

## Fiche de données de sécurité selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 01/29/2024

Numéro de version 19

Révision: 01/23/2024

### \* 1 Identification

**- Identificateur de produit**

- **Nom du produit:** Vibra-TITE® Structural Adhesive

- **Synonyms:** 226 No-Mix Structural Acrylic

- **Code du produit:** VT226

- **Emploi de la substance / de la préparation** Colle

**- Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**

**- Producteur/fournisseur:**

ND Industries, Inc  
1000 North Crooks Road  
Clawson, MI 48017  
USA

Telephone: +1-248-288-0000

Email: info@ndindustries.com

Website: www.ndindustries.com

- **Service chargé des renseignements:** Service de sécurité des produits

- **Numéro d'appel d'urgence:**

États-Unis : 1-800-424-9300

International : + 1-703-527-3887

### \* 2 Identification des dangers

**- Classification de la substance ou du mélange**



GHS08 Danger pour la santé

Cancérogénicité – catégorie 2

Toxicité pour certains organes cibles - expositions répétées -  
catégorie 2

H351 Susceptible de provoquer le cancer.

H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite  
d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.



GHS05 Corrosion

Lésions oculaires graves - catégorie 1

H318 Provoque de graves lésions des yeux.



GHS07

Irritation cutanée - catégorie 2

Sensibilisant cutané - catégorie 1

H315 Provoque une irritation cutanée.

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

**- Éléments d'étiquetage**

- **Éléments d'étiquetage SGH** Le produit est classifié et étiqueté selon le Système Général Harmonisé (GHS).

**- Pictogrammes de danger**



GHS05 GHS07 GHS08

- **Mention d'avertissement** Danger

**- Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:**

acrylate d'exo-1,7,7-triméthylbicyclo[2.2.1]hept-2-yle

acide acrylique

hydroperoxyde de α,α-diméthylbenzyle

cumène

méthacrylate de 2-hydroxyéthyle

2'-phénylacétohydrazide

**- Mentions de danger**

H315 Provoque une irritation cutanée.

H318 Provoque de graves lésions des yeux.

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

H351 Susceptible de provoquer le cancer.

# Fiche de données de sécurité

## selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 01/29/2024

Numéro de version 19

Révision: 01/23/2024

**Nom du produit:** Vibra-TITE® Structural Adhesive

(suite de la page 1)

H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

**- Conseils de prudence**

P201	Se procurer les instructions avant utilisation.
P202	Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.
P260	Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.
P264	Se laver soigneusement après manipulation.
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/du visage.
P280	Porter des gants de protection.
P302+P352	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau.
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.
P310	Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.
P308+P313	EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: Demander un avis médical/Consulter un médecin.
P321	Traitement spécifique (voir sur cette étiquette).
P314	Demander un avis médical/Consulter un médecin en cas de malaise.
P362+P364	Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.
P332+P313	En cas d'irritation cutanée: Demander un avis médical/Consulter un médecin.
P333+P313	En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Demander un avis médical/Consulter un médecin.
P405	Garder sous clef.
P501	Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

**3 Composition/information sur les ingrédients****- Caractérisation chimique: Mélanges****- Description:** Mélange des substances mentionnées à la suite avec des additifs non dangereux.**- Composants dangereux:**

