



## Fiche de données de sécurité

Copyright,2021, Copyright, 2019, Meguiar's, Inc. Tous droits réservés. La copie et/ou le chargement de cette information dans le but d'utiliser correctement les produits Meguiar's, Inc. est autorisé à condition que (1) l'information soit copiée dans sa totalité, sans aucun changement, sauf accord écrit préalable Meguiar's, Inc., et (2) ni la copie, ni l'original ne soit revendu ou distribué autrement avec l'intention d'en tirer un quelconque profit.

Ce produit est défini comme étant un article selon Reach et ne nécessite pas de Fiche de Données de Sécurité selon l'article 31 du Règlement n° 1907/2006. Puisque une FDS n'est pas requise, ce document ne contient pas toutes les informations qui sont obligatoires pour les FDSs de substances et mélanges selon REACH.

<b>Référence FDS:</b>	42-6359-6	<b>Numéro de version:</b>	1.02
<b>Date de révision:</b>	25/06/2021	<b>Annule et remplace la version du :</b>	16/06/2021

Cette fiche de données de sécurité est conforme au règlement REACH n° 1907/2006 et à ses modifications.

### 1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / DU MELANGE ET DE LA SOCIETE / ENTREPRISE

#### 1.1 Identification de la substance ou du mélange:

MT103 Sunlight Lithium Ion Battery (WT 18650 3.7V 2600mAh 9.62Wh)

#### 1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées:

##### - Utilisations identifiées:

Batterie

#### 1.3. Détails du fournisseur de la fiche de données de sécurité

**ADRESSE:** MEGUIAR'S France, 3 rue de Verdun - Bât.D - 78590 Noisy le Roi  
**Téléphone:** 01 30 80 02 16  
**E-mail:** serviceclients@meguiars.com  
**Site internet** www.meguiars.fr

#### 1.4 Numéro d'appel d'urgence:

Téléphone ORFILA: 01.45.42.59.59

### 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

#### 2.1. Classification de la substance ou du mélange:

Règlement Européen CLP N° 1272/2008/CE

##### CLASSIFICATION:

Le matériel est exempté du règlement 1272/2008/CE relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges.

#### 2.2. Eléments de l'étiquette

Règlement Européen CLP N° 1272/2008/CE

Ne s'applique pas.

### 2.3 .Autres dangers

Inconnu

## 3. COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

### 3.1. Substances

Ne s'applique pas.

### 3.2. Mélanges

Ingrédient	Identifiant(s)	%	Classification selon le règlement (CE) n ° 1272/2008 [CLP]
Cobalt oxyde de lithium (LiCoO <sub>2</sub> )	(N° CAS) 12190-79-3 (N° CE) 235-362-0	30 - 50	Substance non classée comme dangereuse
Hexafluorophosphate de lithium	(N° CAS) 21324-40-3 (N° CE) 244-334-7	<= 20	Substance avec une limite d'exposition sur le lieu de travail
Graphite	(N° CAS) 7782-42-5 (N° CE) 231-955-3	10 - 20	Substance avec une limite nationale d'exposition professionnelle
Paillettes de cuivre (enrobées d'acide aliphatique)	(N° CAS) 7440-50-8 (N° CE) 231-159-6	5 - 15	Tox. aquatique chronique 1, H410,M=100
(2,4-Dinitrophényl)-hydrazine	(N° CAS) 119-26-6 (N° CE) 204-309-3	1 - 10	Substance non classée comme dangereuse
Polyéthylène	(N° CAS) 9002-88-4	1 - 10	Substance avec une limite nationale d'exposition professionnelle
Aluminium.	(N° CAS) 7429-90-5 (N° CE) 231-072-3	1 - 10	Inflam. Sol. 1, H228 Reactive eau 2, H261 Nota T
Nickel	(N° CAS) 7440-02-0 (N° CE) 231-111-4	1 - 5	Sens. cutanée 1, H317 Carc. 2, H351 STOT RE 1, H372 Tox.aquatique chronique 3, H412 Nota 7,S Aquatique aigüe 1, H400,M=1
Polyfluorure de vinylidène	(N° CAS) 24937-79-9	< 2	Substance non classée comme dangereuse
Noir de carbone	(N° CAS) 1333-86-4 (N° CE) 215-609-9	< 1	Substance avec une limite nationale d'exposition professionnelle

Voir en section 16 pour le texte complet des phrases H de cette section.

