



### Section 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

#### 1.1. Identificateur de produit

Nom de la substance	Niobium Product
Numéro d'identification	7440-03-1 (Numéro CAS)
Synonymes	Aucun(e).
Numéro de document	WAMTF-329
Date de publication	28-Mai-2015
Numéro de version	01

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

Utilisations identifiées	Non disponible.
Utilisations déconseillées	Aucun à notre connaissance.

#### 1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche d'information produit

##### Fournisseur

NOM DE LA SOCIETE	Materion Advanced Materials Group
Adresse	42 Mt. Ebo Road South Brewster, NY 10509 Etats-Unis
Division	
Téléphone	Supplier Phone 1+845.279.0900
adresse électronique	Non disponible.
Personne à contacter	Non disponible.

1.4 Numéro d'appel d'urgence	CHEMTREC 1+703.527.3887
------------------------------	-------------------------

### Section 2: Identification des dangers

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

Classification selon la directive 67/548/CEE ou 1999/45/CEE et ses amendements

Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 et ses amendements

##### Résumé des dangers

Dangers physiques	Pas de classification pour les dangers physiques.
Dangers pour la santé	Pas de classification pour les dangers sanitaires.
Dangers pour l'Environnement	Pas de classification pour les dangers pour l'environnement.
Dangers spécifiques	Non disponible.
Symptômes principaux	Non disponible.

#### 2.2. Éléments d'étiquetage

Étiquetage selon le règlement (CE) no 1272/2008 telle que modifiée

Contient :	Niobium Product
Pictogrammes de danger	Aucun(e).
Mention d'avertissement	Aucun(e).
Mention de danger	La substance ne répond pas aux critères de classification.

##### Conseils de prudence

Prévention	Non disponible.
Intervention	Non disponible.
Stockage	Non disponible.
Élimination	Non disponible.

Informations supplémentaires de l'étiquette	Aucun(e).
---	-----------

2.3. Autres dangers	Aucun à notre connaissance.
---------------------	-----------------------------

## Section 3: Composition/informations sur les composants

### 3.1. Substances

#### Informations générales

Nom Chimique	%	N° CAS/n° CE	Numéro d'enregistrement REACH	Numéro index	Notes
Niobium Product	99 - 100	7440-03-1 231-113-5	-	-	
<b>Classification :</b>	<b>DSD:</b> -				
	<b>CLP:</b> -				

## Section 4: Premiers secours

Informations générales Non disponible.

### 4.1. Description des premiers secours

**Inhalation** Non disponible.

**Contact avec la peau** Non disponible.

**Contact avec les yeux** Non disponible.

**Ingestion** Non disponible.

**4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés** Non disponible.

**4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires** Non disponible.

## Section 5: Mesures de lutte contre l'incendie

Risques généraux d'incendie Non disponible.

