

Material Safety Data Sheet
Fiches techniques sur la sécurité
chimique
化学品安全技术说明书

Report No.: TB2024005

Date of Issue: June 05 2024

1. PRODUCT AND COMPANY IDENTIFICATION Informations sur les produits et l'identité d'entreprise 产品和企业标识信息	
Product Detail Détail du produit 产品详情	
Product Name: Nom du produit: 产品名称:	Rechargeable Li-ion Battery Batterie Li-ion rechargeable 二次锂离子电池组
Model/Type: Modèle/Taper 型号规格	TB-TFW-01(3.7V,1000mAH, 3.7Wh)
Manufacturer Name: Nom du producteurzh 制造商名称:	Therabody ,Inc. Thérabody, Inc.
Manufacturer Address: Adresse du producteur: 制造商地址:	6100 Wilshire Blvd. Suite 200 Los Angeles, CA 90048-5107,USA 6100, boulevard Wilshire. Suite 200 Los Angeles, Californie 90048-5107, États-Unis
Manufacturer E-mail: Boîte aux lettres du producteur: 制造商邮箱:	felix.chen@therabodycorp.com
Emergency telephone number: Numéro de contact d'urgence: 紧急联系号码:	310-773-5830

Material Safety Data Sheet

Fiches techniques sur la sécurité chimique

化学品安全技术说明书

2. HAZARDS SUMMARIZING Résumé des dangers 危险性概述
Classification of Danger: (see section 14) Catégoriededanger:(voirpartieXIV) 危险类别: (见第十四部分)
Invasion Route: eyes, skin contact, ingestion Voies invasives: yeux, peau, ingestion 侵入途径:眼睛、皮肤、食入
Health Hazard: the lithium ion batteries are not hazardous when used according to the instructions of manufacturer under normal conditions. In case of abuse, there's risk of rupture, fire, heat, leakage of internal components, with could cause casualty loss. Abuses include but not limited to the following cases: charged for long time, short circuited, put into fire, whacked with hard object, punctured with acute object, crushed, and broken. Risques pour la santé: l'utilisation de batteries lithium - ion dans des conditions normales conformément aux instructions du fabricant ne présente aucun danger. Cas d'utilisation inappropriée Sous, il y a un risque de rupture, d'incendie, de chaleur, de fuite de composants internes et de perte accidentelle possible. L'utilisation inappropriée comprend, mais n'est pas limitée aux situations suivantes: charge prolongée, court - circuit, mise en feu, impact d'objets durs, perforation d'objets pointus, bris, rupture. 健康危害: 正常条件下根据制造商的说明使用锂离子电池不会产生危害。使用不当的情况下,有破裂、火灾、热、内部成分的漏出的风险,并可能造成意外损失。使用不当的行为包括但不限于下列情况:长时间充电、短路,投入火灾,硬物撞击、尖物刺破、破碎、破裂
Environmental Hazard: Not reported Risques environnementaux: Non rapporté 环境危害:未见报道
The Danger of Burning and Exploding: May occur fire or explosion in high temperature or short circuit. Risque d'explosion: risque d'incendie ou d'explosion dans des conditions de température élevée ou de court - circuit 燃爆危险:高温或短路条件下可能会引发火灾或爆炸

Material Safety Data Sheet

Fiches techniques sur la sécurité chimique

化学品安全技术说明书

3. COMPOSITION / INFORMATION ON INGREDIENTS

Composition et informations sur la composition

成分及组成信息

Ingredient Name	CAS No.	Percent of Content(%)
Nom de l'ingrédient	N ° CAS.	Pourcentage de contenu (%)
成分名称	CAS号	含量百分比
Polycarbonate/ Polycarbonate	25037-45-0	40
Aluminium / Aluminium	7429-90-5	30
Cobalt Lithium Manganese Nickel Oxide/ Cobalt Lithium Manganèse Nickel Oxyde	182442-95-1	10
Copper / Copper	7440-50-8	4
Graphite / Graphite	7782-42-5	5
Dimethyl carbonate/ Carbonate de diméthyle	616-38-6	3
Lithium hexafluorophosphate/ Hexafluorophosphate de Lithium	21324-40-3	1
Silica/ silice	112926-00-8	3
Fiberglass/ Fibre de verre	65997-17-3	4

CAS: Chemical Abstracts Service (Division of the American Chemical Society). Le numéro CAS est le numéro d'enregistrement du Chemical Abstracts Service

