

**1. Identification**

|   |   |              |
|---|---|--------------|
| <b>Identificateur de produit</b>  | <b>Chockfast Red Hardener</b>                                 |              |
| <b>Autres moyens d'identification</b>                                       |   |              |
| <b>SKU#</b>   | GP107H  |              |
| <b>Usage recommandé</b>   | Non disponible.   |              |
| <b>Restrictions d'utilisation</b>   | Aucun(e) connu(e).  |              |
| <b>Renseignements sur le fabricant/importateur/fournisseur/distributeur</b> |   |              |
| <b>Fabricant</b>  |   |              |
| <b>Nom de la société</b>  | ITW Performance Polymers                                      |              |
| <b>Adresse</b>  | 130 Commerce Drive<br>Montgomeryville, Pa 18936<br>États-Unis |              |
| <b>Téléphone</b>  | Service à la clientèle  | 215-855-8450 |
| <b>Site Web</b>   | www.itwperformancepolymers.com                                |              |
| <b>Courriel</b>   | Non disponible.   |              |
| <b>Personne-ressource</b>   | EHS Department  |              |
| <b>Numéro de téléphone d'urgence</b>  | CHEMTREC  | 800-424-9300 |
|   | International   | 703-527-3887 |
| <b>Fournisseur</b>  | Non disponible.   |              |

**2. Identification des dangers**

|                                 |   |             |
|---------------------------------|---|-------------|
| <b>Dangers physiques</b>        | Non classé.   |             |
| <b>Dangers pour la santé</b>    | Toxicité aiguë, voie orale                              | Catégorie 4 |
|                                 | Corrosion cutanée/irritation cutanée                    | Catégorie 1 |
|                                 | Lésions oculaires graves/irritation oculaire            | Catégorie 1 |
|                                 | Sensibilisation cutanée                                 | Catégorie 1 |
| <b>Dangers environnementaux</b> | Dangereux pour le milieu aquatique, danger aigu         | Catégorie 3 |
|                                 | Dangereux pour le milieu aquatique, danger à long terme | Catégorie 3 |

**Éléments d'étiquetage**

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>Mention d'avertissement</b> | Danger  |
| <b>Mention de danger</b>       | Nocif en cas d'ingestion. Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux. Peut provoquer une allergie cutanée. Provoque de graves lésions des yeux. Nocif pour les organismes aquatiques. Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.  |
| <b>Conseil de prudence</b>     |   |
| <b>Prévention</b>              | Ne pas respirer les brouillards ou les vapeurs. Se laver soigneusement après manipulation. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. Éviter le rejet dans l'environnement. Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage. |

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| <b>Intervention</b>                   | EN CAS D'INGESTION : Rincer la bouche. Ne PAS faire vomir. EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux) : Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau. EN CAS D'INHALATION : Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée : Demander un avis médical/Consulter un médecin. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. |
| <b>Stockage</b>                       | Garder sous clef.   |
| <b>Élimination</b>                    | Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.   |
| <b>Autres dangers</b>                 | Aucun(e) connu(e).  |
| <b>Renseignements supplémentaires</b> | 15 % du mélange consiste en ingrédients de toxicité aiguë inconnue par inhalation.  |

### 3. Composition/information sur les ingrédients

#### Mélanges

| Dénomination chimique  | Nom commun et synonymes | Numéro d'enregistrement CAS | %        |
|------------------------|-------------------------|-----------------------------|----------|
| Amidoamine             |                         | 68953-36-6                  | 60 - 100 |
| TÉTRAÉTHYLÈNEPENTAMINE |                         | 112-57-2                    | < 15     |

Toutes les concentrations sont en pourcentage en poids, sauf si l'ingrédient est un gaz. Les concentrations des gaz sont en pourcentage en volume.

