

SIKKERHEDSDATABLAD FOR MATERIALE (MSDS)

Sikkerhedsdatablad (MSDS)

PA6-CF Bambu

3D-printfilament

Nr.: EGZ2303300052C01301R

Dato: 7. april 2023

Side 1 af 21

Forberedt til klient Shenzhen Tuozhu Technology Co., Ltd.
Shenzhen Tuozhu Technology Co., Ltd.

Adresse Værelse 201, bygning A, nr. 1 First Qianwan Road, Qianhai Shengang Cooperation Zone, Shenzhen
Værelse 201, Bygning A, nr. 1 Qianwan 1st Road, Qianhai Shenzhen-Hong Kong Cooperation Zone, Shenzhen

Udarbejdet af Skaber EMTEK (GUANGZHOU) CO., LTD.
Guangzhou Xince Standard Technology Service Co., Ltd.

Adresse 1/F & 4/F, BYGNING A, NR. 38, NANXIANG 3. VEJ, VIDENSKABSTECH PARK, GUANGZHOU, GUANGDONG, KINA
Værelserne 101, 401, 402, 403, 404 og 405, bygning A, nr. 38, Nanxiang Third Road, Huangpu-distriktet, Guangzhou.
Værelse 406

Tlf. +86-020-82553111

Telefon

Fax : +86-020-82553162

fax

Rapportnummer : EGZ2303300052C01301R
Rapportnummer

Dato for adfærd 6. april 2023
Produktionsdato

Rapportens dato 7. april 2023
Rapportdato

Underskrevet for og på vegne af
EMTEK (Guangzhou) Co., Ltd.

Udarbejdet af:

Zhou Fang, Nack
Assistentingeniør

Anmeldt af:

Sun Wei, Ethan
Teknisk supervisor

Godkendt af:



Sikkerhedsdatablade (MSDS)

PA6-CF Bambu 3D-printfilament

Nr.: EGZ2303300052C01301R

Dato: 7. april 2023

Side 2 af 21

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II , ændret ved
Kommissionens forordning (EU) 2020/878 ,
og klassificeret i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 .

1 - Identifikation af stoffet/præparatet og af virksomheden/virksomheden

Kapitel 1 Kemikalier og virksomhedsidentifikation

Produktidentifikator ;

Unik

formelidentifikator
(UFI)

: Ikke tilgængelig

Produktnavn

PA6 -CF bambus

Model

3D-printfilament

N05 -xx (xx repræsenterer et hvilket som helst suffiks)

N05-xx (xx står for et hvilket som helst suffiks)

Oprindelsesland

Kina

Eksport til

eksportlandet

CAS-nr.

Se afsnit 3 (se kapitel 3)

EF-nr.

Se afsnit 3 (se kapitel 3)

Relevante identificerede anvendelser af stoffet eller blandingen og anvendelser, der frarådes uegnede anvendelser.

Relevante identificerede anvendelser

3D- printning af trådtråd med

kendte anvendelser

3D-printfilament

Anvendelser der frarådes / Anbefalinger til brug

Test results are only responsible for delivered samples. This test report is issued by the company and is intended for your exclusive use. This test report includes all of the testes requested by you and the results thereof based upon the information that you provided. You have 30 days from data of issuance of this test report to notify us of any error or omission caused by our negligence. A failure to raise such issue within the prescribed time shall constitute your unqualified acceptance of the completeness of this report, the tests conducted and the correctness of the report contents.



SIKKERHEDSDATABLAD FOR MATERIALE (MSDS)

Sikkerhedsdatablad (MSDS)

PA6-CF Bambu

3D-printfilament

Nr.: EGZ2303300052C01301R

Dato: 7. april 2023

Side 3 af 21

Oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Detaljer om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Fabrikant Shenzhen Tuozhu Technology Co., Ltd.
Fabrikant Shenzhen Tuozhu Technology Co., Ltd.
Adresse Værelse 201, bygning A, nr. 1, First Qianwan Road, Qianhai Shengang Cooperation Zone, Shenzhen
adresse Værelse 201, Bygning A, nr. 1 Qianwan 1st Road, Qianhai Shenzhen-Hong Kong Cooperation Zone, Shenzhen
Postnummer : /
postnummer : /
Telefon : 13603003545
E-mailadresse : lvhong.yu@bambulab.com
e-mailadresse : /
Nødtelefon : /
Nødtelefon : /

2 - Identifikation af farer

Kapitel to: Oversigt over farer

Fareklassificering

Farekategori

I overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP) er stoffet eller blandingen ikke klassificeret som farlig.

I henhold til (EF) nr. 1272/2008 (CLP) er dette stof eller denne blanding ikke klassificeret som et farligt stof.

Fysisk fare : Ikke klassificeret som en fysisk fareklasse.
Ikke klassificeret som en fysisk fare.
Fysiske farer :
Sundhedsfare : Ikke klassificeret som en sundhedsfareklasse.
Ikke klassificeret som en sundhedsfare
Sundhedsfarer :
Miljøfare : Ikke klassificeret som en miljøfareklasse.
Ikke klassificeret som en miljøfare.
Miljøfarer :

For den fulde tekst af sundhedsnotatet (H-), der er nævnt i dette afsnit, se afsnit 16.

For den fulde tekst af sundhedsinstruktionerne (H+), der er nævnt i dette afsnit, henvises til del 16.

Test results are only responsible for delivered samples. This test report is issued by the company and is intended for your exclusive use. This test report includes all of the testes requested by you and the results thereof based upon the information that you provided. You have 30 days from data of issuance of this test report to notify us of any error or omission caused by our negligence. A failure to raise such issue within the prescribed time shall constitute your unqualified acceptance of the completeness of this report, the tests conducted and the correctness of the report contents.



Sikkerhedsdatablade (MSDS)

PA6-CF Bambu
3D-printfilament

Nr.: EGZ2303300052C01301R

Dato: 7. april 2023

Side 4 af 21

Etiketelementer

Farepiktogrammer Ikke relevant.**Advarselsord** Ikke relevant.**Fareerklæring** Ikke relevant.
(ansvarsfraskrivelse)**Forebyggende foranstaltning** Ikke relevant.

Forebyggende foranstaltninger

Reaktion Ikke relevant.
på hændelser**Sikker opbevaring** Ikke relevant.

Ingen

**Bortskaffelse
sundhedsfare****Termisk nedbrydning** kan smelte og forårsage forbrændinger.

Sundhedsfarer

Det kan smelte og forårsage forbrændinger under termisk nedbrydning.

Miljøfare

Ingen

Miljøfarer

ingen

**Fysisk og
kemiske farer**

Ingen

Fysiske og kemiske farer

ingen

Andre farer

Blandingen indeholder ikke PBT/vPvB- stoffer

Andre farer

Denne blanding indeholder ikke PBT/vPvB-stoffer.

Blandingen indeholder ikke hormonforstyrrende stoffer.

Test results are only responsible for delivered samples. This test report is issued by the company and is intended for your exclusive use. This test report includes all of the testes requested by you and the results thereof based upon the information that you provided. You have 30 days from data of issuance of this test report to notify us of any error or omission caused by our negligence. A failure to raise such issue within the prescribed time shall constitute your unqualified acceptance of the completeness of this report, the tests conducted and the correctness of the report contents.