	Urethane acrylate Oligomer Irritation cutanée - catégorie 2, H315; Irritation oculaire - catégorie 2A, H319	15 – 40%p/p
CAS: 5888-33-5	acrylate d'exo-1,7,7-triméthylbicyclo[2.2.1]hept-2-yle Sensibilisant cutané - catégorie 1B, H317	15 – 40%p/p
CAS: 868-77-9	méthacrylate de 2-hydroxyéthyle Irritation cutanée - catégorie 2, H315; Irritation oculaire - catégorie 2A, H319; Sensibilisant cutané - catégorie 1, H317	10 – 30%p/p
CAS: 9004-36-8	Cellulose Acetate Butyrate Poussières combustibles - catégorie 1	5 – 10%p/p
CAS: 79-10-7	acide acrylique Liquides inflammables - catégorie 3, H226; Corrosion cutanée - catégorie 1A, H314; Lésions oculaires graves - catégorie 1, H318; Toxicité aiguë - voie orale - catégorie 4, H302; Toxicité aiguë - par contact cutané - catégorie 4, H312; Toxicité aiguë - par inhalation - catégorie 4, H332	1 – 5%p/p
CAS: 80-15-9	hydroperoxyde de $\alpha,\alpha$ -diméthylbenzyle Matières autoréactives - type F, H242; Peroxydes organiques - type E, H242; Toxicité aiguë - par inhalation - catégorie 3, H331; Toxicité pour certains organes cibles - expositions répétées - catégorie 2, H373; Danger par aspiration - catégorie 1, H304; Corrosion cutanée - catégorie 1B, H314; Lésions oculaires graves - catégorie 1, H318; Toxicité aiguë - voie orale - catégorie 4, H302; Toxicité aiguë - par contact cutané - catégorie 4, H312; Toxicité pour certains organes cibles - exposition unique - catégorie 3, H335; Liquides inflammables - catégorie 4, H227	0,5 – 1,5%p/p
CAS: 114-83-0	2'-phénylacétohydrazide Toxicité aiguë - voie orale - catégorie 4, H302; Irritation cutanée - catégorie 2, H315; Irritation oculaire - catégorie 2A, H319; Sensibilisant cutané - catégorie 1, H317; Toxicité pour certains organes cibles - exposition unique - catégorie 3, H335	0,1 – 1%p/p
CAS: 98-82-8	cumène Liquides inflammables - catégorie 3, H226; Cancérogénicité - catégorie 2, H351; Danger par aspiration - catégorie 1, H304; Toxicité aiguë - voie orale - catégorie 4, H302; Toxicité pour certains organes cibles - exposition unique - catégorie 3, H335	0,1 – 1%p/p

**- Indications complémentaires:** Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.**4 Premiers soins****- Description des premiers secours****- Après inhalation:**

Donner de l'air frais en abondance et consulter un médecin pour plus de sécurité.  
En cas d'inconscience, coucher et transporter la personne en position latérale stable.  
Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.

**- Après contact avec la peau:** Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.**- Après contact avec les yeux:**

Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières et consulter un médecin.

**- Après ingestion:** Si les troubles persistent, consulter un médecin.

(suite page 3)

# Fiche de données de sécurité

## selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 01/29/2024

Numéro de version 19

Révision: 01/23/2024

**Nom du produit:** Vibra-TITE® Structural Adhesive

(suite de la page 2)

**- Indications destinées au médecin:**

- **Principaux symptômes et effets, aigus et différés** Non disponibles.
- **Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires** Non disponibles.

**5 Mesures à prendre en cas d'incendie****- Moyens d'extinction****- Moyens d'extinction:**

CO<sub>2</sub>, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool.

**- Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange** Non disponibles.**- 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 déversement accidentel****- Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

Veiller à une aération suffisante.

Porter un vêtement personnel de protection.

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

En cas de pénétration dans les eaux ou les égouts, avertir les autorités compétentes.

Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.

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

Assurer une aération suffisante.

Éliminer la matière collectée conformément au règlement.

**- 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 Manutention et stockage****- Manipulation:****- Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail.

Éviter la formation d'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:** Aucune exigence particulière.

- **Indications concernant le stockage commun:** Pas nécessaire.

- **Autres indications sur les conditions de stockage:** Tenir les emballages hermétiquement fermés.

**- Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Non disponibles.**\* 8 Contrôle de l'exposition/ protection individuelle****- Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques:** Sans autre indication, voir point 7.**- Paramètres de contrôle****- Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:**

Les constituants suivants sont les seuls constituants du produit qui ont une PEL, TLV ou autre limite d'exposition recommandée.

