

Fiche de données de sécurité
according to OSHA HCS, NOM 018-STPS-2015, HPR Schedule 1

Date d'impression : 27.09.2022

Numéro de version 5

Révision: 13.06.2022

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

- **Identification du produit:** Ethylene Dichloride
 - **Synonymes:** 1,2-dichloroethane, EDC
 - **No CAS:**
107-06-2
 - **Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées**
Non disponibles.
 - **Emploi de la substance / de la préparation:** Matière première pour plastiques
 - **Producteur/fournisseur:**
Formosa Plastics Corporation, Texas
201 Formosa Drive
Point Comfort, TX 77978 USA
+1 (361) 987-7000
E-Mail: MSDS@fpcusa.com
.
Formosa Plastics Corporation, Louisiana
P.O. Box 271
Baton Rouge, LA 70821 USA
+1 (225) 356-3341
E-Mail: MSDS@fpcusa.com
 - **Division commerciale:** Chlor-Alkali
-
- **Numéro d'appel d'urgence:**
En cas d'urgence chimique, contacter CHEMTREC (24 h) au :
+1 (800) 424-9300 (États-Unis, Canada, Puerto Rico, Îles Vierges Britanniques)
+1 (703) 527-3887 (Autres pays)

*** 2 Identification des dangers**

- **Classification de la substance ou du mélange**
Liquides inflammables - catégorie 2
Toxicité aiguë - voie orale – catégorie 4
Irritation cutanée - catégorie 2
Irritation oculaire - catégorie 2A
Cancérogénicité - catégorie 1B
Toxicité pour certains organes cibles - exposition unique - catégorie 3
- **Pictogrammes de danger**
  
GHS02 GHS07 GHS08
- **Mention d'avertissement:** Danger
- **Mentions de danger**
H225 Liquide et vapeurs très inflammables.
H302 Nocif en cas d'ingestion.
H315 Provoque une irritation cutanée.
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
H350 Peut provoquer le cancer.
H335 Peut irriter les voies respiratoires.

(suite page 2)

— NAF —

Fiche de données de sécurité

according to OSHA HCS, NOM 018-STPS-2015, HPR Schedule 1

Date d'impression : 27.09.2022

Numéro de version 5

Révision: 13.06.2022

Identification du produit: Ethylene Dichloride

(suite de la page 1)

H302 Nocif en cas d'ingestion.
 H315 Provoque une irritation cutanée.
 H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
 H350 Peut provoquer le cancer.
 H335 Peut irriter les voies respiratoires.

Conseils de prudence

P210 Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.
 P240 Mise à la terre et liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception.
 P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.
 P301+P330+P331 EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche. NE PAS faire vomir.
 P303+P361+P353 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau [ou se doucher].
 P304+P340 EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.
 P305+P351+P338 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.
 P315 Demander immédiatement un avis médical/Consulter immédiatement un médecin.
 P403+P233 Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.
 P501 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

Conseils de prudence supplémentaires:

P201 Se procurer les instructions spéciales avant utilisation.
 P202 Ne pas manipuler la substance avant d'avoir lu et compris toutes les consignes de sécurité.
 P241 Utiliser un équipement électrique, de ventilation ou d'éclairage antidéflagrant.
 P242 Utiliser uniquement des outils anti-étincelles.
 P243 Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques.
 P260 Ne pas respirer les vapeurs.
 P271 Utiliser uniquement à l'extérieur ou dans un endroit bien ventilé.
 P273 Éviter le rejet dans l'environnement.
 P321 Un traitement spécifique est nécessaire (voir rubrique 4 de la FDS).
 P361+364 Enlever immédiatement tout vêtement contaminé et le laver avant réutilisation.
 P370+378 En cas d'incendie : utiliser du CO₂, du sable, de la poudre d'extinction pour l'extinction.
 P405 Magasin fermé à clé.

NFPA données (gamme 0-4):



Santé = 2
 Inflammabilité = 3
 Réactivité = 0

Informations complémentaires:

Si vous ne comprenez pas les dangers ou les consignes de sécurité indiqués dans cette fiche de données, contacter votre responsable ou la personne en charge de la sécurité avant de manipuler ce produit.

