



## Fiche santé sécurité

Droits d'auteur.2025, Compagnie 3M Canada. Tous droits réservés. Il est permis de reproduire et/ou de télécharger ces données pour assurer l'utilisation adéquate des produits 3M, dans la mesure où : (1) les données sont reproduites intégralement, sans aucune modification, à moins qu'on obtienne au préalable une autorisation écrite de 3M à cet effet; et (2) ni la copie ni l'original ne seront revendus ni distribués en vue de faire un bénéfice.

|                             |            |                                       |            |
|-----------------------------|------------|---------------------------------------|------------|
| <b>Groupe de document :</b> | 26-2309-8  | <b>Numéro de la version :</b>         | 1.02       |
| <b>Date de parution :</b>   | 2025/06/05 | <b>Remplace la version datée de :</b> | 2025/05/29 |

Cette fiche de données de sécurité est conforme au Règlement sur les produits dangereux Canadiens.

### SECTION 1 : Identification

#### 1.1 Identifiant du produit

Produits abrasifs 3M(MC), disques en fibre Cubitron(MC) II, 987C 36+, 60+, 80+, TN, GL, ou fixation TS, fendus

#### 1.2 Utilisations recommandées et restrictions d'utilisation

##### Utilisation prévue

Produit abrasif

##### Utilisation spécifique

Pour usage industriel/professionnel seulement. Pas pour la vente ou l'utilisation par les consommateurs.

##### Restrictions d'utilisation

Ne s'applique pas

#### 1.3 Détails du fournisseur

|                    |  |
|--------------------|--|
| <b>Compagnie:</b>  | Compagnie 3M Canada  |
| <b>Division:</b>   | Division Des Systemes Abrasifs                                     |
| <b>Adresse :</b>   | 1840, rue d'Oxford Est, Case Postale 5757, London, Ontario N6A 4T1 |
| <b>Téléphone :</b> | (800) 364-3577   |
| <b>Site Web :</b>  | www.3M.ca  |

#### 1.4 Numéro de téléphone d'urgence

Téléphone d'urgence medical:1-800-3M HELPS / 1800 364 3577

### SECTION 2 : identification des dangers

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

Non classifié selon le Règlement sur les produits dangereux Canadiens.

#### 2.2. Éléments d'étiquette

##### Terme d'avertissement

Non applicable.

##### Symboles :

Ne s'applique pas

## **Pictogrammes**

Ne s'applique pas

### **2.3. Autres risques**

Aucun connu.

18% du mélange consiste en des ingrédients de toxicité orale aiguë inconnue.

18% du mélange consiste en des ingrédients de toxicité cutanée aiguë.

39% du mélange consiste en des ingrédients de toxicité par inhalation aiguë inconnue.

## **SECTION 3 : Composition/renseignements sur les ingrédients**

Ce matériau est un mélange.

| <b>Ingrédient</b>                         | <b>Numéro CAS</b> | <b>% par poids</b> | <b>Nom Commun</b>  |
|---|-------------------|--------------------|--|
| Support en fibre                          | Mélange           | 40 - 75            | Not Applicable   |
| Oxyde d'aluminium céramique (non fibreux) | 1344-28-1         | 10 - 25            | Oxyde d'aluminium (non fibreux)                                |
| Résine durcie                             | Mélange           | 5 - 15             | Not Applicable   |
| Fluorure inorganique 1                    | 13775-53-6        | 5 - 13             | Pas de données disponibles                                     |
| Fluorure inorganique 2                    | 14075-53-7        | 1 - 10             | Fluoroborate de potassium                                      |
| Matière de remplissage                    | 1317-65-3         | 1 - 5              | Le calcaire se compose principalement de carbonate de calcium. |
| Fixation TN, GL, TS en métal ou plastique | Mélange           | < 5                | Not Applicable   |

Support en fibre est une matière non dangereuse selon les critères du SIMDUT. Des renseignements précis ont été retenus à titre de secret de fabrication

Résine durcie est une matière non dangereuse selon les critères du SIMDUT. Des renseignements précis ont été retenus à titre de secret de fabrication

Fixation TN, GL, TS en métal ou plastique est une matière non dangereuse selon les critères du SIMDUT. Des renseignements précis ont été retenus à titre de secret de fabrication

## **SECTION 4 : Premiers soins**

### **4.1. Description des premiers soins**

#### **Inhalation :**

Donner de l'air frais. En cas de malaise, consulter un médecin.