### 5.1. Moyens d'extinction

**Moyen d'extinction approprié** Non disponible.

**Moyens d'extinction inappropriés** Non disponible.

**5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange** Non disponible.

### 5.3. Conseils aux pompiers

**Equipements spéciaux pour la protection des intervenants** Non disponible.

## Section 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

**Pour les non-secouristes** Non disponible.

**Pour les secouristes** Non disponible.

**6.2. Précautions pour la protection de l'environnement** Non disponible.

**6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage** Non disponible.

**6.4. Référence à d'autres sections** Non disponible.

## Section 7: Manipulation et stockage

**7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger** Non disponible.

**7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités** Non disponible.

**7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Non disponible.

## Section 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

### 8.1. Paramètres de contrôle

**LIMITES D'EXPOSITION PROFESSIONNELLE** Il n'y a pas de limites d'exposition pour ce ou ces ingrédients.

**Valeurs limites biologiques** Il n'y a pas de limites d'exposition biologique pour ce ou ces ingrédients.

**Procédures recommandées de contrôle** Non disponible.

**Dose dérivée sans effet (DNEL)** Non disponible.

**Concentrations prédites sans effet (PNEC)** Non disponible.

### 8.2. Contrôles de l'exposition

**Mesures techniques appropriées** Non disponible.

#### Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

**Informations générales** Non disponible.

**Protection des yeux/du visage** Non disponible.

#### Protection de la peau

**Protection des mains** Non disponible.

**- Divers** Non disponible.

**Protection respiratoire** Non disponible.

**Risques thermiques** Non disponible.

**Mesures d'hygiène** Non disponible.

**Contrôle d'exposition de l'environnement** Non disponible.

## Section 9: Propriétés physiques et chimiques

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

#### Aspect

**État physique** Solide.

**Forme** Non disponible.

**Couleur** Non disponible.

**Odeur** Non applicable.

**Seuil olfactif** Non disponible.

**pH** Non disponible.

**Point de fusion/point de congélation** Non disponible.

**Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition** Non applicable.

**Point d'éclair** Non disponible.

**Taux d'évaporation** Non disponible.

**Inflammabilité (solide, gaz)** Non applicable.

#### Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité

**limite inférieure d'inflammabilité (%)** Non disponible.

**limite supérieure d'inflammabilité (%)** Non disponible.

**Pression de vapeur** < 0,0000001 kPa à 25 °C

**Densité de vapeur** Non disponible.

**Densité relative** Non disponible.

#### Solubilité(s)

**Solubilité (eau)** Non disponible.

**SOLUBILITE (AUTRE)** Non disponible.

<b>Coefficient de partage (n-octanol/eau)</b>	Non disponible.
<b>Température d'auto-inflammabilité</b>	Non disponible.
<b>Température de décomposition</b>	Non disponible.
<b>Viscosité</b>	Non disponible.
<b>Propriétés explosives</b>	Non disponible.
<b>Propriétés comburantes</b>	Non disponible.

## 9.2. Autres informations

<b>Formule moléculaire</b>	Nb
----------------------------	----

## Section 10: Stabilité et réactivité

<b>10.1. Réactivité</b>	Non disponible.
<b>10.2. Stabilité chimique</b>	Non disponible.
<b>10.3. Possibilité de réactions dangereuses</b>	Non disponible.
<b>10.4. Conditions à éviter</b>	Non disponible.
<b>10.5. Matières incompatibles</b>	Non disponible.
<b>10.6. Produits de décomposition dangereux</b>	Non disponible.

## Section 11: Informations toxicologiques

<b>Informations générales</b>	Non disponible.
-------------------------------	-----------------

### Informations sur les voies d'exposition probables

<b>Inhalation</b>	Non disponible.
<b>Contact avec la peau</b>	Non disponible.
<b>Contact avec les yeux</b>	Non disponible.
<b>Ingestion</b>	Non disponible.

<b>Symptômes</b>	Non disponible.
------------------	-----------------

### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

<b>Toxicité aiguë</b>	Aucune donnée disponible.
<b>Corrosion/irritation cutanées</b>	Non disponible.
<b>Lésions oculaires graves/irritation oculaire</b>	Non disponible.
<b>Sensibilisation respiratoire</b>	Non disponible.
<b>Sensibilisation cutanée</b>	Non disponible.
<b>Mutagenicité des cellules germinales</b>	Non disponible.
<b>Carcinogénicité</b>	Non disponible.
<b>Toxicité reproductrice</b>	Non disponible.
<b>Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition unique</b>	Non disponible.
<b>Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée</b>	Non disponible.
<b>Danger par aspiration</b>	Non disponible.
<b>Informations sur les mélanges et informations sur les substances</b>	Non disponible.
<b>Autres informations</b>	Non disponible.

## Section 12: Informations écologiques

<b>12.1. Toxicité</b>	Il n'y a pas de données de toxicité pour ce ou ces ingrédients.
<b>12.2. Persistance et dégradabilité</b>	Non disponible.

