



中国认可
国际互认
检验
INSPECTION
CNAS IB0551



Rapport
nr.: Rapport nr.: FMT20231026MSDS01

MATERIALESIKKERHEDSDATABLAD

Materialesikkerhedsdatablad

Produkt	Genopladeligt Li-ion-batteri
Produkt	Genopladeligt lithium-ion-batteri
Type/ Model	M5068
Udstedelsesdato	2023-11-01
Udstedelsesdato	2023-11-01 y 2023-12-31
ValidityGyldighedsperiode	
Compiler skrivning	<i>Xiao Fang Xing</i>
Anmelderens anmeldelse	<i>Chen Huang</i>
GodkenderGodkendelse	<i>Hongbin Xu</i>

Guangzhou Banghe Testing Technology Co., Ltd.

Guangzhou MCM Certification & Testing Co., Ltd.



4008 368 355



<https://www.mcmtek.com>

Rapport nr. / Rapport nr.: FMT20231026MSDS01

Materialerikkerhedsdatablad

Materialerikkerhedsdatablad

AFSNIT 1 - KEMISK OG VIRKSOMHEDSIDENTIFIKATION	
Produkt	Genopladeligt Li-ion-batteri
Produkt	Genopladeligt lithium-ion-batteri
Type/Model:	M5068
Model	
Parameter	3,89V, 4850mAh/18,87Wh (nominel), 5000mAh/19,45Wh (typisk)
Anvendelse	☒ Brugt i bærbart udstyr Brugt i elektriske køretøjer Brugt i energilagringssystem Brugt i energilagersystem
Anvendelse	☐ Andre SCUD
Firma	(Fujian) Electronics Co., Ltd. No. 98,
Virksomhed	Jiangbin East Avenue, Mawei District,
Adresse	Fuzhou, Fujian No. 98, Jiangbin East Avenue, Mawei District, Fuzhou City,
adresse	Fujian Province
FaxFax	--
Postnummer 350015 E- mail	
Ella.Wang@scudgroup.com	Nødtelefon +86-0591-63158888

AFSNIT 2 - FAREIDENTIFIKATION Afsnit 2 - Klassificering af fareidentifikation : Dette	
kemikalie anses ikke for at være farligt i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP). i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP), medmindre de er sprængt. De angivne farer er for et sprængt batteri. No.1272/2008 (CLP) anses for farlig. Dette produkt er et forsegle batteri, og derfor kræves der ikke noget SDS (EC), medmindre det er sprængt	
nr. 1272/2008 (CLP). De farer, der er nævnt nedenfor, er forårsaget af sprængte batterier.	
Akut toksicitet – Oral Kategori 4 Akut toksicitet – Oral Kategori 4	
Akut toksicitet - Dermal Kategori 4 Akut toksicitet - Dermal Kategori 4	
Hudætsning/-irritation Kategori 1B Hudætsning/-irritation Kategori 1B	
Alvorlig øjenskade/øjenirritation Kategori 2 Alvorlig øjenskade/øjenirritation Kategori 2	
Hudsensibilisering Kategori 1 Hudsensibilisering kategori 1	
Kræftfremkaldende egenskaber Kategori 1B Kræftfremkaldende egenskaber Kategori 1B	
Kræftfremkaldende egenskaber Kategori 1A Kræftfremkaldende egenskaber Kategori 1A	
Kræftfremkaldende egenskaber Kategori 2 Kræftfremkaldende egenskaber Kategori 2	
Specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering) Specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering) Kategori 1	Kategori 1

Rapport nr. / Rapport nr.: FMT20231026MSDS01

Etiketelementer Etiketelementer:

Farepiktogrammer Farepiktogrammer



Dette produkt er en artikel, der indeholder et kemisk stof. Der gives sikkerhedsoplysninger for eksponering for artikel som fast. Hensigten med produktet bør ikke resultere i eksponering for det kemiske stof. Dette er en batteri i tilfælde af brud: ovenstående farer eksisterer. Dette produkt er et produkt, der indeholder kemiske stoffer. Der gives sikkerhedsoplysninger for udsættelse for faste materialer. Dette er et batteri, den tilsigtede brug af dette produkt Bør ikke resultere i kemisk eksponering. I tilfælde af brud eksisterer ovennævnte farer.