CAS 号是化学文摘服务注册号

4. FIRST-AID MEASURES

Mesures de premiers secours

Material Safety Data Sheet

Fiches techniques sur la sécurité chimique

化学品安全技术说明书

急救措施	
Eyes: Les yeux: 眼睛:	Irrigate thoroughly with water for at least 15 minutes. Obtain medical attention. Rincer abondamment à l' eau pendant au moins 15 minutes. Consultez rapidement un médecin. 用水彻底冲洗至少 15 分钟。迅速就医。
Skin: La peau: 皮肤:	Wash off skin thoroughly with water. Remove contaminated clothing and wash before reuse. In severe cases obtain medical attention.用 L'eau rince soigneusement la peau. Enlevez les vêtements contaminés et lavez - les avant de les réutiliser. Dans la gravité Consulter rapidement un médecin dans le cas présent. 水彻底冲洗皮肤。 脱去污染的衣服，并在重新使用前清洗。 在严重 的情况下迅速就医。
Inhalation: Inhalation: 吸入:	Remove from exposure, rest and keep warm. In severe cases obtain medical attention. Exposition, repos et chaleur. Consulter rapidement un médecin dans les cas graves. 暴露， 休息和保暖。在严重的情况下迅速就医。
Ingestion: Ingestion: 摄入:	Wash out mouth thoroughly with water and give plenty of water to drink. Obtain medical attention. Rincez soigneusement la bouche avec de l'eau et buvez suffisamment d'eau. Consultez rapidement un médecin. 用水彻底冲洗口腔， 并喝足够的水。迅速就医

Material Safety Data Sheet

Fiches techniques sur la sécurité chimique

化学品安全技术说明书

Further treatment:	All cases of eye contamination, persistent skin irritation and casualties who have swallowed this substance or been affected by breathing its vapours should be seen by a Doctor.
Traitement supplémentaire:	Les médecins devraient voir toute la pollution oculaire, l'irritation cutanée persistante et l'ingestion de cette substance ou Personnes affectées par la respiration de vapeur.
进一步治疗:	医生应该看到所有眼睛污染，持续性皮肤刺激和吞咽这种物质或受到蒸气呼吸影响的人员。
5. FIRE-FIGHTING MEASURES Mesures de lutte contre l'incendie 消防措施	
Characteristics of Hazard Caractéristiques de danger: 危险特性:	Toxic fumes; gases or vapors may evolve on burning. Des fumées, des gaz ou des vapeurs nocifs peuvent être libérés lors de l'extinction d'incendie. 在灭火时可释放有害浓烟、气体或者蒸汽。
Hazardous Combustion Products: Produits de combustion nocifs: 有害燃烧产物:	When burned, hazardous products of combustion including fume of carbon monoxide and carbon dioxide can occur. Lorsqu'il est brûlé, il produit des combustions nocives, notamment du monoxyde de carbone et du dioxyde de carbone. 燃烧时，会产生包括一氧化碳和二氧化碳的燃烧的有害燃烧物。
Extinguishing Media: Moyen d'extinction d'incendie: 灭火介质:	Water, carbon dioxide, dry chemical or foam. Eau, dioxyde de carbone, produits chimiques secs ou mousse. 水，二氧化碳，干化学品或泡沫。

Material Safety Data Sheet

Fiches techniques sur la sécurité chimique

化学品安全技术说明书

Basic Fire Fighting Procedures: Procédures d'incendie de base:基本消防程序:	Wear NIOSH/MSHA approved positive pressure self-contained breathing apparatus and protective clothing to prevent contact with skin and eyes. Porter un appareil respiratoire autonome à pression positive approuvé par NIOSH / MSHA et des vêtements de protection contre Arrêter le contact avec la peau et les yeux. 佩戴 NIOSH / MSHA 认可的正压自给式呼吸器和防护服，以防止接触皮肤和眼睛
--	--

6. ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

Traitement d'urgence des fuites

泄露应急处理

Accidental: Accidentel:	If the battery breakage and electrolyte leakage, evacuate personnel until the smoke cleared. Si la batterie est cassée et que l'électrolyte fuit, évacuez les gens jusqu'à ce que la fumée disparaisse. 如果电池破损和电解液泄漏，疏散人员直到烟雾消失
Non-primary Non - primaire: 非主要的	Wipe with a cloth and placed in steel drums into the bag inside. If the battery is hot, away from the scene firstly, cool the battery, so that the steam dissipated. Adequate ventilation. Essuyez avec un chiffon, puis placez le seau en acier à l'intérieur du sac. Si la batterie est chaude, quittez d'abord le site, Refroidir la batterie pour que la vapeur se dissipe. Bonne ventilation. 用布擦拭，然后将钢桶放入袋内。如果电池很热，请先离开现场，冷却电池，使蒸汽消散。通风良好。 Avoid skin or eye contact steam. Évitez le contact de la peau ou des yeux avec la vapeur. 避免皮肤或眼睛接触蒸汽。

