

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

MSDS-rapport

Naam klant : Huizhou Huiderui Lithium Battery Technology Co., Ltd
Naam : Huizhou Huiderui Lithium Battery Technology Co., Ltd
klantorganisatie
Adres van de klant : No. 4, Xingye Avenue, Chenjiang, Zhongkai Hi-Tech Development Zone, Huizhou, Guangdong 516029, China
Bedrijfsadres : Nr. 4, Xingye Avenue, Chenjiang Subdistrict, Zhongkai Hi-Tech Development Zone, Huizhou, Guangdong 516029, China
Productnaam : Lithium-mangaandioxidebatterij
Productnaam : Lithium-mangaandioxidebatterij
Ingangsdatum : 2 januari 2025
Ingangsdatum

Shenzhen Anbotek Compliance Laboratory Limited

Shenzhen Anbotek Testing Co., Ltd.



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Veiligheidsinformatieblad

1. Identificatie van chemisch product en bedrijf

Naam van het monster: Lithium-mangaandioxidebatterij
Naam van het monster: Lithium-mangaandioxidebatterij
Model van het monster: CR123A
Voorbeeldmodel
Beoordeling: 3,0 V/1600 mAh
Specificaties: Gewicht: 17,1 g
Fabrikant: Huizhou Huiderui Lithium Battery Technology Co., Ltd
Fabrikant: Huizhou Huiderui Lithium Battery Technology Co., Ltd
Adres: No. 4, Xingye Avenue, Chenjiang, Zhongkai Hi-Tech Development Zone, Huizhou, Guangdong 516029, China
Adres fabrikant: No. 4, Xingye Avenue, Chenjiang Subdistrict, Zhongkai Hi-Tech Development Zone, Huizhou City, Guangdong Province 516029, China
Fabriek: Huizhou Huiderui Lithium Battery Technology Co., Ltd
Fabriek: Huizhou Huiderui Lithium Battery Technology Co., Ltd
Adres: No. 4, Xingye Avenue, Chenjiang, Zhongkai Hi-Tech Development Zone, Huizhou, Guangdong 516029, China
Adres: No. 4, Xingye Avenue, Chenjiang Subdistrict, Zhongkai Hi-Tech Development Zone, Huizhou City, Guangdong Province 516029, China
Fabrieksadres: No. 4, Xingye Avenue, Chenjiang Subdistrict, Zhongkai Hi-Tech Development Zone, Huizhou City, Guangdong Province 516029, China
Telefoonnummer: 0752-2652128
Contacttelefoonnummer
er
Fax: /
Fax
E-mail: wangzp@huiderui.com
E-mail

Geschreven door
Opgesteld door

莫健翔

Goedgekeurd door
Uitgegeven door

朱浩



2. Samenstelling/informatie over ingrediënten

Chemische naam Chemische naam	Percentage van de inhoud Percentage van de inhoud	CAS-nummer CAS-nr.
Mangaan dioxide	30,0%-39,0	1313-13-9
Lithiummetaal	2,0%-3,5	7439-93-2
Lithiumperchloraat	1,0%-2,5	7791-03-9
Lithiumoxalyldifluoroboraat Lithiumoxalyldifluoroboraat		409071-16-5
Propyleencarbonaat (PC) Propyleencarbonaat	10,0%-11,0	108-32-7
Dimethoxyethaan (DME) Dimethoxyethaan		110-71-4
Water 水	<0,01	/
Acetyleen zwart	2,5%-3,0	1333-86-4
Grafiet	0-1,0	7782-42-5
Lijm Polytetrafluorethyleen	1,5%-2,5	9002-84-0
Polypropyleen (C ₃ H ₆) _n	0,4%-0,8	9003-07-0
IJzer (Fe)	30,0%-35,0	/
Vernikkeld	<0,2	7440-02-0
Aluminium (Al)	4,0%-5,5%	7429-90-5
Polyvinylchloride (PVC)	0,5%-1,0	9002-86-2
Kwik (Hg)	<0,0001	7439-97-6
Lood (Pb)	<0,0001%	7439-92-1
Cadmium (Cd)	<0,0002%	7440-43-9

3. Samenvatting van gevaren

Gevaren categorie: N.v.t.