Signalord Signalord:

Fare

Faresætninger Faresætninger

H302	Farlig ved indtagelse Farlig ved indtagelse.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H314	Forårsager alvorlige forbrændinger af huden og øjenskader Kan forårsage alvorlige forbrændinger af huden og øjenskader
H332	Farlig ved indånding.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H317	Kan forårsage en allergisk hudreaktion. Kan forårsage en allergisk hudreaktion.
H350	Kan forårsage kræft.
H351	Mistænkt for at forårsage kræft Mistænkt for at forårsage kræft
H371	Kan forårsage skade på organer.
H372	Forårsager skader på organer skader på organer
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.

Sikkerhedssætninger – Forebyggelse

Sikkerhedssætninger—Forebyggelse

P201	Indhent særlige instruktioner før brug.
P202	Må ikke håndteres, før alle sikkerhedsforanstaltninger er blevet læst og forstået. Læs og forstå sikkerhedsforanstaltningerne før brug
P281	Brug personligt beskyttelsesudstyr efter behov.
P264	Vask ansigt, hænder og eventuel udsat hud grundigt efter håndtering.
P272	Forurenede arbejdstøj bør ikke slippes ud af arbejdspladsen.
P210	Holdes væk fra varme/gnister/åben ild/varme overflader – rygning forbudt.

Rapport nr. / Rapport nr.: FMT20231026MSDS01

P270	Spis, drik eller ryg ikke, når du bruger dette produkt.
------	---

Sikkerhedssætninger – Reaktion

Sikkerhedserklæring—Reaktion

P301+ P330+ P308

Hvis eksponeret eller forbundet: Søg lægehjælp. Specifik behandling (se supplerende førstehjælp/instruktion på denne etiket). Ved

eksponering eller eksponering: Søg lægehjælp. Særlig behandling (se etiketten for Supplerende førstehjælp/instruktioner)

Hud: Ved hudkontakt: vask med rigeligt vand og sæbe. Tag forurenet tøj og vand af før genbrug, hvis huden irriteret eller udslett opstår: Søg lægehjælp, hvis du føler dig utilpas. Hud: I tilfælde af utilsigtet kontakt med huden, skyl med rigeligt vand og sæbe. Hvis der opstår hudirritation eller udslett, fjern forurenet tøj og tøj før genbrug

Vand: Hvis du føler dig utilpas, søg lægehjælp.

Øjne: Hvis de er i øjnene: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter, fjern kontaktlinser, hvis de er til stede og er nemme at gøre. Fortsæt med at skylle

Fjern kontaktlinser, hvis det er nemt at gøre, fortsæt med at skylle, hvis du føler dig utilpas

Tag, ring til et giftcenter eller læge/læge

Indånding: Ved indånding: ved vejrtrækningsbesvær, flyt tilskadekomne til frisk luft og sørg for at hvile i en behagelig stilling til vejrtrækning. Hvis du oplever luftvejssymptomer: Ring til et GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller en læge, hvis du føler utilpas.

Indånding: Hvis du ved et uheld inhalerer og får vejrtrækningsbesvær, bedes du flytte patienten til et åbent sted og holde en behagelig stilling til at indånde frisk luft, hvis der opstår vejrtrækningsbesvær.

Luftvejssymptomer, hvis du føler dig utilpas, ring til et giftcenter eller en læge/læge.

Indtagelse: Ved indtagelse: skyl munden, fremkald ikke opkastning, ring til et GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller en læge, hvis du føle sig utilpas.

Indtagelse: Skyl straks munden, og undgå opkastning, hvis det indtages ved et uheld. Hvis du føler dig utilpas, skal du ringe til et giftcenter eller en læge/læge.

Sikkerhedssætninger – Opbevaring

Sikkerhedserklæring—Opbevaring

P405	Butik aflåst Låst opbevaring
------	---------------------------------

Sikkerhedssætninger – Bortskaffelse

Sikkerhedserklæring – Bortskaffelse

P501	Bortskaf indholdet/beholderen til et godkendt affaldsanlæg.
------	---

.Farer, der ikke er klassificeret på anden måde (HNOC) Farer, der ikke er klassificeret på anden måde

Ikke relevant Ikke relevant

Andre oplysninger Andre oplysninger

Skadelig for organismer, der lever i vand, kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet. Skadelig for organismer, der lever i vand, kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

Interaktioner **med andre kemikalier** Interaktioner med andre kemikalier

Brug af alkoholholdige drikkevarer kan øge den toksiske virkning.