### 4. Premiers soins

|   |   |
|---|---|
| <b>Inhalation</b>   | Transporter à l'extérieur. Appeler un médecin si des symptômes se développent ou persistent.  |
| <b>Contact avec la peau</b>   | Enlever immédiatement les vêtements contaminés et laver la peau à l'eau et au savon. Les brûlures chimiques doivent être traitées par un médecin. En cas d'eczéma ou d'autres problèmes cutanés : consulter un médecin et apporter cette fiche. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.   |
| <b>Contact avec les yeux</b>  | Rincer immédiatement les yeux abondamment à l'eau pendant au moins 15 minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Consulter un médecin si une irritation se développe et persiste.   |
| <b>Ingestion</b>  | Appeler immédiatement un médecin ou un centre antipoison. Rincer la bouche. Ne pas faire vomir. En cas de vomissement, garder la tête basse pour éviter une pénétration du contenu de l'estomac dans les poumons.   |
| <b>Symptômes et effets les plus importants, qu'ils soient aigus ou retardés</b>                                   | Douleur brûlante et lésions corrosives graves de la peau. Provoque de graves lésions des yeux. Les symptômes peuvent inclure un picotement, un larmolement, une rougeur, un gonflement et une vision trouble. Peut causer une lésion permanente aux yeux, y compris la cécité.  |
| <b>Mention de la nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial, si nécessaire</b> | Donner des soins généraux et traiter en fonction des symptômes. Brûlures chimiques : Rincer immédiatement avec de l'eau. Tout en rinçant, retirer les vêtements qui ne collent pas à la zone touchée. Appeler une ambulance. Continuer à rincer pendant le transport vers l'hôpital. Garder la victime au chaud. Garder la victime en observation. Les symptômes peuvent être retardés. |
| <b>Informations générales</b>   | S'assurer que le personnel médical est averti du (des) produit(s) en cause et qu'il prend des mesures pour se protéger. Présenter cette fiche de données de sécurité au médecin traitant. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.   |

### 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

|  |  |
|--|--|
| <b>Agents extincteurs appropriés</b>   | Brouillard d'eau. Mousse. Poudre chimique. Dioxyde de carbone (CO2).   |
| <b>Agents extincteurs inappropriés</b>   | Ne pas utiliser un jet d'eau comme agent extincteur, car cela propagera l'incendie.                            |
| <b>Dangers spécifiques du produit dangereux</b>                                      | Des gaz dangereux pour la santé peuvent se former pendant un incendie.   |
| <b>Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers</b> | Porter un appareil respiratoire autonome et un vêtement de protection complet en cas d'incendie.               |
| <b>Équipement/directives de lutte contre les incendies</b>                           | Éloigner les récipients du lieu de l'incendie si cela peut se faire sans risque.                               |
| <b>Méthodes particulières d'intervention</b>   | Utiliser des procédures standard en cas d'incendie et tenir compte des dangers des autres substances en cause. |
| <b>Risques d'incendie généraux</b>   | Aucun risque inhabituel d'incendie ou d'explosion observé.   |

## 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

### Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence

Tenir à l'écart le personnel non requis. Tenir les gens à l'écart de l'endroit du déversement/de la fuite et en amont du vent. Porter un équipement et des vêtements de protection appropriés durant le nettoyage. Ne pas respirer les brouillards ou les vapeurs. Ne pas toucher les récipients endommagés ou le produit déversé à moins de porter des vêtements de protection appropriés. S'assurer une ventilation adéquate. Prévenir les autorités locales si des fuites significatives ne peuvent pas être contenues. Pour la protection individuelle, voir la section 8 de la FDS.

### Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Empêcher le produit de pénétrer dans les égouts.

Déversements importants : Arrêter l'écoulement de la substance, si cela peut se faire sans risque. Endiguer le matériau déversé, lorsque cela est possible. Absorber avec de la vermiculite, du sable sec ou de la terre, puis placer en récipient. Après avoir récupéré le produit, rincer la zone à l'eau.

Déversements peu importants : Essuyer avec une matière absorbante (par ex., tissu, lainage). Nettoyer la surface à fond pour éliminer la contamination résiduelle.