SIKKERHEDSDATABLAD FOR MATERIALE (MSDS)

Sikkerhedsdatablad (MSDS)

PA6-CF Bambu

3D-printfilament

Nr.: EGZ2303300052C01301R

Dato: 7. april 2023

Side 5 af 21

3 - Sammensætning / Oplysninger om ingredienser

Kapitel 3 Oplysninger om ingredienser/sammensætning

Stof eller præparat: Præparat _____

Stof i Blanding i

Serial nummer	Komponent/Substans Ingredienser/stoffer	% efter vægt	CAS-nummer CAS-nummer	EINECS Antal EF-nummer	CLP Klassifikation	Specifik koncentration grænser, M-faktorer, akut Toksicitetsestimater (ATE) Specifik koncentrationsgrænse, M-faktor Vurdering af akut toksicitet (ATE)
1	Nylon 6 og copolymer Nylon 6 og dets copolymerer	80-88	25038-54-4	607-506-6	/	/
2	Kulfiber kulfiber	12-20	7440-44-0	931-328-0	/	/

Bemærk: CAS-nummeret er Chemical Abstract Service Registry Number.

Bemærk: CAS-nummeret repræsenterer registreringsnummeret fra Chemical Abstracts Service.

EINECS-nummeret er den europæiske fortegnelse over eksisterende kommercielle kemiske stoffer.

EF-numre repræsenterer katalognumrene på eksisterende kommercielle kemikalier i Europa.

N/A angiver "ikke relevant".

Test results are only responsible for delivered samples. This test report is issued by the company and is intended for your exclusive use. This test report includes all of the testes requested by you and the results thereof based upon the information that you provided. You have 30 days from data of issuance of this test report to notify us of any error or omission caused by our negligence. A failure to raise such issue within the prescribed time shall constitute your unqualified acceptance of the completeness of this report, the tests conducted and the correctness of the report contents.



SIKKERHEDSDATABLAD FOR MATERIALE (MSDS)

Sikkerhedsdatablad (MSDS)

PA6-CF Bambu

3D-printfilament

Nr.: EGZ2303300052C01301R

Dato: 7. april 2023

Side 6 af 21

4 - Førstehjælpsforanstaltninger

Kapitel fire Førstehjælpsforanstaltninger

Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Instruktioner til førstehjælp

Ved indånding

Indånding

- Hvis du oplever irritation i luftvejene, skal du straks flytte personen ud i frisk luft. Hold luftvejene gnidningsfrie. Brug ilt, hvis tilgængelig. Søg lægehjælp.

Hvis du oplever irritation i luftvejene, skal du straks gå ud i frisk luft. Oprethold vejtrækningen. Passagen er fri. Giv ilt om nødvendigt. Søg lægehjælp.

I tilfælde af hudkontakt

Hudkontakt

- Forbrændinger **forårsaget** af smeltede materialer kræver hospitalsbehandling. Ved kontakt med huden skylles med rigeligt vand og søg straks lægehjælp. Rengør forurenede tøj, inden du bruger det igen.

Forbrændinger forårsaget af smeltet materiale kræver hospitalsbehandling. Hvis det kommer i kontakt med huden, skal du bruge en stor mængde håndsprit.

Skyl grundigt med vand og søg straks lægehjælp. Vask forurenede tøj før genbrug.

I tilfælde af øjenkontakt

Øjenkontakt

- Hvis du oplever øjenirritation, skylles øjnene med rigeligt vand eller saltvand i mindst 15 minutter. Søg straks lægehjælp.

Hvis du oplever øjenirritation, skyl grundigt med rigeligt rent vand eller saltvandsopløsning i 15 minutter. Tag straks på hospitalet.

Hvis det sluges

Indtagelse

- Giv aldrig noget gennem munden til en bevidstløs person. Skyl munden med vand. Søg straks lægehjælp.

Giv ikke en bevidstløs person noget. Skyl munden med vand. Søg omgående lægehjælp.

De vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Vigtigste symptomer og virkninger, akutte og forsinkede virkninger

Ingen tilgængelige data

Ingen data tilgængelige.

Angivelse af eventuel øjeblikkelig

lægehjælp og særlig behandling, der er nødvendig

Rettidig lægebehandling og al nødvendig særlig pleje

Instruktioner og retningslinjer

- Flyt patienter til et sikkert sted. Kontakt en læge. Vis dette sikkerhedsdatablad for lægen på stedet.

Flyt patienten til et sikkert sted. Kontakt en læge. Vis denne kemikaliesikkerhedsmanual.

Brugsanvisningen blev givet til lægen på stedet.

Test results are only responsible for delivered samples. This test report is issued by the company and is intended for your exclusive use. This test report includes all of the testes requested by you and the results thereof based upon the information that you provided. You have 30 days from data of issuance of this test report to notify us of any error or omission caused by our negligence. A failure to raise such issue within the prescribed time shall constitute your unqualified acceptance of the completeness of this report, the tests conducted and the correctness of the report contents.



SIKKERHEDSDATABLAD FOR MATERIALE (MSDS)

Sikkerhedsdatablad (MSDS)

PA6-CF Bambu

3D-printfilament

Nr.: EGZ2303300052C01301R

Dato: 7. april 2023

Side 7 af 21

5 - Brandbekæmpelsesforanstaltninger

Kapitel 5 Brandbekæmpelsesforanstaltninger

Slukningsmidler

Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Brandslukningsmetoder og slukningsmidler

Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Specifikke farer, der stammer fra dette stof eller denne blanding

Forbrændingsprodukter

Forbrændingsprodukter

Råd til brandmænd

Råd til brandmænd

Tørt pulver, kuldioxid, sand, antiopløseligt skum

Tørt pulver, kuldioxid, sand, alkoholbestandigt skum

Ingen tilgængelige data.

Ingen data tilgængelige

Ingen tilgængelige data.

Ingen data tilgængelige

Fjern varerne fra ilden til et åbent sted hurtigst muligt .

Til små brande skal du bruge pulver, kuldioxid, vandspray eller alkoholbestandigt skum. Til store brande, hvis du står på vindsiden, skal du bruge vandspray, tåge eller alkoholbestandigt skum. Brug vandspray til at køle brandudsatte beholdere ned. Brug ikke direkte vandstråler. Fjern varer fra ilden så hurtigt som muligt. Til små brande skal du bruge tørt pulver, kuldioxid eller vandspray.

Tåge eller alkoholbestandigt skum. Ved store brande, stå mod vinden og brug vandspray eller tåge.

Eller brug alkoholbestandigt skum. Afkøl beholdere, der er udsat for ild, med vandspray. Brug ikke direkte vand.

Vandstrømmen.

Yderligere information

Yderligere information

Bær passende beskyttelsestøj, handsker, øjen-/ansigtsbeskyttelse og selvstændigt åndedrætsværn under trykkrav, MSHA/NIOSH (godkendt eller tilsvarende) og fuldt beskyttelsesudstyr.

Bær passende beskyttelsestøj, handsker, øjen-/ansigtsbeskyttelse og et selvstændigt åndedrætsværn under trykkravene.

Enheder, MSHA/NIOSH (akkrediteret eller tilsvarende) og fuldt beskyttede enheder.