#### **Contact avec la peau :**

Laver avec du savon et de l'eau. Si des signes / symptômes se développent consulter un médecin.

#### **En cas de contact avec les yeux :**

Rincer avec de grandes quantités d'eau. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Si les symptômes persistent, consulter un médecin.

#### **En cas d'ingestion :**

Se rincer la bouche. Ne pas faire vomir. En cas de malaise, consulter un médecin.

### **4.2. Principaux symptômes et effets, tant aigus que différés**

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

### **4.3. Indication de la nécessité éventuelle d'une prise en charge médicale immédiate et d'un traitement spécial**

Non applicable.

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

### 5.1. Moyens d'extinction appropriés

En cas de feu : Utiliser un agent extincteur adapté aux matériaux combustibles ordinaires comme l'eau ou la mousse pour l'extinction.

### 5.2. Agents extincteurs inappropriés

Aucun déterminé

### 5.3. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Ne pas exposer le matériel à des chaleurs extrêmes afin d'éviter la formation de produits toxiques de décomposition. Voir Produits de décomposition dangereux dans la section Stabilité et réactivité.

#### Les sous-produits nocifs de décomposition

| <u>Substance</u>     | <u>Condition</u>     |
|----------------------|----------------------|
| Monoxyde de carbone  | Durant la combustion |
| Bioxyde de carbone   | Durant la combustion |
| Fluorure d'hydrogène | Durant la combustion |

### 5.4. Actions de protection spécifiques pour les pompiers

Porter des vêtements complets de protection, y compris casque, respirateur autonome à pression positive ou à admission d'air par pression, imperméable et pantalon de feu, bandes élastiques autour des bras, de la taille et des jambes, masque facial et vêtement de protection pour les parties exposées de la tête.

## SECTION 6 : Mesures à prendre en cas de rejet accidentel

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

Utilisez un équipement de protection individuelle en fonction des résultats d'une évaluation de l'exposition. Consultez la section 8 pour obtenir les recommandations relatives à l'EPI. Si l'exposition prévue résultant d'un déversement accidentel dépasse les capacités de protection de l'EPI indiquées à la section 8, ou si elle est inconnue, choisissez l'EPI qui offre un niveau de protection approprié. Tenez compte des dangers physiques et chimiques du matériau lorsque vous faites votre choix. Des exemples d'ensembles d'EPI pour les interventions d'urgence pourraient inclure le port d'une tenue d'intervention pour un déversement de matières inflammables; le port de vêtements de protection contre les produits chimiques si la matière déversée est un corrosif, un sensibilisant, un irritant cutané important ou si elle peut être absorbée par la peau; ou l'enfilage d'un appareil de protection respiratoire à pression positive pour les produits chimiques présentant des risques d'inhalation. Pour obtenir des renseignements sur les dangers physiques et les dangers pour la santé, veuillez consulter les sections 2 et 11 de la FTSS.

### 6.2. Précautions pour l'environnement

Éviter le rejet dans l'environnement.

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

Non applicable.

## SECTION 7 : Manipulation et entreposage

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

Éviter l'inhalation des produits de décomposition thermique. Réservé aux industries et aux professionnels. Non destiné à l'utilisation grand public. Éviter de respirer la poussière produite par le sablage, le meulage ou l'usinage. Un produit endommagé peut se désagréger durant son utilisation et causer des blessures au visage ou aux yeux. Avant de l'utiliser, examiner le produit pour détecter les craquelures ou les entailles. Le remplacer s'il est endommagé. Toujours porter un dispositif de protection pour le visage et les yeux lors des travaux de ponçage ou de meulage ou lorsqu'on se trouve à proximité. Éviter le rejet dans l'environnement. Des poussières combustibles peuvent se former par action de ce produit sur un autre substrat. La poussière générée par le substrat durant l'utilisation de ce produit peut être explosive si présente en quantité suffisante avec une source d'ignition. Les dépôts de poussière ne devraient pas pouvoir s'accumuler sur les surfaces, à

cause du potentiel d'explosions secondaires.

