

## Fiche de données de sécurité

| Section 1. Identification                             |                                                                                             |
|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Identificateur du produit</b>                      | Chem Cut                                                                                    |
|                                                       | Version : 5<br>Date d'entrée en vigueur : 10 juillet 2017                                   |
| <b>Autres moyens d'identification</b>                 | Sans objet                                                                                  |
| <b>Identification du fournisseur initial</b>          | Chemfax Products Ltd.<br>11444 – 42 Street SE<br>Calgary, AB T2C 5C4<br>Tél. : 403-287-2055 |
| <b>Usage recommandé et restrictions d'utilisation</b> | Liquide d'usinage des métaux à base d'huile, sans chlore. Aucune restriction.               |
| <b>Famille de produit</b>                             | Mélange                                                                                     |
| <b>Numéro d'urgence 24h/24</b>                        | Canutec (613) 996-6666                                                                      |

| Section 2. Identification des dangers                  |                        |
|--------------------------------------------------------|------------------------|
| <b>Classification du risque</b>                        | Produit non réglementé |
| <b>Mention d'avertissement</b>                         | Aucune                 |
| <b>Mention de danger</b>                               | Aucune                 |
| <b>Conseils de prudence relatifs à la prévention</b>   | Sans danger            |
| <b>Conseils de prudence relatifs aux interventions</b> | Sans danger            |
| <b>Conseils de prudence relatifs au stockage</b>       | Sans danger            |
| <b>Conseils de prudence relatifs à l'élimination</b>   | Sans danger            |
| <b>Autres dangers</b>                                  | Aucun                  |

| Section 3. Composition / informations sur les composants                        |                         |                                              |               |
|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|----------------------------------------------|---------------|
| Dénomination chimique                                                           | Nom commun ou synonymes | Numéro CAS et autres identificateurs uniques | Concentration |
| Les composants sont considérés sans danger et font partie d'un mélange breveté. |                         |                                              |               |

## Fiche de données de sécurité

| <b>Section 4. Mesures de premiers secours</b>                   |                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Contact oculaire</b>                                         | Se rincer les yeux à l'eau claire pendant 15 minutes. Consulter un médecin.                                                                                                                                  |
| <b>Contact cutané</b>                                           | Rincer la zone affectée à l'eau claire. En cas d'irritation persistante, consulter un médecin. Laver les vêtements avant réutilisation.                                                                      |
| <b>Inhalation</b>                                               | Transporter la victime à l'air frais. En cas de difficulté à respirer, consulter immédiatement un médecin.                                                                                                   |
| <b>Ingestion</b>                                                | Si la victime est consciente, lui rincer la bouche à l'eau claire. Ne pas faire vomir. Coucher la victime sur le côté gauche afin d'empêcher l'aspiration de vomissures. Consulter immédiatement un médecin. |
| <b>Principaux symptômes et effets, aigus et différés</b>        | Sans danger.                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Prise en charge médicale immédiate ou traitement spécial</b> | Non nécessaire                                                                                                                                                                                               |

| <b>Section 5. Mesures à prendre en cas d'incendie</b>                                    |                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Agents extincteurs appropriés et inappropriés</b>                                     | Utiliser les moyens appropriés pour éteindre l'incendie environnant.                                                                                                                                     |
| <b>Produits de combustion dangereux</b>                                                  | Monoxyde de carbone, dioxyde de carbone, composés organiques non identifiés et oxydes de soufre                                                                                                          |
| <b>Risques spécifiques inhérents au produit</b>                                          | Aucun.                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Équipements de protection particuliers et précautions spéciales pour les pompiers</b> | Les pompiers devraient porter un appareil respiratoire autonome et des vêtements de protection intégrale. Utiliser de l'eau pulvérisée pour refroidir les récipients et structures exposés à l'incendie. |

| <b>Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel</b>            |                                                                                                                                                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Précautions individuelles, équipement de protection et mesures d'urgence</b> | Aucun équipement de protection n'est nécessaire dans des conditions normales d'utilisation. Il est conseillé de porter des gants et des lunettes lors du nettoyage de tout déversement. |
| <b>Précautions environnementales</b>                                            | Empêcher la matière déversée de pénétrer dans le réseau d'eau potable.                                                                                                                  |
| <b>Méthodes et matériaux à utiliser pour le confinement et le nettoyage</b>     | Récupérer la matière déversée et laver la zone du déversement à l'eau et au savon.                                                                                                      |