Ne jamais réintroduire le produit répandu dans son récipient d'origine en vue d'une réutilisation. Pour l'élimination des déchets, voir la section 13 de la FDS.

### Précautions relatives à l'environnement

Éviter le rejet dans l'environnement. Informer le personnel de direction et de supervision de tous les rejets dans l'environnement. Empêcher d'autres fuites ou déversements lorsqu'il est possible de le faire en toute sécurité. Éviter le rejet dans les égouts, les cours d'eau ou sur le sol.

## 7. Manutention et stockage

### Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention

Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Ne pas goûter ni avaler. Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. Assurer une ventilation efficace. Porter un équipement de protection individuelle approprié. Se laver les mains soigneusement après manipulation. Éviter le rejet dans l'environnement. Observer de bonnes pratiques d'hygiène industrielle.

### Conditions de sûreté en matière de stockage, y compris les incompatibilités

Garder sous clef. Stocker dans des récipients bien fermés. Entreposer à l'écart des substances incompatibles (consulter la section 10 de la FDS).

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

### Limites d'exposition professionnelle

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

### Valeurs biologiques limites

Aucune limite d'exposition biologique observée pour les ingrédients.

### Contrôles d'ingénierie appropriés

Il faut utiliser une bonne ventilation générale (habituellement dix changements d'air l'heure). Les débits de ventilation doivent être adaptés aux conditions. S'il y a lieu, utiliser des enceintes d'isolement, une ventilation locale ou d'autres mesures d'ingénierie pour maintenir les concentrations atmosphériques sous les limites d'exposition recommandées. Si des limites d'exposition n'ont pas été établies, maintenir les concentrations atmosphériques à un niveau acceptable. Des douches oculaires et des douches d'urgence doivent être disponibles sur le lieu de travail pendant la manipulation de ce produit.

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

#### Protection du visage/des yeux

Porter des lunettes de sécurité à écrans latéraux (ou des lunettes à coques) et un écran facial. Un écran facial est recommandé.

#### Protection de la peau

##### Protection des mains

Porter des vêtements appropriés résistants aux produits chimiques

##### Autre

Porter des gants appropriés résistants aux produits chimiques Il est recommandé d'utiliser un tablier imperméable.

#### Protection respiratoire

En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié.

#### Dangers thermiques

Porter des vêtements de protection thermique appropriés, au besoin.

### Considérations d'hygiène générale

Tenir à l'écart des aliments et des boissons. Toujours adopter de bonnes pratiques d'hygiène personnelle, comme se laver après avoir manipulé la substance et avant de manger, de boire ou de fumer. Laver régulièrement les vêtements de travail et l'équipement de protection pour éliminer les contaminants Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.

## 9. Propriétés physiques et chimiques

### Apparence

Liquide.

### État physique

Liquide.

### Forme

Liquide.