Test results are only responsible for delivered samples. This test report is issued by the company and is intended for your exclusive use. This test report includes all of the testes requested by you and the results thereof based upon the information that you provided. You have 30 days from data of issuance of this test report to notify us of any error or omission caused by our negligence. A failure to raise such issue within the prescribed time shall constitute your unqualified acceptance of the completeness of this report, the tests conducted and the correctness of the report contents.



SIKKERHEDSDATABLAD FOR MATERIALE (MSDS)

Sikkerhedsdatablad (MSDS)

PA6-CF Bambu

3D-printfilament

Nr.: EGZ2303300052C01301R

Dato: 7. april 2023

Side 8 af 21

6 - Forholdsregler ved utilsigtet udslip

Kapitel seks: Nødberedskab ved lækager

**Personlige forholdsregler, beskyttelsesudstyr og
nødprocedurer**

Arbejdstagernes beskyttelsesforanstaltninger, beskyttelsesudstyr og nødberedskab

Procedurer for nødberedskab

Miljømæssige forholdsregler

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Metoder og materialer til**inddæmning og oprydning**

Inddæmning og oprydningmetoder for lækede kemikalier og

De anvendte bortskaffelsesmaterialer

Henvielse til andre afsnit

Se andre afsnit

Undgå indånding af aerosol eller gas. Sørg for tilstrækkelig ventilation.

Evakuer personer til et sikkert område.

Undgå indånding af tåge eller gas, sørg for tilstrækkelig ventilation og evakuer personale til et sikkert område.

Ingen særlige krav til miljøforebyggelse.

Der kræves ingen særlige miljømæssige forholdsregler.

Saml op og sørg for bortskaffelse uden at det skaber støv. Fej op og skovl med skovl. Opbevares i egnede, lukkede beholdere til bortskaffelse.

Saml det op og bortskaf det korrekt, så du undgår støvdannelse. Fej og skovl det op. Placer det i en egnet, lukket beholder.

Bortskaf det i en beholder.

Se afsnit 13 for bortskaffelse.

For instruktioner om bortskaffelse henvises til kapitel 13.



SIKKERHEDSDATABLAD FOR MATERIALE (MSDS)

Sikkerhedsdatablad (MSDS)

PA6-CF Bambu

3D-printfilament

Nr.: EGZ2303300052C01301R

Dato: 7. april 2023

Side 9 af 21

7 - Håndtering og opbevaring

Kapitel 7 Håndtering og opbevaring

**Forholdsregler for sikker
håndtering**

Forholdsregler for sikker drift

**Betingelser for sikker opbevaring,
herunder eventuelle uforeneligheder**

Betingelser for sikker opbevaring omfatter enhver

Hvorfor ikke være kompatibel?

Der kræves ingen særlige driftsudtalelser .

Ingen særlige instruktioner er nødvendige.

Opbevares i en lukket beholder, når det er muligt, for at forhindre utilsigtet aerosoldannelse.

generering og for at forhindre mulig produktkontaminering. Beskyt beholdere mod fysisk skade. Opbevares tørt og isoleret fra syrer, ætsende stoffer, halogenerede forbindelser og oxidationsmidler. Opbevares ikke i nærheden af brandbare materialer. Beskyt mod støvophobning og luftbåren spredning.

Opbevar beholderen tæt lukket på et køligt og godt ventileret sted. Opbevar prøven for nem identifikation. Udstyr med relevant type og mængde slukningsudstyr.

Opbevares i en lukket beholder, når det er muligt, for at forhindre utilsigtet dannelse af aerosol og potentiel produktkontaminering.

Beskyt beholderen mod fysisk skade. Opbevares tørt og adskilt fra syrer, kaustiske baser, halogenider og oxidationsmidler.

Opbevares i nærheden af brandfarlige materialer. Undgå støvophobning og luftbåren spredning. Opbevares køligt og tørt.

Et tørt, godt ventileret lager. Prøver skal være lette at identificere. Der skal stilles passende typer og mængder brandbekæmpelsesudstyr til rådighed.

Test results are only responsible for delivered samples. This test report is issued by the company and is intended for your exclusive use. This test report includes all of the testes requested by you and the results thereof based upon the information that you provided. You have 30 days from data of issuance of this test report to notify us of any error or omission caused by our negligence. A failure to raise such issue within the prescribed time shall constitute your unqualified acceptance of the completeness of this report, the tests conducted and the correctness of the report contents.



SIKKERHEDSDATABLAD FOR MATERIALE (MSDS)

Sikkerhedsdatablad (MSDS)

PA6-CF Bambu

3D-printfilament

Nr.: EGZ2303300052C01301R

Dato: 7. april 2023

Side 10 af 21

8 - Eksponeringskontrol / Personlig beskyttelse

Kapitel 8 Eksponeringskontrol/Personlig beskyttelse

<p>Tilladt koncentration</p> <p>Tilladt koncentration</p>	<p>Ingen tilgængelige data.</p> <p>Ingen data tilgængelige</p>
<p>Overvågningsmetode</p> <p>Detektionsmetoder</p>	<p>Ingen tilgængelige data.</p> <p>Ingen data tilgængelige</p>
<p>Komponenter med kontrolparametre på arbejdspladsen</p> <p>Eksponeringskontrol</p>	<p>:</p> <p>I overensstemmelse med gode industrielle og sikkerhedsforskrifter. Vask hænder før hvile og ved arbejdets afslutning.</p> <p>Følg god industriel og sikkerhedsmæssig praksis. Vask dine hænder før pauser og ved arbejdsdagens afslutning.</p>
<p>Personligt beskyttelsesudstyr</p> <p>Personligt beskyttelsesudstyr</p>	<p>:</p> <p>Det er ikke nødvendigt at bruge beskyttelsesudstyr under normale forhold.</p> <p>Under normale omstændigheder er der ikke behov for at bruge beskyttelsesudstyr.</p>
<p>Øjenbeskyttelse</p> <p>Øjenbeskyttelse</p>	<p>:</p> <p>Det er ikke nødvendigt at bruge beskyttelsesudstyr under normale forhold.</p> <p>Under normale omstændigheder er der ikke behov for at bruge beskyttelsesudstyr.</p>
<p>Hudbeskyttelse</p> <p>Hudbeskyttelse</p>	<p>:</p> <p>Det er ikke nødvendigt at bruge beskyttelsesudstyr under normale brugsforhold.</p> <p>Under normale omstændigheder er der ikke behov for at bruge beskyttelsesudstyr.</p>
<p>Kropsbeskyttelse</p> <p>Kropsbeskyttelse</p>	<p>:</p> <p>Det er ikke nødvendigt at bruge beskyttelsesudstyr under normale brugsforhold.</p> <p>Under normale omstændigheder er der ikke behov for at bruge beskyttelsesudstyr.</p>
<p>Åndedrætsværn</p> <p>Åndedrætsværn</p>	<p>:</p> <p>Det er ikke nødvendigt at bruge beskyttelsesudstyr under normale brugsforhold.</p> <p>Under normale omstændigheder er der ikke behov for at bruge beskyttelsesudstyr.</p>
<p>Anden beskyttelse</p> <p>Andre beskyttelser</p>	<p>Ingen</p> <p>ingen</p>

Test results are only responsible for delivered samples. This test report is issued by the company and is intended for your exclusive use. This test report includes all of the testes requested by you and the results thereof based upon the information that you provided. You have 30 days from data of issuance of this test report to notify us of any error or omission caused by our negligence. A failure to raise such issue within the prescribed time shall constitute your unqualified acceptance of the completeness of this report, the tests conducted and the correctness of the report contents.