## Fiche de données de sécurité

| Section 7. Manutention et stockage                                 |                                                                                                                                                                                         |
|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention</b> | Faire preuve de bon sens lors de la manipulation de ce produit. Se laver les mains après utilisation. Eviter soigneusement toute entrée en contact avec l'eau potable et la nourriture. |
| <b>Conditions de sécurité relatives au stockage</b>                | Maintenir le récipient hermétiquement fermé après emploi. Stocker dans un endroit frais et sec.                                                                                         |

| Section 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle                                                   |                                                                                                                                                                                              |                     |                |              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------|--------------|
| <b>Paramètres de contrôle</b>                                                                                 | <b>TWA: 8 Hr</b>                                                                                                                                                                             | <b>STEL: 15 min</b> | <b>Plafond</b> | <b>DIVS*</b> |
| Les composants de ce produit sont considérés sans danger ; aucune valeur limite d'exposition n'a été établie. |                                                                                                                                                                                              |                     |                |              |
| <b>Contrôle de l'exposition</b>                                                                               | Ventilation locale par aspiration                                                                                                                                                            |                     |                |              |
| <b>Mesures d'ingénierie appropriées</b>                                                                       | Veiller à ce que la ventilation soit suffisante, surtout en lieu clos. Veiller à ce qu'une station de lavage oculaire et une douche de sécurité se trouvent à proximité du poste de travail. |                     |                |              |
| <b>Mesures de protection individuelle</b>                                                                     | Non nécessaires dans des conditions normales d'utilisation.                                                                                                                                  |                     |                |              |
| <b>Protection oculaire / faciale</b>                                                                          | Lunettes protectrices                                                                                                                                                                        |                     |                |              |
| <b>Protection cutanée</b>                                                                                     | Gants                                                                                                                                                                                        |                     |                |              |
| <b>Protection des voies respiratoires</b>                                                                     | Aucune                                                                                                                                                                                       |                     |                |              |

| Section 9. Propriétés physiques et chimiques                                |                          |
|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| <b>Apparence</b>                                                            | Liquide incolore à jaune |
| <b>Odeur</b>                                                                | Odeur de pétrole         |
| <b>Seuil olfactif</b>                                                       | Sans objet               |
| <b>pH</b>                                                                   | Sans objet               |
| <b>Point d'éclair</b>                                                       | >94 °C                   |
| <b>Point initial d'ébullition et domaine d'ébullition</b>                   | >315 °C                  |
| <b>Point de fusion et point de congélation</b>                              | Donnée non disponible    |
| <b>Taux d'évaporation</b>                                                   | Donnée non disponible    |
| <b>Inflammabilité (solide, gaz)</b>                                         | Sans objet               |
| <b>Limites supérieures et inférieures d'inflammabilité ou d'explosivité</b> | Donnée non disponible    |
| <b>Tension de vapeur</b>                                                    | <0.01 mm Hg à 37.8 °C    |

## Fiche de données de sécurité

|                                              |                       |
|----------------------------------------------|-----------------------|
| <b>Densité de vapeur</b>                     | >1                    |
| <b>Densité relative</b>                      | 0.86-0.88 à 15.6 °C   |
| <b>Solubilité</b>                            | Insoluble             |
| <b>Coefficient de partage, n-octanol/eau</b> | Donnée non disponible |
| <b>Température d'auto-inflammation</b>       | Donnée non disponible |
| <b>Température de décomposition</b>          | Donnée non disponible |
| <b>Viscosité</b>                             | Donnée non disponible |

| Section 10. Stabilité et réactivité        |                                                                  |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| <b>Réactivité</b>                          | Le produit est stable                                            |
| <b>Stabilité chimique</b>                  | Le produit est stable                                            |
| <b>Risque de réactions dangereuses</b>     | Ne se produira pas                                               |
| <b>Conditions à éviter</b>                 | Eviter les températures élevées et les flammes nues              |
| <b>Matières incompatibles</b>              | Oxydants forts – chlorures, nitrates, peroxydes et acides forts. |
| <b>Produits de décomposition dangereux</b> | A haute température : sulfure d'hydrogène                        |

| Section 11. Données toxicologiques                                                    |                                                                                                                 |                     |                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------------------|
| <b>Toxicité des composants</b>                                                        | <b>DL50 orale</b>                                                                                               | <b>DL50 cutanée</b> | <b>CL50 respiratoire</b> |
|                                                                                       | Les composants de ce produit sont considérés sans danger                                                        |                     |                          |
| <b>Voies d'exposition probables</b>                                                   |                                                                                                                 |                     |                          |
| <b>cutanées :</b>                                                                     | Susceptible de provoquer des rougeurs en cas de contact prolongé.                                               |                     |                          |
| <b>oculaires :</b>                                                                    | Susceptible de provoquer une irritation.                                                                        |                     |                          |
| <b>respiratoires :</b>                                                                | Les fines brumisations de ce produit sont susceptibles de provoquer une irritation des voies respiratoires.     |                     |                          |
| <b>orales :</b>                                                                       | L'ingestion de larges quantités de ce produit est susceptible d'avoir un effet laxatif sur l'appareil digestif. |                     |                          |
| <b>Estimations de la toxicité aiguë (ETA)</b>                                         | Sans danger                                                                                                     |                     |                          |
| <b>STOT (Toxicité spécifique pour certains organes cibles) – exposition unique</b>    | Sans danger                                                                                                     |                     |                          |
| <b>Toxicité par aspiration</b>                                                        | Susceptible de provoquer une irritation                                                                         |                     |                          |
| <b>STOT (Toxicité spécifique pour certains organes cibles) – expositions répétées</b> | Sans danger                                                                                                     |                     |                          |

