

Basic Resin

Nummer for version: SDS 4.0
Erstatter version af: 2023-01-19 (SDS 3)

Revision: 2023-03-12

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1 Produktidentifikator**

Handelsnavn Basic Resin
Registreringsnummer (REACH) ikke relevant (blanding)
Unik formelidentifikator (UFI) FD5N-RD75-JT2V-48RF

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Relevante identificerede anvendelser. 3D -printhead

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

AprintaPro GmbH
Gutheil Schoder Gasse 17
1230 Wien
Østrig

Telefon: +43 1 997809410
e-mail: office@aprintapro.com
Hjemmeside: <https://www.aprintapro.com>

e-mail (kompetent person) office@aprintapro.com

1.4 Nødtelefon

Nødopkaldstjeneste +43 1 997809410
Dette nummer står kun til rådighed i følgende tidsrum: Man-fre
08:00 - 16:00

PUNKT 2: Fareidentifikation**2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

Punkt	Fareklasse	Kategori	Fareklasse og -kategori	Faresætning
3.4S	hudsensibilisering	1	Skin Sens. 1	H317
4.1C	farlig for vandmiljøet, kronisk (langvarig) fare	4	Aquatic Chronic 4	H413

Den fulde ordlyd af forkortelser: se PUNKT 16.

De vigtigste fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger og symptomer

Lækager og brandslukningsvand kan medføre forurening af vandløb.

2.2 Mærkningselementer

Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

- Signalord advarsel

- Piktogrammer

GHS07



- Faresætninger

H317

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H413

Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer.

Basic Resin

Nummer for version: SDS 4.0
Erstatter version af: 2023-01-19 (SDS 3)

Revision: 2023-03-12

- Sikkerhedssætninger
- | | |
|-----------|---|
| P101 | Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten. |
| P102 | Opbevares utilgængeligt for børn. |
| P273 | Undgå udledning til miljøet. |
| P280 | Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse. |
| P302+P352 | VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand. |
| P333+P313 | Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp. |
| P501 | Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale/regionale/nationale/internationale regler. |
- Farlige bestanddele til mærkning
- 2,2'-ethylenedioxydiethyl dimethacrylate, phenyl bis(2,4,6-trimethylbenzoyl)-phosphinoxid

2.3 Andre farer

Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Indeholder ikke et PBT-/vPvB-stof med en koncentration på $\geq 0,1$ %.

Hormonforstyrrende egenskaber

Indeholder ikke et hormonforstyrrende stof (EDC) med en koncentration på $\geq 0,1$ %.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1 Stoffer

Ikke relevant (blanding)

3.2 Blandinger

Beskrivelse af blandingen

Stoffets navn	Produktidentifikator	Vægt%	Klassificering iht. GHS
Proprietary	CAS-nr. 41637-38-1	75 - < 90	Aquatic Chronic 4 / H413
2,2'-ethylenedioxydiethyl dimethacrylate	CAS-nr. 109-16-0	10 - < 25	Skin Sens. 1B / H317
phenyl bis(2,4,6-trimethylbenzoyl)-phosphinoxid	CAS-nr. 162881-26-7	< 2	Skin Sens. 1A / H317 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 4 / H413

Stoffets navn	Specifikke koncentrationsgrænser	M-Kertoimella	ATE	Eksponeringsvej
phenyl bis(2,4,6-trimethylbenzoyl)-phosphinoxid	-	M-kertoimella (välitön) = 10	-	

Den fulde ordlyd af forkortelser: se PUNKT 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle bemærkninger

Efterlad ikke ofret alene. Fjern ofret fra farezonen. Sørg for, at personen er varm, ikke bevæger sig og er tildækket. Tilsmudset tøj tages straks af. I alle tilfælde af tvivl, eller hvis symptomer vedvarer, søges læge. I tilfælde af bevidstløshed placeres personen i hvilestilling. Giv aldrig noget i munden.

Efter indånding

Hvis vejrtrækningen er uregelmæssig eller stoppet, søges øjeblikkeligt lægehjælp, og førstehjælp begyndes. Sørg for frisk luft.

Efter hudkontakt

Vask med rigeligt sæbe og vand.

Efter øjenkontakt

Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Skyl grundigt med rent, frisk vand i mindst 10 minutter og åbn øjnene godt op.