NAF

(suite page 3)

Fiche de données de sécurité

according to OSHA HCS, NOM 018-STPS-2015, HPR Schedule 1

Date d'impression : 27.09.2022

Numéro de version 5

Révision: 13.06.2022

Identification du produit: Ethylene Dichloride

(suite de la page 2)

* 3 Composition/informations sur les composants

- **Caractérisation chimique: Substances**
- **No CAS Désignation**
107-06-2 1,2-dichloroéthane

* 4 Premiers secours

- **Remarques générales:**
Le personnel de secours doit porter l'équipement de protection approprié durant le retrait des victimes des zones contaminées.
- **Après inhalation:**
Sortir la victime à l'air frais.
Administrer de l'oxygène en cas de difficultés respiratoires.
Mettre en place une respiration artificielle en cas d'arrêt respiratoire.
L'apparition des symptômes peut être retardée jusqu'à 48 heures.
Consulter immédiatement un médecin.
- **Après contact avec la peau:**
Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Laver la zone de peau affectée avec de l'eau et du savon.
Utiliser des précautions pour éviter toute propagation de la contamination pendant le nettoyage.
Consulter immédiatement un médecin.
- **Après contact avec les yeux:**
En cas de contact accidentel avec les yeux, rincer immédiatement les yeux à grande eau.
Maintenir les paupières ouvertes afin d'assurer un rinçage adéquat.
Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
Consulter immédiatement un médecin.
- **Après ingestion:**
Donner à boire 1 à 2 verres d'eau pour diluer le produit ingéré.
Ne jamais administrer quoi que ce soit par la bouche à une personne évanouie.
Consulter immédiatement un médecin.
- **Principaux symptômes et effets, aigus et différés** Non disponibles.

* 5 Mesures de lutte contre l'incendie

- **Moyens d'extinction:** CO2, sable, poudre d'extinction. Ne pas utiliser d'eau.
- **Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité:** L'eau
- **Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange:**
Liquide et vapeurs très inflammables.
Les vapeurs plus denses que l'air peuvent se déplacer jusqu'à une source d'inflammation et créer un retour de flamme.
Les récipients fermés exposés à la chaleur risquent d'exploser.

(suite page 4)

— NAF —

Fiche de données de sécurité

according to OSHA HCS, NOM 018-STPS-2015, HPR Schedule 1

Date d'impression : 27.09.2022

Numéro de version 5

Révision: 13.06.2022

Identification du produit: Ethylene Dichloride

(suite de la page 3)

- **Conseils aux pompiers:**

- **Équipement spécial de sécurité:**

En cas d'incendie, porter un appareil respiratoire intégré, à pression positive, approuvé par le NIOSH (États-Unis) ou le CEN (UE) et un uniforme de protection complet.

- **Informations complémentaires:**

De l'eau pulvérisée peut être utilisée pour refroidir les récipients exposés aux flammes, diluer les déversements de mélanges non inflammables, protéger les personnes qui tentent de colmater les fuites et de disperser les vapeurs.

Évacuer tout le personnel non essentiel de la zone de danger.

* 6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

- **Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence:**

En cas de déversement ou d'une autre forme de libération accidentelle de ce produit, contacter immédiatement votre responsable, la personne en charge de la sécurité ou l'équipe d'intervention d'urgence. Restreindre l'accès pour maintenir le personnel non autorisé ou non protégé à l'écart.

Se placer contre le vent par rapport aux produits déversés.

Porter l'équipement de protection personnelle approprié au cours des activités de nettoyage. Se reporter à la Section 8 pour plus d'informations.

Éviter l'inhalation et tout contact direct.

Le personnel de nettoyage doit être correctement formé.

- **Précautions pour la protection de l'environnement:**

Éloigner les produits déversés des systèmes d'évacuation des eaux usées et des voies d'eau.

- **Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**

Veiller à une aération suffisante.

Sécuriser la source de la fuite si les conditions ne présentent pas de risques.

Recueillir en utilisant un matériau absorbant approprié comme de l'argile ou du sable.

Placer les déchets dans un récipient approprié pour l'élimination.

Prendre des précautions lors du nettoyage afin d'éviter toute exposition au produit et toute blessure due aux récipients brisés.

- **Référence à d'autres rubriques**

Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le chapitre 7.

Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8.

Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.

* 7 Manipulation et stockage

- **Précautions à prendre pour une manipulation sans danger:**

N'employer que dans des secteurs bien aérés.

Éviter l'inhalation et tout contact direct.

- **Préventions des incendies et des explosions:**

Tenir à l'écart de la chaleur, des étincelles, des flammes et des surfaces chaudes. Ne pas fumer.