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

Pas d'exigences particulières de conservation

**SECTION 8 : Contrôles d'exposition/protection personnelle**

**8.1. Paramètres de contrôle**

**Limites d'exposition en milieu de travail**

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                       | Mentions additionnelles |
|---|------------|--------|--------------------------------------|-------------------------|
| Particules (insolubles ou peu solubles) non spécifiées ailleurs, particules inhalables  | 1317-65-3  | ACGIH  | MPT(particules respirables):10 mg/m3 |                         |
| Particules (insolubles ou peu solubles) non spécifiées ailleurs, particules respirables | 1317-65-3  | ACGIH  | MPT(particules respirables):3 mg/m3  |                         |
| Aluminium, composants insolubles  | 1344-28-1  | ACGIH  | MPT(fraction respirable):1 mg/m3     |                         |
| Particules (insolubles ou peu solubles) non spécifiées ailleurs, particules inhalables  | 1344-28-1  | ACGIH  | MPT(particules respirables):10 mg/m3 |                         |
| Particules (insolubles ou peu solubles) non spécifiées ailleurs, particules respirables | 1344-28-1  | ACGIH  | MPT(particules respirables):3 mg/m3  |                         |
| Fluorures   | 13775-53-6 | ACGIH  | MPT (comme F):2.5 mg/m3              |                         |

ACGIH : American Conference of Governmental Industrial Hygienists

AIHA : American Industrial Hygiene Association

CMRG : Chemical Manufacturer Recommended Guideline

MPT : moyenne pondérée dans le temps

STEL : Limite d'exposition de courte durée

C : Valeur plafond

**8.2. Contrôles d'exposition**

**8.2.1. Mesures d'ingénierie**

Dans les situations où le fluide risque d'être exposé à une chaleur extrême en raison d'un usage abusif ou d'une défectuosité du matériel, ventiler par aspiration à la source de manière suffisante afin de maintenir les concentrations de produits de décomposition thermique sous les niveaux indiqués dans les directives d'exposition. Fournir la ventilation locale appropriée lors des travaux de ponçage, de meulage ou d'usinage. Disposer d'un appareil de ventilation par dilution générale et/ou d'un appareil de ventilation par aspiration localisé pour contrôler les niveaux d'exposition aux particules en suspension dans l'air et s'assurer qu'elles se situent en dessous des limites d'exposition applicables et pour contrôler les poussières, fumées, gaz, brouillards, vapeurs ou émanations. Si la ventilation n'est pas adéquate, utiliser un appareil de protection respiratoire. Mettre en place une extraction locale au niveau des sources d'émission pour contrôler l'exposition près de la source et empêcher l'échappement de poussière dans la zone de travail. Assurer que les systèmes de manipulation des poussières (comme les conduits d'échappement, les collecteurs de poussières, les équipements de fabrication) sont conçus pour empêcher l'échappement des poussières dans la zone de travail (c'est-à-dire, aucune fuite de l'équipement).

**8.2.2. équipement de protection individuelle**

**Protection des yeux/du visage**

To minimize the risk of injury to face and eyes, always wear eye and face protection when working at sanding or grinding

operations or when near such operations. Choisissez et utilisez protection des yeux/du visage pour éviter le contact basé sur les résultats d'une évaluation de l'exposition. Les protections des yeux suivantes sont recommandées:  
Lunettes de sécurité avec écrans sur les côtés.

**Protection de la peau/des mains**

Pour minimiser les risques de blessures cutanées causées à la suite d'un contact avec la poussière de ponçage ou de meulage, porter les gants appropriés.

**Protection respiratoire :**

Évaluer les concentrations d'exposition de tous les matériaux utilisés durant le travail. Ne pas oublier les matériaux à abraser lorsqu'il s'agit de déterminer la protection respiratoire appropriée. Choisir et utiliser les respirateurs appropriés pour prévenir une surexposition par inhalation.