|   |   |
|---|---|
| <b>Couleur</b>  | Ambre.                                  |
| <b>Odeur</b>  | Ammoniacale.                            |
| <b>Seuil olfactif</b>   | Non disponible.                         |
| <b>pH</b>   | Non disponible.                         |
| <b>Point de fusion et point de congélation</b>                                | Non disponible.                         |
| <b>Point initial d'ébullition et domaine d'ébullition</b>                     | > 392 °C (> 737.6 °F)                   |
| <b>Point d'éclair</b>   | > 110.0 °C (> 230.0 °F) Coupelle fermée |
| <b>Taux d'évaporation</b>   | Non disponible.                         |
| <b>Inflammabilité (solides et gaz)</b>  | Sans objet.                             |
| <b>Limites supérieures et inférieures d'inflammabilité ou d'explosibilité</b> |   |
| <b>Limites d'inflammabilité - inférieure (%)</b>                              | Non disponible.                         |
| <b>Limites d'inflammabilité - supérieure (%)</b>                              | Non disponible.                         |
| <b>Limite d'explosibilité - inférieure (%)</b>                                | Non disponible.                         |
| <b>Limite d'explosibilité - supérieure (%)</b>                                | Non disponible.                         |
| <b>Tension de vapeur</b>  | 3.6 mm Hg @ 70F                         |
| <b>Densité de vapeur</b>  | Non disponible.                         |
| <b>Densité relative</b>   | Non disponible.                         |
| <b>Solubilité</b>   |   |
| <b>Solubilité (eau)</b>   | Non disponible.                         |
| <b>Coefficient de partage n-octanol/eau</b>                                   | Non disponible.                         |
| <b>Température d'auto-inflammation</b>  | 321.11 °C (610 °F) estimation           |
| <b>Température de décomposition</b>   | Non disponible.                         |
| <b>Viscosité</b>  | Non disponible.                         |
| <b>Autres informations</b>  |   |
| <b>Densité</b>  | 0.95 g/cm <sup>3</sup>                  |
| <b>Propriétés explosives</b>  | Non explosif.                           |
| <b>Classe d'inflammabilité</b>  | Combustible IIIB estimation             |
| <b>Propriétés comburantes</b>   | Non oxydant.                            |
| <b>Densité</b>  | 0.95                                    |

## 10. Stabilité et réactivité

|  |  |
|--|--|
| <b>Réactivité</b>                          | Le produit est stable et non réactif dans des conditions normales d'utilisation, d'entreposage et de transport.  |
| <b>Stabilité chimique</b>                  | La substance est stable dans des conditions normales.  |
| <b>Risque de réactions dangereuses</b>     | Une polymérisation dangereuse ne se produit pas.   |
| <b>Conditions à éviter</b>                 | Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'ignition. Contact avec des matériaux incompatibles. |
| <b>Matériaux incompatibles</b>             | Peroxydes. Phénols.  |
| <b>Produits de décomposition dangereux</b> | Aucun produit dangereux de décomposition n'est connu.  |

## 11. Données toxicologiques

### Renseignements sur les voies d'exposition probables

|                   |  |
|-------------------|--|
| <b>Inhalation</b> | Peut provoquer une irritation du système respiratoire. |
|-------------------|--|

|  |  |
|--|--|
| <b>Contact avec la peau</b>  | Provoque de graves brûlures de la peau. Peut provoquer une allergie cutanée.   |
| <b>Contact avec les yeux</b>   | Provoque de graves lésions des yeux.   |
| <b>Ingestion</b>   | Provoque des brûlures du tube digestif. Nocif en cas d'ingestion.  |
| <b>Les symptômes correspondant aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques</b> | Douleur brûlante et lésions corrosives graves de la peau. Provoque de graves lésions des yeux. Les symptômes peuvent inclure un picotement, un larmolement, une rougeur, un gonflement et une vision trouble. Peut causer une lésion permanente aux yeux, y compris la cécité. |

#### Renseignements sur les effets toxicologiques

**Toxicité aiguë** Nocif en cas d'ingestion.

| Composants                            | Espèces | Résultats d'épreuves |
|---------------------------------------|---------|----------------------|
| TÉTRAÉTHYLÈNEPENTAMINE (CAS 112-57-2) |         |                      |
| <b>Aiguë</b>                          |         |                      |
| <b>Cutané</b>                         |         |                      |
| DL50                                  | Lapin   | 0.66 g/kg            |
| <b>Orale</b>                          |         |                      |
| DL50                                  | Rat     | 2.1 g/kg             |

**Corrosion cutanée/irritation cutanée** Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.

**Lésions oculaires graves/irritation oculaire** Provoque de graves lésions des yeux.

#### Sensibilisation respiratoire ou cutanée

**Sensibilisation respiratoire** Pas un sensibilisant respiratoire.

**Sensibilisation cutanée** Peut provoquer une allergie cutanée.

**Mutagénicité sur les cellules germinales** Il n'existe pas de données qui indiquent que ce produit, ou tout composant présent à des taux de plus de 0,1 %, soit mutagène ou génétoxique.

