydd krävs vid: överstiger gränsvärden för exponering. Använd endast andningsskyddsapparater som är CE-märkta med fyra kontrollsiffror. Iaktta tidsbegränsningarna i GefStoffV och reglerna för användning av andningsskydd (BGR 190). Filterklassen måste vara lämplig för den maximikoncentration av föroreningar (gas, ånga, aerosol, partiklar) som kan uppstå vid hantering av produkten. Om koncentrationen överskrider skall en bärbar andningsapparat användas. Halvtäckande ansiktsmask eller kvartsmask: maximal användningskoncentration för ämnen med gränsvärden: P1 filter: upp till max. 4 ggr gränsvärdet. P2 filter: upp till max. 10 ggr gränsvärdet. P3 filter: upp till max. 30 ggr gränsvärdet.

Kvartsmask (EN 140) / Halvtäckande ansiktsmask

Begränsning av miljöexponeringen

Tillåt inte okontrollerade utsläpp av produkten i miljön.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Combipress N Polymer

Reviderad datum: 15.03.2024

Produktkod: D253_C34

Sida 6 av 13

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd: Pulver
Färg: rosa
Lukt: luktfri

Provnormer

Smältpunkt/frys punkt:	ej fastställd	
Brandfarlighet:	inte tillämplig	
Nedre Explosionsgränser:		ej fastställd
Övre Explosionsgränser:		ej fastställd
Flampunkt:	> 250 °C	ASTM D 1929
Självantändningstemperatur:	> 400 °C	ASTM D 1929
Sönderfallstemperatur:	ej fastställd	
Löslighet i andra lösningsmedel		
ej fastställd		
Fördelningskoefficient	ej fastställd	OECD (TG) 117
n-oktanol/vatten:		
Densitet:	1,16 g/cm ³	
Skrymdensitet:	700-750 kg/m ³	
Relativ ångdensitet:	inte tillämplig	

9.2 Annan information

Information om faroklasser för fysisk fara

Explosiva egenskaper

Produkten är inte: Sprängämne. Risk för dammexplosion.

Underhåller förbränning:

Inga data tillgängliga

Självantändningstemperatur

Fast form:

ej fastställd

Gas:

inte tillämplig

Oxiderande egenskaper

Detta material är brännbart men inte lätt antändbart.

Andra säkerhetskaraktärer

Halt av fast substans:

100 %

Sublimeringspunkt:

inte tillämplig

Mjukningspunkt:

ca. 110 °C

Flytttemperatur:

inte tillämplig

Ytterligare information

ingen

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen farlig reaktion vid hantering och lagring enligt föreskrifterna.

10.2 Kemisk stabilitet

Sönderfallstemperatur > 250

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända farliga reaktioner.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Nedbrytning sker vid temperaturer över: 250 °C

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Combipress N Polymer

Reviderad datum: 15.03.2024

Produktkod: D253_C34

Sida 7 av 13

10.5 Oförenliga material

Oxidationsmedel

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Termisk nedbrytning kan leda till utsläpp av retande gaser och ångor.

Farliga sönderdelningsprodukter: AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Ytterligare information

ingen

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Toxikokinetik, ämnesomsättning och fördelning

Ingen information tillgänglig.

Akut toxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Det finns inga data för själva beredningen/blandningen.

CAS nr	Kemiskt namn				
	Exponeringsväg	Dos	Arter	Källa	Metod
94-36-0	dibensoylperoxid; bensoylperoxid				
	oral	LD50 > 2000 mg/kg	Mus	Nier, Korea 2001	OECD 401
	inhalation damm/dimma	LC50 > 24300 mg/l	Råtta		
80-62-6	metylmetakrylat				
	oral	LD50 7872 mg/kg	Råtta	RTECS	
	dermal	LD50 > 5000 mg/kg	Kanin	REACH Dossier	OECD 402
	inhalation (4 h) ånga	LC50 29,8 mg/l	Råtta	REACH Dossier	standard acute metho
96-33-3	metylakrylat; metylpropenoat				
	oral	LD50 768 mg/kg	Råtta	REACH Dossier	OECD 401
	dermal	LD50 1250 mg/kg	Kanin	REACH Dossier	not specified
	inhalation (4 h) ånga	LC50 4,75 mg/l	Råtta	GESTIS	
	inhalation damm/dimma	ATE 1,5 mg/l			

Irritation och frätning

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Det finns inga data för själva beredningen/blandningen.

Sensibiliserande effekter

Innehåller dibensoylperoxid; bensoylperoxid, metylmetakrylat. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Inte hudsensibiliserande. (Analog till relaterat material) Innehåller: (metylmetakrylat, dibensoylperoxid). Under normala hanteringsförhållanden kommer detta inte utgöra någon fara. Om polymermatrisen förstörs, t.ex. när produkten löses upp i ett organiskt lösningsmedel, frigörs kemiska rester från polymermatrisen. För redan sensibiliserade personer kan allergiska reaktioner Allergiska reaktioner kan orsakas under dessa förhållanden.

Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

ingen

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Combipress N Polymer

Reviderad datum: 15.03.2024

Produktkod: D253_C34

Sida 8 av 13

Specifik organotoxicitet - enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Det finns inga data för själva beredningen/blandningen.

Specifik organotoxicitet - upprepade exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Det finns inga data för själva beredningen/blandningen.

Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Det finns inga data för själva beredningen/blandningen.

Specifika effekter i djurförsök

Ingen information tillgänglig.

Ytterligare information

ingen

Praktiska erfarenheter

Ingen information tillgänglig.

11.2 Information om andra faror**Annan information**

Ingen information tillgänglig.

Ytterligare information

Blandningen är klassificerad som inte farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]. Ämnen i denna blandning uppfyller inte kriterierna för de CMR kategorierna 1 eller 2 i överensstämmelse med 67/548/EEG. Ämnena som denna blandning innehåller uppfyller inte kriterierna för de CMR kategorierna 1A eller 1B i överensstämmelse med CLP. Toxikologiska data föreligger inte. Personer som lider av hudsensibiliseringsproblem, astma, allergier, kroniska eller upprepade andningssjukdomar bör inte delta i arbeten, där denna blandning används. Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet**

Enligt EG-klassificeringen kriterier och märkning "miljöfarlig" (93/21/EEG) skall ämnet/produkten inte märkas som miljöfarligt.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Combipress N Polymer

Reviderad datum: 15.03.2024

Produktkod: D253_C34

Sida 9 av 13

CAS nr	Kemiskt namn					
	Akvatisk toxicitet	Dos	[h] [d]	Arter	Källa	Metod
94-36-0	dibensoylperoxid; bensoylperoxid					
	Akut fisktoxicitet	LC50 0,24 mg/l	96 h	Oryzias latipes (Risfisk)	Nier, Korea 2002c	OECD 203
	Akuta algtoxicitet	ErC50 0,44 mg/l	72 h	Selenastrum capricornutum	Nier, Korea 2002f	OECD 201
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 0,07 mg/l	48 h	Daphnia pulex (hinnkräfta)	Nier, Korea 2002g	OECD 202
	Algtoxicitet	NOEC 0,02 mg/l	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH Dossier	EU Method C.3
	Crustaceatoxicitet	NOEC 0,001 mg/l	21 d	Daphnia pulex (hinnkräfta)	REACH Dossier	OECD 211
	Akut bakteriertoxicitet	0,30 g O2/g (EC50 0,35 mg/l)	0,5 h	activated sludge	REACH Dossier	OECD 209
80-62-6	metylmetakrylat					
	Akut fisktoxicitet	LC50 191 mg/l	96 h	Lepomis macrochirus (Blågälad solabborre)	Merck	
	Akuta algtoxicitet	ErC50 > 110 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH Dossier	OECD 201
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 69 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor hinnkräfta)	REACH Dossier	EPA OTS 797.1300
96-33-3	metylakrylat; metylpropenoat					
	Akut fisktoxicitet	LC50 3,4 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring)	REACH Dossier	OECD 203
	Akuta algtoxicitet	ErC50 2,02 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH Dossier	OECD 201
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 2,6 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor hinnkräfta)	REACH Dossier	OECD 202
	Fisktoxicitet	NOEC 2,8 mg/l	4 d	Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring)	REACH Dossier	OECD 203
	Crustaceatoxicitet	NOEC 0,88 mg/l	3 d	Daphnia magna (stor hinnkräfta)	REACH Dossier	OECD 202

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkten har inte testats.

CAS nr	Kemiskt namn			
	Metod	Värde	d	Källa
	Utvärdering			
94-36-0	dibensoylperoxid; bensoylperoxid			
	OECD 301D/ EEC 92/69/V, C.4-E	71 %	28	REACH Dossier
	Lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier).			
80-62-6	metylmetakrylat			
	OECD 301C/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-F	94 %	14	Publication
	Lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier).			
	EPA, title 40 Code of Federal Regulations Part 160	> 99 %	2	40 CFR 160
	Lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier).			
96-33-3	metylakrylat; metylpropenoat			
	OECD 310 (Headspace Test)	90 - 100 %	28	REACH Dossier
	Lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier).			

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Combipress N Polymer

Reviderad datum: 15.03.2024

Produktkod: D253_C34

Sida 10 av 13

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkten har inte testats.

