



# Fiche de donnée de sécurité # 424

Hercules Chemical Company Inc.  
111 South Street  
Passaic NJ 07055-7398  
Information Téléphone: 1-800 221-9330  
Internet: www.herchem.com

NFPA	HMIS	PPE	Symbole(s)						
	<table border="1"><tr><td>Health Hazard</td><td>1</td></tr><tr><td>Fire Hazard</td><td>0</td></tr><tr><td>Reactivity</td><td>0</td></tr></table>	Health Hazard	1	Fire Hazard	0	Reactivity	0		
Health Hazard	1								
Fire Hazard	0								
Reactivity	0								

Date d'émission 07/21/2006

Date de révision

Numéro de révision 0

## 1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/PREPARATION ET DE LA SOCIETE/ENTREPRISE

**Nom du produit** Hercules Real Tuff  
**Utilisation recommandée** Mastic d'étanchéité multi-usage

**Supplier Address**  
Hercules Chemical Company, Inc.  
111 South St.  
Passaic, NJ 07055  
TEL: 973-778-5000

**Téléphone d'urgence de l'entreprise** 1-800-221-9330  
**Téléphone en cas d'urgence** Chemtrec 1 800 424-9300

## 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

### Attention!

#### Aperçu des premiers secours

Peut causer des irritations de la peau et/ou des dermatites.

L'ingestion peut provoquer une irritation de l'appareil digestif, des nausées, des vomissements et des diarrhées

Aspect blanc

État de la matière Gel

Odeur Inodore

### Effets potentiels pour la santé

#### Toxicité aiguë

Yeux

Peut causer l'irritation.

Peau

Peut causer l'irritation.

Inhalation

Pas d'effet connu.

Ingestion

L'ingestion peut causer un inconfort au niveau de l'estomac.

#### Effets chroniques

Pas d'effet connu.

#### Conditions médicales aggravées

Troubles cutanés.

#### Danger pour l'environnement

Consulter la section 12 pour des données écologiques supplémentaires

## 3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Nom Chimique	No. CAS	% en poids
Polytetrafluoroethylene	9002-84-0	10-30
Tremolite	14567-73-8	5-10
Talc	14807-96-6	5-10
Anthophyllite, non-asbestiform	17068-78-9	5-10
Silica, amorphous, fumed, crystal-free	112945-52-5	1-5

## 4. PREMIERS SOINS

#### Contact avec les yeux

Bien rincer à l'eau abondante pendant au moins 15 minutes et consulter un médecin

#### Contact avec la peau

Laver la peau à l'eau et au savon

#### Inhalation

Mettre la victime à l'air libre

#### Ingestion

Se rincer la bouche à l'eau puis boire beaucoup d'eau

#### Avis aux médecins

Traiter de façon symptomatique

#### Protection pour les secouristes

Utiliser un équipement de protection individuelle. Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements.

## 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

#### Propriétés d'inflammabilité

Non inflammable

<b>Point d'éclair</b>	Sans objet
<b>Moyen d'extinction approprié</b>	Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à l'environnement voisin.

**Données sur les risques d'explosion**

<b>Sensibilité à un choc mécanique</b>	aucune
<b>Sensibilité à une décharge statique</b>	aucune

**Équipements spéciaux pour la protection des intervenants**

Comme pour tout incendie, porter un respirateur à air comprimé, MSHA/NIOSH (approuvé ou équivalent), ainsi qu'une combinaison complète de protection

<b>NFPA</b>	<b>Danger pour la santé 1</b>	<b>Inflammabilité 0</b>	<b>Stabilité 0</b>	<b>Dangers physico-chimiques -</b>
<b>HMIS</b>	<b>Danger pour la santé 1</b>	<b>Inflammabilité 0</b>	<b>Stabilité 0</b>	<b>Précautions individuelles -</b>

## 6. MESURES A PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

<b>Précautions individuelles</b>	Utiliser un équipement de protection individuelle. Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements.
<b>Méthodes de confinement</b>	Éviter un déversement ou une fuite supplémentaire, si cela est possible sans danger. Absorber ou couvrir avec de la terre sèche, du sable ou autre produit non combustible et transférer dans des contenants.
<b>Méthodes de nettoyage</b>	Recouvrir le déversement liquide de sable, de terre ou autre matière absorbante non combustible. Balayer et déposer avec une pelle dans des récipients appropriés pour l'élimination.