Une évaluation de l'exposition peut être nécessaire de décider si un appareil respiratoire est nécessaire. Si un appareil respiratoire est nécessaire, utiliser des masques dans le cadre d'un programme de protection respiratoire complet. Basé sur les résultats de l'évaluation de l'exposition, sélectionnez un des types de respirateur suivants afin de réduire l'exposition par inhalation:

Pour les situations où le matériau pourrait être exposé à une surchauffe extrême en raison d'une mauvaise utilisation ou d'une défaillance de l'équipement, utiliser un respirateur à pression positive.

Demi-masque respiratoire ou masque complet adapté pour des particules

Pour des questions concernant une utilisation spécifique, consulter le fabricant de votre appareil respiratoire.

**SECTION 9 : Propriétés chimiques et physiques**

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

|  |                                   |
|--|-----------------------------------|
| <b>État physique</b>                             | Solide                            |
| <b>couleur</b>                                   | Rouge                             |
| <b>Odeur</b>                                     | Résineuse légère                  |
| <b>Valeur de seuil d'odeur</b>                   | <i>Ne s'applique pas</i>          |
| <b>pH</b>  | <i>Ne s'applique pas</i>          |
| <b>Point de fusion/Point de congélation</b>      | <i>Ne s'applique pas</i>          |
| <b>Point d'ébullition</b>                        | <i>Ne s'applique pas</i>          |
| <b>Point d'éclair :</b>                          | <i>Ne s'applique pas</i>          |
| <b>Vitesse d'évaporation :</b>                   | <i>Ne s'applique pas</i>          |
| <b>Inflammabilité</b>                            | <i>Ne s'applique pas</i>          |
| <b>Limites d'explosivité (LIE)</b>               | <i>Ne s'applique pas</i>          |
| <b>Limites d'explosivité (LSI)</b>               | <i>Ne s'applique pas</i>          |
| <b>pression de vapeur</b>                        | <i>Ne s'applique pas</i>          |
| <b>Densité de vapeur relative</b>                | <i>Ne s'applique pas</i>          |
| <b>Densité</b>                                   | <i>Ne s'applique pas</i>          |
| <b>Densité relative</b>                          | <i>Ne s'applique pas</i>          |
| <b>Hydrosolubilité</b>                           | <i>Ne s'applique pas</i>          |
| <b>Solubilité (non-eau)</b>                      | <i>Ne s'applique pas</i>          |
| <b>Coefficient de partage : n-octanol/eau</b>    | <i>Ne s'applique pas</i>          |
| <b>Température d'inflammation spontanée</b>      | <i>Ne s'applique pas</i>          |
| <b>Température de décomposition</b>              | <i>Ne s'applique pas</i>          |
| <b>Viscosité Cinématique</b>                     | <i>Ne s'applique pas</i>          |
| <b>Composés Organiques Volatils</b>              | <i>Pas de données disponibles</i> |
| <b>Pourcentage de matières volatiles</b>         | <i>Pas de données disponibles</i> |
| <b>COV (moins l'eau et les solvants exempts)</b> | <i>Pas de données disponibles</i> |
| <b>Masse moléculaire</b>                         | <i>Pas de données disponibles</i> |

Caractéristiques des particules

*Ne s'applique pas*

## SECTION 10 : Stabilité et réactivité

### 10.1 Réactivité

Ce matériau est considéré comme non-réactif dans des conditions normales d'utilisation.

### 10.2 Stabilité chimique

Stable.

### 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Une polymérisation dangereuse ne se produira pas.

### 10.4 Condition à éviter

Aucun connu.

### 10.5 matériaux incompatibles

Aucun connu.

### 10.6 Produits de décomposition dangereux

| <u>Substance</u> | <u>Condition</u> |
|------------------|------------------|
| Aucun connu.     |                  |

Consulter la section 5.2 Décomposition dangereuse pour connaître la liste des produits de combustion.

Dans les situations où l'on a une montée extrême de la température comme une mauvaise utilisation ou un défaut d'équipement du fluorure d'hydrogène (produit de décomposition) peut être généré.