**Cancérogénicité** Non disponible.

**Toxicité pour la reproduction** On ne s'attend pas à ce que ce produit présente des effets sur la reproduction ou le développement.

**Toxicité pour certains organes cibles - exposition unique** Non classé.

**Toxicité pour certains organes cibles - expositions répétées** Non classé.

**Danger par aspiration** Pas un danger par aspiration.

## 12. Données écologiques

**Écotoxicité** Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

**Persistance et dégradation** Aucune donnée n'est disponible sur la dégradabilité des ingrédients du mélange.

#### Potentiel de bioaccumulation

##### Log K<sub>ow</sub> du coefficient de répartition octanol/eau

TÉTRAÉTHYLÈNEPENTAMINE 1.503

**Mobilité dans le sol** Aucune donnée disponible.

**Autres effets nocifs** On ne s'attend pas à ce que ce composant ait des effets néfastes sur l'environnement (par ex., appauvrissement de la couche d'ozone, potentiel de formation photochimique d'ozone, perturbation endocrinienne, potentiel de réchauffement de la planète).

## 13. Données sur l'élimination

**Instructions pour l'élimination** Recueillir et réutiliser ou éliminer dans des récipients scellés dans un site d'élimination des déchets autorisé. Ne pas laisser la substance s'infiltrer dans les égouts/les conduits d'alimentation en eau. Ne pas contaminer les étangs, les voies navigables ou les fossés avec le produit ou le récipient utilisés. Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

**Règlements locaux d'élimination** Détruire conformément à toutes les réglementations applicables.

**Code des déchets dangereux** Les codes de déchets doivent être attribués dans le cadre d'une consultation entre l'utilisateur, le fabricant et l'entreprise de décharge.

**Déchets des résidus / produits non utilisés**

Éliminer conformément à la réglementation locale. Les récipients ou pochettes vides peuvent conserver certains résidus de produit. Éliminer ce produit et son récipient d'une manière sûre (voir : instructions d'élimination).

**Emballages contaminés**

Comme les récipients vides peuvent contenir un résidu du produit, suivre les avertissements de l'étiquette, même une fois le récipient vide. Les contenants vides doivent être acheminés vers une installation certifiée de traitement des déchets en vue de leur élimination ou recyclage.

## 14. Informations relatives au transport

### TMD

|   |   |
|---|---|
| <b>Numéro ONU</b>                                   | UN1760  |
| <b>Désignation officielle de transport de l'ONU</b> | LIQUIDE CORROSIF, N.S.A. (Amidoamine)   |
| <b>Classe de danger relative au transport</b>       |   |
| <b>Classe</b>                                       | 8   |
| <b>Danger subsidiaire</b>                           | -   |
| <b>Groupe d'emballage</b>                           | III   |
| <b>Dangers environnementaux</b>                     | Non disponible.   |
| <b>Précautions spéciales pour l'utilisateur</b>     | Lire les instructions de sécurité, la FDS et les procédures d'urgence avant de manipuler. |

### IATA

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| <b>UN number</b>                    | UN1760  |
| <b>UN proper shipping name</b>      | Corrosive liquid, n.o.s. (Amidoamine)                                   |
| <b>Transport hazard class(es)</b>   |   |
| <b>Class</b>                        | 8   |
| <b>Subsidiary risk</b>              | -   |
| <b>Packing group</b>                | III   |
| <b>Environmental hazards</b>        | No.   |
| <b>ERG Code</b>                     | 8L  |
| <b>Special precautions for user</b> | Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling. |
| <b>Other information</b>            |   |
| <b>Passenger and cargo aircraft</b> | Allowed with restrictions.  |
| <b>Cargo aircraft only</b>          | Allowed with restrictions.  |