Prendre des précautions pour éviter les décharges statiques.

Transvaser et conserver dans des récipients correctement mis à la terre ou disposant d'une liaison équipotentielle appropriée.

Utiliser des équipements et des outils anti-étincelles et antidéflagrants.

La chambre de pression peut renfermer des vapeurs inflammables.

(suite page 5)

— NAF —

Fiche de données de sécurité

according to OSHA HCS, NOM 018-STPS-2015, HPR Schedule 1

Date d'impression : 27.09.2022

Numéro de version 5

Révision: 13.06.2022

Identification du produit: Ethylene Dichloride

(suite de la page 4)

- **Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités:**

Conserver dans des récipients fermés et correctement étiquetés.

Mettre les récipients à l'abri de la chaleur, des dommages physiques, des sources d'inflammation et des matériaux incompatibles.

Garder à disposition un équipement d'urgence pour les incendies et les déversements accidentels du produit.

- **Utilisation(s) finale(s) particulière(s):**

Utilisations industrielles diverses.

Matière première pour plastiques

- **Informations complémentaires:**

Si vous ne comprenez pas les dangers ou les consignes de sécurité indiqués dans cette fiche de données, contacter votre responsable ou la personne en charge de la sécurité avant de manipuler ce produit.

* 8 Contrôles de l'exposition/protection individuelle

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

107-06-2 1,2-dichloroéthane

EL (Canada) STEL: 2 ppm

TWA: 1 ppm

IARC 2B

EV (Canada) TWA: 40 mg/m³, 10 ppm

VLE (Mexique) TWA: 10 ppm

A4

PEL (U.S.A.) TWA: 50 ppm

Ceiling: 100; 200* ppm

*5-min peak in any 3 hrs

REL (U.S.A.) STEL: 8 mg/m³, 2 ppm

TWA: 4 mg/m³, 1 ppm

See Pocket Guide Apps. A and C

TLV (U.S.A.) TWA: 10 ppm

A4

- **Contrôles de l'exposition:**

Utiliser un système local de ventilation par aspiration pour contrôler les vapeurs.

Vérifier que le système de ventilation fonctionne correctement avant de commencer à travailler.

Vérifier que des douches et des installations permettant de se rincer les yeux en cas d'urgence sont disponibles.

- **Équipement de protection individuel:**

- **Mesures générales de protection et d'hygiène:**

Se laver soigneusement après manipulation.

Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.

Respecter les consignes de sécurité, les pancartes et les mises en garde.

Ne pas inhaler les gaz, les vapeurs et les aérosols.

Éviter tout contact avec les yeux et avec la peau.

- **Protection respiratoire:**

Une évaluation du risque d'hygiène industrielle est requise afin de déterminer la protection respiratoire adéquate.

Un masque filtrant peut être approprié dans des conditions d'exposition limitée.

Tester l'étanchéité/l'ajustage du masque une fois placé sur votre visage.

(suite page 6)

Fiche de données de sécurité

according to OSHA HCS, NOM 018-STPS-2015, HPR Schedule 1

Date d'impression : 27.09.2022

Numéro de version 5

Révision: 13.06.2022

Identification du produit: Ethylene Dichloride

(suite de la page 5)

Les masques filtrants offrent une protection limitée.

Porter un appareil respiratoire intégré (SCBA) en cas de risque de libération non contrôlée, si les niveaux d'exposition ne sont pas connus ou dans d'autres circonstances si les masques filtrants risquent de ne pas fournir une protection adéquate.

- **Protection des mains:**



Gants résistant aux produits chimiques.

Des gants de travail peuvent être portés sur des gants résistant aux produits chimiques.

Porter une deuxième paire de gants résistant aux produits chimiques pour plus de protection.

Attacher les gants à la combinaison, si approprié.

Prendre des précautions lors du retrait des gants pour éviter toute exposition aux produits chimiques dangereux.

- **Protection des yeux/du visage:**



Lunettes de sécurité avec de larges œillères.

L'utilisation de lunettes de protection contre les éclaboussures est recommandée lors de la réalisation de tâches présentant un risque élevé d'exposition.

- **Protection du corps:**

Vêtements ignifuges (FRC).

Le port d'un sarrau de laboratoire est recommandé pour les opérations à petite échelle.

Pour les tâches présentant une probabilité élevée d'éclaboussures ou de contact avec la peau, les équipements suivants peuvent être requis:

Combinaison ou tablier résistant aux produits chimiques.