SIKKERHEDSDATABLAD FOR MATERIALE (MSDS)

Sikkerhedsdatablad (MSDS)

PA6-CF Bambu

3D-printfilament

Nr.: EGZ2303300052C01301R

Dato: 7. april 2023

Side 11 af 21

9 - Fysiske og kemiske egenskaber

Kapitel ni fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk tilstand:	Tråd	Lugt	Ingen tilgængelige data.
fysisk form	:	lugt	:
	Tråd		Ingen data tilgængelige
Farve	Sort	pH	Ingen tilgængelige data.
farve	:	pH- værdi	:
	sort		Ingen data tilgængelige
Smeltepunkt	: 220 °C	Densitet	:
<small>Smeltepunkt</small>			1,09 g/cm ³
Kogepunkt eller			
begyndelseskogepunkt og	Ingen tilgængelige data.	Flammepunkt	:
kogeoråde (°C)	:	<small>Flammepunkt</small>	Ingen tilgængelige data.
	Ingen data tilgængelige		Ingen data tilgængelige
<small>Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt</small>			
Kogeoråde (°C)			
Ekspllosion	Ingen tilgængelige data.	Eksplotionsnedre	:
Øvre grænser	:	Grænser	Ingen tilgængelige data.
<small>Eksplotionsgrænse</small>	Ingen data tilgængelige	<small>Eksplotionsens nedre grænse</small>	:
			Ingen data tilgængelige
Kinematisk			
viskositet	Ingen tilgængelige data.	Partikelegenskaber:	:
(mm²/s):	:	<small>Partikelegenskaber</small>	Ingen tilgængelige data.
<small>kinematisk viskositet</small>	Ingen data tilgængelige		Ingen data tilgængelige
(mm²/s)			
Antændelsestemperatur	Ingen tilgængelige data.	Nedbrydningstemperatur	:
<small>Antændelsepunkt</small>	:	<small>Nedbrydningstemperatur</small>	Ingen tilgængelige data.
	Ingen data tilgængelige		Ingen data tilgængelige
Opløselighed	Ingen tilgængelige data.		
<small>opløselighed</small>	:		
	Ingen data tilgængelige		

Test results are only responsible for delivered samples. This test report is issued by the company and is intended for your exclusive use. This test report includes all of the testes requested by you and the results thereof based upon the information that you provided. You have 30 days from data of issuance of this test report to notify us of any error or omission caused by our negligence. A failure to raise such issue within the prescribed time shall constitute your unqualified acceptance of the completeness of this report, the tests conducted and the correctness of the report contents.



Sikkerhedsdatablade (MSDS)

PA6-CF Bambu
3D-printfilament

Nr.: EGZ2303300052C01301R

Dato: 7. april 2023

Side 12 af 21

Kapitel 10 Stabilitet og reaktivitet

Reaktivitet	Ingen data tilgængelige.
Kemisk stabilitet	Stabil under de anbefalede opbevaringsforhold. <small>Stabil under normale omstændigheder</small>
Forhold, der skal undgås	Undgå ild, forhøjede temperaturer og direkte sollys. <small>Undgå ild, høje temperaturer og direkte sollys.</small>
Uforenelige materialer	Ingen data tilgængelige.
Farlige nedbrydningsprodukter	Ingen data tilgængelige.

11 - Toksikologiske oplysninger

Kapitel elleve: Toksikologiske data

Oplysninger om toksikologiske virkninger:

Akut toksicitet: Ingen data tilgængelige.

Hudætsning/ -irritation Ingen data tilgængelige.

Alvorlig øjenskade/ øjenirritation Ingen data tilgængelige.

Luftveje eller hud Sensibilisering Ingen data tilgængelige.

(luftvejs- eller hudsensibilisering)

Kimcellemutagenicitet Ingen data tilgængelige.

Kræftfremkaldende egenskaber **IARC** : Ingen komponenter i dette produkt er til stede i niveauer, der er større end eller lig med til 0,1 % er identificeret som sandsynligt, muligt eller bekræftet kræftfremkaldende for mennesker af IARC.

IARC: Ingen komponenter i dette produkt er identificeret af IARC som et muligt, sandsynligt eller bekræftet kræftfremkaldende stof for mennesker i 0,1% eller mere.

Test results are only responsible for delivered samples. This test report is issued by the company and is intended for your exclusive use. This test report includes all of the testes requested by you and the results thereof based upon the information that you provided. You have 30 days from data of issuance of this test report to notify us of any error or omission caused by our negligence. A failure to raise such issue within the prescribed time shall constitute your unqualified acceptance of the completeness of this report, the tests conducted and the correctness of the report contents.



SIKKERHEDSDATABLAD FOR MATERIALE (MSDS)

Sikkerhedsdatablad (MSDS)

PA6-CF Bambu

3D-printfilament

Nr.: EGZ2303300052C01301R

Dato: 7. april 2023

Side 13 af 21

Reproduktionstoksicitet

Reproduktionstoksicitet

Ingen tilgængelige data.

Ingen data tilgængelige

Specifik målorgantoksicitet

- enkelt eksponering

Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering

Ingen tilgængelige data.

Ingen data tilgængelige

Specifik målorgantoksicitet

- gentagen eksponering

Specifik målorgantoksicitet - langvarig eksponering

Ingen tilgængelige data.

Ingen data tilgængelige

Aspirationsfare

Indåndingsfarer

Ingen tilgængelige data.

Ingen data tilgængelige

Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende stoffer

Andre oplysninger

Andre materialer

Blandingen indeholder ikke hormonforstyrrende **stoffer**

Denne blanding indeholder ikke hormonforstyrrende stoffer.

Ingen tilgængelige data.

Ingen data tilgængelige

Test results are only responsible for delivered samples. This test report is issued by the company and is intended for your exclusive use. This test report includes all of the testes requested by you and the results thereof based upon the information that you provided. You have 30 days from data of issuance of this test report to notify us of any error or omission caused by our negligence. A failure to raise such issue within the prescribed time shall constitute your unqualified acceptance of the completeness of this report, the tests conducted and the correctness of the report contents.