Basic Resin

Nummer for version: SDS 4.0
Erstatter version af: 2023-01-19 (SDS 3)

Revision: 2023-03-12

Efter indtagelse

Skyl munden med vand (kun hvis personen er ved bevidsthed). Fremkald IKKE opkastning.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer og virkninger er endnu ikke kendte.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

ingen

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1 Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler**

Vandspraystråle, BC-pulver, Carbondioxid (CO₂)

Uegnede slukningsmidler

Vandstråle

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**Farlige forbrændingsprodukter**

Carbonmonoxid (CO), Carbondioxid (CO₂)

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Undgå at indånde røgen ved brand eller eksplosion. Afstem brandbekæmpelsen efter omgivelserne. Lad ikke brandslukningsvand løbe ned i afløb eller vandløb. Opsaml forurenede brandslukningsvand separat. Træf normale foranstaltninger mod brand og bekæmp den på en fornuftig afstand.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer****For ikke-indsatspersonel**

Flyt personen i sikkerhed.

For indsatspersonel

Brug vejtrækningsapparat hvis udsat for dampe/støv/tåge/gasser.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Holdes væk fra afløb, overfladevand og grundvand. Opsaml forurenede vaskevand og bortskaf det.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**Råd om, hvordan spild inddæmmes**

Tildækning af afløb

Råd om, hvordan der renses op efter spild

Tørres op med absorberende materiale (f.eks. klud, fleece). Udslip opsamles: savsmuld, kiselgur (diatomit), sand, universelt bindemiddel

Egnede inddæmningsteknikker

Brug af absorberende materiale.

Andre oplysninger om spild og udslip

Placeres i egnede beholdere til bortskaffelse. Udluft det berørte område.

6.4 Henvisning til andre punkter

Farlige forbrændingsprodukter: se punkt 5. Personlige værnemidler: se punkt 8. Materialer, der skal undgås: se punkt 10. Forhold vedrørende bortskaffelse: se punkt 13.

Basic Resin

Nummer for version: SDS 4.0
Erstatter version af: 2023-01-19 (SDS 3)

Revision: 2023-03-12

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Anbefalinger

- Foranstaltninger til at undgå brand og aerosol- og støvdannelse
Anvend lokal og almen ventilation. Må kun bruges på steder med god ventilation.

Råd om generel hygiejne

Vask hænder efter håndtering. Undlad at spise, drikke og ryge i arbejdsområderne. Tag forurenede tøj og personlige værnemidler af, inden man bevæger sig ind i et område, hvor der spises. Opbevar aldrig mad eller drikkevarer i nærheden af kemikalier. Opbevar aldrig kemikalier i beholdere, der som regel anvendes til mad og drikkevarer. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

7.3 Særlige anvendelser

Se punkt 16 for en generel oversigt.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

OEL-værdier (grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering)
disse oplysninger foreligger ikke

Relevante DNEL'er for blandingens komponenter						
Stoffets navn	CAS-nr.	End-punkt	Tærskel-værdi	Beskyttelsesmål, eksponeringsvej	Anvendt i	Eksponeringstid
Proprietary	41637-38-1	DNEL	98,7 mg/m ³	menneske, indånding	industriarbejder	kroniske systemiske virkninger
Proprietary	41637-38-1	DNEL	140 mg/kg kropsvægt/dag	menneske, dermal	industriarbejder	kroniske systemiske virkninger
2,2'-ethylenedioxydiethyl dimethacrylate	109-16-0	DNEL	48,5 mg/m ³	menneske, indånding	industriarbejder	kroniske systemiske virkninger
2,2'-ethylenedioxydiethyl dimethacrylate	109-16-0	DNEL	13,9 mg/kg kropsvægt/dag	menneske, dermal	industriarbejder	kroniske systemiske virkninger

Relevante PNEC'er for blandingens komponenter						
Stoffets navn	CAS-nr.	End-punkt	Tærskel-værdi	Organisme	Delmiljø	Eksponeringstid
2,2'-ethylenedioxydiethyl dimethacrylate	109-16-0	PNEC	0,016 mg/l	vandorganismer	ferskvand	kortvarigt (enkelt tilfælde)
2,2'-ethylenedioxydiethyl dimethacrylate	109-16-0	PNEC	0,002 mg/l	vandorganismer	havvand	kortvarigt (enkelt tilfælde)
2,2'-ethylenedioxydiethyl dimethacrylate	109-16-0	PNEC	1,7 mg/l	vandorganismer	spildevandsbehandlingsanlæg (STP)	kortvarigt (enkelt tilfælde)
2,2'-ethylenedioxydiethyl dimethacrylate	109-16-0	PNEC	0,185 mg/kg	vandorganismer	ferskvandssediment	kortvarigt (enkelt tilfælde)
2,2'-ethylenedioxydiethyl dimethacrylate	109-16-0	PNEC	0,018 mg/kg	vandorganismer	havvandssediment	kortvarigt (enkelt tilfælde)
2,2'-ethylenedioxydiethyl dimethacrylate	109-16-0	PNEC	0,027 mg/kg	jordorganismer	jord	kortvarigt (enkelt tilfælde)