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten

CAS nr	Kemiskt namn	Log Pow
94-36-0	dibensoylperoxid; bensoylperoxid	3,2
80-62-6	metylmetakrylat	1,38
96-33-3	metylakrylat; metylpropenoat	0,739

BCF

CAS nr	Kemiskt namn	BCF	Arter	Källa
94-36-0	dibensoylperoxid; bensoylperoxid	47,4	n/h	EpiSuite QSAR tool
80-62-6	metylmetakrylat	2,97 - 3,5	Pisces	SDB HIT-ICE, B
96-33-3	metylakrylat; metylpropenoat	2,15	n/h	EpiSuite QSAR tool

12.4 Rörlighet i jord

Det finns inga data för själva tillberedningen/blandningen.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

Ingen information tillgänglig. Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

Ytterligare information

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Släpp inte ut i jorden/undergrunden.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Rekommendation

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Släpp inte ut i jorden/undergrunden. Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning. Icke förorenade förpackningar kan återanvändas.

Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter

070213 AVFALL FRÅN ORGANISK-KEMISKA PROCESSER; Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av plast, syntetgummi och konstfibrer; Plastavfall

Avfallsslag nummer-Restavfall

070213 AVFALL FRÅN ORGANISK-KEMISKA PROCESSER; Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av plast, syntetgummi och konstfibrer; Plastavfall

Avfallsslag nummer-Förorenad förpackning

070213 AVFALL FRÅN ORGANISK-KEMISKA PROCESSER; Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av plast, syntetgummi och konstfibrer; Plastavfall

Förorenad förpackning

Lämna innehållet/behållaren till avfallshantering på behörig återvinningscentral. Icke förorenade förpackningar kan återanvändas. Kontaminerade förpackningar skall hanteras på samma sätt som själva ämnet.

AVSNITT 14: Transportinformation

Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer eller id-nummer:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.2 Officiell transportbenämning:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.3 Faroklass för transport:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Combipress N Polymer

Reviderad datum: 15.03.2024

Produktkod: D253_C34

Sida 11 av 13

14.4 Förpackningsgrupp:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)	
14.1 UN-nummer eller id-nummer:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.2 Officiell transportbenämning:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.3 Faroklass för transport:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.4 Förpackningsgrupp:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)	
14.1 UN-nummer eller id-nummer:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.2 Officiell transportbenämning:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.3 Faroklass för transport:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.4 Förpackningsgrupp:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
Flygtransport/flygfrakt (ICAO-TI/IATA-DGR)	
14.1 UN-nummer eller id-nummer:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.2 Officiell transportbenämning:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.3 Faroklass för transport:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.4 Förpackningsgrupp:	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.5 Miljöfaror	
MILJÖFARLIGT:	Nej
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	
ingen	
14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument	
inte tillämplig	
Ytterligare information	
Inget farligt gods enligt dessa transportföreskrifter.	

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EU-föreskrifter

Användningsbegränsningar (REACH, bilaga XVII):

Införande 75

2010/75/EU (VOC): 0,256 % (2,964 g/l)

2004/42/EG (VOC): 0,256 % (2,964 g/l)

Information enligt 2012/18/EU (SEVESO III): Omfattas inte av 2012/18/EU (SEVESO III)

Övrig information

ingen

Nationella bestämmelser

Begränsad sysselsättningsmöjlighet: laktta begränsningarna för anställning av minderåriga i direktivet om skydd av minderåriga i arbetslivet (94/33/EG).

Vattenfarlighetsklass (D): 2 - vattenskadlig

Upptag genom hud/Sensibilisering: Utlöser överkänsliga reaktioner av allergisk karaktär.

Biocidal registreringsnummer: inte tillämplig

Ytterligare information

ingen

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För ämnen i denna tillberedning genomfördes inte några ämnessäkerhetsbedömningar.

AVSNITT 16: Annan information

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Combipress N Polymer

Reviderad datum: 15.03.2024

Produktkod: D253_C34

Sida 12 av 13

Ändringar från den föregående versionen

Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er): 11.

Förkortningar och 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
För förkortningar och akronymer se: ECHA: Vägledning om informationskrav och
kemikaliesäkerhetsbedömning, kapitel R.20 (Tabell över termer och förkortningar).

Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

CoCAM 4, 16-18 April 2013: SIDS IAP - Titanium dioxide
TRGS 900: Pkt. 2.5 Titandioxid

Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H241	Brandfarligt eller explosivt vid uppvärmning.
H302	Skadligt vid förtäring.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Combipress N Polymer

Reviderad datum: 15.03.2024

Produktkod: D253_C34

Sida 13 av 13

H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
EUH208	Innehåller dibensoylperoxid; bensoylperoxid, metylmetakrylat. Kan orsaka en allergisk reaktion.
EUH210	Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

Ytterligare information

Informationen är baserad på aktuell kunskapsnivå men innehåller emellertid ingen försäkras om produkttegenskaper samt upprättar inte ett förhållande baserat på ett lagligt kontrakt. Produktmottagaren är ensam ansvarig för att åtfölja gällande lagar och förordningar.

Viktiga litteraturreferenser och datakällor:

OECD - SIDS

ECHA - REACH Dossier

GESTIS

(Samtliga uppgifter om ingående hälsofarliga ämnen har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)