Material Safety Data Sheet

Fiches techniques sur la sécurité chimique

化学品安全技术说明书

Waste treatment: Traitement des déchets: 废物处理:	The battery Should discharge completely, the waste batteries will be turned over in the relevant sector, and all waste must refer to the United Nations, national, local regulations for disposal. Reference to national or federal Environmental Protection Agency EPA. La batterie doit être complètement déchargée, les batteries usagées seront retournées dans le secteur concerné, tous les déchets doivent être référencés Nations Unies, dispositions nationales et locales en matière de résolution. Référence Agence nationale ou fédérale de protection de l'environnement L 'EPA 电池应完全放电，废电池将在相关部门翻转，所有废物必须参考联合国，国家和地方的处置规定。参考国家或联邦环境保护局EPA。
--	---

7. HANDLING AND STORAGE

Élimination opérationnelle et stockage

操作处置与储存

Prohibit mechanical or electrical damage battery.

Les dommages mécaniques ou électriques à la batterie sont interdits.

禁止机械或电气损坏电池。

Stored in a dry, cool and ventilated environment, to avoid temperature changes or high temperature.

Stocker dans un environnement sec, frais et aéré, en évitant les changements de température ou les températures élevées.

储存在干燥，阴凉，通风的环境中，避免温度变化或高温

Keep away from heat, avoid prolonged sun exposure.

Tenir à l'écart des sources de chaleur et éviter une exposition prolongée au soleil.

远离热源，避免长时间暴露在阳光下。

Material Safety Data Sheet

Fiches techniques sur la sécurité chimique

化学品安全技术说明书

Against short circuit, overcharge, forced discharge, or in a fire.

Protection contre les courts - circuits, les surcharges, les décharges forcées ou les Incendies

防止短路，过充电，强制放电或发生火灾。

Battery disassembly, crush, fire or high temperatures can cause fire or explosion, prohibit short-circuit or error operation.

Le démontage, l'écrasement, le feu ou les températures élevées de la batterie peuvent provoquer un incendie ou une explosion, empêcher un court-circuit ou une erreur de fonctionnement

电池拆卸，挤压，着火或高温可能引起火灾或爆炸，禁止短路或误操作。

8. EXPOSURE CONTROLS / PERSONAL PROTECTIO

Contrôle de contact / protection individuelle

接触控制/个体防护

Respiratory protection:	If the battery leaks, the need for full ventilation.
Protection du système respiratoire:	Si la batterie fuit du liquide, une ventilation adéquate est nécessaire
呼吸系统防护:	如果电池漏液，需要充分通风。
Hand Protection:	Under normal use, do not.
Protection des mains:	Pas nécessaire dans des circonstances normales.
手部防护:	在正常情况下不需要。
Personal Protection:	Under normal use, do not.
Protection individuelle:	Pas nécessaire dans des circonstances normales.
个人防护:	在正常情况下不需要。
Other protection:	Under normal use, do not.
Autres protections:	Pas nécessaire dans des circonstances normales.
其他保护:	在正常情况下不需要。

Material Safety Data Sheet

Fiches techniques sur la sécurité chimique

化学品安全技术说明书

If the battery leaks, must wear the following protection products.

Si la batterie fuit, vous devez porter les produits de protection suivants:

如果电池漏液，必须佩戴以下保护产品：

	Respiratory Protection Protection du système respiratoire 呼吸系统防护	In all fire situations, use self-contained breathing apparatus. Dans tous les cas d'incendie, utilisez un respirateur autonome. 在所有火灾情况下，请使用自给式呼吸器。
	Hand Protection Protection des mains 手部	In the event of leakage wear gloves. Portez des gants en cas de fuite. 在发生泄漏时戴上手套。
	Eye Protection Protection des yeux 眼睛保护	Safety glasses are recommended during handling. Des lunettes de sécurité sont recommandées pendant la manipulation. 处理过程中建议使用安全眼镜。