<b>12.3. Potentiel de bioaccumulation</b>	Non disponible.
<b>Coefficient de partage n-octanol/eau (log Kow)</b>	Non disponible.
<b>Coefficient de bioconcentration (BCF)</b>	Non disponible.
<b>12.4. Mobilité dans le sol</b>	Non disponible.
<b>12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB</b>	Cette substance ou ce mélange n'est pas classé comme PBT ou vPvB.
<b>12.6. Autres effets néfastes</b>	Non disponible.

## Section 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

<b>Déchets résiduels</b>	Non disponible.
<b>Emballages contaminés</b>	Non disponible.
<b>Code des déchets UE</b>	Non disponible.

## Section 14: Informations relatives au transport

### ADR

Non réglementées comme étant des marchandises dangereuses.

### RID

Non réglementées comme étant des marchandises dangereuses.

### ADN

Non réglementées comme étant des marchandises dangereuses.

### IATA

Non réglementées comme étant des marchandises dangereuses.

### IMDG

Non réglementées comme étant des marchandises dangereuses.

## Section 15: Informations réglementaires

### 15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

#### Réglementations de l'UE

##### **Regulation (EC) No. 1005/2009 on substances that deplete the ozone layer, Annex I, as amended**

N'est pas listé.

##### **Règlement (CE) n° 1005/2009 relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone, Annexe II, avec ses modifications**

N'est pas listé.

##### **Règlement (CE) n° 850/2004 concernant les polluants organiques persistants, Annexe I**

N'est pas listé.

##### **Règlement (CE) no 689/2008 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux, Annexe I, Partie 1**

N'est pas listé.

##### **Règlement (CE) no 689/2008 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux, Annexe I, Partie 2**

N'est pas listé.

##### **Règlement (CE) no 689/2008 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux, Annexe I, Partie 3**

N'est pas listé.

##### **Règlement (CE) no 689/2008 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux, Annexe V**

N'est pas listé.

##### **Règlement (CE) n° 166/2006 concernant la création d'un registre européen des rejets et des transferts de polluants, Annexe II, avec ses modifications**

N'est pas listé.

##### **Règlement (EC) n° 1907/2006 (REACH), Article 59, paragraphe 10, Liste des substances candidates actualisée par l'ECHA**

N'est pas listé.

#### Autorisations

**Règlement (CE) n° 1907/2006, REACH, Annexe XIV Substance soumise à autorisation, et ses amendements**

N'est pas listé.

**Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH), Annexe XVII, Substances soumises à restrictions de mise sur le marché et d'utilisation, et ses modifications**

N'est pas listé.

**Restrictions d'utilisation**

**Règlement (CE) n° 1907/2006, Annexe XVII, Substances soumises à restrictions de mise sur le marché et d'utilisation**

Non réglementé.

**Directive 2004/37/CE : concernant la protection des travailleurs contre les risques liés à l'exposition à des agents cancérigènes ou mutagènes au travail, avec ses modifications**

N'est pas listé.

**Directive 92/85/CEE : concernant la mise en œuvre de mesures visant à promouvoir l'amélioration de la sécurité et de la santé des travailleuses enceintes, accouchées ou allaitantes au travail, avec ses modifications**

N'est pas listé.

**Other EU regulations**

**Directive 2012/18/UE concernant la maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses**

N'est pas listé.

**Directive 98/24/CE concernant la protection de la santé et de la sécurité des travailleurs contre les risques liés à des agents chimiques sur le lieu de travail, avec ses modifications**

N'est pas listé.

**Directive 94/33/CE concernant la protection des jeunes au travail, avec ses modifications**

N'est pas listé.

**Réglementations nationales** Non disponible.

**15.2. Évaluation de la sécurité chimique** Non disponible.

**Section 16: Autres informations**

**Liste des abréviations** Non disponible.

**Références** Non disponible.

**Informations sur la méthode d'évaluation utilisée pour classer le mélange** Non disponible.

**Texte intégral des avertissements ou des phrases R et des mentions H en Sections 2 à 15** Aucun(e).

**Informations relatives à la révision** Aucun(e).

**Informations de formation** Non disponible.