

Säkerhetsdatablad



Förberedda 02-07-2013
Omarbetning: (datum) 13-07-2022
SDS version 1.3

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: Mosaikfiller
Produkt-nr.: -

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

Produktanvändning:

Bildkonst, yrke och hobby.
Acrylfiller

Användningar som det avråds från:

Får endast användas som beskrivits ovan, andra användningsområden måste göras i samråd med leverantören.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagets namn och adress:

Creotime.com
Rasmus Færchs Vej 23
7500 Holstebro
Denmark
Tlf.: +45 96 13 30 10

Kontaktperson och mail:

info@creotime.com

Säkerhetsdatabladet är förberedda och valideret av:

Mediator A/S, Centervej 2, DK-6000 Kolding. Konsult: DH

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

112 - begär Giftinformation +46 10 456 6700 (Från utlandet)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Produkten är inte märkningspliktig enligt CLP-förordning 1272/2008.

2.2. Märkningsuppgifter

-

Signalord:

-

Innehåller 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on, 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1).
Kan orsaka en allergisk reaktion. (EUH 208)
Säkerhetsdatablad finns att rekvirera. (EUH 210)

2.3 Andra faror

-

Annan märkning:

-

Annat

Produkten uppfyller kravet som det danska "Fællesrådet for formnings- og hobbymaterialer" (Fællesrådet for Formnings- og Hobbymaterialer) har fastlagt i version 9 från 1/5-2010 angående formnings- och arbetsmaterial.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1/3.2. Ämnen/Blandningar

Substans	Index-nr. / REACH-Reg. nr.	CAS-nr.	EG-nr.	CLP-klassificering	Vkt/Vkt %	Note
Carbon black	- / -	1333-86-4	215-609-9	-	1 - 5	-
Bronopol	603-085-00-8 / -	52-51-7	200-143-0	Acute Tox. 4;H302 + H312, Skin Irrit. 2;H315, Eye Dam. 1;H318, STOT SE 3;H335, Aquatic Acute 1;H400 - M=10	0,01 - 0,05	-
1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on	613-088-00-6 / -	2634-33-5	220-120-9	Acute Tox. 4;H302, Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1;H317, Eye Dam. 1;H318, Aquatic Acute 1;H400 - M=1	0,005 - <0,05	1
5-Klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)	613-167-00-5 / -	55965-84-9	-	Acute Tox. 3;H301, Acute Tox. 2;H310 + H330, Skin Corr. 1C;H314, Skin Sens. 1;H317 Eye Dam. 1;H318, Aquatic Acute 1;H400 - M=100, Aquatic Chronic 1;H410 - M=100	0,00015 - <0,0015	1

1) Särskilda koncentrationsgränser.

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning:

Ej relevant.

Förtäring:

Skölj munnen noga och drick 1-2 glas vatten i små klunkar.
Sök läkare i händelse av bestående obehag.

Hudkontakt:

Dra inte genast isär sammanhäftad hud. Blöt upp huden i varmt tvålatten och skilj hudytorna åt med hjälp av ett trubbigt verktyg, t.ex. ett teskedsskaft. Sök läkare om symptomen kvarstår.

Kontakt med ögonen:

Försök inte öppna ögonlocken med våld. Täck med bomull mättad med ljummet vatten. Sök läkare.

Övrig information:

Vid kontakt med läkare, visa säkerhetsdatablad eller etikett.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Kan orsaka lätt irritation av hud och ögon.

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

Kräver ingen speciell, omgående behandling.

Visa detta säkerhetsdatablad för läkare eller vårdcentral.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Omgivande brand:

Släck med pulver, skum, koldioxid eller vattendimma.
Spruta inte vatten eftersom detta kan sprida branden.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Produkten är inte antändlig vid direkt inverkan av låga. Undvik att inandas ångor och gaser – andas in frisk luft.
Exponering för nedbrytningsprodukter kan vara en hälsofara.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Brandmän bör använda anpassad skyddsutrustning.



AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer
Inga speciella krav.

6.2. Miljöskyddsåtgärder
Håll inte större mängder spill och rester med hög koncentration i avloppet.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering
Torka upp mindre spill med en trasa.
Skölj med vatten.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt
Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning.
Se avsnitt 13 för ytterligare information.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering
Inga speciella krav.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet
Inga specifika förvaringskrav. Emellertid skall produkten förvaras säkert och oåtkomligt för barn.
Förvaras i väl tillsluten originalförpackning.