Wegens van binnenkomst:

- Ogen en huid – Bij lekkage irriteert de elektrolytoplossing in de batterij het oogweefsel en de huid.
Ogen en huid – Bij lekkage irriteert de elektrolytoplossing in de batterij het oogweefsel en de huid, wat mogelijk pijn kan veroorzaken.
- Inademing – Irritatie van de luchtwegen (en ogen) kan optreden als er dampen vrijkomen als gevolg van hitte of een overvloed aan lekkende batterijen.
Inademing – Irritatie van de luchtwegen (en ogen) kan optreden als er dampen vrijkomen als gevolg van hitte of een overvloed aan lekkende batterijen.
- Inslikken – Het inslikken van de batterij kan schadelijk zijn. Inhoud van geopende

AB-AB-006-a



Batterijen kunnen ernstige chemische brandwonden veroorzaken in de mond, slokdarm en maag-darmkanaal.

Inslikken – Het inslikken van batterijen brengt aanzienlijke gezondheidsrisico's met zich mee. De stoffen in batterijen kunnen chemische brandwonden veroorzaken in de mond, slokdarm en het maag-darmkanaal.

Gezondheidsschade:

Blootstelling aan lekkende elektrolyt uit gescheurde of lekkende batterijen kan leiden tot:

1. **Inademing** – Brandwonden en irritatie van de luchtwegen, hoesten, piepende ademhaling, en kortademigheid.

Inademing – Brandwonden of irritatie van de luchtwegen, wat kan leiden tot hoesten, piepende ademhaling en oppervlakkige ademhaling.

2. **Ogen** – Roodheid, tranende ogen, brandwonden. De elektrolyt is bijtend voor alle oogweefsels.

Ogen – Roodheid, pijn, brandwonden. De elektrolyt is bijtend voor alle oogweefsels

3. **Huid** – De elektrolyt is bijtend en veroorzaakt huidirritatie en brandwonden.

Huid – De elektrolyt is bijtend en kan huidirritatie of brandwonden veroorzaken.

4. **Inslikken** – De elektrolytoplossing veroorzaakt weefselschade aan de keel en maag-darmkanaal.

Inslikken – De elektrolytoplossing veroorzaakt weefselschade aan de keel en het maag-darmkanaal.

Milieugevaar: Niet van toepassing onder normale gebruiksomstandigheden.

Explosiegevaar: De batterij kan explosief zijn bij hoge temperaturen (boven 150 °C) of bij blootstelling aan vuur.

4. Eerste hulp

Huidcontact: Niet te verwachten. Als de batterij lekt en het materiaal dat erin zit in contact komt met de huid, spoel dan gedurende ten minste 15 minuten met veel schoon water.

Oogcontact: Niet te verwachten. Als de batterij lekt en het materiaal in de batterij in contact komt met de ogen, spoel dan gedurende ten minste 15 minuten met veel schoon water. Raadpleeg onmiddellijk een arts.

Inademing: Niet te verwachten. Als de batterij lekt, ga dan naar de frisse lucht. Raadpleeg een arts als de irritatie aanhoudt.

Inslikken: Niet te verwachten. Als de batterij lekt en de inhoud ervan wordt ingeslikt, spoel dan onmiddellijk de mond en het omliggende gebied met schoon water. Raadpleeg onmiddellijk een arts voor behandeling.

Huidcontact: Niet te verwachten. Als lekkende batterij in contact komt met de huid, spoel dan onmiddellijk gedurende ten minste 15 minuten met veel schoon water.

Oogcontact: Niet te verwachten. Als de lekkende batterij in contact komt met de ogen, spoel dan onmiddellijk met veel water gedurende ten minste 15 minuten en zoek onmiddellijk medische hulp.

Inademing: Ga bij onverwachte lekkage van de batterij naar de frisse lucht. Raadpleeg een arts als de irritatie aanhoudt.

AB-AB-006-a



Inslikken: Als er onverwachts batterijvloeistof vrijkomt en batterijonderdelen worden ingeslikt, spoel dan onmiddellijk de mond en het omliggende gebied met schoon water en raadpleeg een arts.