Chaussures très résistantes aux produits chimiques.

- **Informations complémentaires:**

Si des expositions inhabituelles sont anticipées, il est recommandé d'examiner l'hygiène industrielle des pratiques de travail, des contrôles d'ingénierie et de l'équipement de protection personnelle.

* 9 Propriétés physiques et chimiques

- **Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

- **Aspect:**

Forme: Huileuse

Couleur: Incolore

- **Odeur:** De chlore

- **Seuil olfactif:** Non déterminé.

- **valeur du pH:** Non déterminé.

- **Point de fusion/point de congélation:** -35.5 °C (-31.9 °F)

- **Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:** 84 °C (183.2 °F)

- **Point d'éclair:** 13 °C (55.4 °F)

(suite page 7)

Fiche de données de sécurité

according to OSHA HCS, NOM 018-STPS-2015, HPR Schedule 1

Date d'impression : 27.09.2022

Numéro de version 5

Révision: 13.06.2022

Identification du produit: Ethylene Dichloride

(suite de la page 6)

· Inflammabilité (solide, gaz):	Non applicable.
· Température d'inflammation:	440 °C (824 °F)
· Température de décomposition:	Non déterminé.
· Température d'auto-inflammabilité:	Non déterminé.
· Limites d'explosion:	
Limite inférieure d'explosivité (LEL):	6.2 Vol %
Limite supérieure d'explosivité (UEL):	16 Vol %
· Pression de vapeur à 20 °C (68 °F):	87 hPa (65.3 mm Hg)
· Densité à 20 °C (68 °F):	1.25 g/cm ³ (10.43 lbs/gal)
· Densité de vapeur:	Non déterminé.
· Vitesse d'évaporation:	Non déterminé.
· Solubilité:	
Solubilité dans l'eau à 20 °C (68 °F):	8 g/l
· Coefficient de partage: n-octanol/eau:	Non déterminé.
· Viscosité:	Indéterminé.
· Dynamique à 20 °C (68 °F):	0.8 mPas
· Teneur en substances solides:	Non déterminé.
· Autres informations	Non disponibles.

* 10 Stabilité et réactivité

- **Réactivité** Non disponibles.
- **Stabilité chimique:** Tenir à l'écart des matériaux incompatibles.
- **Conditions à éviter:**
Tenir le produit renversé à l'écart de la chaleur, des étincelles et des flammes.
Tenir à l'écart des matériaux incompatibles.
- **Possibilité de réactions dangereuses:**
Tenir à l'écart des agents fortement acides et des bases.
Tenir à l'écart des agents fortement oxydants.
- **Matières incompatibles:** Non disponibles.
- **Produits de décomposition dangereux:** Aucune donnée disponible.

* 11 Informations toxicologiques

- **Toxicité aiguë:**
Effets indésirables sur le système nerveux.
Nocif en cas d'ingestion.

(suite page 8)

— NAF —

Fiche de données de sécurité

according to OSHA HCS, NOM 018-STPS-2015, HPR Schedule 1

Date d'impression : 27.09.2022

Numéro de version 5

Révision: 13.06.2022

Identification du produit: Ethylene Dichloride

(suite de la page 7)

· Valeurs LD/LC50 pertinentes:

107-06-2 1,2-dichloroéthane

Oral LD50 670 mg/kg (rat)

Dermique LD50 2,800 mg/kg (rat)

· **Irritation cutanée:** Provoque une irritation cutanée.

· **Irritation des yeux:** Provoque une sévère irritation des yeux.

· **Irritation des voies respiratoires:** Peut irriter les voies respiratoires.

· **Sensibilisation/réactions allergiques:** Aucune donnée disponible.

· Toxicité sous-chronique/chronique:

Effets indésirables sur le foie.

Effets indésirables sur le rein.

· Indications toxicologiques complémentaires:

Peut induire des anomalies génétiques.

Peut provoquer somnolence ou vertiges.

· Classification cancérigène:

· Substances Classified by IARC (International Agency for Research on Cancer):

: 2B

· NTP / PNT (Programme National de Toxicologie)

: R

· Informations sur les autres dangers

· Propriétés perturbant le système endocrinien

la substance n'est pas comprise

* 12 Informations écologiques

· **Toxicité aquatique:** Aucune donnée disponible.

· **Persistance et dégradabilité:** Aucune donnée disponible.

· **Potentiel de bioaccumulation:** Aucune donnée disponible.