Pour les informations relatives aux valeurs limites d'exposition des ingrédients ou au statut PBT ou vPvB, consulter les sections 8 et 12 de cette Fiche de Données de Sécurité.

## 4. PREMIERS SOINS

#### 4.1. Description des premiers secours:

**Inhalation:**

Aucun premier secours n'est anticipé.

**Contact avec la peau:**

Aucun premier secours n'est anticipé.

**Contact avec les yeux:**

Aucun premier secours n'est anticipé.

**En cas d'ingestion:**

Aucun premier secours n'est anticipé.

#### 4.2. Symptômes et effets principaux, aigus et différés:

Aucun symptôme ou effet critique. Voir section 11.1, informations sur les effets toxicologiques.

#### 4.3. Indication des soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires:

Non applicable.

### 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

#### 5.1. Moyens d'extinction:

En cas d'incendie: Utiliser un agent d'extinction adapté pour le matériel combustible tel que l'eau ou mousse.

#### 5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange:

Aucun inhérent à ce produit

#### 5.3. Conseils aux pompiers:

Portez un vêtement de protection intégral comprenant : casque, système de protection respiratoire autonome avec adduction d'air créant une pression positive à l'intérieur du casque, tablier et pantalon et manches resserrées autour des bras et des jambes, masque facial et chasuble pour protéger la tête.

### 6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

#### 6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence:

Non applicable

#### 6.2. Précautions pour la protection de l'environnement:

Non applicable

#### 6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:

Non applicable

#### 6.4. Références à d'autres sections:

Se référer à la section 8 et à la section 13 pour plus d'informations

### 7. Manipulation et stockage

#### 7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger:

Ce produit est un article qui ne présente pas de risque d'émission ou d'exposition à des produits chimiques dangereux dans les conditions normales d'utilisation.

#### 7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités:

Non applicable.

### 7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s):

Pour plus d'informations: voir section 7.1 et 7.2 pour des recommandations de manutention et de stockage. Voir section 8 pour les contrôles d'exposition et les recommandations de protection individuelle.

## 8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

### 8.1. Valeurs limites d'exposition:

#### Limites d'exposition professionnelle

Si un composant est divulgué à l'article 3, mais n'apparaît pas dans le tableau ci-dessous, une limite d'exposition professionnelle n'est pas disponible pour le composant.

Ingrédient	Numéro CAS	Agence:	Type de limite	Informations complémentaires:
Noir de carbone	1333-86-4	VLEPs France	VLEP (8 heures): 3.5 mg/m3	
Aluminium.	7429-90-5	VLEPs France	VLEP (8 heures) (fumées de soudage): 5 mg/m3; VLEP (8 heures) (pulvérulent): 5 mg/m3; VLEP (8 heures)(métal): 10 mg/m3.	
Nickel	7440-02-0	VLEPs France	VLEP (8 heures) : 1 mg/m3	Effet cancérigène suspecté .
Paillettes de cuivre (enrobées d'acide aliphatique)	7440-50-8	VLEPs France	VLEP (VME)(fumée)(8 heures) : 0.2 mg/m3; VLEP(VME)(Cu, poussière)(8 heures) : 1 mg/m3; VLCT (VLE)(Cu, poussière)(15 minutes) : 2 mg/m3	
Graphite	7782-42-5	VLEPs France	VLEP (8 heures) (fraction alvéolaire): 2 mg/m3	
POUSSIÈRE, inertes ou nuisibles	9002-88-4	VLEPs France	VLEP (fraction respirable) (8 heures): 5 mg/m3; VLEP (fraction respirable)98 heures): 10 mg/m3	