## SECTION 11 : Renseignements toxicologiques

Les informations ci-dessous peuvent être inconsistantes avec la classification du produit dans la section 2 si les classifications de certains ingrédients sont attribuées par une autorité compétente. En outre, les données toxicologiques de certains ingrédients peuvent ne pas être reprises dans la classification du produit et/ou les signes et symptômes de l'exposition. Une cause possible est qu'un ingrédient peut être présent en dessous du seuil d'étiquetage un ingrédient peut être indisponible pour l'exposition ou les données ne s'appliquent pas au produit dans son ensemble.

### 11.1 Informations sur les effets toxicologiques

#### Signes et symptômes d'exposition

Selon les données d'essai et/ou les renseignements sur les composants, ce matériau peut produire les effets suivants sur la santé :

#### Inhalation :

La poussière générée par le meulage, le ponçage ou l'usinage peut provoquer une irritation du système respiratoire. Signes et symptômes probables : toux, éternuements, écoulement nasal, maux de tête, enrouement et douleur au nez et à la gorge.

#### Contact avec la peau :

Irritation mécanique de la peau : les signes et les symptômes sont notamment une abrasion, des rougeurs, de la douleur et des démangeaisons.

#### En cas de contact avec les yeux :

Irritation mécanique des yeux : les signes et les symptômes sont notamment de la douleur, des rougeurs, une dilacération et

une abrasion de la cornée. La poussière générée par le meulage, le ponçage ou l'usinage peut provoquer une irritation oculaire. Signes et symptômes probables : rougeur, enflure, douleur, larmoiement et vision trouble ou voilée

**Ingestion :**

L'ingestion est vraisemblablement sans effet sur la santé.

**Information complémentaire:**

Ce document ne porte que sur des produits 3M. Pour une évaluation complète des degrés de danger, il faut tenir compte du matériau à abraser.

**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                                       | Voie  | Espèces | Valeur  |
|---|---|---------|---|
| Produit général                           | Dermale                                       |         | Pas de données disponibles. Calculé ETA>5 000 mg/kg |
| Produit général                           | Inhalation-poussières / brouillard(4 h)       |         | Pas de données disponibles. Calculé ETA>12,5 mg/l   |
| Produit général                           | Ingestion                                     |         | Pas de données disponibles. Calculé ETA>5 000 mg/kg |
| Oxyde d'aluminium céramique (non fibreux) | Dermale                                       |         | LD50 estimée à > 5 000 mg/kg                        |
| Oxyde d'aluminium céramique (non fibreux) | Inhalation-poussières / brouillard (4 heures) | Rat     | LC50 > 2,3 mg/l                                     |
| Oxyde d'aluminium céramique (non fibreux) | Ingestion                                     | Rat     | LD50 > 5 000 mg/kg                                  |
| Fluorure inorganique 1                    | Dermale                                       | Lapin   | LD50 > 2 100 mg/kg                                  |
| Fluorure inorganique 1                    | Inhalation-poussières / brouillard (4 heures) | Rat     | LC50 4,5 mg/l                                       |
| Fluorure inorganique 1                    | Ingestion                                     | Rat     | LD50 > 5 000 mg/kg                                  |
| Fluorure inorganique 2                    | Dermale                                       |         | LD50 estimée à > 5 000 mg/kg                        |
| Fluorure inorganique 2                    | Inhalation-poussières / brouillard (4 heures) | Rat     | LC50 > 5,3 mg/l                                     |
| Fluorure inorganique 2                    | Ingestion                                     | Rat     | LD50 5 854 mg/kg                                    |
| Matière de remplissage                    | Dermale                                       | Rat     | LD50 > 2 000 mg/kg                                  |
| Matière de remplissage                    | Inhalation-poussières / brouillard (4 heures) | Rat     | LC50 3 mg/l   |
| Matière de remplissage                    | Ingestion                                     | Rat     | LD50 6 450 mg/kg                                    |