Sikkerhedsdatablade (MSDS)

PA6-CF Bambu

3D-printfilament

Nr.: EGZ2303300052C01301R

Dato: 7. april 2023

Side 14 af 21

12 - Økologiske oplysninger Kapitel tolv: Økologiske oplysninger

Toksicitet	Ingen data tilgængelige.
økotoksicitet	
Persistens og nedbrydelighed	Ingen data tilgængelige.
Bioakkumuleringspotentiale	Ingen tilgængelige data.
	Ingen data tilgængelige
Mobilitet i jord	Ingen tilgængelige data.
	Ingen data tilgængelige
Resultater af PBT- og vPvB-vurdering	PBT/vPvB-vurdering ikke tilgængelig , da kemisk sikkerhedsvurdering ikke er tilgængelig.
Evaluerings af PBT- og vPvB -resultater	Påkrævet/Ikke udført : PBT/ vPvB-vurdering er ikke tilgængelig, fordi kemikaliesikkerhedsvurderingen ikke var
Hormonforstyrrende egenskaber	påkrævet/udført. Blandingen indeholder ikke hormonforstyrrende stoffer.
Andre bivirkninger	Ingen tilgængelige data.
	Ingen data tilgængelige

13 - Overvejelser vedrørende bortskaffelse

Metoder til bortskaffelse af affald

Produkt	Dette produkt betragtes ikke som farligt affald som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008 .
Produktets natur	
Metoder til bortskaffelse af affald	Se relevante nationale og lokale bestemmelser før bortskaffelse. Genbrug eller se relevante nationale og lokale bestemmelser.
Forurenet emballage (forurenede beholdere og emballage)	Brug og genbrug efter rengøring.
Opmærksomheden forladt:	Før bortskaffelse skal der henvises til relevante nationale og lokale love og bestemmelser.
Forholdsregler ved bortskaffelse	Før bortskaffelse af affald bør relevante nationale og lokale regler konsulteres.

Test results are only responsible for delivered samples. This test report is issued by the company and is intended for your exclusive use. This test report includes all of the testes requested by you and the results thereof based upon the information that you provided. You have 30 days from date of issuance of this test report to notify us of any error or omission caused by our negligence. A failure to raise such issue within the prescribed time shall constitute your unqualified acceptance of the completeness of this report, the tests conducted and the correctness of the report contents.



SIKKERHEDSDATABLAD FOR MATERIALE (MSDS)

Sikkerhedsdatablad (MSDS)

PA6-CF Bambu

3D-printfilament

Nr.: EGZ2303300052C01301R

Dato: 7. april 2023

Side 15 af 21

14 - Transportinformation

Kapitel fjorten transportoplysninger

Transportoplysninger:

Transportforholdsregler:

I tilfælde af land-, luft- og søfart skal eksponering for ild, vand og fugt og sollys undgås.

Produkterne begrænser brugen af egne ståltankskibe ved jernbanetransport, som skal indsendes til relevante myndigheder til godkendelse.

Transportkøretøjerne skal være udstyret med passende variation og mængde brandkontroludstyr og nødudstyr til lækage. Om sommeren er transport bedst om morgenen eller aftenen. Transporttanken skal have en jordkæde, og tankens inderside skal have en plade med hul til at reducere statisk elektricitet. Blandet drift med antioxidanter, syrer, alkalimetaller og aminer skal forbydes.

Undgå isolation, regn og varme under transport. Holdes væk fra ild, varme og høje temperaturer under mellemlandning.

Udstødningsrør på transportkøretøjer skal være udstyret med brandhæmmende udstyr. Forbud mod på- og aflæsning.

med mekanisk udstyr og værktøj, der nemt kan frembringe gnisten. Følg de foreskrevne ruter ved vejtransport. Ophold dig ikke i boligområder og tætbefolkede områder. Forbud mod at humpe under jernbanetransport. Forbud mod bulktransport med træbåde og betonbåde.

Se også afsnit 7 - HÅNTERING OG OPBEVARING - samt kravene i IATA/ICAO/PG.

Undgå eksponering for ild og vand ved land-, luft- og søtransport, og undgå fugt og direkte sollys. Ved jernbanetransport skal dette produkt transporteres i virksomhedens egne containere.

Før lastning kræves godkendelse fra relevante myndigheder. Under transport skal transportkøretøjet være udstyret med passende typer og mængder af brandbekæmpelsesudstyr og spildberedskabsfaciliteter.

Forbered dig derefter. Transport udføres bedst tidligt om morgenen eller sent om aftenen om sommeren. Tankbiler, der anvendes til transport, bør have jordkæder, og perforerede skærme kan installeres inde i tanken for at reducere statisk elektricitet genereret af vibrationer. Strengt forbudt.

Må ikke blandes eller transporteres med oxidationsmidler, syrer, alkalimetaller, aminer eller fødevareremikalier. Beskyt mod sollys, regn og høje temperaturer under transport. Under transitstop...

Holdes væk fra antændelseskilder, varme og høje temperaturer. Køretøjer, der transporterer denne vare, skal være udstyret med flammespærre på deres udstødningsrør, og brug af maskineri, der kan generere gnister, er forbudt.

Læsning og aflæsning af værktøj. Ved transport på vej skal de foreskrevne ruter følges, og der må ikke stoppes i beboede områder eller tætbefolkede områder.

Se venligst ADR-RID/PG IMO/IMDG/PG **Søtransport** , Krav i IATA/ICAO/PG og del 7.

IMDG for yderligere oplysninger.

International kodeks for maritim farligt gods

IMDG-kode	:	Ikke farligt gods
Farekategori	:	Ikke-farlige materialer
FN-nummer	:	Ikke tilgængelige data
UN-nummer	:	Ingen data tilgængelige
Emballagegruppe	:	Ikke tilgængelige data
	:	Ingen data tilgængelige
Emballagegruppe Korrekt forsendelsesnavn	:	Ikke tilgængelige data
Transportnavn	:	Ingen data tilgængelige

DOT-forordninger

Transportministeriets bestemmelser

Fareklasse	:	Ikke farligt gods
Farekategori	:	Ikke-farlige materialer

Test results are only responsible for delivered samples. This test report is issued by the company and is intended for your exclusive use. This test report includes all of the testes requested by you and the results thereof based upon the information that you provided. You have 30 days from date of issuance of this test report to notify us of any error or omission caused by our negligence. A failure to raise such issue within the prescribed time shall constitute your unqualified acceptance of the completeness of this report, the tests conducted and the correctness of the report contents.



SIKKERHEDSDATABLAD FOR MATERIALE (MSDS)

Sikkerhedsdatablad (MSDS)

PA6-CF Bambu

3D-printfilament

Nr.: EGZ2303300052C01301R

Dato: 7. april 2023

Side 16 af 21

FN-nummer : Ikke tilgængelige data

Ingen data tilgængelige for FN-nummer

Pakkegruppe : Ikke tilgængelige data

Der var ingen andre data tilgængelige fra emballagegruppen.

Korrekt forsendelsesnavn : Ikke tilgængelige data

Ingen data tilgængelige for transportnavne.

Landtransport ADR/RID (grænseoverskridende)

Regler for landtransport

Fareklasse : Ikke farligt gods

Farlig kategori ufarlige materialer

FN-nummer : Ikke tilgængelige data

Ingen data tilgængelige for FN-nummer

Pakkegruppe : Ikke tilgængelige data

Der var ingen andre data tilgængelige fra emballagegruppen.

Korrekt forsendelsesnavn : Ikke tilgængelige data

Ingen data tilgængelige for transportnavne.