8.2 Eksponeringskontrol

Basic Resin

Nummer for version: SDS 4.0
Erstatter version af: 2023-01-19 (SDS 3)

Revision: 2023-03-12

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Almen ventilation.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger (personlige værnemidler)**Beskyttelse af øjne/ansigt**

Brug beskyttelsesbriller/ansigtsskærm.

Beskyttelse af hud

- Beskyttelse af hænder

Brug egnede beskyttelseshandsker. Kemiske beskyttelseshandsker, som er testet i henhold til EN 374, er egnede. Kontroller tæthed/gennemtrængelighed før anvendelse. Hvis handskerne skal bruges igen, skal de rengøres, inden de tages af, og luftes grundigt. Til specielle formål anbefales det at kontrollere beskyttelseshandskernes modstandsdygtighed over for kemikalier i samarbejde med producenten af disse handsker.

- Materialetype

Nitril

- Materialetykkelse

≥0,35mm

- Gennemtrængningstid af handskematerialet

>60 minutter (permeation: trin 3)

- Andre beskyttelsesforanstaltninger

Tillad perioder til hudregenerering. Forebyggende hudbeskyttelse (beskyttende creme/salve) anbefales. Vask hænderne grundigt efter brug.

Åndedrætsværn

Ved utilstrækkelig udluftning anvendes åndedrætsværn. Halvmaske med filter (EN 149). P1 (filtrerer mindst 80 % af de luftbårne partikler, farvekode: hvid).

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Skal indesluttet forsvarligt for at undgå miljøforurening. Holdes væk fra afløb, overfladevand og grundvand.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber**9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Fysisk tilstand	flydende
Farve	lysegul
Lugt	mild, sød
Smeltepunkt/frysepunkt	-88 °C ved 1.004 hPa
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	>168 °C ved 101,3 kPa
Antændelighed	dette materiale er brændbart men ikke letantændeligt
Øvre og nedre eksplosionsgrænse	ikke bestemt
Flammepunkt	ikke bestemt
Selvantændelsestemperatur	255 °C (selvantændelsestemperatur for væsker og gasser)
Dekomponeringstemperatur	ikke relevant
PH-værdi	6 – 8 (i vandig opløsning: 100 % (V/vægt))
Kinematisk viskositet	ikke bestemt
Opløselighed(er)	ikke bestemt
Fordelingskoefficient	
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)	disse oplysninger foreligger ikke
Damptryk	0,077 Pa ved 20 °C
Massefylde og/eller relativ massefylde	
Massefylde	1,18 g/cm ³ ved 20 °C

Basic Resin

Nummer for version: SDS 4.0
Erstatter version af: 2023-01-19 (SDS 3)

Revision: 2023-03-12

Relativ dampmassefylde	oplysninger om denne egenskab foreligger ikke
Partikelegenskaber	ikke relevant (flydende)
9.2 Andre oplysninger	
Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser	fareklasse iht. GHS (fysiske farer): ikke relevant
Andre sikkerhedskarakteristika	
Temperaturklasse (EU, iht. ATEX)	T3 (maksimalt tilladte overfladetemperatur på udstyret: 200° C)

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Vedrørende materialer, der skal undgås: se nedenstående "Forhold, der skal undgås" og "Materialer, der skal undgås".

10.2 Kemisk stabilitet

Se nedenstående "Forhold, der skal undgås".

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte farlige reaktioner.

10.4 Forhold, der skal undgås

UV-bestråling/sollys.

10.5 Materialer, der skal undgås

Brandnærende

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter, der med rimelighed kan forventes som følge af anvendelse, opbevaring, spild og opvarmning, er ikke kendte. Farlige forbrændingsprodukter: se punkt 5.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**

Der foreligger ingen testdata for hele blandingen.