5. Brandbestrijdingsmaatregelen

Ongewone brand- en explosiegevaaren: De batterij kan exploderen of lekken.

Er kunnen gevaarlijke dampen vrijkomen wanneer batterijen worden blootgesteld aan: overmatige hitte (boven de door de fabrikant opgegeven maximale temperatuur) of vuur, overladen, kortsluiting, doorboren of pletten.

Gevaarlijke verbrandingsproducten: brand, overmatige hitte of overspanning kunnen gevaarlijke ontledingsproducten veroorzaken. Beschadigde batterijen kunnen snel opwarmen en brandbare dampen vrijgeven.

Blusmiddelen: Droge chemische blusmiddelen zijn het meest effectief om een batterijbrand te blussen. Een CO₂-blusser is ook effectief. **Brandbestrijdingsprocedures:** Gebruik een onafhankelijk ademhalingsapparaat met positieve druk als er batterijen bij een brand betrokken zijn. Volledige beschermende kleding is noodzakelijk. Wees voorzichtig bij het gebruik van water, omdat brandende stukjes ontvlambare deeltjes uit de brand kunnen worden geslingerd.

Abnormale brand- en explosiegevaaren: Batterijexplosies of -lekkages kunnen worden veroorzaakt door: Blootstelling aan hoge temperaturen

(boven de door de fabrikant opgegeven maximale temperatuur) of blootstelling aan vuur, overladen, kortsluiting, doorboren of pletten.

Gevaar voor productvernietiging: Brand, oververhitting of overspanning kunnen leiden tot productontbinding. Beschadigde batterijen kunnen snel opwarmen en brandbare gassen vrijgeven.

Brandblusmiddelen: Droge chemische blusmiddelen zijn het meest effectief bij batterijbranden; kooldioxideblussers kunnen ook worden gebruikt.

Brandbestrijdingsprocedures: Gebruik bij brand met batterijen ademhalingsapparatuur met positieve druk. Volledige beschermende kleding is essentieel. Wees uiterst voorzichtig bij het gebruik van apparatuur op waterbasis, aangezien brandende brandbare deeltjes uit de brand kunnen worden geslingerd.

6. Maatregelen bij onbedoeld vrijkomen

Het materiaal in de batterij komt alleen vrij bij verkeerd gebruik.

In geval van breuk en lekkage van de batterij moet u alle vrijgekomen materialen die niet heet zijn of branden, verzamelen in een geschikte afvalcontainer, terwijl u de juiste beschermende kleding draagt en de ruimte ventileert. Plaats het materiaal in een goedgekeurde container en voer het af volgens de lokale voorschriften.

De materialen in de batterij komen alleen vrij onder onjuiste omstandigheden. In geval van breuk en lekkage van de batterij, verzamel alle niet-hete en niet-brandbare resten in een afvalcontainer, terwijl u beschermende kleding draagt en in een goed geventileerde ruimte. Plaats het in een goedgekeurde container en voer het afval af volgens de voorschriften.

7. Hantering en opslag

Hantering:

1. B Batterijen zijn ontworpen om niet-oplaadbaar te zijn.
2. Demonteer of wijzig een batterij nooit.
3. Dompel een batterij niet onder in water, gooi deze niet in water en maak deze niet nat.
4. Mocht een batterij onbedoeld worden geplet, waardoor de inhoud vrijkomt, dan moet u rubber

AB-AB-006-a



Bij het hanteren van alle onderdelen van de batterij moeten rubberen handschoenen worden gedragen. Vermijd het inademen van eventuele dampen die vrijkomen. Als de batterij per ongeluk wordt verpletterd, waardoor interne stoffen vrijkomen, moeten bij het hanteren van alle onderdelen van de batterij rubberen handschoenen worden gedragen om het inademen van vrijgekomen gasen te voorkomen.

5. Kortsluiting veroorzaakt verhitting. Bovendien verkort kortsluiting de levensduur van de

Kortsluiting kan ervoor zorgen dat de batterij oververhit raakt. Bovendien kan kortsluiting de levensduur van de batterij aanzienlijk verkorten en zelfs leiden tot ontbranding van omringende materialen. Fysiek contact met een kortgesloten batterij kan brandwonden aan de huid veroorzaken.