Luftransport ICAO-TI og IATA-DGR

Luftransport Den Internationale Organisation for Civil Luftfart og Den Internationale Luftransportforenings kodeks for farligt gods

ICAO-TI-II-klasse : Ikke farligt gods

Fareniveau : Ikke-farlige materialer

FN/ID-nummer : Ikke tilgængelige data

FN-nummer : Ingen data tilgængelige

Pakkegruppe : Ikke tilgængelige data

Transportemballage : Ingen data tilgængelige

Korrekt forsendelsesnavn : Ikke tilgængelige data

Passende forsendelsesnavn : Ingen data tilgængelige

Transport i bulk i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden

Bilag II til den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe 73/78 og internationale koder for konstruktion og udstyr til transport af farlige kemikalier i bulk

Ikke tilgængelige data

Ingen data tilgængelige

Test results are only responsible for delivered samples. This test report is issued by the company and is intended for your exclusive use. This test report includes all of the testes requested by you and the results thereof based upon the information that you provided. You have 30 days from data of issuance of this test report to notify us of any error or omission caused by our negligence. A failure to raise such issue within the prescribed time shall constitute your unqualified acceptance of the completeness of this report, the tests conducted and the correctness of the report contents.



SIKKERHEDSDATABLAD FOR MATERIALE (MSDS)

Sikkerhedsdatablad (MSDS)

PA6-CF Bambu

3D-printfilament

Nr.: EGZ2303300052C01301R

Dato: 7. april 2023

Side 17 af 21

15 - Reguleringsoplysninger

Kapitel femten: Juridiske oplysninger

Særlige bestemmelser/lovgivning vedrørende sikkerhed, sundhed og miljø for stoffet eller blandingen

Specifikke bestemmelser/love vedrørende stoffers eller blandingers sikkerhed, sundhed og miljø.

Tyske bestemmelser vedrørende klassificering af farer for vand (WGK)	:	Ikke opført
		Ikke inkluderet
Tyske bestemmelser om vandfareklassificering (WGK)	:	Ikke opført
		Ikke inkluderet
Meget problematisk stof (SVHC) i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)	:	Ikke opført
		Ikke inkluderet
Meget problematiske stoffer i henhold til REACH-forordning (EF) nr. 1907/2006	:	Ikke opført
Betingelserne for restriktioner i henhold til forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH) Artikel 67 og bilag XVII skal overholdes for fremstilling, markedsføring og anvendelse.	:	Ikke opført
		Ikke inkluderet
Artikel 67 og bilag XVII i forordning (EF) 1907/2006 (REACH)	:	Ikke opført
Restriktioner, der skal følges ved fremstilling, markedsføring og brug	:	Ikke opført
Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) Bilag XVII (kræver godkendelse til brug)	:	Ikke opført
		Ikke inkluderet
Bilag XVII til forordning (EF) 1907/2006 (REACH) (godkendelse kræves)	:	Ikke opført
(Kan bruge stoffer)	:	Ikke opført
Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) - Præregistreret stof.	:	Ikke opført
		Ikke inkluderet
Præregistrerede stoffer i henhold til forordning (EF) 1907/2006 (REACH)	:	Ikke opført
Forordning (EF) nr. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget	:	Ikke opført
		Ikke inkluderet
Forordning (EF) 1005/2009 om ozonnedbrydende stoffer	:	Ikke opført
Forordning (EF) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag I	:	Ikke opført
		Ikke inkluderet
Forordning (EF) 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, med tillæg	:	Ikke opført
		Ikke inkluderet
<small>Opfølgning I</small>	:	Ikke opført
ELINECS (Europæisk liste over anmeldte kemiske stoffer)	:	Ikke opført
		Ikke inkluderet
ELINECS (europæisk liste over kemiske	:	Ingen tilgængelige data.
anmeldelser) Særlige bestemmelser	:	Ingen data tilgængelige
<small>Særlige bestemmelser</small>	:	

Test results are only responsible for delivered samples. This test report is issued by the company and is intended for your exclusive use. This test report includes all of the testes requested by you and the results thereof based upon the information that you provided. You have 30 days from data of issuance of this test report to notify us of any error or omission caused by our negligence. A failure to raise such issue within the prescribed time shall constitute your unqualified acceptance of the completeness of this report, the tests conducted and the correctness of the report contents.



SIKKERHEDSDATABLAD FOR MATERIALE (MSDS)

Sikkerhedsdatablad (MSDS)

PA6-CF Bambu

3D-printfilament

Nr.: EGZ2303300052C01301R

Dato: 7. april 2023

Side 18 af 21

Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen tilgængelige data.

Ingen data tilgængelige

16 - Andre oplysninger

Kapitel seksten Andre oplysninger

ACGIH	Amerikansk konference for statslige industrielle <small>Den amerikanske regerings industrialistkonference</small>
ADR	Europæisk overenskomst om international transport af farligt gods ad vej <small>Den europæiske aftale om international vejtransport af farligt gods</small>
CAS	Kemisk abstraktjeneste <small>Kemiske abstrakter</small>
CLP	: Klassificering, emballage og mærkning <small>Klassificering, emballering, mærkning</small>
EF	Europa-Kommissionen <small>Europa-Kommissionen</small>
ECHA	Det Europæiske Kemikalieagentur <small>Det Europæiske Kemikaliecenter</small>
EINECS:	Den europæiske fortegnelse over eksisterende kommercielle kemiske stoffer <small>Katalog over kommercielt tilgængelige kemiske stoffer i Europa</small>
GHS	: Globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier <small>Globalt kemikalieklassificerings- og mærkningssystem</small>
IARC	: Det Internationale Agentur for Kræftforskning <small>Det Internationale Agentur for Kræftforskning</small>
SE	: Den Internationale Luftransportforening <small>Den Internationale Luftransportforening</small>
IBC-kode:	International kode for konstruktion og udstyr af skibe, der transporterer farlige kemikalier i bulk <small>Internationale koder for konstruktion og udstyr, der anvendes til transport af farlige kemikalier i bulk med skib</small>
ICAO	: Den Internationale Organisation for Civil Luftfart <small>Den Internationale Organisation for Civil Luftfart</small>
IMDG	: Internationalt maritimt farligt gods <small>International kodeks for maritimt farligt gods</small>
IC50	: Inhiberende koncentration halvtreds <small>Halvmaksimal hæmmende koncentration</small>

Test results are only responsible for delivered samples. This test report is issued by the company and is intended for your exclusive use. This test report includes all of the testes requested by you and the results thereof based upon the information that you provided. You have 30 days from data of issuance of this test report to notify us of any error or omission caused by our negligence. A failure to raise such issue within the prescribed time shall constitute your unqualified acceptance of the completeness of this report, the tests conducted and the correctness of the report contents.



SIKKERHEDSDATABLAD FOR MATERIALE (MSDS)

Sikkerhedsdatablad (MSDS)

PA6-CF Bambu

3D-printfilament

Nr.: EGZ2303300052C01301R

Dato: 7. april 2023

Side 19 af 21

LC50	:	Dødelig koncentration halvtreds LD50
LD50	:	Dødelig dosis halvtreds procent. Median dødelig dosis
MARPOL:		International konvention om forebyggelse af forurening fra skibe <small>International konvention om forebyggelse af forurening fra skibe</small>
RÆKKEVIDDE:		Registrering, evaluering og godkendelse af kemikalier <small>Registrering, evaluering og godkendelse af kemikalier</small>
RID	:	Regler vedrørende international transport af farligt gods med jernbane <small>International kodeks for transport af farligt gods med jernbane</small>
RTECS:		Register over giftige virkninger af kemiske stoffer <small>Registrering af kemisk toksicitetsfare</small>
SÆT	:	Grænse for kortvarig eksponering <small>Kortsigtede eksponeringsgrænser</small>
TO		Tidsvægtet gennemsnit Tidsvægtet gennemsnit
Arbejdsmiljøstyrelsen:		Arbejdsmiljøforvaltningen Arbejdsmiljøforvaltningen
NIOSH	:	Nationalt Institut for Arbejdsmiljø <small>Nationalt Institut for Arbejdsmiljø og -sikkerhed</small>
TLV-TWA:		Grænseværdi - Tidsvægtet gennemsnit <small>Maksimal tilladt koncentration - tidsvægtet gennemsnit</small>
TLV-SÆT		Grænseværdi - Korttidseksponeringsgrænse <small>Maksimal tilladt koncentration - Grænseværdi for kortvarig eksponering</small>
PEL	:	Tilladt eksponeringsgrænse <small>Tilladte eksponeringsgrænser</small>

Dato: 6. april 2023

Færdiggørelsesdato: 6. april 2023

Datarevisionsenheder: EMTEK(GUANGZHOU) CO.,LTD.