Klassificeringsmetode

Metoden for klassificering af blandingen er baseret på blandingens bestanddele (additivetsformlen).

Klassificering i henhold til GHS (1272/2008/EF, CLP)**Akut toksicitet**

Klassificeres ikke som akut toksisk.

Hudætsning/hudirritation

Klassificeres ikke som hudætsende/hudirriterende.

Alvorlige øjenskader/øjenirritation

Klassificeres ikke som fremkaldende alvorlig øjenskade eller øjenirritation.

Luftvejssensibilisering eller hudsensibilisering

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Kimcellemutagenicitet

Klassificeres ikke som kimcellemutagen.

Carcinogenicitet

Klassificeres ikke som carcinogen.

Reproduktionstoksicitet

Klassificeres ikke som et reproduktionstoksisk stof.

Basic Resin

Nummer for version: SDS 4.0
Erstatter version af: 2023-01-19 (SDS 3)

Revision: 2023-03-12

Specifik målorgantoksicitet, enkel eksponering

Klassificeres ikke som specifikt målorgantoksisk (enkel eksponering).

Specifik målorgantoksicitet, gentagen eksponering

Klassificeres ikke som specifikt målorgantoksisk (gentagen eksponering).

Aspirationsfare

Klassificeres ikke som forbundet med aspirationsfare.

11.2 Oplysninger om andre farer

Der foreligger ingen yderligere oplysninger.

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1 Toksicitet**

Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer.

Toksicitet for vandmiljøet (kronisk) fra blandingens komponenter					
Stoffets navn	CAS-nr.	Endpunkt	Værdi	Art	Eksponeringstid
2,2'-ethylenedioxydiethyl dimethacrylate	109-16-0	EC50	51,9 mg/l	vandinvertebrater	21 d
phenyl bis(2,4,6-trimethylbenzoyl)-phosphinoxid	162881-26-7	EC50	>100 mg/l	mikroorganismer	3 h

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Nedbrydelighed af blandingens komponenter						
Stoffets navn	CAS-nr.	Proces	Halveringstid	Tid	Metode	Kilde
Proprietary	41637-38-1	iltsvind	24 %	28 d		ECHA
2,2'-ethylenedioxydiethyl dimethacrylate	109-16-0	produktion af kuldioxid	85 %	28 d		ECHA
phenyl bis(2,4,6-trimethylbenzoyl)-phosphinoxid	162881-26-7	produktion af kuldioxid	1 %	29 d		ECHA

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Data foreligger ikke.

Bioakkumuleringspotentiale hos blandingens komponenter				
Stoffets navn	CAS-nr.	BCF	Log KOW	BOD5/COD
Proprietary	41637-38-1	7,24	3,43 (pH-værdi: 6,44)	
2,2'-ethylenedioxydiethyl dimethacrylate	109-16-0		2,3	
phenyl bis(2,4,6-trimethylbenzoyl)-phosphinoxid	162881-26-7	<5	5,8 (pH-værdi: 8,3, 22 °C)	

12.4 Mobilitet i jord

Data foreligger ikke.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ifølge resultaterne af vurderingen af dette stof er det ikke et PBT- eller et vPvB-stof. Indeholder ikke et PBT-/vPvB-stof med en koncentration på $\geq 0,1$ %.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Indeholder ikke et hormonforstyrrende stof (EDC) med en koncentration på $\geq 0,1$ %.

Basic Resin

Nummer for version: SDS 4.0
Erstatter version af: 2023-01-19 (SDS 3)

Revision: 2023-03-12

12.7 Andre negative virkninger

Data foreligger ikke.

PUNKT 13: Bortskaffelse**13.1 Metoder til affaldsbehandling**

Oplysninger med relevans for udledning af spildevandet

Må ikke tømmes i kloakfløb. Undgå udledning til miljøet. Se særlig vejledning/leverandørbrugsanvisning.

Affaldsbehandling for beholdere/emballage

Helt tomt emballage kan genanvendes. Forurenede emballage skal håndteres på samme måde som stoffet selv.

Bemærkninger

Tag hensyn til gældende nationale eller regionale bestemmelser. Affald skal sorteres i kategorier, som kan håndteres særskilt af de lokale eller nationale affaldshåndteringsanlæg.