### IMDG

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| <b>UN number</b>                    | UN1760  |
| <b>UN proper shipping name</b>      | CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Amidoamine)                                   |
| <b>Transport hazard class(es)</b>   |   |
| <b>Class</b>                        | 8   |
| <b>Subsidiary risk</b>              | -   |
| <b>Packing group</b>                | III   |
| <b>Environmental hazards</b>        |   |
| <b>Marine pollutant</b>             | No.   |
| <b>EmS</b>                          | F-A, S-B  |
| <b>Special precautions for user</b> | Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling. |

**Transport en vrac selon l'Annexe II de MARPOL 73/78 et le recueil IBC** Non déterminé(e).

### IATA; IMDG; TMD



## 15. Informations sur la réglementation

**Réglementation canadienne** Ce produit a été classé conformément aux critères de danger énoncés dans le Règlement sur les produits dangereux et la FDS contient tous les renseignements exigés par le Règlement sur les produits dangereux.

### Loi réglementant certaines drogues et autres substances

Non réglementé.

### Liste des marchandises d'exportation contrôlée (LCPE 1999, Annexe 3)

Non inscrit.

### Gaz à effet de serre

Non inscrit.

### Règlements sur les précurseurs

Non réglementé.

### Règlements internationaux

#### Convention de Stockholm

Sans objet.

#### Convention de Rotterdam

Sans objet.

#### Protocole de Kyoto

Sans objet.

#### Protocole de Montréal

Sans objet.

#### Convention de Bâle

Sans objet.

### Inventaires Internationaux

| <b>Pays ou région</b>    | <b>Nom de l'inventaire</b>  | <b>En stock (Oui/Non)*</b> |
|--------------------------|---|----------------------------|
| Australie                | Inventaire australien des substances chimiques (AICS)   | Oui                        |
| Canada                   | Liste intérieure des substances (LIS)   | Oui                        |
| Canada                   | Liste extérieure des substances (LES)   | Non                        |
| Chine                    | Inventaire des substances chimiques existantes en Chine (IECSC)                               | Oui                        |
| Europe                   | Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes (EINECS)                 | Oui                        |
| Europe                   | Liste européenne des substances chimiques notifiées (ELINCS)                                  | Non                        |
| Japon                    | Inventaire des substances chimiques existantes et nouvelles (ENCS)                            | Oui                        |
| Corée                    | Liste des produits chimiques existants (ECL)  | Oui                        |
| Nouvelle-Zélande         | Inventaire de la Nouvelle-Zélande   | Oui                        |
| Philippines              | Inventaire philippin des produits et substances chimiques (PICCS)                             | Oui                        |
| Taiwan                   | Inventaire des substances chimiques de Taiwan (TCSI)  | Oui                        |
| États-Unis et Porto Rico | Inventaire du TSCA (Toxic Substances Controls Act - Loi réglementant les substances toxiques) | Oui                        |

\*La réponse « Oui » indique que tous les composants du produit sont conformes aux exigences d'entreposage du pays ayant compétence. Un « Non » indique qu'un ou plusieurs composant(s) du produit n'est/ne sont pas inscrit(s) ou exempt(s) d'une inscription sur l'inventaire administré par le(s) pays ayant compétence.

## 16. Autres informations

**Date de publication** 11-Mars-2016  
**Date de la révision** 30-Mai-2018  
**Version n°** 03

**Avis de non-responsabilité**

ITW Performance Polymers ne peut prévoir toutes les conditions d'utilisation des présentes informations et de son produit, ou des produits d'autres fabricants associés à son produit. Il relève de la responsabilité de l'utilisateur de veiller à assurer une manipulation, un entreposage et une élimination du produit en toute sécurité. L'utilisateur est responsable en cas de perte, de blessure, de dommage ou de frais causés par une utilisation inadéquate. The information provided in this Safety Data Sheet is correct to the best of our knowledge, information and belief at the date of its publication. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any process, unless specified in the text. The information given is designed only as a guidance for safe handling, use, processing, storage, transportation, disposal and release.

**Informations relatives à la révision**

Des modifications importantes ont été apportées à ce document et il devrait donc être relu entièrement.