VLEPs France : France. Valeurs Limites d'Exposition Professionnelle (VLEP) aux agents chimiques en France (INRS, ED 984)  
 VLEP  
 Valeurs limites de moyenne d'exposition  
 /

#### Valeurs limites biologiques

Ingrédient	Numéro CAS	Agence:	Paramètre	Milieu	Moment de prélevement	Valeur	Mentions additionnelles
Composés de cobalt	12190-79-3	IBE France	Cobalt	Sang	ESW	1 ug/l	
Composés de cobalt	12190-79-3	IBE France	Cobalt	Urine	ESW	15 ug/l	

IBE France : France: Indicateurs Biologiques d'Exposition (IBE) , INRS (ND 2065)  
 ESW : En fin de poste, en fin de semaine.

**Les procédures de surveillance recommandées:** Les informations sur les procédures de surveillance recommandées peuvent être obtenues auprès de l'Institut National de Recherche et de Sécurité pour la prévention des accidents du travail et des maladies professionnelles (INRS).

### 8.2. Contrôles de l'exposition:

#### 8.2.1. Contrôles techniques appropriés

Aucun controle requis

### 8.2.2. Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle (EPI)

#### Protection des yeux/du visage:

Il n'y a pas de nécessité de porter un équipement de protection des yeux.

#### Protection de la peau/la main

Pas de gants de protection chimique sont requises

#### Protection respiratoire:

Une protection respiratoire n'est pas exigée.

## 9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

### 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles:

Etat physique:	Solide
Couleur	Noir
Odeur	Inodore
Valeur de seuil d'odeur	<i>Pas de données de tests disponibles.</i>
Point de fusion / point de congélation	<i>Pas de données de tests disponibles.</i>
Point/intervalle d'ébullition:	<i>Pas de données de tests disponibles.</i>
Inflammabilité (solide, gaz):	Non classifié
Limites d'inflammabilité (LEL)	<i>Pas de données de tests disponibles.</i>
Limites d'inflammabilité (UEL)	<i>Pas de données de tests disponibles.</i>
Point d'éclair:	<i>Pas de données de tests disponibles.</i>
Température d'inflammation spontanée	<i>Pas de données de tests disponibles.</i>
Température de décomposition	<i>Pas de données de tests disponibles.</i>
pH	
Viscosité cinématique	<i>Pas de données de tests disponibles.</i>
Hydrosolubilité	<i>Pas de données de tests disponibles.</i>
Solubilité (non-eau)	<i>Pas de données de tests disponibles.</i>
Coefficient de partage n-octanol / eau	<i>Pas de données de tests disponibles.</i>
Pression de vapeur	<i>Pas de données de tests disponibles.</i>
Densité relative	1
Densité de vapeur relative	<i>Pas de données de tests disponibles.</i>

### 9.2. Autres informations:

#### 9.2.2 Autres caractéristiques de sécurité

Composés Organiques Volatils	<i>Pas de données de tests disponibles.</i>
Taux d'évaporation:	<i>Pas de données de tests disponibles.</i>

## 10. STABILITE ET REACTIVITE

### 10.1 Réactivité:

Ce produit peut être réactif avec certains agents sous certaines conditions - voir les autres rubriques de cette section.

### 10.2 Stabilité chimique:

Stable.

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses:

Une polymérisation dangereuse ne se produira pas.

**10.4. Conditions à éviter:**

Lumière directe du soleil  
étincelles et / ou flammes

**10.5 Matériaux à éviter:**

Non applicable

**10.6. Produits de décomposition dangereux:**

<u>Substance</u>	<u>Condition</u>
Non applicable	

Dans les conditions d'usage recommandées, il ne doit pas y avoir de produits de décomposition dangereux. Des produits de décomposition dangereux peuvent être libérés suite à une oxydation, un chauffage ou à une réaction avec d'autres substances.