## 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

<b>Manipulation</b>	Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Porter un équipement de protection individuelle. Enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Ne pas respirer les vapeurs ou le brouillard de pulvérisation. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.
<b>Stockage</b>	Tenir le récipient bien fermé dans un endroit sec et bien aéré. Conserver hors de la portée des enfants.

## 8. MESURES DE CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

**Conserver hors de la portée des enfants**

Nom Chimique	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH
Tremolite	TWA: 1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1 mg/m <sup>3</sup>	
Talc	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>	1000 mg/m <sup>3</sup> containg no asbestos and <1% quartz

NIOSH IDLH: Dangereux immédiatement pour la santé ou la vie

**Mesures d'ordre technique** Douches - Douches oculaires - Systèmes de ventilation

**Protection individuelle**

**Protection des yeux/du visage** lunettes de sécurité avec protections latérales.

<b>Protection de la peau et du corps</b>	gants imperméables. vêtements étanches.
<b>Protection respiratoire</b>	Si les limites d'exposition sont dépassées ou qu'une irritation est observée, un appareil de protection respiratoire approuvé par NIOSH/MSHA doit être porté. Un appareil respiratoire à pression positive et à adduction d'air peut être exigé pour des concentrations élevées du contaminant en suspension dans l'air. La protection respiratoire doit être fournie en conformité avec les réglementations locales actuelles.
<b>Mesures d'hygiène</b>	Lors de l'utilisation, ne pas manger, boire ou fumer. Nettoyer régulièrement l'équipement, les locaux et les vêtements de travail. Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Se laver les mains avant les pauses et immédiatement après la manipulation du produit. Conserver à l'écart des aliments et boissons y compris ceux pour animaux.

## 9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

<b>Aspect</b>	blanc	<b>Odeur</b>	Inodore
<b>État de la matière</b>	Gel	<b>pH</b>	donnée non disponible
<b>Point d'éclair</b>	Sans objet	<b>Température d'auto-inflammation</b>	Sans objet
<b>Point/intervalle d'ébullition</b>	donnée non disponible	<b>Point/intervalle de fusion</b>	donnée non disponible
<b>Limites d'inflammation dans l'air</b>	donnée non disponible		
<b>Densité</b>	1.56	<b>Solubilité</b>	donnée non disponible
<b>VOC Content</b>	Sans objet	<b>Viscosité</b>	Pâte thixotropique

## 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

<b>Stabilité</b>	Stable dans les conditions recommandées de stockage.
<b>Conditions à éviter</b>	Aucun à notre connaissance.
<b>Produits incompatibles</b>	oxydants forts.
<b>Produits de décomposition dangereux</b>	Monoxyde de carbone, dioxyde de carbone (CO <sub>2</sub> ), Dioxyde de silicose.
<b>Polymérisation dangereuse</b>	Une polymérisation dangereuse ne se produit pas

## 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

### Toxicité aiguë

<b>Informations sur le produit</b>	Le produit ne représente pas un danger de toxicité aiguë selon les informations connues ou fournies
------------------------------------	---

Nom Chimique	DL50 par voie orale	DL50 par la peau	CL50 par inhalation
Polytetrafluoroethylene			45 mg/m <sup>3</sup> ( Rat ) 30 min
Silica, amorphous, fumed, crystal-free	3160 mg/kg ( Rat )		

**toxicité subchronique****Toxicité chronique**

**Toxicité chronique** Pas d'effet connu.

**Cancérogénicité** Ce produit contient une ou plusieurs substances qui sont classées par le CIRC comme étant cancérogènes pour les humains (groupe I), potentiellement cancérogènes pour les humains (groupe 2A) ou probablement cancérogène pour les humains (groupe 2B).

Nom Chimique	ACGIH	IARC	NTP	OSHA
Tremolite		Group 1		X
Anthophyllite, non-asbestiform		Group 1	Known	X

**Mutagénicité**

**Toxicité pour la reproduction** Ce produit ne contient aucun danger connu ou suspect de reproduction.

**Effets sur l'organe-cible** Système vasculaire central (SVC), Yeux, Les vapeurs peuvent se condenser sous la forme d'un liquide légèrement jaunâtre, Foie, Poumons, le système respiratoire, Peau.

**Renseignements sur le perturbateur endocrinien** Ce produit ne contient aucuns perturbateurs endocriniens suspects ou connus.