6. Vermijd het omdraaien van de polariteit van de batterij, omdat dit schade aan de batterij of ontbranding kan veroorzaken.

7. Raadpleeg paragraaf 4, Eerste hulp, als de elektrolyt in contact komt met de huid of ogen.

Opslag:

1. Batterijen moeten gescheiden worden gehouden van andere materialen en worden opgeslagen in een

Een niet-brandbare, goed geventileerde, met sprinklers beveiligde ruimte met voldoende ruimte tussen de muren en de batterijstapels. Plaats batterijen niet in de buurt van

verwarmingsapparatuur en stel ze niet langdurig bloot aan direct zonlicht. Batterijen moeten gescheiden worden gehouden van andere materialen en worden opgeslagen in een

andere materialen en opgeslagen in een niet-brandbare, goed geventileerde ruimte. Automatische brandblussystemen moeten voldoende ruimte hebben tussen muren en batterijstapels. Plaats batterijen niet in de buurt van verwarmingsapparatuur en stel ze niet langdurig bloot aan direct zonlicht.

2. Bewaar batterijen niet bij temperaturen boven 35 °C of onder -20 °C. Bewaar batterijen voor langere tijd op een koele (ongeveer 20 ± 5 °C), droge en goed geventileerde plaats die onderhevig is aan minimale trillingen.

Bewaar batterijen niet in omgevingen met temperaturen hoger dan 35 °C of lager dan -20 °C. Batterijen moeten worden bewaard in een droge, goed geventileerde, koele ruimte (ongeveer 20 ± 5 °C). Verhoogde temperaturen kunnen leiden tot een kortere levensduur van de batterij. Als de batterij wordt blootgesteld aan temperaturen boven 60 °C, kan dit ertoe leiden dat de batterij brandbare vloeistoffen en gasen afgeeft.

3. Bewaar batterijen tot gebruik in hun originele verpakking en meng ze niet.

8. Blootstellingsbeheersing/persoonlijke bescherming

Technische maatregelen: Houd uit de buurt van hitte en open vuur.

Ventilatie: Niet vereist onder normale bedrijfsomstandigheden. Zorg bij verkeerd gebruik voor voldoende mechanische ventilatie (lokale afzuiging) voor batterijen die gasen of dampen afgeven.

Ademhalingsbescherming: Niet vereist onder normale bedrijfsomstandigheden. Mocht een batterij ontbranden, evacueer dan onmiddellijk het gebied. Tijdens brandbestrijdingsoperaties moet het personeel zelfstandig ademhalingsapparatuur met volledige gezichtsbescherming gebruiken. Branden kunnen worden bestreden, maar alleen

AB-AB-006-a



Evacueer onmiddellijk alle personen uit de omgeving van de brand vanaf een veilige afstand.

Oogbescherming: Niet vereist onder normale bedrijfsomstandigheden. Draag een veiligheidsbril met zijschermen bij het hanteren van een lekkende of gebroken batterij.

Lichaamsbescherming: Niet vereist onder normale bedrijfsomstandigheden. Draag een rubberen schort en beschermende werkkleding bij het hanteren van een lekkende of gebroken batterij. **Beschermende handschoenen:** Niet vereist onder normale bedrijfsomstandigheden. Gebruik chemisch bestendige rubberen handschoenen bij het hanteren van een lekkende of gebroken batterij.

Overige: Houd u aan goede chemische hygiënepraktijken. Was uw handen grondig na het opruimen van een door lekkage veroorzaakte batterijvlek. Niet eten, drinken of roken in batterijopslagruimtes.

Technische maatregelen: Uit de buurt houden van hitte en open vuur.

Ventilatieapparaat: Niet vereist onder normale gebruiksomstandigheden. Om onredelijk misbruik te voorkomen, moet geschikte mechanische ventilatie worden gebruikt om gassen en zwarte rook afkomstig van de batterij af te voeren.