Rapport nr. / Rapport nr.: FMT20231026MSDS01

AFSNIT 3 - SAMMENSÆTNING/OPLYSNINGER OM INGREDIENS

Afsnit 3—Ingrediensoplysninger

Ingrediens komponent	Molekylær formel Molekylær formel	CAS-nr. CAS nummer	Veje tilfreds
Lithium Cobalt Dioxide/lithium cobalt oxide	LiCoO ₂	12190-79-3	40%-42%
Aluminium/Aluminium	Al	7429-90-5	10%-12%
Grafit/	C	7782-42-5	21%-22%
GrafitKobber/	Med	7440-50-8	12%-15%
	I	7440-02-0	1%-2%
KobberNikkel/Nikkel	C ₃ H ₄ O ₃	96-49-1	4%-5%
Ethylencarbonat/Dimethylcarbonat/	C ₃ H ₆ O ₃	616-38-6	5%-6%
Ethylmethylcarbonat/	C ₄ H ₈ O ₃	623-53-0	3%-4%
Lithiumhexafluorophosphat /lithiumhexafluorophosphat	LiPF ₆	21324-40-3	2%-3%

AFSNIT 4 - FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

Afsnit 4 – Førstehjælpsforanstaltninger

Øjeneksponering Øjenkontakt :

I tilfælde af kontakt med øjnene, skyl med rigelige mængder vand i mindst 15 minutter. Sørg for tilstrækkelig gennemskylning adskille øjenlågene med fingrene Ring til en læge. Skyl med rigeligt vand i mindst 15 minutter. Brug fingrene til at adskille øjenlågene og sørg for tilstrækkelig skylning. Søg læge.

Hudeksponering Hudkontakt :

Hvis de interne batterimaterialer i en åben battericelle kommer i kontakt med huden, skal du straks skylle med rigeligt vand eller sæbe Hvis internt batterimateriale fra et åben batteri kommer i kontakt med huden, skylles straks med rigeligt vand eller sæbe.

Indåndingseksponering Indånding :

Søg øjeblikkelig lægehjælp i tilfælde af indånding af gas, der er fordampet inde fra batteriet.

Indtagelse Eksponering Indtagelse :

Søg lægehjælp, hvis det indtages. Fremkald ikke opkastning, medmindre din læge har bedt det om det.

AFSNIT 5 - BRANDBEKÆMPELSE

Afsnit 5—Brandslukningsforanstaltninger

Farekarakteristik :

Udsættelse for overdreven varme kan forårsage udluftning af den flydende elektrolyt.
Batteriet kan sprænge og frigive farlige nedbrydningsprodukter, når det udsættes for en brandsituation.

Farlige forbrændingsprodukter :

Ætsende og giftige gasser kan afgives under brand.

Brandslukningsmetode :

Personalet skal udstyre med filtermaske (helmaske) eller isoleret åndedrætsværn.

Personalet skal have det tøj på, som kan forsvare ilden i modvind.

Rapport nr. / Rapport nr.: FMT20231026MSDS01

Fjern beholderen til det åbne rum så hurtigt som muligt.

Sprøjt vand på beholderne i pejsen for at holde dem kølige, indtil de er færdige med slukning.

Brandslukningsmedier :

Masser af vand, tørt kemisk pulver eller kuldioxid
Masser af vand, tørt kemisk pulver eller kuldioxid.

AFSNIT 6 - FORHOLDSREGLER VED UDSLIP VED UHELD

Afsnit 6—Forholdsregler ved uheld

Akutbehandling Akutbehandling :

Hvis batterimaterialet frigøres, skal personalet fjernes fra området, indtil batterierne er afkølet og dampe forsvinder.

Sørg for maksimal ventilation for at fjerne farlige gasser og undgå hud- og øjenkontakt eller indånding af dampe. Sørg for maksimal ventilation for at fjerne farlige gasser og undgå hud- og øjenkontakt eller indånding af dampe.

Fjern spildt væske med absorbent og forbrænd affald.