ETA = estimation de la toxicité aiguë

**Corrosion/irritation cutanée**

| Nom                                       | Espèces                    | Valeur                          |
|---|----------------------------|---------------------------------|
| Oxyde d'aluminium céramique (non fibreux) | Lapin                      | Aucune irritation significative |
| Fluorure inorganique 1                    | Multiple espèces animales. | Aucune irritation significative |
| Fluorure inorganique 2                    | Lapin                      | Aucune irritation significative |
| Matière de remplissage                    | Lapin                      | Aucune irritation significative |

**Blessures graves aux yeux/Irritation**

| Nom | Espèces | Valeur |
|-----|---------|--------|
|-----|---------|--------|

|   |       |                                 |
|---|-------|---------------------------------|
|   |       |                                 |
| Oxyde d'aluminium céramique (non fibreux) | Lapin | Aucune irritation significative |
| Fluorure inorganique 1                    | Lapin | irritant légère                 |
| Fluorure inorganique 2                    | Lapin | Aucune irritation significative |
| Matière de remplissage                    | Lapin | Aucune irritation significative |

### Sensibilisation de la peau

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.

### Sensibilisation respiratoire

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.

### Mutagénicité des cellules germinales

| Nom                                       | Voie     | Valeur             |
|---|----------|--------------------|
| Oxyde d'aluminium céramique (non fibreux) | In Vitro | N'est pas mutagène |

### Cancérogénicité :

| Nom                                       | Voie       | Espèces | Valeur          |
|---|------------|---------|-----------------|
| Oxyde d'aluminium céramique (non fibreux) | Inhalation | Rat     | Non-cancérogène |

### Effets toxiques sur la reproduction

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

| Nom                    | Voie      | Valeur                              | Espèces | Résultat de l'essai                            | Durée d'exposition                           |
|------------------------|-----------|-------------------------------------|---------|--|--|
| Matière de remplissage | Ingestion | Non classifié pour la développement | Rat     | Niveau sans effet nocif observé 625 mg/kg/jour | avant l'accouplement et pendant la gestation |

### Organe(s) cible(s)

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

| Nom                    | Voie       | Organe(s) cible(s)   | Valeur        | Espèces | Résultat de l'essai                        | Durée d'exposition |
|------------------------|------------|----------------------|---------------|---------|--|--------------------|
| Matière de remplissage | Inhalation | système respiratoire | Non classifié | Rat     | Niveau sans effet nocif observé 0,812 mg/l | 90 minutes         |

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

| Nom                                       | Voie       | Organe(s) cible(s)                              | Valeur  | Espèces | Résultat de l'essai                            | Durée d'exposition         |
|---|------------|---|---|---------|--|----------------------------|
| Oxyde d'aluminium céramique (non fibreux) | Inhalation | pneumoconiosis                                  | Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification. | Humain  | Niveau sans effet nocif observé Pas disponible | exposition professionnelle |
| Oxyde d'aluminium céramique (non fibreux) | Inhalation | Fibrose pulmonaire                              | Non classifié   | Humain  | Niveau sans effet nocif observé Pas disponible | exposition professionnelle |
| Fluorure inorganique 1                    | Inhalation | des os, des dents, des ongles et/ou les cheveux | avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.           | Rat     | Niveau sans effet nocif observé 0,0005 mg/l    | 5 mois                     |
| Fluorure inorganique 1                    | Inhalation | système respiratoire                            | avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.           | Rat     | Niveau sans effet nocif observé 0,00021 mg/l   | 90 jours                   |



**Produits abrasifs 3M(MC), disques en fibre Cubitron(MC) II, 987C 36+, 60+, 80+, TN, GL, ou fixation TS, fendus**

|                        |            |   |   |        |  |                            |
|------------------------|------------|---|---|--------|--|----------------------------|
| Fluorure inorganique 1 | Ingestion  | des os, des dents, des ongles et/ou les cheveux | avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. | Rat    | LOAEL 0,58 mg/kg/day                           | 14 semaines                |
| Matière de remplissage | Inhalation | système respiratoire                            | Non classifié   | Humain | Niveau sans effet nocif observé Pas disponible | exposition professionnelle |

**Risque d'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.

**Veillez communiquer à l'adresse ou au numéro de téléphone indiqué à la première page de la fiche signalétique santé-sécurité pour de plus amples renseignements sur ce matériau ou ses composants.**

**SECTION 12 : Renseignements écologiques**

Pas de données disponibles.