Ademhalingsbescherming: Niet vereist onder normale bedrijfsomstandigheden. In geval van brand van de batterij moet het gebied onmiddellijk worden ontruimd. Gebruik tijdens brandbestrijdingswerkzaamheden een onafhankelijk ademhalingsapparaat met volledige gezichtsbescherming. Houd een veilige afstand tot de brand en evacueer onmiddellijk al het personeel uit het gebied.

Oogbescherming: Niet vereist onder normale bedrijfsomstandigheden. Draag een veiligheidsbril met zijschermen bij het hanteren van lekkende of gebroken batterijen.

Lichaamsbescherming: Niet vereist onder normale bedrijfsomstandigheden. Draag rubberen schorten of beschermende werkkleding bij het hanteren van lekkende of gescheurde batterijen.

Beschermende handschoenen: Niet vereist onder normale gebruiksomstandigheden. Draag chemisch bestendige rubberen handschoenen bij het hanteren van gemorste of gescheurde batterijen.

Overige: Houd u aan goede chemische hygiënepraktijken. Was uw handen grondig na het opruimen van gemorste batterijvloeistof. Eet, drink of rook niet in batterijopslagruimtes.

9. Fysische en chemische eigenschappen

Toestand:	Vast
Geur:	N.v.t.
pH-waarde:	N.v.t.
Dampdruk:	N.v.t.
Dampdichtheid:	N.v.t.
Kookpunt:	N.v.t. Onoplosbaar
Oplosbaarheid in water:	Onoplosbaar
Soortelijk gewicht:	N.v.t.
Dichtheid:	N.v.t.

10. Stabiliteit en reactiviteit

Stabiliteit: Stabiel

Te vermijden omstandigheden: Niet verhitten, in vuur gooien, demonteren, kortsluiting veroorzaken, onderdompelen in water of overladen, enz.

AB-AB-006-a



Onverenigbaarheid: Geen bij normaal gebruik. Vermijd blootstelling aan hitte, open vuur en corrosieve stoffen.

Gevaarlijke polymerisatie: Treedt niet op.

Gevaarlijke ontledingsproducten: De batterij kan irriterend gas afgeven zodra de elektrolyt lekt.

Stabiliteit: Stabiel

Voorzorgsmaatregelen: Niet verhitten, blootstellen aan vuur, demonteren, kortsluiten, onderdompelen in water of overladen. **Onverenigbaarheid:** Geen bij normaal gebruik. Vermijd blootstelling aan hitte, open vuur en corrosieve stoffen.

Polymerisatiegevaar: Treedt niet op.

Gevaren van gedemonteerde producten: Bij lekkage van elektrolyt kunnen irriterende gassen vrijkomen.

11. Toxicologische informatie: Informatie over gevaarlijke stoffen

De batterij vertoont geen toxicologische eigenschappen tijdens normaal gebruik en gebruik. Als de batterij door verkeerd gebruik of beschadiging wordt geopend, moet deze onmiddellijk worden weggegooid. De interne componenten van de cel zijn irriterend en kunnen overgevoeligheid veroorzaken.

Irritatie: De elektrolyten in deze batterij kunnen bij contact irritatie aan de ogen veroorzaken. Langdurig contact met de huid of slijmvliezen kan irritatie veroorzaken.

Sensibilisatie: Er is geen informatie beschikbaar. **Teratogeniteit:** Er is geen informatie beschikbaar.

Mutageniteit: Er is geen informatie beschikbaar.

Reproductietoxiciteit: Er is geen informatie beschikbaar.

Batterijen mogen tijdens normaal gebruik geen giftige stoffen afgeven. Als een batterij door onjuist gebruik of beschadiging scheurt, moet deze onmiddellijk worden weggegooid. De interne componenten van de cel zijn irriterend en kunnen allergische reacties veroorzaken.

Irritatie: De elektrolyt in de batterij kan irritatie aan de ogen veroorzaken. Langdurig contact met de huid of slijmvliezen kan irritatie veroorzaken.

Allergeniciteit: Er is geen informatie beschikbaar.

Teratogeniteit: Geen informatie beschikbaar. **Carcinogeniteit:** Geen informatie beschikbaar.

Mutageniteit: Geen informatie beschikbaar.

Reproductietoxiciteit: Geen informatie beschikbaar.