**CAS: 79-10-7 acide acrylique**

EL (Canada) TWA: 2 ppm  
Skin; R

EV (Canada) TWA: 2 ppm

REL (U.S.A.) TWA: 6 mg/m<sup>3</sup>, 2 ppm  
Skin

TLV (U.S.A.) TWA: 2 ppm  
Skin, A3

**CAS: 80-15-9 hydroperoxyde de α,α-diméthylbenzyle**

WEEL (U.S.A.) TWA: 6 mg/m<sup>3</sup>, 1 ppm  
Skin

**CAS: 98-82-8 cumène**

EL (Canada) STEL: 75 ppm  
TWA: 25 ppm  
IARC 2B

(suite page 4)

# Fiche de données de sécurité

## selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 01/29/2024

Numéro de version 19

Révision: 01/23/2024

**Nom du produit:** Vibra-TITE® Structural Adhesive

(suite de la page 3)

EV (Canada)	TWA: 245 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm peau
PEL (U.S.A.)	TWA: 245 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm Skin
REL (U.S.A.)	TWA: 245 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm Skin
TLV (U.S.A.)	TWA: 5 ppm A3

- **Remarques supplémentaires:** The lists that were valid during the creation were used as basis.

### - Contrôles de l'exposition

#### - Equipement de protection individuel:

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

Tenir à l'écart des produits alimentaires, des boissons et de la nourriture pour animaux.

Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.

Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.

Eviter tout contact avec la peau.

Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau.

##### - Protection respiratoire:

En cas d'exposition faible ou de courte durée, utiliser un filtre respiratoire; en cas d'exposition intense ou durable, utiliser un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.

##### - Protection des mains:



Gants de protection

Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.

Choix du matériau des gants en fonction des temps de pénétration, du taux de perméabilité et de la dégradation.

##### - Matériau des gants

Le choix de gants appropriés dépend non seulement du matériau, mais aussi d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre. Puisque le produit représente une préparation composée de plusieurs substances, la résistance des matériaux des gants ne peut pas être calculée à l'avance et doit, alors, être contrôlée avant l'utilisation.

Caoutchouc nitrile

##### - Temps de pénétration du matériau des gants

Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.

- **Protection des yeux:** Lunettes de protection

- **Protection du corps:** Vêtements de travail protecteurs

## 9 Propriétés physiques et chimiques

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

#### - Indications générales

##### - Aspect:

###### - Forme:

Visqueuse

###### - Couleur:

Brun foncé

##### - Odeur:

Caractéristique

##### - Seuil olfactif:

Non déterminé.

##### - valeur du pH:

Non déterminé.

##### - Changement d'état

###### - Point de fusion/point de congélation:

Non déterminé.

###### - Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition: $\geq 213$ °C

##### - Point d'éclair

97 °C

##### - Inflammabilité (solide, gaz):

Non applicable.

###### - Température de décomposition:

Non déterminé.

##### - Température d'inflammation:

Le produit ne s'enflamme pas spontanément.

##### - Propriétés explosives:

Le produit n'est pas explosif.

##### - Limites d'explosion:

###### - Inférieure:

Non déterminé.

###### - Supérieure:

Non déterminé.

##### - Pression de vapeur à 68 °C:

$\leq 1,3$  hPa

##### - Densité à 20 °C:

$\sim 1,1$  g/cm<sup>3</sup>

(suite page 5)

# Fiche de données de sécurité

## selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 01/29/2024

Numéro de version 19

Révision: 01/23/2024

Nom du produit: Vibra-TITE® Structural Adhesive

(suite de la page 4)

- <b>Densité relative</b>	Non déterminé.
- <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 à 20 °C:</b>	17.000 mPas
- <b>Cinématique:</b>	Non déterminé.
- <b>Teneur en solvants:</b>	
- <b>Solvants organiques:</b>	0,6 %
- <b>Eau:</b>	1,1 %
- <b>VOC (CE)</b>	0,63 %
- <b>Teneur en substances solides:</b>	9,2 %
- <b>Autres informations</b>	Non disponibles.

### 10 Stabilité et réactivité

- **Réactivité** Non disponibles.
- **Stabilité chimique**
  - **Décomposition thermique/conditions à éviter:** Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
- **Possibilité de réactions dangereuses** Aucune réaction dangereuse connue.
- **Conditions à éviter** Non disponibles.
- **Matières incompatibles:** Non disponibles.
- **Produits de décomposition dangereux:** Pas de produits de décomposition dangereux connus

### 11 Données toxicologiques

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

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

#### ATE (Valeurs d'estimation de la toxicité aiguë (ETA))

Oral	LD50	5.781 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	6.658 mg/kg
Inhalatoire	LC50/4 h	309 mg/l