Datagennemgangsenhed: Guangzhou Xince Standard Technology Service Co., Ltd.

Ansvarsfraskrivelse: Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad (MSDS) er indhentet fra kilder, som vi mener er pålidelige. Oplysningerne gives dog uden nogen form for garanti, hverken udtrykkelig eller underforstået, vedrørende nøjagtigheden eller korrektheden. Forholdene eller metoderne til håndtering, opbevaring, brug og bortskaffelse af produktet er uden for vores kontrol og kan være uden for vores viden. Af denne og andre grunde påtager vi os intet ansvar og fraskriver os udtrykkeligt ansvar for tab, skade eller udgifter, der opstår som følge af eller på nogen måde er forbundet med håndtering, opbevaring, brug eller bortskaffelse af dette produkt.

Alle oplysninger, anbefalinger og forslag, der vises heri vedrørende dette produkt, er taget fra kilder eller baseret på data, der anses for at være pålidelige.

Test results are only responsible for delivered samples. This test report is issued by the company and is intended for your exclusive use. This test report includes all of the testes requested by you and the results thereof based upon the information that you provided. You have 30 days from data of issuance of this test report to notify us of any error or omission caused by our negligence. A failure to raise such issue within the prescribed time shall constitute your unqualified acceptance of the completeness of this report, the tests conducted and the correctness of the report contents.



SIKKERHEDSDATABLAD FOR MATERIALE (MSDS)

Sikkerhedsdatablad (MSDS)

PA6-CF Bambu:

3D-printfilament

Nr.: EGZ2303300052C01301R

Dato: 7. april 2023

Side 20 af 21

Dette dokument er ikke en produktmanual, men har til formål at give vejledning og rådgivning. Der er ingen garantier, erklæringer eller løfter heri. Anbefalet industriel hygiejne

Vores sikkerhedsprocedurer er udelukkende baseret på vores erfaring og generel branchekonsensus. Derfor bør hver bruger omhyggeligt gennemgå disse oplysninger, før de bruger dette produkt.

Materialerne og produktmanualerne skal gennemgås, og det skal afgøres, om disse oplysninger er egnede til brugerens specifikke formål og anvendelsesområde.

Eksempelfoto:

Eksempelbilleder:



Slut på sikkerhedsdatabladet

Slut på sikkerhedsdatabladet

Test results are only responsible for delivered samples. This test report is issued by the company and is intended for your exclusive use. This test report includes all of the testes requested by you and the results thereof based upon the information that you provided. You have 30 days from data of issuance of this test report to notify us of any error or omission caused by our negligence. A failure to raise such issue within the prescribed time shall constitute your unqualified acceptance of the completeness of this report, the tests conducted and the correctness of the report contents.



SIKKERHEDSDATABLAD FOR MATERIALE (MSDS)

Sikkerhedsdatablad (MSDS)

PA6-CF Bambu

3D-printfilament

Nr.: EGZ2303300052C01301R

Dato: 7. april 2023

Side 21 af 21

Erklæring
Erklæring

- Bortset fra prøvekilde, prøvemodtagelsesdato, testdato, testresultater og testkonklusioner er alle oplysninger, der er anført på den første side af denne testrapport, leveret af klienten. Klientens vurdering af prøvernes repræsentativitet er ikke inkluderet.
Dette laboratorium er ansvarlig for ægtheden af oplysningerne og dataene, men påtager sig intet ansvar i forbindelse hermed.
Oplysningerne på den første side af denne testrapport er alle leveret af klienten, bortset fra prøvens fra, modtagelsesdato, testperiode, testresultater og testkonklusion. Klienten er ansvarlig for prøvens repræsentativitet og materialernes ægthed, hvilket EMTEK ikke har noget ansvar for.
- Denne testrapport anvender målte værdier til overensstemmelsesvurdering og tager ikke højde for risici forbundet med usikkerhed, medmindre andet er angivet i særlige aftaler, standarder eller specifikationer. Denne vurderingsmetode...
De involverede risici bæres af klienten, og dette laboratorium påtager sig intet ansvar.
Vurderingsmetoden til at bestemme overensstemmelsen i denne testrapport er i henhold til den målte værdi uden hensyntagen til risikoen forårsaget af usikkerhed, medmindre andet er klart angivet i en særlig aftale, standard eller specifikation. Kunden påtager sig risikoen forårsaget af vurderingsmetoden, og EMTEK bærer intet relaterede ansvar.
- Testrapporter uden godkenderens underskrift og "Inspektions- og teststempel" er ugyldige. Denne rapport må ikke reproducere helt eller delvist uden skriftlig tilladelse fra dette laboratorium.
Testrapporten er kun gyldig med både underskrift og specialstempel. Uden skriftlig godkendelse fra EMTEK kan denne rapport ikke gengives helt eller delvist.
- Testresultaterne i denne rapport er kun gyldige for den indsendte prøve. Testrapporter uden akkrediteringsmærker har ingen notarial eller certificeringseffekt for offentligheden. Brug af testdata og -resultater er ikke tilladt.
Dette laboratorium påtager sig intet økonomisk eller juridisk ansvar for direkte eller indirekte tab eller juridiske konsekvenser, der måtte opstå som følge af dets brug.
Disse testdata er kun ansvarlige for den testede prøve. Dataene og resultaterne i rapporten uden CMA-akkreditering er ikke til bevis for samfundet, og EMTEK er ikke ansvarlig for noget økonomisk og juridisk ansvar for brugen af testdataene, de direkte eller indirekte tab som følge af brugen af testen og alle juridiske konsekvenser.
- Hvis et punkt i denne testrapport er markeret med et særligt symbol, betyder det, at punktet ligger uden for vores laboratoriums akkrediteringsområde. Testresultaterne for det pågældende punkt vil kun blive brugt til klientanmodninger, forsknings- og undervisningsformål.
Det kan bruges til formål som intern kvalitetskontrol.
Testelementerne er markeret med særlige symboler i rapporten og falder ikke ind under CMA-akkrediteringens omfang. Testresultatet bruges kun til kundens behov, videnskabelig forskning, undervisning eller intern kvalitetskontrol.
- Andre udtalelser kan findes i rapportens sidefod og på bagsiden af den skriftlige rapport.
For andre udsagn henvises til rapportens sidefod.