AFSNIT 7 - HÅNTERING OG OPBEVARING

Afsnit 7—Håndtering og opbevaring

Håndtering :

1. Lad ikke batteriterminaler komme i kontakt med hinanden eller komme i kontakt med andre metaller.
Lad ikke batteripolerne røre hinanden eller andet metal.
2. Sæt ikke cellen eller batteriet i ild eller opvarm det. Lad være med at lodde cellen direkte. Brug eller forlad ikke cellen eller batteri på et sted i nærheden af ild eller varmeapparater.
Sæt ikke celler eller batterier i ild eller varme. Lod ikke direkte på batteriet. Placer ikke celler eller batterier i nærheden af brandkilder eller varmeapparater.
3. Udsæt ikke batteriet for kraftige fysiske stød eller vibrationer.
Udsæt ikke batteriet for store fysiske stød eller vibrationer.
4. Undlad at nedsænke, smide og væde et batteri i vand.
5. Kortslutning bør undgås. Kortslutning vil reducere batteriets levetid og kan føre til antændelse af omgivende materialer. Fysisk kontakt med kortslettet batteri kan forårsage forbrænding af huden. Kortslutninger reducerer batteriets levetid og kan få omgivende materialer til at antænde. Fysisk kontakt med et kortslettet batteri kan forårsage hudforbrændinger.
6. Batterierne må ikke åbnes, ødelægges eller forbrændes, da de kan lække eller gå i stykker og frigives til miljøet ingredienserne, som de indeholder i den hermetisk lukkede beholder. Batterier bør ikke åbnes, ødelægges eller forbrændes, fordi de kan lække eller briste og frigive ingredienserne i den hermetisk lukkede beholder til miljøet.
7. Placer cellen uden for børneemballagen og beholderen.
Placer batteriet uden for børns rækkevidde.
8. Tilslut ikke batteriet direkte til en stikkontakt eller cigaretstik i en bil.
9. Sørg for at bruge den specificerede oplader til batteri, og følg opladningsinstruktionerne korrekt.
Sørg for at bruge den udpegede batterioplader og følg opladningsinstruktionerne korrekt.
10. Bland ikke gamle og nye batterier sammen, hverken med Ni-Cd, tørbatterier eller batterier fra en anden producent eller produkt.
Bland ikke gamle og nye batterier sammen eller med nikkel-cadmium-batterier, tørcelebatterier eller andre producenters batterier eller produkter.

Opbevaring :

1. Batterier skal adskilles fra andre materialer og opbevares i et ikke-brændbart, godt ventileret, sprinklerbeskyttet konstruktion med tilstrækkelig afstand mellem vægge og batteristakke.

Rapport nr. / Rapport nr.: FMT20231026MSDS01

hul.

2. Opbevar prøven på et køligt, tørt og godt ventileret sted (temperatur: -20~30 °C, luftfugtighed: 45~85%). Gør ikke udsættes for direkte sollys i lange perioder. Holdes væk fra ild og varmekilder. Behold ikke prøver med oxidationsmiddel og syre
Placer prøverne på et køligt, tørt, godt ventileret sted (temperatur -20~30°C, luftfugtighed: 45~85%). Udsæt ikke for direkte sollys i længere perioder.
Holdes væk fra ild og varmekilder. Opbevar ikke prøver med oxidationsmidler og syrer.
3. Udstyr med relevante typer og mængder af slukningsinstrumenterne. Opbevaringsstedet skal være
Udstyret med passende sheltermaterialer til håndtering af afsløringer Udstyret med passende typer og mængder af brandslukningsudstyr. Opbevaringsområder bør være udstyret med passende maskeringsmaterialer for at lette håndtering af spild.
4. For genopladeligt batteri skal du oplade batteriet hver 6. måned til den mængde, der er specificeret af producenten,
Selvom batteriet ikke bruges Til genopladelige
batterier, skal batteriet oplades til den kapacitet, der er angivet af producenten hver 6. måned, selvom batteriet ikke bruges.

AFSNIT 8 - EKSPONERINGSKONTROL, PERSONLIG BESKYTTELSE

Sektion 8—Eksponeringskontrol og personlige beskyttelsesforanstaltninger

Engineering Control Engineering Control:

Holdes væk fra varme og åben ild. Tilfør tilstrækkelig delvis luftudblæsning. Holdes væk fra varme og åben ild. Sørg for tilstrækkelig lokal udstødning. Opbevares på et køligt, tørt sted.

Åndedrætsværn Åndedrætsværn :

Ikke nødvendigt under normal brug. Bær selvstændig åndedrætsfiltermaske, hvis densiteten overstiger luften Bær åndedrætsværn under nødredning eller evakuering. Ikke påkrævet under normale brugsforhold. Hvis gasdensiteten i miljøet overstiger densiteten i luften, skal du bære et selvstændigt åndedrætsfilter. ved akut redning eller evakuering tilfælde, bære en åndedrætsværn.

