

# Fiche Signalétique

Selon les règlements OSHA HCS (29CFR 1910.1200) et SIMDUT 2015

Date d'impression: 29 novembre 2017

Révision: 29 novembre 2017

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

### · Identificateur de produit

· **Nom du produit:** Tap Magic Aluminum Liquid

· **Identificateurs additionnelles de produit:** pas d'autres identificateurs

### · Utilisations recommandés et restrictions d'usage

· **Utilisations recommandés:** Usinage, découpage, taraudage et traitement des métaux.

### · Restrictions d'usage:

Après l'utilisation de ce produit, nettoyer et lubrifier les surfaces métalliques pour éviter la coloration et / ou la corrosion.

### · Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

#### · Producteur/fournisseur:

The Steco Corporation  
2330 Cantrell Road  
Little Rock, AR 72203 USA  
(501) 375-5644

#### · Numéro d'appel d'urgence:

ChemTel Inc.  
+1 (800)255-3924 (Appel gratuit en Amérique du Nord)  
+1 (813)248-0585 (International)

## 2 Identification des dangers

### · Classification de la substance ou du mélange

Skin Sens. 1 H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

Asp. Tox. 1 H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

### · Éléments d'étiquetage

#### · Éléments d'étiquetage SGH

Ce produit est un produit de consommation et est étiqueté conformément à la Commission américaine pour la sécurité des produits de consommation. L'étiquetage GHS n'est pas requis pour 29CFR1910.1200(b)(5)(v). L'étiquetage ci-dessous s'applique aux produits industriels / professionnels. Le produit est classifié et étiqueté selon le Système Général Harmonisé (GHS).

#### · Pictogrammes de danger



GHS07 GHS08

#### · Mention d'avertissement Danger

#### · Mentions de danger

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

#### · Conseils de prudence

P261 Éviter de respirer les brouillards/vapeurs/aérosols.

P272 Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.

P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux.

P301+P310 EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.

P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau et au savon.

(suite page 2)

# Fiche Signalétique

Selon les règlements OSHA HCS (29CFR 1910.1200) et SIMDUT 2015

Date d'impression: 29 novembre 2017

Révision: 29 novembre 2017

## Nom du produit: Tap Magic Aluminum Liquid

(suite de la page 1)

- P331 NE PAS faire vomir.  
 P333+P313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Consulter un médecin.  
 P363 Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.  
 P405 Garder sous clef.  
 P501 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

### · NFPA données (gamme 0-4)



Santé = 2  
 Inflammabilité = 1  
 Réactivité = 0

### · HMIS données (gamme 0-4)



Santé = 2  
 Inflammabilité = 1  
 Réactivité = 0

- **Autres dangers** Il n'y a pas d'autres dangers identifiés qui sont ne pas classifiés.

## 3 Composition/informations sur les composants

### · Caractérisation chimique: Mélanges

#### · Composants dangereux:

64742-47-8	distillats légers (pétrole), hydrotraités ⚠ Asp. Tox. 1, H304	50-75%
111-82-0	Ester organique aliphatique	30-50%
104-55-2	Cinnamaldéhyde ⚠ Acute Tox. 4, H312; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2A, H319; Skin Sens. 1, H317	<1%

#### · Indications complémentaires:

Pour les ingrédients listés, les pourcentages exacts sont considérés confidentiels et sont non divulgués  
 Pour le libellé des Mentions de dangers citées, se référer au rubrique 16.

## 4 Premiers secours

### · Description des premiers secours

- **Après inhalation:** Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.

#### · Après contact avec la peau:

Laver avec le savon et l'eau.  
 En cas d'irritation cutanée, consulter un médecin.

#### · Après contact avec les yeux:

Enlever les lentilles de contact si porté.  
 Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières. Si les troubles persistent, consulter un médecin.

#### · Après ingestion:

Rincer la bouche et boire ensuite d'eau en abondance.  
 Ne pas faire vomir, demander d'urgence une assistance médicale.  
 Tourner sur le côté une personne couchée sur le dos, qui est en train de vomir.