## 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Les informations ci-dessous peuvent ne pas être en accord avec la classification européenne du produit en section 2 et/ou la classification des ingrédients en section 3 si une classification pour des ingrédients spécifiques est prescrite par une autorité compétente. De plus, les déclarations et données indiquées en section 11 sont fondées sur les règles de calcul du SGH des Nations Unies et les classifications qui en dérivent à partir des évaluations des risques internes.

**11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) n ° 1272/2008**

**Les signes et symptômes d'exposition**

Sur la base de données de tests et/ou d'informations sur les composants, ce produit peut provoquer les effets suivants sur la santé:

**Inhalation:**

L'exposition par inhalation est sans effet sur la santé.

**Contact avec la peau:**

Le contact avec la peau est sans effet sur la santé.

**Contact avec les yeux:**

Le contact avec les yeux est sans effet sur la santé.

**Ingestion:**

L'ingestion est sans effet sur la santé.

**Information complémentaire:**

Ce produit, lorsqu'il est utilisé dans des conditions raisonnables et conformément aux instructions d'utilisation, ne devrait pas présenter de danger pour la santé. Cependant, l'utilisation ou la manipulation du produit d'une manière qui n'est pas conforme aux instructions d'utilisation du produit peut affecter les performances du produit et présenter des risques potentiels pour la santé et la sécurité.

**Données toxicologiques**

Si un composant est listé en section 3 mais n'apparaît pas dans une table ci-dessous, soit aucune donnée n'est disponible pour ce danger, soit les données ne sont pas suffisantes pour établir une classification.

**Toxicité aiguë**

Nom	Route	Organismes	Valeur
-----	-------	------------	--------

Produit	Ingestion		Pas de données disponibles. Calculé.5 000 mg/kg
Graphite	Cutané		LD50 Estimé pour être > 5 000 mg/kg
Graphite	Ingestion	Rat	LD50 > 2 000 mg/kg
Paillettes de cuivre (enrobées d'acide aliphatique)	Cutané	Rat	LD50 > 2 000 mg/kg
Paillettes de cuivre (enrobées d'acide aliphatique)	Inhalation - Poussières/ Brouillards (4 heures)	Rat	LC50 > 5,11 mg/l
Paillettes de cuivre (enrobées d'acide aliphatique)	Ingestion	Rat	LD50 > 2 000 mg/kg
Aluminium.	Cutané		LD50 Estimé pour être > 5 000 mg/kg
Aluminium.	Ingestion		LD50 Estimé pour être > 5 000 mg/kg
Polyéthylène	Cutané		LD50 Estimé pour être > 5 000 mg/kg
Aluminium.	Inhalation - Poussières/ Brouillards (4 heures)	Rat	LC50 > 0,888 mg/l
Polyéthylène	Ingestion	Rat	LD50 > 2 000 mg/kg
Nickel	Cutané		LD50 Estimé pour être > 5 000 mg/kg
Nickel	Inhalation - Poussières/ Brouillards (4 heures)	Rat	LC50 > 2,55 mg/l
Nickel	Ingestion	Rat	LD50 > 9 000 mg/kg
Polyfluorure de vinylidène	Cutané		LD50 Estimé pour être > 5 000 mg/kg
Polyfluorure de vinylidène	Ingestion		LD50 estimé à 2 000 - 5 000 mg/kg
Noir de carbone	Cutané	Lapin	LD50 > 3 000 mg/kg
Noir de carbone	Ingestion	Rat	LD50 > 8 000 mg/kg

TAE = Toxicité Aigüe Estimée

### Corrosion / irritation cutanée

Nom	Organismes	Valeur
Graphite	Lapin	Aucune irritation significative
Paillettes de cuivre (enrobées d'acide aliphatique)	Lapin	Aucune irritation significative
Aluminium.	Lapin	Aucune irritation significative
Polyéthylène	Jugement professionnel	Aucune irritation significative
Nickel	Lapin	Irritation minimale.
Noir de carbone	Lapin	Aucune irritation significative
Polyfluorure de vinylidène	Jugement professionnel	Aucune irritation significative