7.3. Specifik slutanvändning
Se användningar avsnitt 1.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar
Hygieniska gränsvärden enligt AFS 2018:1, med ändringar:
-

DNEL/PNEC-värde: DNEL Carbon Black

	Arbetstagare	Konsumenter
Inandning - Kroniska Systemiska	1 mg/m ³	0,06 mg/m ³
DNEL Bronopol		
	Arbetstagare	Konsumenter
Inandning - Kroniska Systemiska	3,5 mg/m ³	0,6 mg/m ³
Inandning - Akuta Systemiska	10,5 mg/m ³	1,8 mg/m ³
Inandning - Kroniska Lokala	2,5 mg/m ³	0,6 mg/m ³
Inandning - Akuta Lokala	2,5 mg/m ³	0,6 mg/m ³
Dermalt - Kroniska Systemiska	2 mg/kg bw/day	0,7 mg/kg bw/day
Dermalt - Akuta Systemiska	6 mg/kg bw/day	2,1 mg/kg bw/day
Dermalt - Kroniska Lokala	8 µg/cm ²	4 µg/cm ²
Dermalt - Akuta Lokala	8 µg/cm ²	4 µg/cm ²
Oral - Kroniska Systemiska	-	0,18 mg/kg bw/day
Oral - Akuta Systemiska	-	0,18 mg/kg bw/day

DNEL 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on

	Arbetstagare	Konsumenter
Inandning - Kroniska Systemiska	6,81 mg/m ³	1,2 mg/m ³
Dermalt - Kroniska Systemiska	0,966 mg/kg bw/day	0,345 mg/kg bw/day

PNEC Carbon Black

Sötvatten	50 mg/L
-----------	---------

PNEC Bronopol

Sötvatten	0,01 mg/L
Intermittent releases (Sötvatten)	0,003 mg/L
Havsvatten	0,001 mg/L
Mark	0,5 mg/kg soil dw

Säkerhetsdatablad



PNEC 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on

Sötvatten	4,03 µg/L
Intermittent releases (Sötvatten)	1,1 µg/L
Havsvatten	0,403 µg/L
Intermittent releases (Havsvatten)	110 ng/L
Mark	3 mg/kg soil dw

8.2. Begränsning av exponeringen

Det finns inte exponeringsscenario för denna produkt.

Lämpliga åtgärder för exponeringen:

Inga speciella krav.
Tvätta händerna efter användning.

Andningsskydd:

Erfordras ej.

Handskydd:

Krävs vanligtvis inte.

Ögonskydd/ansiktsskydd:

Erfordras ej.

Hudskydd:

Erfordras ej.

Åtgärder för att minska miljöexponering:

Säkerställ att lokala bestämmelser för utsläpp efterlevs.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd:	Pasta
Färg:	Vit
Lukt:	-
Smältpunkt/frys punkt (°C):	-
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall (°C):	-
Brandfarlighet:	-
Nedre och övre explosionsgräns s (vol-%):	-
Flampunkt (°C):	-
Självantändningstemperatur (°C):	-
Sönderdelningstemperatur (°C):	-
pH-värde:	9
Kinematisk viskositet (mm ² /s):	-
Löslighet:	Lösligt i vatten
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde):	-
Ångtryck:	-
Densitet och/eller relativ densitet:	1,6
Relativ ångdensitet:	-
Partikelegenskaper:	-

9.2. Annan information

Inga.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Inga data.

10.2. Kemisk stabilitet

Produkten är stabil förutsatt att den används i enlighet med leverantörens anvisningar.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Inga kända.

10.5. Oförenliga material

Undvik kontakt med kraftigt oxiderande ämnen.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inget, vid förvaring i enlighet med rekommendationerna.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet:

Klassificeringen kan på grundval av befintliga data inte anses vara uppfyllda.

Ämne	Exponeringsväg	Art	Test	Resultat
Carbon black	Oral	Råtta	LD50	> 8000 mg/kg bw
Bronopol	Inhalation	Råtta	LC50/ 4 Timmar	>= 0,588 mg/L air
1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on	Oral	Råtta	LD50	490 mg/kg bw
1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on	Dermalt	Kanin	LD50	> 2000 mg/kg bw

Frätande/irriterande på huden:

Kan orsaka lätt irritation.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation:

Kan orsaka mekanisk irritation.

Luftvägs-/hudsensibilisering:

Innehåller 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on, 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1). Kan orsaka en allergisk reaktion.

Mutagenitet i könsceller:

Klassificeringen kan på grundval av befintliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenitet:

Klassificeringen kan på grundval av befintliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet:

Klassificeringen kan på grundval av befintliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering:

Klassificeringen kan på grundval av befintliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering:

Klassificeringen kan på grundval av befintliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration:

Klassificeringen kan på grundval av befintliga data inte anses vara uppfyllda.