Test results are only responsible for delivered samples. This test report is issued by the company and is intended for your exclusive use. This test report includes all of the testes requested by you and the results thereof based upon the information that you provided. You have 30 days from data of issuance of this test report to notify us of any error or omission caused by our negligence. A failure to raise such issue within the prescribed time shall constitute your unqualified acceptance of the completeness of this report, the tests conducted and the correctness of the report contents.



Udstedelsesvilkår for testrapporter

Betingelser for udstedelse af testrapporter

1. Guangzhou Xince Standards Technical Service Co., Ltd. (herefter benævnt "Virksomheden") accepterer relevante prøver og varer for at kunne levere test og rapporter, der overholder følgende vilkår. Virksomheden er baseret på følgende...

Vilkårene og betingelserne for levering af tjenesterne udgør en aftale mellem vores virksomhed og den person, virksomhed eller selskab, der ansøger om tjenesterne (herefter benævnt [Klient]).

Alle prøver og varer accepteres af EMTEK(Guangzhou) Co., Ltd. ("Virksomheden") udelukkende til testning og rapportering i overensstemmelse med følgende vilkår og betingelser. Virksomheden leverer sine tjenester på det grundlag, at sådanne vilkår og betingelser udgør en udtrykkelig aftale mellem Virksomheden og enhver person, virksomhed eller virksomhed, der anmoder om dens tjenester ("Klienter").

2. Enhver rapport udstedt som følge af denne testansøgning (herefter benævnt "Rapporten") vil blive behandlet strengt fortroligt af vores virksomhed. Ingen dele af Rapporten må reproducere uden vores virksomheds skriftlige samtykke. Dette dokument må ikke anvendes til reklame eller andre autoriserede formål. Kunder må dog distribuere rapporter, der er trykt af vores virksomhed, eller godkendte kopier, til deres kunder, leverandører eller andre direkte relaterede parter.

Rapporten skal fremlægges eller indsendes af Klienten. Medmindre det kræves af relevante offentlige myndigheder, love eller bestemmelser, må virksomheden ikke diskutere eller videregive rapportens indhold til tredjepart uden Klientens samtykke.

Enhver rapport udstedt af Virksomheden som følge af denne ansøgning om testtjenester ("Rapporten") skal udstedes fortroligt til Kunderne, og Rapporten vil blive behandlet strengt som sådan af Virksomheden.

Den må ikke reproducere hverken helt eller delvist, og den må ikke anvendes til reklame eller andre uautoriserede formål uden Virksomhedens skriftlige samtykke. De Kunder, som Rapporten udstedes til, kan dog vise eller sende den eller en bekræftet kopi heraf udarbejdet af Virksomheden til sin kunde, leverandør eller andre direkte berørte personer. Virksomheden vil ikke uden Kundernes samtykke indgå i nogen diskussion eller korrespondance med nogen tredjepart vedrørende Rapportens indhold, medmindre det kræves af de relevante myndigheder, love eller retskendelser.

3. Medmindre det kræves af relevante offentlige myndigheder, love eller domstole, er virksomheden ikke forpligtet til at afgive vidneforklaring i retten vedrørende relevante rapporter uden virksomhedens forudgående skriftlige samtykke.

Selskabet kan ikke indkaldes og er ikke forpligtet til at blive indkaldt til at afgive vidneforklaring eller vidneudsagn vedrørende Rapporten i en domstol uden forudgående skriftligt samtykke, medmindre det kræves af de relevante myndigheder, love eller retskendelser.

4. Hvis virksomheden fastslår, at rapporten er blevet misbrugt, forbeholder virksomheden sig retten til at trække rapporten tilbage og kræve anden passende yderligere erstatning.

I tilfælde af ukorrekt brug af rapporten, som fastslået af selskabet, forbeholder selskabet sig retten til at trække den tilbage og til at træffe andre passende foranstaltninger.

5. Forudsætningen for, at vores virksomhed accepterer prøver til testning, er, at testrapporten ikke kan bruges som grundlag for retssager mod vores virksomhed.

Prøver indsendt til testning accepteres under den forståelse, at den udstedte rapport ikke kan danne grundlag for eller være instrument til nogen retssag mod virksomheden.

6. Selskabet er ikke ansvarlig for tab eller skade, der måtte opstå som følge af brugen af oplysninger i Selskabets rapporter eller formidling af oplysninger vedrørende den deri beskrevne testning eller forskning.

Selskabet er ikke ansvarlig for eller påtager sig ansvar for tab eller skade, der måtte opstå som følge af brugen af oplysninger i nogen af dets rapporter eller i nogen form for kommunikation om dets nævnte test eller undersøgelser.

7. Hvis testrapporten skal anvendes i retssager eller voldgift, skal Klienten informere virksomheden om denne hensigt, inden testprøverne indsendes.

Klienter, der ønsker at bruge rapporten i retssager eller voldgift, skal underrette virksomheden herom, inden prøven indsendes til testning.

8. Støttende data og oplysninger i denne testrapport vil blive opbevaret af vores virksomhed i 10 år. For individuelle vurderingsorganer med specifikke krav kan opbevaringsperioden for testdata og rapporter justeres i overensstemmelse hermed. Når ovenstående periode er udløbet...

De indsendte data og oplysninger vil blive behandlet efter den angivne opbevaringsperiode. Virksomheden er under ingen omstændigheder forpligtet til at levere behandlede, udløbne data eller oplysninger, selvom virksomheden er blevet underrettet på forhånd.

Relaterede skader kan forekomme, og Virksomheden er under ingen omstændigheder ansvarlig for nogen skader, herunder (men ikke begrænset til) kompenserende erstatning, tabt fortjeneste, tab af data eller andre skader. Særlige skader, hændelige skader, følgeskader eller pønalerstatning for enhver form for kontraktbrud, løftebrud, erstatning uden for kontrakt (herunder uagtsomhed), produktansvar eller anden årsag, skade.

Med forbehold af den variable opbevaringsperiode for testdata og rapporter, der er lagret heri, som ellers specifikt kræves af de enkelte akkrediteringsmyndigheder, opbevarer virksomheden kun de understøttende testdata og oplysninger fra testrapporten i en periode på ti år. Dataene og oplysningerne vil blive bortskaffet efter udløbet af den fornævnte opbevaringsperiode. Vi må under ingen omstændigheder videregive data og oplysninger, der er blevet bortskaffet efter opbevaringsperioden. Vi er under ingen omstændigheder ansvarlige for skader af nogen art, herunder (men ikke begrænset til) kompenserende erstatning, tabt fortjeneste, tabte data eller nogen form for særlige, tilfældige, indirekte, følge- eller pønalerstatninger af nogen art, uanset om de er baseret på brud på

garantikontrakt, erstatningsansvar uden for kontrakt (herunder uagtsomhed), produktansvar eller andet, selvom vi på forhånd er informeret om muligheden for sådanne skader.

Test results are only responsible for delivered samples. This test report is issued by the company and is intended for your exclusive use. This test report includes all of the testes requested by you and the results thereof based upon the information that you provided. You have 30 days from data of issuance of this test report to notify us of any error or omission caused by our negligence. A failure to raise such issue within the prescribed time shall constitute your unqualified acceptance of the completeness of this report, the tests conducted and the correctness of the report contents.