PUNKT 14: Transportoplysninger

- 14.1 UN-nummer eller ID-nummer** ikke omfattet af transportbestemmelser
- 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)** ikke relevant
- 14.3 Transportfareklasse(r)** ingen
- 14.4 Emballagegruppe** ikke tilskrevet
- 14.5 Miljøfarer** ikke miljøfarlig iht. forordningerne om farligt gods
- 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren**
Der foreligger ingen yderligere oplysninger.
- 14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter**
Det er ikke hensigten at gennemføre bulktransport.
- 14.8 Oplysninger om hver af FN-modelbestemmelserne (UN Model Regulations)**
International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG-koden) - Yderligere information
Ikke omfattet af IMDG.
Den Internationale Organisation for Civil Luftfart (ICAO-IATA/DGR) - Yderligere information
Ikke omfattet af ICAO-IATA.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

- 15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**
Relevante bestemmelser fra Den europæiske Union (EU)
Begrænsninger i henhold til REACH, bilag XVII

Farlige stoffer med begrænsninger (REACH, bilag XVII)			
Stoffets navn	Navn iht. fortegnelse	CAS-nr.	Nr.
Basic Resin	dette produkt opfylder for klassificering i henhold til forordning nr. 1272/2008/EF		3
2,2'-ethylenedioxydiethyl dimethacrylate	stoffer i tatoveringsfarver og permanent makeup		75
phenyl bis(2,4,6-trimethylbenzoyl)-phosphinoxid	stoffer i tatoveringsfarver og permanent makeup		75

Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse (REACH, bilag XIV) / SVHC - kandidatliste

ingen af bestanddelene er registreret

Basic Resin

Nummer for version: SDS 4.0
Erstatter version af: 2023-01-19 (SDS 3)

Revision: 2023-03-12

Seveso-direktiv

2012/18/EU (Seveso III)			
Nr.	Farligt stof/farekategorier	Tærskelmængde (tons) for anvendelse af kolonne 2-krav og kolonne 3-krav	Anv.
	ikke tilskrevet		

Direktiv om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr (RoHS)

ingen af bestanddelene er registreret

Forordning om oprettelse af et europæisk register over udledning og overførsel af forurenende stoffer (PRTR)

ingen af bestanddelene er registreret

Vandrammedirektiv (WFD)

Liste over forurenende stoffer (WFD)			
Stoffets navn	CAS-nr.	Anført i	Bemærkninger
phenyl bis(2,4,6-trimethylbenzoyl)-phosphinoxid		a)	

Figurtekst

A) Vejledende liste over de vigtigste forurenende stoffer

Forordning om persistente organiske miljøgifte

Ingen af bestanddelene er registreret.

Nationale fortegnelser

Land	Fortegnelse	Status
AU	AIIC	alle bestanddele er registreret
CA	DSL	alle bestanddele er registreret
CN	IECSC	alle bestanddele er registreret
EU	ECSI	ikke alle bestanddele er registreret
EU	REACH Reg.	alle bestanddele er registreret
JP	CSCL-ENCS	ikke alle bestanddele er registreret
JP	ISHA-ENCS	ikke alle bestanddele er registreret
KR	KECI	alle bestanddele er registreret
MX	INSQ	ikke alle bestanddele er registreret
NZ	NZIoC	alle bestanddele er registreret
PH	PICCS	ikke alle bestanddele er registreret
TW	TCSI	alle bestanddele er registreret
US	TSCA	alle bestanddele er registreret

Figurtekst

AIIC	Australian Inventory of Industrial Chemicals
CSCL-ENCS	List of Existing and New Chemical Substances (CSCL-ENCS)
DSL	Domestic Substances List (DSL)
ECSI	EF-fortegnelse over stoffer (EINECS, ELINCS, NLP)
IECSC	Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China
INSQ	National Inventory of Chemical Substances
ISHA-ENCS	Inventory of Existing and New Chemical Substances (ISHA-ENCS)
KECI	Korea Existing Chemicals Inventory
NZIoC	New Zealand Inventory of Chemicals
PICCS	Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS)
REACH Reg.	REACH registrerede stoffer
TCSI	Taiwan Chemical Substance Inventory
TSCA	Toxic Substance Control Act

Basic Resin

Nummer for version: SDS 4.0
Erstatter version af: 2023-01-19 (SDS 3)

Revision: 2023-03-12

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurderinger for stofferne i denne blanding er ikke blevet gennemført.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Angivelse af ændringer (revideret sikkerhedsdatablad)