## 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

**Écotoxicité**

Ne contient pas de substances connues pour être dangereuses pour l'environnement ou non dégradables dans des stations de traitement d'eaux usées

## 13. CONSIDERATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

**Des traces d'acrylates et d'acétates de vinyle peuvent s'échapper pendant le traitement de lamination** Ce produit, comme fournis, n'est pas un déchet dangereux selon les réglementations fédérales (40 FR 261).

**Emballages contaminés** Éliminer le produit compte tenu de la réglementation locale en vigueur.

Ce produit contient une ou plusieurs substances qui sont listées par l'état de la Californie comme déchet dangereux.

Nom Chimique	California Hazardous Waste Status
Tremolite	Ignitable; Reactive
Talc	Ignitable; Reactive
Anthophyllite, non-asbestiform	Toxic

## 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

**DOT** non réglementé

**TDG** non réglementé

**MEX** non réglementé

---

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

<u>ICAO</u>	non réglementé
<u>IATA</u>	non réglementé
<u>IMDG/IMO</u>	non réglementé

## 15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

### Inventaires internationales

TSCA	Est conforme à (aux)
DSL	Est conforme à (aux)
EINECS/ELINCS	N'est pas conforme à (aux)
ENCS	N'est pas conforme à (aux)
Chine	N'est pas conforme à (aux)
KECL	N'est pas conforme à (aux)
PICCS	Est conforme à (aux)
AICS	Est conforme à (aux)

### Réglementations fédérales des États-Unis

#### **SARA 313**

Section 313 du titre III de la loi du Superfund Amendments and Reauthorization Act de 1986 (SARA). Ce produit ne contient aucun produit chimique soumis aux exigences en matière de rapport de la Loi et du titre 40n du Code of Federal Regulations, partie 372.

#### **SARA 311/312 Catégories de dangers**

<b>Risque aigu pour la santé</b>	oui
<b>Risque chronique pour la santé</b>	oui
<b>Risque d'incendie</b>	non
<b>Risque d'échappement soudain de la pression</b>	non
<b>Danger de réaction</b>	non

#### **Loi sur la qualité de l'eau (Clean Water Act)**

Ce produit ne contient aucunes substances réglementées comme polluant conformément au Clean Water Act (40 CFR 122.21 et 40 CFR 122.42).

#### **CERCLA**

Ce produit, comme fourni, ne contient aucune substance réglementée comme substance dangereuse selon le Comprehensive Environmental Response Compensation and Liability Act (CERCLA) (40 CFR 302) ou le Superfund Amendments and Reauthorization Act (SARA) (40 CFR 355). Il peut y avoir des exigences spécifiques au niveau, local, régional ou provincial concernant les déversement de ce produit

### Réglementations des États

#### **Proposition 65 de la Californie**

Ce produit contient les substances suivantes qui sont incluses dans la proposition 65 :

#### **Règlement d'état sur le droit à l'information aux États-Unis**

Nom Chimique	Massachusetts	New Jersey	Pennsylvania	Illinois	Rhode Island
Polytetrafluoroethylene			X		X
Tremolite	X	X	X		X
Talc	X	X	X		X
Anthophyllite, non-asbestiform			X		

### Règlements internationaux

#### **Mexique - classe**

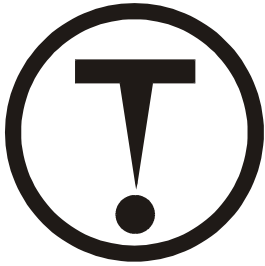
Risque léger, classe 1

#### **Canada**

**Ce produit a été classé conformément aux critères de danger du règlement sur les produits contrôlés (RPC) et la fiche signalétique contient tous les renseignements requis par le RPC.**

**Classe de dangers du SIMDUT**

D2B Matières toxiques

**16. AUTRES INFORMATIONS**

<b>Date d'émission</b>	07/21/2006
<b>Date de révision</b>	
<b>Révision</b>	Pas d'information disponible

Clause de non-responsabilité\plain

**Les renseignements fournis dans cette fiche signalétique sont exacts selon nos connaissances, nos renseignements et notre opinion à la date de sa publication. Les renseignements donnés sont conçus seulement comme un guide pour la manipulation, l'utilisation, l'entreposage, le transport, l'élimination et le rejet sécuritaires du produit et ne doivent pas être considérés comme une garantie ou une norme de qualité. Les renseignements sont liés seulement au produit spécifique désigné et peuvent ne pas être valides pour un tel produit utilisé en association avec toute autre matière ou dans tout autre procédé, sauf si spécifié dans le texte.**

**Risques secondaires**