12. Ecologische informatie

1. Bij correct gebruik en verwijdering vormt de batterij geen gevaar voor het milieu. gevaar.

De batterij bevat geen kwik, cadmium of lood.

2. De batterij bevat geen kwik, cadmium of lood.

De batterij bevat geen kwik, cadmium of lood.

3. Zorg ervoor dat interne onderdelen niet in het mariene milieu terechtkomen. Voorkom lozing in waterwegen, afvalwater of grondwater terechtkomen.

Zorg ervoor dat interne batterijcomponenten niet in aquatische ecosystemen terechtkomen. Voorkom lozing in waterwegen, afvalwater of grondwater.

AB-AB-006-a



13. VerwijderingsConsiderations

1. De batterij moet worden afgevoerd door erkende, professionele afvalverwerkers
Bedrijven die bekend zijn met de federale, staats- of lokale voorschriften voor de behandeling en het transport van gevaarlijk afval.
2. De batterij moet volledig worden ontladen voordat deze wordt afgevoerd en/of de polen moeten worden afgeplakt of afgedekt om kortsluiting te voorkomen. Wanneer de batterij volledig is ontladen wordt deze niet als gevaarlijk beschouwd.
3. De batterij bevat recyclebare materialen. Houd bij het afvoeren van dit product rekening met de lokale recyclingmogelijkheden die beschikbaar zijn via een erkend afvalverwerkingsbedrijf.
De batterij bevat recyclebare materialen. Wanneer u dit product lokaal afvoert, zorg er dan voor dat de afvalverwerker over de juiste vergunning beschikt.

14. Transportinformatie

Label voor vervoer	Lithiumbatterij-label
Transportlabel	Lithiumbatterijlabel
UN-nummer	UN 3090 of UN 3091
UN-nummer	UN 3090 of UN 3091
Transportgevarenklasse(n)	9
Transportgevarenklasse(n)	
Verpakkingsgroep	-
Verpakkingsgroep	
Mariene verontreinigende stof	Nee
Mariene verontreinigende stof	Niet-verontreinigend
	Lithiummetaalbatterijen (inclusief lithiumlegeringbatterijen)
	Lithiummetaalbatterijen (inclusief lithiumlegeringbatterijen)
	Lithiummetaalbatterijen in apparatuur (inclusief lithiumlegeringbatterijen)
UN-naam voor vervoer over zee	Lithiummetaalbatterijen in apparatuur (inclusief lithiumlegeringbatterijen)
Juiste UN-vervoersnaam	Lithiummetaalbatterijen verpakt met apparatuur (inclusief lithiumlegeringbatterijen)
	Lithiummetaalbatterijen verpakt met apparatuur (inclusief lithiumlegeringbatterijen)
ICAO/IATA	Mag door de lucht worden vervoerd in overeenstemming met de Internationale Burgerluchtvaartorganisatie (ICAO), TI of de Internationale Luchtvervoersvereniging (IATA) DGR ⁶⁶ editie sectie IB van 968 of sectie II van 969-970, al naar gelang het geval. Mag per lucht worden vervoerd in overeenstemming met de Internationale Burgerluchtvaartorganisatie (ICAO), TI of de Internationale Luchtvervoersvereniging (IATA) DGR 66 Verpakkingsinstructies Sectie IB van 968 of Sectie II van 969-970, indien van toepassing. <small>AB-AB-006-a</small>



IMDG-CODE	Internationale code voor het vervoer van gevaarlijke goederen over zee onder bijzondere bepaling 188 IMDG-CODE (Amdt 42-24) Internationale code voor het vervoer van gevaarlijke goederen over zee onder bijzondere bepaling 188 IMDG-CODE (wijziging 42-24)
ADR	Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg onder bijzondere bepaling 188 Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR) onder bijzondere bepaling 188
RID	Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen krachtens bijzondere bepaling 188 Europese overeenkomst betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen krachtens bijzondere bepaling 188

De voorschriften voor gevaarlijke goederen schrijven voor dat elk batterijontwerp de tests moet ondergaan die zijn gespecificeerd in sectie 38.3 van het VN-handboek voor tests en criteria, voordat het voor transport wordt aangeboden.