Punkt	Aktuel registrering (tekst/værdi)
2.3	Andre farer
2.3	Resultater af PBT- og vPvB-vurdering: Indeholder ikke et PBT-/vPvB-stof med en koncentration på $\geq 0,1\%$.
2.3	Hormonforstyrrende egenskaber: Indeholder ikke et hormonforstyrrende stof (EDC) med en koncentration på $\geq 0,1\%$.
8.2	Åndedrætsværn: Ved utilstrækkelig udluftning anvendes åndedrætsværn. Halvmaske med filter (EN 149). P1 (filtrerer mindst 80 % af de luftbårne partikler, farvekode: hvid).
12.5	Resultater af PBT- og vPvB-vurdering: Ifølge resultaterne af vurderingen af dette stof er det ikke et PBT- eller et vPvB-stof. Indeholder ikke et PBT-/vPvB-stof med en koncentration på $\geq 0,1\%$.
12.6	Hormonforstyrrende egenskaber: Indeholder ikke et hormonforstyrrende stof (EDC) med en koncentration på $\geq 0,1\%$.

Forkortelser og akronymer

Fork.	Forklaring af anvendte forkortelser
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Den overenskomst om international transport af farligt gods ad vej)
Aquatic Acute	Farlig for vandmiljøet, akut fare
Aquatic Chronic	Farlig for vandmiljøet, kronisk (langvarig) fare
ATE	Acute Toxicity Estimate (estimat for akut toksicitet)
BCF	Biokoncentrationsfaktor
BOD	Biokemisk iltforbrug
CAS	Chemical Abstract Service (database med en fortegnelse over kemiske forbindelser)
CLP	Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger
COD	Kemisk iltforbrug
DGR	Dangerous Goods Regulations (fordning om farligt gods, se IATA/DGR)
DNEL	Derived No-Effect Level (afledt nuleffektniveau)
EC50	Effektiv Koncentration 50 %. EC50 svarer til koncentrationen af et afprøvet stof, som afføder 50 % ændringer i respons (f.eks. i vækst) i et bestemt tidsinterval
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (den europæiske fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (den europæiske liste over anmeldte stoffer)
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Globalt Harmoniseret System til Klassificering og Mærkning af Kemikalier", udviklet af FN
IATA	International Air Transport Association (den internationale organisation for luftfart)
IATA/DGR	Forordning om transport af farligt gods (DGR) via lufttransport (IATA)
ICAO	International Civil Aviation Organization (den internationale organisation for civil luftfart)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (den internationale kode for søtransport af farligt gods)
log KOW	n-Oktanolvand

Basic Resin

Nummer for version: SDS 4.0
Erstatter version af: 2023-01-19 (SDS 3)

Revision: 2023-03-12

Fork.	Forklaring af anvendte forkortelser
M-kertoimella	En multiplikationsfaktor. Den anvendes på koncentrationen af et stof, der er klassificeret som farligt for vandmiljøet – akut toksicitet kategori 1 eller kronisk toksicitet kategori 1 – og som anvendes til ved summationsmetoden at udlede klassificeringen af en blanding, hvori stoffet forekommer
NLP	No-Longer Polymer
PBT	Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (beregnet nuleffekt-koncentration)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (forordning om international transport af farligt gods ad jernbane)
Skin Sens.	Hudsensibilisering
SVHC	Substance of Very High Concern (særligt problematisk stof)
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (meget persistent og meget bioakkumulativ)

Henvisninger til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder

Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger. Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), ændret ved 2020/878/EU.

Den konvention om international transport af farligt gods ad vej (ADR). Reglement for international befording af farligt gods med jernbane (RID). International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG-koden). Forordning om transport af farligt gods (DGR) via lufttransport (IATA).

Klassificeringsmetode

Fysiske og kemiske egenskaber: Klassificeringen på grundlag af testede blanding.
Sundhedsfarer, Miljøfarer: Metoden for klassificering af blandingen er baseret på blandingens bestanddele (additivitetsformlen).

Fortegnelse over de vigtigste sætninger (kode og fuldstændig ordlyd som beskrevet i punkt 2 og 3)

Kode	Tekst
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H413	Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer.

Ansvarsfraskrivelse

Disse oplysninger er baseret på vores nuværende viden. Dette SDS er udarbejdet for og gælder udelukkende for dette produkt.