#### CAS: 868-77-9 méthacrylate de 2-hydroxyéthyle

Oral	LD50	5.050 mg/kg (rat)
------	------	-------------------

#### CAS: 9004-36-8 Cellulose Acetate Butyrate

Oral	LD50	> 6.400 mg/kg (lapin)
Dermique	LD50	> 1.000 mg/kg (lapin)

#### CAS: 79-10-7 acide acrylique

Oral	LD50	250 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	280 mg/kg (lapin)
Inhalatoire	LC50/4 h	11 mg/l (ATE)

#### CAS: 80-15-9 hydroperoxyde de $\alpha,\alpha$ -diméthylbenzyle

Oral	LD50	382 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	500 mg/kg (rat)
Inhalatoire	LC50/4 h	220 mg/l (rat)

#### CAS: 114-83-0 2'-phénylacétohydrazide

Oral	LD50	270 mg/kg (souris)
------	------	--------------------

#### CAS: 98-82-8 cumène

Oral	LD50	1.400 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	12.300 mg/kg (lapin)
Inhalatoire	LC50/4 h	24,7 mg/l (souris)

- **Effet primaire d'irritation:**
  - **Corrosion cutanée/irritation cutanée** Irrite la peau et les muqueuses.
  - **Lésions oculaires graves/irritation oculaire** Effet fortement irritant avec risque d'une affection grave des yeux.
- **Sensibilisation respiratoire ou cutanée** Sensibilisation possible par contact avec la peau.

(suite page 6)

# Fiche de données de sécurité

## selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 01/29/2024

Numéro de version 19

Révision: 01/23/2024

**Nom du produit:** Vibra-TITE® Structural Adhesive

(suite de la page 5)

**- Indications toxicologiques complémentaires:**

Selon le procédé de calcul de la dernière version en vigueur de la directive générale CEE sur la classification des préparations, le produit présente les dangers suivants:  
Irritant

**- Catégories cancérogènes****- IARC / CIRC (Centre International de Recherche sur le Cancer)**

CAS: 79-10-7	acide acrylique	3
CAS: 98-82-8	cumène	2B

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

CAS: 98-82-8	cumène	R
CAS: 130-15-4	1,4-naphtoquinone	R

**- Effets CMR (cancérogène, mutagène et toxique pour la reproduction)**

Cancérogénicité – catégorie 2

**12 Données écologiques****- Toxicité****- Toxicité aquatique:** Non disponibles.**- Persistance et dégradabilité** Non disponibles.**- Comportement dans les compartiments de l'environnement:****- Potentiel de bioaccumulation** Non disponibles.**- Mobilité dans le sol** Non disponibles.**- Effets écotoxiques:****- Remarque:** Très toxique chez les poissons.**- Autres indications écologiques:****- Indications générales:**

Catégorie de pollution des eaux 1 (D) (Classification propre): peu polluant

Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.

Dans les eaux, également toxique pour les poissons et le plancton.

Très toxique pour organismes aquatiques.

**- Résultats des évaluations PBT et VPVB****- PBT:** Non applicable.**- vPvB:** Non applicable.**- Autres effets néfastes** Non disponibles.**13 Données sur l'élimination****- Méthodes de traitement des déchets****- Recommandation:** Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.**- Emballages non nettoyés:****- Recommandation:** Evacuation conformément aux prescriptions légales.**\*14 Informations relatives au transport**

<b>- Numéro ONU</b>	
<b>- DOT/TMD, ADR, IMDG, IATA</b>	UN3082
<b>- Désignation officielle de transport de l'ONU</b>	
<b>- DOT/TMD</b>	MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (ACIDE ACRYLIQUE STABILISÉ, acrylate d'exo-1,7,7-triméthylbicyclo[2.2.1]hept-2-yle)
<b>- ADR</b>	UN3082 MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (ACIDE ACRYLIQUE STABILISÉ, isobornyl acrylate)
<b>- IMDG</b>	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (ACRYLIC ACID, STABILIZED, isobornyl acrylate), MARINE POLLUTANT
<b>- IATA</b>	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (ACRYLIC ACID, STABILIZED, isobornyl acrylate)

(suite page 7)

# Fiche de données de sécurité

## selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 01/29/2024

Numéro de version 19

Révision: 01/23/2024

Nom du produit: Vibra-TITE® Structural Adhesive

(suite de la page 6)