### Lésions oculaires graves / irritation oculaire

Nom	Organismes	Valeur
Graphite	Lapin	Aucune irritation significative
Paillettes de cuivre (enrobées d'acide aliphatique)	Lapin	Moyennement irritant
Aluminium.	Lapin	Aucune irritation significative
Nickel	Lapin	Moyennement irritant
Noir de carbone	Lapin	Aucune irritation significative
Polyfluorure de vinylidène	Jugement professionnel	Aucune irritation significative

### Sensibilisation de la peau

Nom	Organismes	Valeur
Aluminium.	Cochon	Non-classifié

	d'Inde	
Nickel	Humain	Sensibilisant

### Sensibilisation des voies respiratoires

Nom	Organismes	Valeur
Aluminium.	Humain	Non-classifié

### Mutagenicité cellules germinales

Nom	Route	Valeur
Graphite	In vitro	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.
Aluminium.	In vitro	Non mutagène
Noir de carbone	In vitro	Non mutagène
Noir de carbone	In vivo	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.

### Cancérogénicité

Nom	Route	Organismes	Valeur
Polyéthylène	Non spécifié	Multipl es espè ces ani males.	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.
Nickel	Inhalation	Compos ants si milaires	Cancérogène
Noir de carbone	Cutané	Souris	Non-cancérogène
Noir de carbone	Ingestion	Souris	Non-cancérogène
Noir de carbone	Inhalation	Rat	Cancérogène

### Toxicité pour la reproduction

#### Effets sur la reproduction et / ou sur le développement

Pour le composant/les composants, soit aucune donnée n'est disponible pour ce danger, soit les données ne sont pas suffisantes pour établir une classification.

#### Organe(s) cible(s)

#### Toxicité pour certains organes cibles - exposition unique

Pour le composant/les composants, soit aucune donnée n'est disponible pour ce danger, soit les données ne sont pas suffisantes pour établir une classification.

#### Toxicité pour certains organes cibles - exposition répétée

Nom	Route	Organe(s) cible(s)	Valeur	Organismes	Test résultat	Durée d'exposition
Graphite	Inhalation	pneumoconiosis	Non-classifié	Humain	NOAEL Non disponible	Exposition professionnelle
Aluminium.	Inhalation	Système nerveux   Système respiratoire	Non-classifié	Humain	NOAEL Non disponible	Exposition professionnelle
Nickel	Inhalation	Système respiratoire	Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée	Rat	LOAEL 0,001 mg/l	13 semaines
Noir de carbone	Inhalation	pneumoconiosis	Non-classifié	Humain	NOAEL Non disponible	Exposition professionnelle



### Danger par aspiration

Pour le composant/les composants, soit aucune donnée n'est disponible pour ce danger, soit les données ne sont pas suffisantes pour établir une classification.

Contactez l'adresse ou le numéro de téléphone indiqué sur la première page de la FDS pour informations toxicologiques sur cette matière et / ou de ses composants.

### 11.2. Informations sur d'autres dangers

Non applicable.

## 12. INFORMATIONS ECOLOGIQUES

Il est possible que les informations suivantes ne correspondent pas à la classification de documents de l'UE en section 2 et / ou les classifications de certains ingrédients en section 3 si les classifications de certains ingrédients sont attribuées par une autorité compétente. En outre, les données en section 12 sont fondées sur les règles de classification selon SGH UN et selon les classifications dérivées d'avis 3M.