Øjenbeskyttelse Øjenbeskyttelse:

Ikke nødvendigt under normal brug. Bær beskyttelsesbriller, hvis du håndterer et utæt eller sprængt batteri. Bær beskyttelsesbriller, hvis du håndterer utætte eller sprængte batterier.

Hud- og kropsbeskyttelse Hud- og kropsbeskyttelse:

Ikke nødvendigt under normal brug. Bær brandsikkert, gasbeskyttelsestøj i tilfælde af håndtering af en utæt eller sprængt batteri Ikke påkrævet under normale brugsforhold. Bær brandsikkert tøj, når du håndterer utætte eller sprængte batterier.

Håndbeskyttelse :

Ikke nødvendigt under normal brug. Bær kemikalieresistente gummihandsker. Slidbestandige og kemikaliebestandige gummihandsker.

Andre beskyttelser Andre beskyttelser:

Ingen rygning, spisning og drikkevand på arbejdspladsen. Hold god vane med hygiejne. Oprethold gode hygiejnevaneer.

AFSNIT 9 - FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

Afsnit 9—Fysiske og kemiske egenskaber

Udseende :	--
Fysisk tilstand :	Fast faststof
Formform :	--
Lugt :	Lugtfri
Opløselighed Opløselighed :	Uopløseligt i vand Uopløseligt i vand

Rapport nr. / Rapport nr.: FMT20231026MSDS01

AFSNIT 10 - STABILITET OG REAKTIVITET
Sektion 10—Stabilitet og reaktivitet
Stabilitet : Stabil under normal temperatur og tryk Stabil under normal temperatur og tryk.
Distribution af forbudt distribution: Sprængstoffer, brændbare stoffer, stærke oxidanter og ætsende stoffer, brændbare stoffer, stærke oxidanter og ætsende.
Betingelser, der skal undgås Betingelser, der skal undgås: Brandkilde, varmekilde, adskillelse, ekstern kortslutning, knusninger, deformation, høj temperatur over 100°C, direkte sollys og høj luftfugtighed, nedsænket i vand eller overopladning Brandkilde, varmekilde, demontering, ekstern kortslutning, knusning, deformation, høj temperatur over 100°C, direkte sollys, høj luftfugtighed, nedsækning i vand eller overopladning. .
Farlig polymerisation Farlig polymerisering: Vil ikke forekomme.
Farlige nedbrydningsprodukter Farlige nedbrydningsprodukter: Metaloxider, carboxylforbindelser som CO, CO2 osv. Metaloxider, kulstofforbindelser som kulilte, kuldioxid mv.

AFSNIT 11 - TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER
Afsnit 11—Toksikologiske oplysninger
Akut toksicitet Akut toksicitet: Ingen information er tilgængelig. Ingen information tilgængelig.
Subakut og kronisk toksicitetSubakut og kronisk toksicitet: Ingen information er tilgængelig.
Irritationsdata : De interne batterimaterialer kan forårsage irritation af øjne og hud.
Sensibilisering Sensibilisering: Væsken i batteriet kan forårsage sensibilisering hos nogle personer.
Mutagenicitet : Ingen information er tilgængelig. Ingen information tilgængelig.
Kræftfremkaldende egenskaber : Kobolt- og koboltforbindelser anses for at være mulige kræftfremkaldende stoffer for mennesker.
AndreAndre : Da materialerne i dette batteri er forseglet i dåsen, er risikoen for eksponering for komponenterne i den batteriet er ubetydeligt, når batteriet bruges som anvist. Men teknisk eller elektrisk misbrug af batteriet kan resultere i frigivelse af batteriindhold Fordi materialerne i dette batteri er forseglet i dåsen, er risikoen for kontakt med batterikomponenter ubetydelig, når batteriet bruges som anvist. Dog batteriet Teknisk eller elektrisk misbrug kan medføre, at batteriindholdet frigives.

Rapport nr. / Rapport nr.: FMT20231026MSDS01

AFSNIT 12 - ØKOLOGISKE OPLYSNINGER

Afsnit 12—Økologisk information

Økotoksicitet Økotoksicitet :

Ingen information er tilgængelig.