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

· Propriétés perturbant le système endocrinien

Le produit ne contient pas de substances avec des propriétés perturbatrices endocriniennes.

* 13 Considérations relatives à l'élimination

· Instructions d'élimination:

Éloigner les produits déversés des systèmes d'évacuation des eaux usées et des voies d'eau.

Les déchets peuvent être dangereux à cause du point d'éclair.

Maximiser la récupération du produit à des fins de réutilisation ou de recyclage.

Éliminer les déchets conformément aux lois et réglementations applicables.

(suite page 9)

— NAF —

Fiche de données de sécurité

according to OSHA HCS, NOM 018-STPS-2015, HPR Schedule 1

Date d'impression : 27.09.2022

Numéro de version 5

Révision: 13.06.2022

Identification du produit: Ethylene Dichloride

(suite de la page 8)

· **Informations complémentaires:**

Il appartient à l'utilisateur du produit de déterminer au moment de l'élimination si un matériel renfermant ce produit ou dérivé de ce produit doit être classé comme un déchet dangereux.

* 14 Informations relatives au transport

· **Numéro ONU:**

· **DOT/TMD, ADR, IMDG, IATA** UN1184

· **Désignation officielle de transport de l'ONU:**

· **DOT/TMD** Ethylene dichloride

· **ADR** 1184 ETHYLENE DICHLORIDE

· **IMDG, IATA** ETHYLENE DICHLORIDE

· **Classe(s) de danger pour le transport:**

· **DOT/TMD (Règlement sur le transport des marchandises dangereuses):**



· **Classe** 3 Liquides inflammables.

· **Label** 3, 6.1

· **ADR**



· **Classe:** 3 Liquides inflammables.

· **Étiquette** 3+6.1

· **IMDG**



· **Classe:** 3 Liquides inflammables.

· **Label** 3/6.1

· **IATA**



· **Classe:** 3 Liquides inflammables.

(suite page 10)

Fiche de données de sécurité

according to OSHA HCS, NOM 018-STPS-2015, HPR Schedule 1

Date d'impression : 27.09.2022

Numéro de version 5

Révision: 13.06.2022

Identification du produit: Ethylene Dichloride

(suite de la page 9)

· Label	3 (6.1)
<hr style="border-top: 1px dashed #000;"/>	
· Groupe d'emballage:	
· DOT/TMD, ADR, IMDG, IATA	II
<hr style="border-top: 1px dashed #000;"/>	
· Dangers pour l'environnement: Non applicable.	
· Marine Pollutant:	Non
· Précautions particulières à prendre par l'utilisateur Attention: Liquides inflammables.	
· Numéro d'identification du danger (Indice Kemler):	336
· No EMS:	F-E,S-D
· Segregation groups	Liquid halogenated hydrocarbons
· Stowage Category	B
· Stowage Code	SW2 Clear of living quarters.
<hr style="border-top: 1px dashed #000;"/>	
· Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC Non applicable.	
<hr style="border-top: 1px dashed #000;"/>	
· Indications complémentaires de transport:	
· DOT/TMD	
· Quantity limitations	On passenger aircraft/rail: 1 L On cargo aircraft only: 60 L
· Remarks:	
	Les expéditeurs doivent consulter les réglementations de transport pour obtenir les instructions de conditionnement, les limites quantitatives et les autres informations réglementaires applicables au mode de transport voulu.
	· Ce produit renferme une substance contenant une quantité à signaler selon l'EPA aux États-Unis. Si des quantités supérieures à la quantité à signaler sont libérées, une notification devra être envoyée au centre national d'intervention +1 (800) 424-8802. Se reporter à la Section 15 pour plus d'informations.
· ADR	
· Quantités limitées (LQ)	1L
· Quantités exceptées (EQ)	Code: E2 Quantité maximale nette par emballage intérieur: 30 ml Quantité maximale nette par emballage extérieur: 500 ml
· Catégorie de transport	2
· Code de restriction en tunnels	D/E
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	1L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml

(suite page 11)

Fiche de données de sécurité

according to OSHA HCS, NOM 018-STPS-2015, HPR Schedule 1

Date d'impression : 27.09.2022

Numéro de version 5

Révision: 13.06.2022

Identification du produit: Ethylene Dichloride

(suite de la page 10)