De voorschriften voor gevaarlijke goederen schrijven voor dat elk batterijontwerp moet voldoen aan de tests in sectie 38.3 van het VN-handboek voor tests en criteria voordat het voor transport wordt aangeboden.

15. Regelgevende informatie

- Regelgeving inzake gevaarlijke goederen
- Regelgeving inzake gevaarlijke goederen
- Aanbeveling inzake het vervoer van gevaarlijke goederen Modelvoorschriften
- Aanbeveling inzake het vervoer van gevaarlijke goederen Modelvoorschriften
- Internationale maritieme voorschriften voor gevaarlijke goederen
- Internationale code voor gevaarlijke goederen in het zeevervoer
- Technische instructies voor het veilige vervoer van gevaarlijke goederen
- Technische instructies voor het veilige vervoer van gevaarlijke goederen
- Classificatie en code van gevaarlijke goederen
- Classificatie en juiste vervoersnamen van gevaarlijke goederen
- Wet op de veiligheid van consumentenproducten (CPSA)
- Wet op de veiligheid van consumentenproducten
- Federale wet inzake milieubescherming (FEPCA)
- De federale wet inzake milieubeheer
- Wet inzake behoud en terugwinning van hulpbronnen (RCRA)
- Wet inzake behoud en herstel van hulpbronnen
- Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
- Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
- Reglement betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
- Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen per spoor
- In overeenstemming met alle federale, staats- en lokale wetten.
- In overeenstemming met alle federale, staats- en lokale wetten.



16. Overige informatie Overige informatie

De bovenstaande informatie wordt geacht accuraat te zijn en vertegenwoordigt de beste informatie waarover wij momenteel beschikken. Dit document biedt echter geen garantie van verkoopbaarheid of enige andere garantie, expliciet of impliciet, met betrekking tot dergelijke informatie, en wij aanvaarden geen aansprakelijkheid die voortvloeit uit het gebruik ervan. Gebruikers dienen zelf onderzoek te doen om te bepalen of de informatie geschikt is voor hun specifieke doeleinden. Hoewel bij het opstellen van de hierin opgenomen gegevens redelijke voorzorgsmaatregelen zijn genomen, wordt deze informatie uitsluitend aangeboden ter informatie, overweging en onderzoek. Dit veiligheidsinformatieblad bevat richtlijnen voor het veilig hanteren en gebruiken van dit product; het geeft geen advies over alle mogelijke situaties en kan dat ook niet. Daarom moet uw specifieke gebruik van dit product worden geëvalueerd om te bepalen of aanvullende voorzorgsmaatregelen nodig zijn.

De bovenstaande informatie wordt geacht accuraat te zijn en vertegenwoordigt de beste informatie waarover wij momenteel beschikken. Er wordt echter geen garantie van verkoopbaarheid of enige andere garantie, expliciet of impliciet, gegeven in dit document, en wij aanvaarden geen aansprakelijkheid voor het gebruik van dergelijke informatie. Gebruikers dienen zelf onderzoek te doen om te bepalen of het product geschikt is voor hun specifieke doel. Hoewel bij het opstellen van de hierin opgenomen gegevens redelijke voorzorgsmaatregelen zijn genomen, wordt deze informatie uitsluitend ter informatie, overweging en onderzoek verstrekt. Dit veiligheidsinformatieblad bevat richtlijnen voor het veilig hanteren en gebruiken van dit product; het geeft geen advies over alle mogelijke situaties en kan dat ook niet.

Daarom moet uw specifieke gebruik van het product worden geëvalueerd om te bepalen of aanvullende voorzorgsmaatregelen nodig zijn.

Het veiligheidsinformatieblad (MSDS) wordt opgesteld op basis van informatie die door de klant wordt verstrekt. De inhoud en indeling van dit MSDS worden aangepast aan de wensen van de klant.

Dit veiligheidsinformatieblad is samengesteld op basis van informatie die door de klant is verstrekt, waarbij de inhoud en het formaat zijn aangepast aan de eisen van de klant.

-- Einde van het rapport --

-- Einde van het rapport --

AB-AB-006-a