### 12.1 Toxicité:

Aucun test sur le produit disponible

Matériel	N° CAS	Organisme	Type	Exposition	Test point final	Test résultat
Cobalt oxyde de lithium (LiCoO <sub>2</sub> )	12190-79-3		Données non disponibles ou insuffisantes pour la classification			N/A
Graphite	7782-42-5	Boue activée	Expérimental	3 heures	NOEC	1 012,5 mg/l
Graphite	7782-42-5	Algues vertes	Expérimental	72 heures	EC50	>100 mg/l
Graphite	7782-42-5	Puce d'eau	Expérimental	48 heures	EC50	>100 mg/l
Graphite	7782-42-5	Poisson zèbre	Expérimental	96 heures	LC50	>100 mg/l
Graphite	7782-42-5	Algues vertes	Expérimental	72 heures	NOEC	100 mg/l
Hexafluorophosphate de lithium	21324-40-3	Truite arc-en-ciel	Estimé	96 heures	LC50	68 mg/l
Hexafluorophosphate de lithium	21324-40-3	Boue activée	Expérimental	3 heures	EC50	>1 000 mg/l
Hexafluorophosphate de lithium	21324-40-3	Algues vertes	Expérimental	96 heures	EC50	>100 mg/l
Hexafluorophosphate de lithium	21324-40-3	Puce d'eau	Expérimental	48 heures	EC50	>100 mg/l
Hexafluorophosphate de lithium	21324-40-3	Vairon de Fathead	Estimé	22 jours	NOEC	4,4 mg/l
Hexafluorophosphate de lithium	21324-40-3	Puce d'eau	Estimé	21 jours	NOEC	4,9 mg/l
Hexafluorophosphate de lithium	21324-40-3	Algues vertes	Expérimental	96 heures	NOEC	22 mg/l
Paillettes de cuivre (enrobées d'acide aliphatique)	7440-50-8	Algues vertes	Expérimental	72 heures	NOEC	0,0003 mg/l
Aluminium.	7429-90-5	Poissons - autres	Expérimental	96 heures	Aucune observation de toxicité à la limite de la solubilité dans l'eau	>100 mg/l

Aluminium.	7429-90-5	Algues vertes	Expérimental	72 heures	Aucune observation de toxicité à la limite de la solubilité dans l'eau	>100 mg/l
Aluminium.	7429-90-5	Puce d'eau	Expérimental	48 heures	Aucune observation de toxicité à la limite de la solubilité dans l'eau	>100 mg/l
Aluminium.	7429-90-5	Algues vertes	Expérimental	72 heures	Aucune observation de toxicité à la limite de la solubilité dans l'eau	100 mg/l
Aluminium.	7429-90-5	Puce d'eau	Expérimental	21 jours	NOEC	0,076 mg/l
(2,4-Dinitrophényl)-hydrazine	119-26-6		Données non disponibles ou insuffisantes pour la classification			N/A
Polyéthylène	9002-88-4		Données non disponibles ou insuffisantes pour la classification			N/A
Nickel	7440-02-0	Boue activée	Expérimental	30 minutes	EC50	33 mg/l
Polyfluorure de vinylidène	24937-79-9		Données non disponibles ou insuffisantes pour la classification			N/A
Noir de carbone	1333-86-4	Boue activée	Expérimental	3 heures	EC50	>=100 mg/l
Noir de carbone	1333-86-4		Données non disponibles ou insuffisantes pour la classification			N/A

**12.2 Persistance et dégradabilité:**

Matériel	N° CAS	Type de test	Durée	Type d'étude	Test résultat	Protocole
Cobalt oxyde de lithium (LiCoO <sub>2</sub> )	12190-79-3	Données non disponibles ou insuffisantes			N/A	
Graphite	7782-42-5	Données non disponibles ou insuffisantes			N/A	
Hexafluorophosphate de lithium	21324-40-3	Expérimental Hydrolyse		Période demivie (t <sub>1/2</sub> )	<1 minutes (t <sub>1/2</sub> )	Méthode non standard
Paillettes de cuivre (enrobées d'acide aliphatique)	7440-50-8	Données non disponibles ou insuffisantes			N/A	
Aluminium.	7429-90-5	Données non disponibles ou insuffisantes			N/A	
(2,4-Dinitrophényl)-hydrazine	119-26-6	Données non disponibles ou insuffisantes			N/A	
Polyéthylène	9002-88-4	Données non disponibles ou insuffisantes			N/A	
Nickel	7440-02-0	Données non disponibles ou insuffisantes			N/A	
Polyfluorure de vinylidène	24937-79-9	Données non disponibles ou			N/A	

		insuffisantes				
Noir de carbone	1333-86-4	Données non disponibles ou insuffisantes			N/A	