· **"Règlement type" de l'ONU:** UN 1184 ETHYLENE DICHLORIDE, 3 (6.1), II

*15 Informations relatives à la réglementation

- **Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**
- **U.S. Superfund Amendments & Reauthorization Act (SARA) 355 (Extremely Hazardous Substances):**
la substance n'est pas comprise
- **U.S. Superfund Amendments & Reauthorization Act (SARA) 313 (Specific Toxic Chemical Listings):**
la substance est comprise
- **U.S. Environmental Protection Agency Reportable Quantity:**
: 100 lbs.
- **TSCA (Loi sur le contrôle des substances toxiques)**
: ACTIVE
- **California Proposition 65:**
- **California Proposition 65 Carcinogens:**
la substance est comprise
- **U.S. EPA (Environmental Protection Agency) Carcinogens:**
: B2
- **U.S. NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health) Carcinogens:**
la substance est comprise
- **Liste canadienne des substances**
- **Liste des substances domestiques (DSL) du Canada:**
la substance est comprise
- **Liste extérieure des substances (LES) du Canada**
la substance n'est pas comprise
- **Liste de divulgation des ingrédients du Canada (limite 0.1%):**
la substance n'est pas comprise
- **Liste de divulgation des ingrédients du Canada (limite 1%):**
la substance est comprise
- **Éléments d'étiquetage SGH**
.
La substance est classifiée et étiquetée selon le Système Général Harmonisé (GHS).
- **Pictogrammes de danger:**



GHS02



GHS07



GHS08

(suite page 12)

— NAF —

Fiche de données de sécurité

according to OSHA HCS, NOM 018-STPS-2015, HPR Schedule 1

Date d'impression : 27.09.2022

Numéro de version 5

Révision: 13.06.2022

Identification du produit: Ethylene Dichloride

(suite de la page 11)

- **Mention d'avertissement:** Danger
- **Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:**
1,2-dichloroéthane
- **Mentions de danger:**
H225 Liquide et vapeurs très inflammables.
H302 Nocif en cas d'ingestion.
H315 Provoque une irritation cutanée.
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
H350 Peut provoquer le cancer.
H335 Peut irriter les voies respiratoires.
- **Conseils de prudence**

P210	Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.
P240	Mise à la terre et liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception.
P280	Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.
P301+P330+P331	EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche. NE PAS faire vomir.
P303+P361+P353	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau [ou se doucher].
P304+P340	EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.
P305+P351+P338	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.
P315	Demander immédiatement un avis médical/Consulter immédiatement un médecin.
P403+P233	Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.
P501	Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.
- **Conseils de prudence supplémentaires:** Voir section 2.
- **Évaluation de la sécurité chimique:** Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

*16 Autres informations

Ces informations sont fournies sans garantie, expresse ou implicite, à l'exception du fait qu'à la connaissance de Formosa Plastics Corporation, U.S.A., elles étaient exactes au moment où ce document a été préparé. Formosa Plastics Corporation, U.S.A. n'assume quelque responsabilité que ce soit en ce qui concerne la précision ou l'exhaustivité des informations contenues dans les présentes. La détermination finale de la pertinence de ce produit est de la seule responsabilité de l'utilisateur. Tous les produits peuvent présenter des dangers inconnus et doivent être utilisés avec précaution. Même si certains dangers sont décrits dans les présentes, Formosa Plastics Corporation, U.S.A. et ses filiales ne peuvent garantir qu'ils représentent les seuls dangers possibles. Formosa Plastics Corporation, U.S.A. n'assume aucune responsabilité légale pour la perte, les dommages ou les frais découlant de, ou liés de quelque manière que ce soit à la manipulation, la conservation, l'utilisation ou l'élimination de ce produit.

- **Service établissant la fiche technique:** Corporate Environment, Health & Safety
- **Contact:** msds@fpcusa.com
- **Acronymes et abréviations:**
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
DOT: US Department of Transportation

(suite page 13)

— NAF —

Fiche de données de sécurité

according to OSHA HCS, NOM 018-STPS-2015, HPR Schedule 1

Date d'impression : 27.09.2022

Numéro de version 5

Révision: 13.06.2022

Identification du produit: Ethylene Dichloride

(suite de la page 12)

IATA: International Air Transport Association

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

NFPA: National Fire Protection Association (USA)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

NIOSH: National Institute for Occupational Safety

TLV: Threshold Limit Value

PEL: Permissible Exposure Limit

REL: Recommended Exposure Limit

· **Sources et références:** * - Indique que les données ont été mises à jour à partir de la précédente version.

— NAF —