Material Safety Data Sheet

Fiches techniques sur la sécurité chimique

化学品安全技术说明书

	Other Autres 其他	In the event of leakage, wear chemical apron. Portez une protection chimique en cas de fuite. 如果发生泄漏，请穿化学防护。
---	--------------------------------------	---

9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

Propriétés physico - chimiques

理化特性

Nominal Voltage: Tension nominale 标称电压	3.7V
Capacity: Capacité 容量	1000mAh
Watt-hour: Watheures 瓦时	3.7Wh
Appearance characters: Apparence: 外观:	1 silver diamond 1 diamant d'argent

Material Safety Data Sheet

Fiches techniques sur la sécurité chimique

化学品安全技术说明书

Form :	Solid
Forme physique:	État
物理形态:	solide固
	态
10. STABILITY AND REACTIVITY Stabilité et activité réactive 稳定性和反应活性	
Product is stable under conditions described in Section 7. Le produit est stable dans les conditions invoquées dans la partie VII. 产品在第七部分所述的条件下稳定。 Hazardous reactions may occur under some specific conditions. Des réactions dangereuses peuvent survenir dans certaines conditions spécifiques. 在某些特定条件下可能会发生危险反应。	
Conditions to avoid: Conditions à éviter: 应避免的条件:	When a battery cell is exposed to an external short-circuit, crushes, modification, high temperature above 100 degree C, it will be the cause of heat generation and ignition. Avoid to be exposed to direct sunlight and high humidity. Lorsque la batterie est exposée à un court - circuit externe, écrasée, modifiée, à une température élevée supérieure à 100 °C, Il deviendra une cause de chaleur et d'allumage. Évitez l'exposition à la lumière directe du soleil et à une humidité élevée. 当电池暴露在外短路, 压碎, 改性, 高于 100°C 的高温时它将成为发热和点火的原因。 避免暴露在阳光直射和高湿度

Material Safety Data Sheet

Fiches techniques sur la sécurité chimique

化学品安全技术说明书

	的环境中。
Materials to avoid: Matériaux à éviter: 要避免的材料:	Conductive materials, water, seawater, strong oxidizers and strong acids. Matériaux conducteurs, eau, eau de mer, oxydants forts et acides forts 导电材料, 水, 海水, 强氧化剂和强酸
Hazardous decomposition products: 危险分解物:	Acrid or harmful gas is emitted during fire. 火灾时会释放 刺激性或有害气体。

11 TOXICOLOGICAL INFORMATION

Informations toxicologiques

毒理学资料

Primary irritant effect: Principaux effets stimulants: 主要刺激作用:	None, unless battery ruptures. In the event of exposure to internal contents, corrosive fumes will be very irritating to skin, eyes and mucous membranes. Overexposure can cause symptoms of non-fibrotic lung injury and membrane irritation. Aucun, sauf si la batterie est cassée. En cas d'exposition à des substances internes, les fumées corrosives peuvent provoquer une grande irritation de la peau, des yeux et des muqueuses. La surexposition peut provoquer des symptômes de lésions pulmonaires non fibrotiques et d'irritation des membranes. 无, 除非电池破裂。如果暴露在内部物质中, 腐蚀性烟雾会对皮肤, 眼睛和粘膜造成很大的刺激。过度暴露可引起非纤
---	---

Material Safety Data Sheet

Fiches techniques sur la sécurité chimique

化学品安全技术说明书

	维化肺损伤和膜刺激的症状。
Inhalation:	Lung irritant.
Inhalation:	Les voies respiratoires sont irritantes.
吸入:	呼吸道有刺激性。
Skin contact:	Skin irritant.
Contact avec la peau:	La peau est irritante.
皮肤接触:	皮肤有刺激性。
Eye contact:	Eye irritant.
Contact avec les yeux:	Irritation des yeux.
眼部接触	眼睛有刺激性。
Ingestion:	Tissue damage to throat and gastro-respiratory tract if swallowed.
Ingestion:摄入:	La déglutition peut causer des dommages tissulaires à la gorge et au tractus gastro - intestinal.
	吞咽会对喉咙和胃肠道造成组织损伤。
Medical conditions generally aggravated by exposure:	In the event of exposure to internal contents, eczema, skin allergies, lung injuries, asthma and other respiratory disorders may occur.
L'exposition aggrave les conditions médicales:	Eczéma, allergies cutanées, lésions pulmonaires peuvent survenir en cas de contact avec des substances internes
暴露会加剧医疗条件	Blessures, asthme et autres maladies respiratoires.
	如果接触到内部物质，可能会发生湿疹，皮肤过敏，肺部损伤，哮喘和其他呼吸系统疾病。
12 ECOLOGICAL INFORMATION Informations écologiques 生态学资料	
	Proper use and disposal of the battery will not harm the environment.