(suite page 3)

## Fiche Signalétique

Selon les règlements OSHA HCS (29CFR 1910.1200) et SIMDUT 2015

Date d'impression: 29 novembre 2017

Révision: 29 novembre 2017

**Nom du produit: Tap Magic Aluminum Liquid**

(suite de la page 2)

- **Principaux symptômes et effets, aigus et différés** Manifestations allergiques
- **Risques** Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
- **Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**  
Contient: Cinnamaldéhyde. Peut déclencher une réaction allergique.  
Traiter la peau et la muqueuse avec des antihistaminiques et des corticoïdes.  
Le cas échéant, administrer de l'oxygène.

### 5 Mesures de lutte contre l'incendie

- **Moyens d'extinction**
- **Moyens d'extinction:**  
Brouillard d'eau  
Mousse  
Poudre d'extinction  
Dioxyde de carbone
- **Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité:** Jet d'eau à grand débit
- **Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**  
Formation de gaz toxiques en cas d'échauffement ou d'incendie.
- **Conseils aux pompiers**
- **Équipement spécial de sécurité:**  
Porter un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.  
Porter un vêtement de protection totale.

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

- **Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**  
Veiller à une aération suffisante.  
Utiliser l'équipement de protection individuel requis.  
En cas de déversements grands, porter des vêtements de protection.  
En cas de déversement grande, utiliser un appareil de protection respiratoire contre les effets de vapeurs/poussière/aérosol.
- **Précautions pour la protection de l'environnement:**  
Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.  
Empêcher le liquide de se répandre en surface (par exemple, par endiguement ou par barrage anti-pollution).  
En cas de pénétration dans les eaux ou les égouts, avertir les autorités compétentes.
- **Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**  
Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).  
Enlever de la surface de l'eau (par exemple, par absorption ou par aspiration).  
Mettre dans des conteneurs spéciaux de récupération ou d'élimination.
- **Référence à d'autres rubriques**  
Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le rubrique 7.  
Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le rubrique 8.  
Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le rubrique 13.

(suite page 4)

# Fiche Signalétique

Selon les règlements OSHA HCS (29CFR 1910.1200) et SIMDUT 2015

Date d'impression: 29 novembre 2017

Révision: 29 novembre 2017

**Nom du produit: Tap Magic Aluminum Liquid**

(suite de la page 3)

## 7 Manipulation et stockage

- **Manipulation:**
- **Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**  
N'employer que dans des secteurs bien aérés.  
Tenir hors de portée des enfants.  
Éviter de respirer les brouillards/vapeurs/aérosols.
- **Préventions des incendies et des explosions:** Aucune mesure particulière n'est requise.
- **Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**
- **Stockage:**
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:**  
Stocker au frais et au sec dans des fûts bien fermés.  
Éviter stockage près des chaleurs extrêmes, les sources d'ignition et des flammes nues.
- **Indications concernant le stockage commun:**  
Ne pas stocker avec les aliments.  
Ne pas conserver avec les agents d'oxydation.
- **Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Pas d'autres informations importantes disponibles.

## 8 Contrôles de l'exposition/protection individuelle

### · Paramètres de contrôle

#### · Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:

**64742-47-8 distillats légers (pétrole), hydrotraités**

EL (Canada)	Valeur à long terme: 200 mg/m <sup>3</sup> Skin
-------------	--

- **DNEL** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **PNEC** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Contrôles de l'exposition**
- **Équipement de protection individuel:**
- **Mesures générales de protection et d'hygiène:**  
Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.  
Tenir à l'écart des produits alimentaires, des boissons et de la nourriture pour animaux.  
Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.  
Éviter tout contact prolongé et intensif avec la peau.  
Éviter tout contact avec les yeux.
- **Mesures d'ingénierie spécifiques:** Prévoir une ventilation suffisante.
- **Protection respiratoire:**  
Non requise en conditions normales d'utilisation.  
Utiliser un appareil de protection respiratoire si la ventilation est insuffisante.
- **Protection des mains:**  
Les gants de protection sont recommandé pour les contacts prolongé ou multiples.  
Porter des gants de protection pour manipuler des récipients endommagé ou qui fuient.
- **Protection des yeux:**  
Suivez les directives nationales pertinentes concernant l'utilisation de lunettes de protection.
- **Protection du corps:** La protection peut être nécessaire en cas de déversement.
- **Limitation et contrôle de l'exposition environnementale**

(suite page 5)

# Fiche Signalétique

Selon les règlements OSHA HCS (29CFR 1910.1200) et SIMDUT 2015

Date d'impression: 29 novembre 2017

Révision: 29 novembre 2017

**Nom du produit: Tap Magic Aluminum Liquid**

Pas d'autres informations importantes disponibles.