**SECTION 13 : Considérations relatives à l'élimination****13.1. Méthodes d'élimination**

Éliminer les contenus/contenants conformément aux règlements locaux, régionaux, nationaux et internationaux.

Le substrat qui a été abrasé doit être considéré comme un facteur dans la méthode de mise au rebut de ce produit. Évacuer les déchets vers une usine de gestion des déchets industriels autorisée. Une autre solution d'élimination consiste à incinérer le produit non-durci dans un incinérateur de déchets autorisé. Les produits de combustion contiendront du HF. L'installation doit être capable de traiter les matériaux halogénés.

**SECTION 14 : Renseignements sur le transport**

Ce produit n'est pas réglementé par le U.S. DOT, IATA or IMO.

La présente classification relative au transport est fournie à titre de service à la clientèle. Comme expéditeur, VOUS êtes tenu de respecter toutes les lois et tous les règlements applicables au transport, y compris les exigences relatives à la classification et à l'emballage appropriés. Pour établir la classification relative au transport, 3M se fonde sur la formulation des produits, l'emballage, ses politiques et son interprétation des règlements en vigueur qui s'appliquent. 3M ne garantit aucunement l'exactitude des présents renseignements fournis sur la classification. Ces renseignements ne s'appliquent qu'à la classification relative au transport et excluent les exigences en matière d'emballage, d'étiquetage ou d'identification des marchandises. L'emballage d'origine de 3M n'est approuvé que pour l'expédition au Canada par voie terrestre. Si vous expédiez par voie aérienne ou maritime, il est possible que l'emballage ne respecte pas les exigences réglementaires.

**SECTION 15 : Renseignements réglementaires****15.1. Réglementation/législation particulière à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement****Statut des inventaires**

Contactez 3M pour plus de renseignements.

**SECTION 16 : Autres renseignements**

**Classement des risques par la NFPA**

**Santé: 3 Inflammabilité: 1 Instabilité : 0 Risques particuliers : Aucun**

Les cotes d'évaluation des risques établies par la National Fire Protection Association (NFPA) sont destinées à aider le personnel d'intervention d'urgence à déterminer les risques présentés par l'exposition aiguë à court terme à un matériau au cours d'incendies, de déversements ou d'autres situations d'urgence semblables. Pour les établir, on tient principalement compte des propriétés physiques et toxiques du matériau, mais également des propriétés toxiques des produits de combustion ou de décomposition qui sont générés en grande quantité.

|                             |            |                                       |            |
|-----------------------------|------------|---------------------------------------|------------|
| <b>Groupe de document :</b> | 26-2309-8  | <b>Numéro de la version :</b>         | 1.02       |
| <b>Date de parution :</b>   | 2025/06/05 | <b>Remplace la version datée de :</b> | 2025/05/29 |

Les renseignements contenus dans la présente fiches de données de sécurité (FDS) étaient jugés exacts au moment de la publication. 3M N'OFFRE AUCUNE GARANTIE OU CONDITION EXPLICITE OU IMPLICITE, TATUTAIRE OU AUTRE, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, TOUTE GARANTIE OU CONDITION IMPLICITE DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER, OU TOUTE GARANTIE OU CONDITION IMPLICITE DÉCOULANT DE LA CONDUITE DES AFFAIRES, DES PRATIQUES COURANTES ET DES USAGES DU COMMERCE. Il incombe à l'utilisateur d'établir si le produit 3M convient à l'usage auquel il le destine et à la méthode d'utilisation ou d'application prévue. Comme l'utilisateur est parfois seul à connaître les nombreux facteurs qui interviennent dans l'utilisation et l'application d'un produit 3M et à y exercer un quelconque pouvoir, il est essentiel qu'il évalue le produit 3M avant de déterminer s'il convient à l'usage auquel il le destine et à la méthode d'utilisation ou d'application prévue.

**Les FDS de 3M Canada sont disponibles sur [www.3m.ca](http://www.3m.ca)**