**12.3. Potentiel de bioaccumulation:**

Matériel	CAS N°	Type de test	Durée	Type d'étude	Test résultat	Protocole
Cobalt oxyde de lithium (LiCoO2)	12190-79-3	Données non disponibles ou insuffisantes pour la classification	N/A	N/A	N/A	N/A
Graphite	7782-42-5	Données non disponibles ou insuffisantes pour la classification	N/A	N/A	N/A	N/A
Hexafluorophosphate de lithium	21324-40-3	Données non disponibles ou insuffisantes pour la classification	N/A	N/A	N/A	N/A
Paillettes de cuivre (enrobées d'acide aliphatique)	7440-50-8	Données non disponibles ou insuffisantes pour la classification	N/A	N/A	N/A	N/A
Aluminium.	7429-90-5	Données non disponibles ou insuffisantes pour la classification	N/A	N/A	N/A	N/A
(2,4-Dinitrophényl)-hydrazine	119-26-6	Données non disponibles ou insuffisantes pour la classification	N/A	N/A	N/A	N/A
Polyéthylène	9002-88-4	Données non disponibles ou insuffisantes pour la classification	N/A	N/A	N/A	N/A
Nickel	7440-02-0	Données non disponibles ou insuffisantes pour la classification	N/A	N/A	N/A	N/A
Polyfluorure de vinylidène	24937-79-9	Données non disponibles ou insuffisantes pour la classification	N/A	N/A	N/A	N/A
Noir de carbone	1333-86-4	Données non disponibles ou insuffisantes pour la classification	N/A	N/A	N/A	N/A

**12.4. Mobilité dans le sol:**

Pas de donnée de test disponible

**12.5. Résultats de l'évaluation PBT et vPvB:**

Ne s'applique pas.

**12.6. Propriétés de perturbation endocrinienne**

Ne s'applique pas.

**12.7. Autres effets indésirables**

Pas d'information disponible.

## 13. CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION

### 13.1. Méthode de traitement des déchets:

Éliminer le contenu / récipient conformément à la réglementation locale.

Avant l'élimination, consulter toutes les autorités et règlements applicables pour assurer la bonne classification. Eliminer les déchets dans une installation de déchets industriels autorisés. Comme une alternative d'élimination, incinérer le produit dans une installation d'incinération de déchets autorisée Si aucune des options d'élimination est disponible, le déchets des produits peuvent être placés dans un site d'enfouissement bien conçu pour les déchets industriels.

Le code déchets est basé sur l'application du produit par le client. Puisque cet aspect est hors de contrôle du fabricant, aucun code déchets pour les produits après utilisation ne sera fourni. Merci de vous référer au Code Déchets Européen (EWC-2000/532/CE et ses amendements) pour attribuer le code déchets correct à votre propre résidu. Assurez-vous d'être en conformité avec les réglementations nationales et/ou locales applicables et utilisez toujours un opérateur de traitement des déchets agréé.

### Code déchets EU (produit tel que vendu)

160605 Autres piles et accumulateurs

## 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

ADR: UN3481; PILES AU LITHIUM IONIQUE CONTENUES DANS UN ÉQUIPEMENT; 9; (E).

IATA: UN3481; PILES AU LITHIUM IONIQUE CONTENUES DANS UN ÉQUIPEMENT; 9; (E).

IMDG : UN3481; PILES AU LITHIUM IONIQUE CONTENUES DANS UN ÉQUIPEMENT; 9; (E).

Veuillez prendre contact à l'adresse ou le numéro de téléphone figurant sur la première page de la FDS pour plus d'informations sur le transport / expédition du produit par voie ferroviaire (RID) ou par voies de navigation intérieure (ADN).