Biologisk nedbrydeligBiologisk nedbrydelighed :

Ingen information er tilgængelig.

Ingen information tilgængelig.

Mobilitet i jord Jordmobilitet:

Ingen information er tilgængelig.

Biokoncentration eller biologisk akkumuleringBiokoncentration eller biologisk akkumulering:

Kobolt- og koboltforbindelser anses for at være mulige kræftfremkaldende stoffer for mennesker.

Andre skadelige virkninger Andre skadelige virkninger:

Efterlad ikke batteriet i miljøet, da det kan forårsage vand- eller jordforurening.

AFSNIT 13 - BORTSKAFFELSE

Afsnit 13 – Forholdsregler ved bortskaffelse

Passende metode til stoffhåndteringsmetode :

Batteriet skal være helt afladet før bortskaffelse for at forhindre kortslutning.

Batteriet indeholder genanvendelige materialer, og det foreslås genbrug.

Se nationale eller lokale regler før håndtering.

Bortskaffelse af batteriet bør udføres af godkendte, professionelle bortskaffelsesfirmaer med viden inden for National Bortskaffelse af batterier bør udføres af et professionelt bortskaffelsesfirma, der er godkendt i henhold til nationale eller lokale bestemmelser med behandling af farligt affald og transport af farligt affald.

AFSNIT 14 - TRANSPORTINFORMATION

Afsnit 14—Forsendelsesoplysninger

Batteriet har bestået testelementerne i UN Manual of Test and Criteria Section 38.3 og rapport nr.: D231123

Batteriet har bestået testelementerne i afsnit 38.3 i United Nations Manual of Tests and Criteria, rapportnummer: D231123.

Generelle emballagekrav Generelle emballagekrav:

1. Cellerne eller batterierne skal beskyttes for at forhindre kortslutninger.
2. Cellerne eller batterierne eller udstyret skal pakkes i passende kraftig ydre emballage.

Hvis der er batterier i udstyret, skal udstyret sikres mod bevægelse inden i det ydre
3. emballage og pakkes for at forhindre utilsigtet aktivering. Hvis batterier er inkluderet i
enheden, skal enheden sikres i den ydre emballage for at forhindre bevægelse og pakkes for at forhindre utilsigtet aktivering.

Luftransport i henhold til IATA-DGR 64. udgave (gælder 1. januar-31. december 2023)**Luftfragt i henhold til IATA-DGR version 64 (gælder fra 1. januar til 31. december 2023)**

UN-nummer + PSN

UN 3480, LITHIUM ION BATTERIER

UN-nummer + forsendelsesnavn

UN 3480, Lithium-ion batteri

Rapport nr. / Rapport nr.: FMT20231026MSDS01

Fareklasse	Klasse 9
Fareniveau	Kategori 9 farligt gods
Emballagekrav Emballagekrav	Stærk emballage, emballering i henhold til PAKNINGSVÆRKNING 965, afsnit IB Stærk emballage, emballage i henhold til emballagevejledning 965 IB
UN-nummer + PSN UN-nummer + forsendelsesnavn	UN 3481, LITHIUM-ION-BATTERIER PACKET MED UDSTYR, eller UN 3481, LITHIUM-ION-BATTERIER I UDSTYR UN 3481, Lithium-ion-batterier pakket med udstyr, eller UN 3481, Lithium-ion-batterier installeret i udstyr
Fareklasse	Ikke begrænset
Fareniveau	Ubegrænset
Emballagekrav Emballagekrav	Stærk emballage, emballering i henhold til PAKNINGSVÆRKNING 966-967, afsnit II Stærk emballage, emballage i henhold til emballagevejledning 966-967, afsnit II
Søtransport i henhold til IMO IMDG-kode (ændring 41-2022) Søtransport i henhold til IMO IMDG-kode (ændring 41-2022)	
UN-nummer + PSN UN-nummer + forsendelsesnavn	UN 3480, LITHIUM-ION-BATTERIER, eller UN 3481, LITHIUM-ION-BATTERIER PACKET MED UDSTYR, eller UN 3481, LITHIUM-ION-BATTERIER I UDSTYR UN 3480, lithium-ion batteri el UN 3481, Lithium-ion-batterier pakket med udstyr, eller UN 3481, Lithium-ion-batterier installeret i udstyr
Fareklasse	Ikke begrænset, ifølge sp188 Ikke begrænset, ifølge særlige bestemmelser 188
Pakkeanvisning EmS-nr.	Stærk emballage, Emballage i overensstemmelse med tilsvarende krav i sp188 Stærk emballage, emballage i overensstemmelse med tilsvarende krav i sp188
Nødforanstaltningsnummer	FA, SI
Vejtransport, ifølge ADR-2023 Vejtransport, ifølge ADR-2023	
UN-nummer + PSN UN-nummer + forsendelsesnavn	UN 3480, LITHIUM-ION-BATTERIER, eller UN 3481, LITHIUM-ION-BATTERIER PACKET MED UDSTYR, eller UN 3481, LITHIUM-ION-BATTERIER I UDSTYR UN 3480, lithium-ion batteri el UN 3481, Lithium-ion-batterier pakket med udstyr, eller UN 3481, Lithium-ion-batterier installeret i udstyr
Fareklasse Fareniveau	Ikke begrænset, ifølge sp188 Ikke begrænset, ifølge særlige bestemmelser 188
Pakkevejledning Pakkevejledning	Stærk emballage, Emballage i overensstemmelse med tilsvarende krav i sp188 Stærk emballage, emballage i overensstemmelse med tilsvarende krav i sp188