(suite de la page 4)

## 9 Propriétés physiques et chimiques

### · Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

· <b>Aspect:</b>	
· <b>Forme:</b>	Liquide
· <b>Couleur:</b>	Jaune clair
· <b>Odeur:</b>	Agréable
· <b>Seuil olfactif:</b>	Non déterminé.
· <b>valeur du pH:</b>	Non déterminé.
· <b>Point de fusion/point de congélation:</b>	Non déterminé.
· <b>Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:</b>	Non déterminé.
· <b>Point d'éclair</b>	>93 °C (>199.4 °F)
· <b>Inflammabilité (solide, gaz):</b>	Non applicable.
· <b>Température d'inflammation:</b>	Non déterminé.
· <b>Température de décomposition:</b>	Non déterminé.
· <b>Propriétés explosives:</b>	Le produit n'est pas explosif.
· <b>Limites d'explosion:</b>	
· <b>Inférieure:</b>	Non déterminé.
· <b>Supérieure:</b>	Non déterminé.
· <b>Propriétés comburantes</b>	Non déterminé.
· <b>Pression de vapeur:</b>	Non déterminé.
· <b>Densité:</b>	
· <b>Densité relative</b>	0.83
· <b>Densité de vapeur:</b>	Non déterminé.
· <b>Taux d'évaporation:</b>	Non déterminé.
· <b>Solubilité dans/miscibilité avec l'eau:</b>	Pas ou peu miscible
· <b>Coefficient de partage: n-octanol/eau:</b>	Non déterminé.
· <b>Viscosité:</b>	
· <b>Dynamique:</b>	Non déterminé.
· <b>Cinématique à 40 °C (104 °F):</b>	12 mm <sup>2</sup> /s
· <b>Autres informations</b>	Pas d'autres informations importantes disponibles.

## 10 Stabilité et réactivité

- **Réactivité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Stabilité chimique** Ce produit est stable dans des conditions normales.
- **Décomposition thermique/conditions à éviter:**  
Pas de décomposition en cas de stockage et de manipulation conformes.

(suite page 6)

# Fiche Signalétique

Selon les règlements OSHA HCS (29CFR 1910.1200) et SIMDUT 2015

Date d'impression: 29 novembre 2017

Révision: 29 novembre 2017

**Nom du produit: Tap Magic Aluminum Liquid**

(suite de la page 5)

- **Possibilité de réactions dangereuses**  
Réactions aux agents d'oxydation puissants.  
En cas de fort échauffement au-delà du point de décomposition, il y a possibilité de dégagement de vapeurs toxiques.  
Réactions au contact de certains métaux.
- **Conditions à éviter** Chaleur excessive.
- **Matières incompatibles:** Oxydants
- **Produits de décomposition dangereux:** Monoxyde de carbone et dioxyde de carbone

## 11 Informations toxicologiques

- **Informations sur les effets toxicologiques**
- **Toxicité aiguë**

- **Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:**

**64742-47-8 distillats légers (pétrole), hydrotraités**

Oral	LD50	>5000 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	>2000 mg/kg (lapin)

- **Effet primaire d'irritation:**
- **Corrosion cutanée/irritation cutanée**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Lésions oculaires graves/irritation oculaire**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Sensibilisation respiratoire ou cutanée**  
Contient Cinnamaldéhyde. Peut produire une réaction allergique.

- **Catégories cancérogènes**

- **IARC (Centre international de recherche sur le Cancer)**

Aucun des composants n'est listé.

- **NTP (Programme National de Toxicologie)**

Aucun des composants n'est listé.

- **OSHA-Ca (l'Occupational Safety & Health Administration)**

Aucun des composants n'est listé.