## 15. INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

### 15.1. Législations spécifiques relatives à la sécurité, santé et réglementations environnementales de la substance ou du mélange

#### Cancérogénicité

<u>Ingrédient</u>	<u>Numéro CAS</u>	<u>Classification</u>	<u>Réglementation</u>
Noir de carbone	1333-86-4	Grp. 2B: Possibilité carc. des hommes	Centre International de Recherche sur le Cancer (CIRC)
Nickel	7440-02-0	Carc. 2	Règlement (CE) N° 1272/2008, table 3.1
Nickel	7440-02-0	Grp. 2B: Possibilité carc. des hommes	Centre International de Recherche sur le Cancer (CIRC)
Polyéthylène	9002-88-4	Gr.3: non classifié	Centre International de Recherche sur le Cancer (CIRC)

#### Restrictions applicables à la fabrication, à la mise sur le marché et à l'utilisation:

La/les substance(s) suivante(s) contenues dans ce produit est/sont soumises via l'Annexe XVII de REACH aux restrictions applicables à la fabrication, à la mise sur le marché et à l'utilisation si elle(s) est/sont présentes dans certaines substances dangereuses, certains mélanges et articles. Les utilisateurs de ce produit doivent être conformes avec les restrictions applicables selon les provisions mentionnées.

<u>Ingrédient</u>	<u>Numéro CAS</u>
-------------------	-------------------

Nickel

7440-02-0

Statut des restrictions: listé en Annexe XVII de REACH

Utilisations restreintes: Voir l'Annexe XVII du Règlement REACH (EC) No 1907/2006 pour les conditions de restriction.

### **Statut des inventaires**

Contactez le fournisseur pour plus d'informations. Les composants de ce produit sont conformes aux exigences de notification chimique de TSCA. Tous les composants requis de ce produit sont répertoriés dans la partie active de l'inventaire TSCA.

### **15.2. Evaluation de la Sécurité Chimique**

Non applicable.

## **16. AUTRES INFORMATIONS**

### **Liste des codes des mentions de dangers H**

H228	Matière solide inflammable.
H261	Dégage au contact de l'eau des gaz inflammables.
H317	Peut provoquer une allergie cutanée.
H351	Susceptible de provoquer le cancer.
H372	Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
H400	Très toxique pour les organismes aquatiques.
H410	Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
H412	Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

### **Raison de la révision:**

Section 3 : Composition / Information des ingrédients - L'information a été modifiée.

Section 14 Transport non autorisé - Titre principal - L'information a été supprimée.

Section 14 Transport non autorisé - Données réglementaires - L'information a été supprimée.

Section 14 : Classification transport - L'information a été modifiée.

Les renseignements contenus dans cette fiche de données de sécurité sont basés sur l'état actuel de nos connaissances relatives au produit concerné, à la date indiquée. Ils sont donnés de bonne foi. L'attention des utilisateurs est en outre attirée sur les risques éventuellement encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour lesquels il est conçu. Elle ne dispense en aucun cas l'utilisateur de connaître et d'appliquer l'ensemble des textes réglementaires applicables à son activité. Nous ne sommes pas responsables pour quelconque dommage (matériel et immatériel aussi bien que direct et indirect) qui est la conséquence d'un usage qui n'est pas en accord avec les notices d'utilisation et les recommandations qui se trouvent dans la fiche de données de sécurité. De plus, cette FDS est fournie pour transmettre des informations sur la santé et sécurité. Si vous êtes l'importateur officiel de ce produit dans l'Union Européenne, vous êtes responsables de toutes les exigences réglementaires, y compris, sans toutefois vous y limiter, en ce qui concerne les enregistrements/notifications des produits, le suivi des volumes des substances et l'enregistrement éventuel de substance.

**Les FDS de Meguiar's, Inc. France sont disponibles sur [www.meguiars.fr](http://www.meguiars.fr)**