Material Safety Data Sheet

Fiches techniques sur la sécurité chimique

化学品安全技术说明书

Environmental Impact:	Dispose of the battery, away from water, rain and snow.
Impact sur l'environnement:	L'utilisation et la manipulation correctes de la batterie ne nuisent pas à l'environnement. Manipulation de la batterie, loin de l'eau, de la pluie
对环境造成的影响:	Et la neige. 正确使用和处理电池不会损害环境。处理电池，远离水，雨和雪。

13 DISPOSAL CONSIDERATIONS

Élimination abandonnée

废弃处置

Do not incinerate, or subject cells to temperatures in excess of 100 °C. Such abuse can result in loss of seal, leakage, and/or cell explosion.

Ne pas incinérer ou rendre les cellules plus chaudes que 100 ° c. Cet abus peut entraîner la perte d'étanchéité, de fuites et / ou d'explosions cellulaires.

不要焚烧或使细胞温度超过 100 °C。这种滥用可导致密封，泄漏和/或细胞爆炸的丧失。

Waste disposal must be in accordance with the applicable regulations. Disposal of the lithium ion battery cells should be performed by permitted, professional disposal page: firms knowledgeable in state or local requirements of hazardous waste treatment and hazardous waste transportation. Incineration should never be performed by battery but users, eventually by trained professional in authorized facility with proper gas and fume treatment.

Le traitement des déchets doit être conforme à la réglementation applicable. Le traitement des batteries lithium - ion doit être effectué via la page de traitement professionnel autorisée: entreprise

Comprendre les exigences de l'État ou locales pour l'élimination et le transport des déchets dangereux. L'incinération ne doit pas être effectuée par des batteries, mais par l'utilisateur et, finalement, par un traitement approprié des gaz et des fumées par des professionnels formés dans des installations agréées.

废物处理必须符合适用法规。锂离子电池的处理应通过允许的专业处理页面进行：公司了解危险废物处理和危险废物运输的州或地方要求。 焚烧不应该由电池进行，而是由用

Material Safety Data Sheet

Fiches techniques sur la sécurité chimique

化学品安全技术说明书

户进行，最终由经过授权的设施中经过培训的专业人员进行适当的气体 and 烟气处理。

Deserted batteries could not be treated as ordinary trash. could not be thrown into fire or placed in high temperature. could not be dissected, pierced, crushed or treated similarly. Best way is recycling.

Les batteries abandonnées ne peuvent pas être considérées comme des déchets ordinaires. Ne peut pas être jeté dans le feu ou placé dans la chaleur. Ne peut pas être disséqué, percé, écrasé ou Traité de la même manière. Le meilleur moyen est le recyclage.

废弃的电池不能被视为普通垃圾。不能被扔进火里或被放置在高温下。不能被解剖，刺穿，压碎或类似处理。最好的方法是回收。

14 RANSPORT INFORMATION Informationssurletransport 运输信息	
UN NO. Numéro un UN 编号	UN3480, UN3481
Proper Shipping Name Nom propre du transport 运输专有名称	UN3480 PI965 Lithium ion Batteries UN3481 PI966 Lithium ion Batteries packed with equipment UN3481 PI967 Lithium ion Batteries Contained In Equipment Un3480 PI965 batterie lithium - ion UN3481PI966 Li - ion batterie et équipement ensemble UN3481 PI967 batterie lithium - ion installée dans l'appareil UN3480 PI965 锂离子电池 UN3481 PI966 锂离子电池和设备一起 UN3481 PI967 锂离子电池安装在设备中
Labels for Package Logo d'emballage包装 标志	Class 9 Catégorie 9 第 9 类