## Fiche de données de sécurité

|                                                |                                                |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| <b>Corrosion/irritation cutanée</b>            | Susceptible de provoquer une légère irritation |
| <b>Lésions oculaires graves/irritation</b>     | Susceptible de provoquer une légère irritation |
| <b>Sensibilisation cutanée ou respiratoire</b> | Donnée non disponible                          |
| <b>Cancérogénicité</b>                         | Non classé                                     |
| <b>Reprotoxicité</b>                           |                                                |
| - <b>fonction sexuelle et fertilité</b>        | Donnée non disponible                          |
| - <b>développement postnatal</b>               | Donnée non disponible                          |
| - <b>effets sur ou via la lactation</b>        | Donnée non disponible                          |
| <b>Mutagénicité sur cellules germinales</b>    | Donnée non disponible                          |
| <b>Effets interactifs</b>                      | Donnée non disponible                          |
| <b>Autres renseignements</b>                   | Sans objet                                     |

### Section 12. Données écologiques

|                                     |                                                                     |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| <b>Ecotoxicologie</b>               | Ce produit ne devrait pas être nocif pour les organismes aquatiques |
| <b>Persistance et dégradation</b>   | Non bioaccumulable                                                  |
| <b>Potentiel de bioaccumulation</b> | Ne devrait pas être toxique ni bioaccumuler                         |
| <b>Biodégradabilité</b>             | Devrait être biodégradable                                          |
| <b>Mobilité dans le sol</b>         | Donnée non disponible                                               |
| <b>Autres effets nocifs</b>         | Sans objet                                                          |

### Section 13. Données sur l'élimination du produit

|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Élimination du produit</b> | La responsabilité de l'élimination adéquate des déchets incombe à leur producteur. Éliminer le contenu / le récipient conformément aux réglementations locale, provinciale et fédérale en vigueur. Note : ces réglementations sont susceptibles de s'appliquer aux récipients vides, doublures et liquides de rinçage. |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Section 14. Informations relatives au transport

|                                                             |        |
|-------------------------------------------------------------|--------|
| <b>Numéro ONU</b>                                           | Aucun  |
| <b>Désignation officielle pour le transport selon l'ONU</b> | Aucune |

## Fiche de données de sécurité

|                                                                               |            |
|-------------------------------------------------------------------------------|------------|
| <b>Classe(s) de dangers relative(s) au transport</b>                          | Aucune     |
| <b>Groupe d'emballage</b>                                                     | Aucun      |
| <b>Dangers environnementaux</b>                                               | Sans objet |
| <b>Transport en vrac</b>                                                      | Sans objet |
| <b>Précautions spéciales</b>                                                  | Sans objet |
| <b>Numéro dans le guide des mesures d'urgence du Ministère des Transports</b> | Sans objet |

| <b>Section 15. Informations sur la réglementation</b>                           |                                                                                                                                                        |
|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Réglementations relatives à la sécurité, à la santé et à l'environnement</b> | Sans objet                                                                                                                                             |
| <b>Inventaire LIS (Canada)</b>                                                  | Tous les composants de ce produit figurent sur la Liste intérieure des substances (LIS), la Liste extérieure des substances (LES), ou en sont exempts. |
| <b>TSCA</b>                                                                     | Tous les composants de ce produit figurent à l'Inventaire du Toxic Substances Control Act (TSCA) ou en sont exempts.                                   |
| <b>Informations additionnelles</b>                                              | Aucune                                                                                                                                                 |

| <b>Section 16. Autres informations</b>    |                                                                                |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Classement NFPA</b>                    | Santé-1/ Inflammabilité-0/Réactivité-0/Risque spécifique-Sans objet            |
| <b>Classification SIMDUT</b>              | Santé-1/ Inflammabilité-0/Réactivité-0/ Protection individuelle-cf. Section 8. |
| <b>Préparé par :</b>                      | Services techniques de Chemfax Products Ltd.                                   |
| <b>Date de préparation :</b>              | 2 juin 2011                                                                    |
| <b>Date de la plus récente révision :</b> | 10 juillet 2017                                                                |

### **Clause de non-responsabilité**

Note à l'attention du lecteur

A notre connaissance, les informations contenues dans la présente fiche sont exactes. Le fournisseur mentionné ci-dessus et ses filiales déclinent toute responsabilité quant à l'exactitude ou l'exhaustivité des données figurant dans le présent document. Il incombe à l'utilisateur de déterminer l'adéquation du produit avec l'usage qu'il veut en faire. Tous les matériaux sont susceptibles de présenter des risques et doivent être utilisés avec précaution. Bien que certains de ces risques soient décrits dans le présent document, nous ne pouvons garantir qu'il n'en existe pas d'autres.

Chemfax Products Ltd. décline toute responsabilité, expresse ou tacite, relative à la qualité marchande et à l'adéquation du produit pour un usage particulier.

**Continued on Next Page**