- **Voies d'exposition probables**

Ingestion  
Inhalation.  
Contact oculaire.  
Contact cutané.

- **Mutagénicité sur les cellules germinales**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Cancérogénicité** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité pour la reproduction**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

(suite page 7)

# Fiche Signalétique

Selon les règlements OSHA HCS (29CFR 1910.1200) et SIMDUT 2015

Date d'impression: 29 novembre 2017

Révision: 29 novembre 2017

**Nom du produit:** Tap Magic Aluminum Liquid

· **Danger par aspiration** Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. (suite de la page 6)

## 12 Informations écologiques

### · Toxicité

#### · Toxicité aquatique:

**111-82-0 Ester organique aliphatique**

LC50 0.423 mg/l (fis)

EC50 0.283 mg/l (daphnia)

### · Persistance et dégradabilité

Le produit est partiellement biodégradable. Des résidus significatifs demeurent.

· **Potentiel de bioaccumulation** Pas d'autres informations importantes disponibles.

· **Mobilité dans le sol** Pas d'autres informations importantes disponibles.

### · Autres indications écologiques:

· **Indications générales:** Une pénétration dans l'environnement est à éviter.

### · Résultats des évaluations PBT et VPVB

· **PBT:** Non applicable.

· **vPvB:** Non applicable.

· **Autres effets néfastes** Pas d'autres informations importantes disponibles.

## 13 Considérations relatives à l'élimination

### · Méthodes de traitement des déchets

#### · Recommandation:

Pour le recyclage, s'adresser aux dépôts de déchets.

De petites quantités peuvent être mises en décharge avec les ordures ménagères.

Les utilisateurs de ce matériel ont la responsabilité d'éliminer tout produit non-utilisé, ses résidus et ses contenants en conformité avec toutes les lois et réglementations locales, provinciales et fédérales pertinentes en matière de traitement, de stockage et d'élimination des déchets dangereux et non dangereux.

### · Emballages non nettoyés:

· **Recommandation:** Evacuation conformément aux prescriptions légales.

## 14 Informations relatives au transport

### · Numéro ONU

· DOT, ADR, IMDG, IATA

UN3082

### · Désignation officielle de transport de l'ONU

· DOT, ADR, IMDG, IATA

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE,  
LIQUID, N.O.S. (Ester organique aliphatique)

### · Classe(s) de danger pour le transport

(suite page 8)

## Fiche Signalétique

Selon les règlements OSHA HCS (29CFR 1910.1200) et SIMDUT 2015

Date d'impression: 29 novembre 2017

Révision: 29 novembre 2017

**Nom du produit: Tap Magic Aluminum Liquid**

(suite de la page 7)

· **DOT, IMDG, IATA**



· **Classe** 9 Matières et objets dangereux divers.  
 · **Étiquette** 9

· **ADR**



· **Classe** 9 (M6) Matières et objets dangereux divers.  
 · **Étiquette** 9

· **Groupe d'emballage**  
 · **DOT, ADR, IMDG, IATA** III

· **Dangers pour l'environnement:**  
 · **Marine Pollutant:** Oui (DOT)  
 Signe conventionnel (poisson et arbre)

· **Précautions particulières à prendre par l'utilisateur** Attention: Matières et objets dangereux divers.  
 · **Indice Kemler:** 90  
 · **No EMS:** F-A,S-F

· **Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC** Non applicable.

· **Indications complémentaires de transport:** Non réglementé lorsqu'ils sont transportés en les emballages uniques ou des emballages combinés qui contenant de 5 L ou moins pour les liquides ou 5 kg ou moins pour les matières solides par les règlements suivant:  
 DOT: 171.4(c)(2)  
 ADR: SP 375  
 IMDG: 2.10.2.7  
 IATA: disposition spéciale A197

· **DOT** L'étiquetage en tant que polluant marin n'est requis que pour les envois en vrac en vrac. L'emballage en vrac comprend une capacité maximale de 450 L (119 gallons) pour un liquide et une masse nette maximale supérieure à 400 kg (882 livres) pour un solide. (Voir 171.4 (c))

### 15 Informations relatives à la réglementation

· **Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé** (suite page 9)



## Fiche Signalétique

Selon les règlements OSHA HCS (29CFR 1910.1200) et SIMDUT 2015

Date d'impression: 29 novembre 2017

Révision: 29 novembre 2017

**Nom du produit: Tap Magic Aluminum Liquid**

(suite de la page 8)

- **et d'environnement**
- **États-Unis**
- **SARA**

· **SARA 302 Substance Très Dangereuse**

Aucun des composants n'est listé.