Material Safety Data Sheet

Fiches techniques sur la sécurité chimique

化学品安全技术说明书

ICAO/IATA	Can be shipped by air in accordance with international Civil Aviation Organization (ICAO), TI or International Air Transport Association (IATA) DGR 64th Packing Instructions Section IB of 965 or Section II of 966 /967 appropriately . Il peut être transporté par voie aérienne conformément aux dispositions pertinentes de l'Organisation de l'aviation civile internationale (OACI), ti ou de l'instruction d'emballage 64th (PI) 965 section IB ou (PI) 966, (PI) 967 section il du dgr de l'Association du transport aérien international (IATA). 可根据国际民用航空组织(ICAO),TI 或国际航空运输协会(IATA) DGR 第 64th 包装说明 (PI) 965 Section IB 或 (PI) 966、 (PI) 967 Section II 的相关规定空运	DGR 64th
IMDG CODE	International Maritime Dangerous Goods Code under Special Provision188 Code IMDG (Code maritime international des marchandises dangereuses) Dispositions spéciales 188 《国际海运危险货物规则》(IMDG CODE)根据特殊规定 188	IMDG CODE (Amdt 40-20)
ADR	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road under Special Provision 188 Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (ADR) Disposition spéciale 188 《国际危险货物道路运输欧洲协定》(ADR)根据特殊规定 188	ADR 2023
RID	Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail under Special Provision 188	RID 2022

Material Safety Data Sheet

Fiches techniques sur la sécurité chimique

化学品安全技术说明书

	Accord européen relatif au transport international ferroviaire des marchandises dangereuses (RID) Dispositions spéciales 188 《国际危险货物铁路运输欧洲协定》(RID)根据特殊规定 188	
May be shipped without being declared as Class 9 dangerous goods, when meet to the requirements above. Peut ne pas être déclaré pour le transport de marchandises dangereuses de la classe 9 lorsque les dispositions ci - dessus sont respectées 当符合上述规定时,可不被申报为第 9 类危险品运输		

15 REGULATORY INFORMATION

Informations sur les règlements

法规信息

《Dangerous Goods Regulation》 《Règles relatives aux marchandises dangereuses》 《危险物品规则》
《Recommendations on the Transport of Dangerous Goods Model Regulations》 《Propositions de dispositions relatives au transport des marchandises dangereuses》 《对危险货物运输的有关规定的建议》
《International Maritime Dangerous Goods》 《Code maritime international des marchandises dangereuses》 《国际海运危险货物规则》
《Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods》 《Directive technique sur la sécurité du transport des marchandises dangereuses》 《危险品安全运输技术指令》

Material Safety Data Sheet

Fiches techniques sur la sécurité chimique

化学品安全技术说明书

《Classification and code of dangerous goods》 《Classification des marchandises dangereuses et numéro de désignation》 《危险货物分类和品名编号》
OSHA Hazard Communication Standard Status 《Loi sur la sécurité et la santé au travail》 《职业安全卫生法》
Toxic Substances Control Act (TSCA) Status 《Loi sur le contrôle des substances toxiques》 《有毒物质控制法》
SARA Title III 《Loi modifiant et réautorisant le Superfund III (302 / 311 / 312 / 313)》 《超级基金修正案和再授权法案 III(302/311/312/313)》
RCRA 《Loi sur la protection et la restauration des ressources》 《资源保护及恢复法案》
In accordance with all Federal, State and Local laws Conformément à toutes les lois fédérales, étatiques et locales. 根据所有联邦、州和地方法律。

16. OTHER INFORMATION

Autres informations

其他信息

The above information is based on the data of which we are aware and is believed to be correct as of the data hereof. Since this information may be applied under conditions beyond our control and with which may be unfamiliar and since data made available subsequent to the data hereof may suggest modifications of the information, we do not assume any responsibility for the results of its use. This information is furnished upon condition that the person receiving it shall make his own determination of the suitability of the material for his particular purpose.

Material Safety Data Sheet

Fiches techniques sur la sécurité chimique

化学品安全技术说明书

Les informations ci - dessus sont basées sur les données dont nous avons connaissance et dont on pense que les données sont correctes. Parce que ces informations peuvent ne pas être disponibles chez nous

Les conditions de contrôle sont appliquées et peuvent ne pas être familières, et comme les données fournies après ces données peuvent suggérer une modification des informations, nous ne sommes pas responsables des résultats de leur utilisation. Cette information est fournie à la condition que la personne qui la reçoit détermine elle - même si le matériel convient à son usage particulier.

以上信息基于我们所知的数据，并且据信其数据是正确的。由于此信息可能在我们无法控制的条件下应用，并且可能不熟悉，并且由于在此数据之后提供的数据可能建议修改信息，因此我们对其使用结果不承担任何责任。提供此信息的条件是，收到该信息的人应自行确定材料是否适合其特定用途。