AFSNIT 15 - LOVGIVENDE OPLYSNINGER Afsnit 15 -

Lovgivningsmæssige

oplysninger *Forordningen om farligt gods (DGR)**Anbefalinger om transport af farligt gods Modelregulativer International Maritime Dangerous Goods (IMDG)**Occupational Safety and Health Act (OSHA)**Toxic Substances Control Act (TSCA)**Code of Federal Regulations (CFR)**Tekniske instruktioner for sikker transport af farligt gods Californien Proposition 65**Superfund Amendments and**Reauthorization Act Titel III (302/311/312/313) (SARA)**Globalt harmoniseret system for klassificering og mærkning af kemikalier (GHS)*

I overensstemmelse med alle føderale, statslige og lokale love.

AFSNIT 16 - YDERLIGERE OPLYSNINGER Afsnit 16—**Yderligere oplysninger**

I henhold til standard standardgrundlag:

GB/T 16483-2008 Sikkerhedsdatablad for kemiske produkter Indhold og rækkefølge af afsnit

ISO 11014:2009(E) Sikkerhedsdatablad for kemiske produkter – Indhold og rækkefølge af afsnit

Redigeringsdato Redigeringsdato:

2023-10-27

Afdelingens skrivende

organisation: Guangzhou MCM Certification & Testing Co., Ltd.

Building 2 No. 45 Zhong Er Section of

Shiguang Road, Zhongcun Street, Panyu District, Guangzhou City, Guangdong Province, Kina Guangzhou, Guangdong Province, China Building 2, No. 45,

Zhong'er Sektion, Shiguang Road,

Zhongcun Street, Panyu District, City Tel.: +86-20-3477 7662 eller 0086-020-3477

7662 WEB: <https://www.mcmtex.com> E-mail: service@mcmtex.com

Andre **oplysninger** : Ovenstående

oplysninger menes at være korrekte, men

foregiver ikke at være altomfattende og

må kun bruges som en vejledning Vi giver ingen garanti for salgbarhed eller nogen anden garanti, udtrykkelig eller underforstået, med hensyn til sådanne oplysninger, og vi påtager os intet ansvar som følge af deres brug bestemme oplysningernes egnethed til deres særlige formål. Vi er på ingen måde ansvarlige for nogen tredjeparts krav, tab eller skader eller for sidste fortjeneste eller særlige, indirekte, følgeskader eller eksemplariske skader, der opstår ved brug af ovenstående information. . Ovenstående oplysninger menes at være korrekte, men er ikke altomfattende og er kun vejledende. Vi giver ingen garanti for salgbarhed eller nogen anden garanti, udtrykkelig eller underforstået, med hensyn til sådanne oplysninger, og vi fraskriver os ethvert ansvar, der opstår som følge af enhver brug af sådanne oplysninger. Brugere bør foretage deres egne undersøgelser for at afgøre, om oplysningerne er egnede til deres særlige formål. Vi er ikke ansvarlige for eventuelle krav, tab eller skader fra nogen tredjepart, eller for eventuelle endelige overskud eller særlige, indirekte, følgeskader eller eksemplariske skader, der opstår som følge af brugen af ovenstående information.

-- Slutningen af rapporten--