· **Section 355 (substances extrêmement dangereuses):**

Aucun des composants n'est listé.

· **Section 313 (Annonces chimiques toxiques spécifiques):**

Aucun des composants n'est listé.

· **Liste TSCA:**

Tous les composants sont compris.

· **Proposition 65, l'état de Californie**

· **Substances connues pour causer le cancer:**

Aucun des composants n'est listé.

· **Substances connues pour causer une toxicité sur les organes reproducteurs féminins:**

Aucun des composants n'est listé.

· **Substances connues pour causer une toxicité sur les organes reproducteurs masculins:**

Aucun des composants n'est listé.

· **Substances connues pour causer une toxicité sur le développement:**

Aucun des composants n'est listé.

· **Listes Cancérogènes**

· **EPA (Agence de protection de l'environnement)**

Aucun des composants n'est listé.

· **IARC (Centre international de recherche sur le Cancer)**

Aucun des composants n'est listé.

· **NIOSH-Ca (Institut national de santé et sécurité au travail)**

Aucun des composants n'est listé.

· **Liste intérieure des substances (DSL) du Canada**

Tous les composants sont compris.

### 16 Autres informations

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

· **Acronymes et abréviations:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

IMDG: Code maritime international des marchandises dangereuses.

DOT: Département américain de transport

IATA: l'Association du transport aérien international

CAS: Chemical Abstracts Service, une division de l'American Chemical Society

LD50: Dose létale médiane

LC50: Concentration létale médiane

PBT: Persistant, Bio-accumulable, Toxic

vPvB: substances très persistantes et très bioaccumulables / very Persistent and very Bioaccumulative

(suite page 10)

## Fiche Signalétique

Selon les règlements OSHA HCS (29CFR 1910.1200) et SIMDUT 2015

Date d'impression: 29 novembre 2017

Révision: 29 novembre 2017

### Nom du produit: Tap Magic Aluminum Liquid

(suite de la page 9)

NIOSH: l'Institut national de recherche sur la sécurité et la santé au travail / National Institute for Occupational Safety and Health (États-Unis)

OSHA: Administration de la santé et de la sécurité occupationnelle / Occupational Safety & Health Administration (États-Unis)

Acute Tox. 4: Toxicité aiguë – Catégorie 4

Skin Irrit. 2: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 2

Eye Irrit. 2A: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 2A

Skin Sens. 1: Sensibilisation cutanée – Catégorie 1

Asp. Tox. 1: Danger par aspiration – Catégorie 1

#### · Sources

Site Web, European Chemicals Agency (<http://echa.europa.eu/>)

Site Web, US EPA Substance Registry Services (services d'EPA pour les registrations des substances) (<http://ofmpub.epa.gov/sor internet/registry/substreg/home/overview/home.do>)

Site Web, Chemical Abstracts Registry, American Chemical Society (Registre des abstracts chimiques, Société chimique d'Amérique)

(<https://www.cas.org>)

Patty's Industrial Hygiene, 6th ed., Rose, Vernon, ed. ISBN: 978-0-470-07488-6

Casarett and Doull's Toxicology: The Basic Science of Poisons, 8th Ed., Klaassen, Curtis D., ed., ISBN: 978-0-07-176923-5.

Informations, y inclure les FDS, des fabricants spécifiques

FDS/SDS préparé par:

Société ChemTel / ChemTel Inc.

1305 North Florida Avenue

Tampa, Florida 33602-2902 États-Unis

Appel Gratuit dans l'Amérique du Nord 1-888-255-3924

Internationale +01 813-248-0573

Site Web: [www.chemtelinc.com](http://www.chemtelinc.com)