11.2 Information om andra faror

Testdata finns ej tillgängligt.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ämne	Testets varaktighet	Art	Test	Resultat
Carbon black	96 Timmar	Fisk	LC50	> 1000 mg/L
Carbon black	24 Timmar	Vattenloppor	EC50	> 5600 mg/L
Carbon black	72 Timmar	Alger	EC50	> 10000 mg/L
Bronopol	96 Timmar	Fisk	LC50	35,7 mg/L
Bronopol	48 Timmar	Vattenloppor	EC50	1,4 mg/L
Bronopol	72 Timmar	Alger	EC50	0,25 mg/L
1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on	96 Timmar	Fisk	LC50	2,18 mg/L
1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on	48 Timmar	Vattenloppor	EC50	2,9 mg/L
1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on	72 Timmar	Alger	EC50	110 µg/L

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Ämne	Nedbrytbarhet vattenmiljö	Test	Resultat
Bronopol	Ja	OECD Guideline 301 B	28 Dagar 70-80%
1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on	Ja	OECD Guideline 301 C	4 Dagar 62%

Säkerhetsdatablad



12.3. Bioackumuleringsförmåga

Ämne	Potentiell bioackumulering	LogPow
Bronopol	Nej	0,22
1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on	Nej	0.7

12.4. Rörligheten i jord

Testdata finns ej tillgängligt.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten uppfyller inte kraven för PBT eller vPvB.

12.6. Hormonstörande egenskaper

Testdata finns ej tillgängligt.

12.7. Andra skadliga effekter

Inga.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Produkten räknas inte som farligt avfall enligt lagen för avfallshantering. Det rekommenderas att spill och avfall avskaffas via en central avfallsstation med nedanstående specifikationer.

EWC-kod	Beskrivning
08 04 10	Annat lim och annan fogmassa än de som anges i 08 04 09

Annan märkning:

-

Förorenat förpackning:

Tomma förpackningar och rester kan kastas i hushållsavfallet.

AVSNITT 14: Transportinformation

Produkten täcks inte av föreskrifterna för transport av farligt gods till lands och sjöss enligt ADR, IMDG och IATA.

14.1 -14.4.

ADR

-

IMDG/IATA

-

14.5. Miljöfaror

-

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

-

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej relevant.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Källa:

Hygieniska gränsvärden enligt AFS 2018:1, med ändringar.

Avfallsförordning enligt SFS 2011:927.

Föreskrifter med vissa bestämmelser om brandfarliga vätskor SRVFS 2005:10.

AFS 2012:3 - Minderårigas arbetsmiljö, med ändringar.

Annan märkning:

-

Användnings-restriktioner:

-



Krav på särskild utbildning:

-

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Inga.

AVSNITT 16: Annan information

I enlighet med förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

Annan information:

Källa:

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

EU förordning nr. 276/2010

Direktiv 2000/532/EG

ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten

Ordalydelse för H-fraser som anges i kap. 2+3:

H301	Giftigt vid förtäring.
H302	Skadligt vid förtäring.
H310 + H330	Dödligt vid hudkontakt eller inandning.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
EUH 208	Innehåller 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on, 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1). Kan orsaka en allergisk reaktion.
EUH 210	Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008:

-

Förkortningar och akronymer som används i säkerhetsdatabladet:

REACH: Förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach-förordningen).

CLP: Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLP-förordningen).

CAS-Nummer.: Nummer enligt CAS (Chemical Abstracts Service)

EG-Nummer.: EINECS- och ELINCS-nummer (se även EINECS och ELINCS).

DNEL: Härledd nolleffektnivå.

PNEC: Uppskattad nolleffektkoncentration.

STOT: Specifik organotoxicitet.

LD50: Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediandos).

LC50: Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation.

EC50: Den effektiva koncentration av ett ämne som orsakar 50 % maximal respons.

PBT-Ämne: Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne.

vPvB-Ämne: Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne.

NOEC: NOEC-värdet är den högsta testade koncentration vid vilken det i en studie inte observeras någon statistiskt signifikant effekt i den exponerade populationen jämfört med en lämplig kontrollgrupp.

NOAEL: NOAEL-värdet är den högsta testade dos eller exponeringsnivå vid vilken det inte finns några statistiskt signifikanta ökningsfrekvenser eller svårighetsgraden av skadliga effekter mellan den exponerade populationen och en lämplig kontrollgrupp, vissa effekter kan framställas på denna nivå, men de anses inte vara skadliga eller prekursorer till skadliga effekter.

Annat:

Detta datablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt.

Ändringar har gjorts i de följande:

Allmän uppdatering.

Detta datablad ersätter version:

1.2