<b>- Classe(s) de danger pour le transport</b> <b>- DOT/TMD, ADR, IMDG, IATA</b>	
	
<b>- Classe</b> <b>- Label</b>	9 Matières et objets dangereux divers. 9
<b>- Groupe d'emballage</b> <b>- DOT/TMD, ADR, IMDG, IATA</b>	
	III
<b>- Dangers pour l'environnement:</b> <b>- Marine Pollutant:</b>	
	Le produit contient matières dangereuses pour l'environnement : acrylate d'exo-1,7,7-triméthylbicyclo[2.2.1]hept-2-yle Non Oui (DOT) Signe conventionnel (poisson et arbre)
<b>- Marquage spécial (ADR):</b> <b>- Marquage spécial (IATA):</b>	Signe conventionnel (poisson et arbre) Signe conventionnel (poisson et arbre)
<b>- Précautions particulières à prendre par l'utilisateur</b> Attention: Matières et objets dangereux divers.	
<b>- Numéro d'identification du danger (Indice Kemler):</b> <b>- No EMS:</b> <b>- Segregation groups</b> <b>- Stowage Category</b>	90 F-A,S-F (SGG1) Acids A
<b>- Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC</b>	
	Non applicable.
<b>- Indications complémentaires de transport:</b> <b>- DOT/TMD</b>	
<b>- Quantity limitations</b> <b>- Remarks:</b>	On passenger aircraft/rail: 450 L On cargo aircraft only: 450 L Marquage spécifique avec le symbole (poisson et arbre).
<b>- ADR</b>	
<b>- Quantités limitées (LQ)</b> <b>- Quantités exceptées (EQ)</b>	5L Code: E1 Quantité maximale nette par emballage intérieur: 30 ml Quantité maximale nette par emballage extérieur: 1000 ml
<b>- Catégorie de transport</b> <b>- Code de restriction en tunnels</b>	3 (-)
<b>- IMDG</b>	
<b>- Limited quantities (LQ)</b> <b>- Excepted quantities (EQ)</b>	5L Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
<b>- "Règlement type" de l'ONU:</b>	
	UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (ACRYLIC ACID, STABILIZED, ISOBORNYL ACRYLATE), 9, III

### \*15 Informations sur la réglementation

**- Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**

**- TSCA (Loi sur le contrôle des substances toxiques)**

Tous les composants ont la valeur ACTIVE.

**- Liste canadienne des substances**

**- Liste des substances domestiques (DSL) du Canada**

Tous les composants sont compris.

**- Liste extérieure des substances (LES) du Canada**

Aucun des composants n'est compris.

**- Liste de divulgation des ingrédients du Canada (limite 0.1%)**

Aucun des composants n'est compris.

(suite page 8)

# Fiche de données de sécurité

## selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 01/29/2024

Numéro de version 19

Révision: 01/23/2024

**Nom du produit:** Vibra-TITE® Structural Adhesive

(suite de la page 7)

### - Liste de divulgation des ingrédients du Canada (limite 1%)

CAS: 868-77-9	méthacrylate de 2-hydroxyéthyle
CAS: 79-10-7	acide acrylique
CAS: 80-15-9	hydroperoxyde de $\alpha, \alpha$ -diméthylbenzyle

### - Informations de danger relatives aux produit:

Le produit est classé et identifié suivant les directives sur les Produits dangereux

- **Évaluation de la sécurité chimique:** Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

## 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.

### - Phrases importantes

H226 Liquide et vapeurs inflammables.

H227 Liquide combustible.

H242 Peut s'enflammer sous l'effet de la chaleur.

H302 Nocif en cas d'ingestion.

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

H312 Nocif par contact cutané.

H314 Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.

H315 Provoque une irritation cutanée.

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

H318 Provoque de graves lésions des yeux.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

H331 Toxique par inhalation.

H332 Nocif par inhalation.

H335 Peut irriter les voies respiratoires.

H351 Susceptible de provoquer le cancer.

H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

- **Service établissant la fiche technique:** ND Industries, Inc. - Safety, Health and Environmental Affairs

- **Contact:** Safety, Health and Environmental Affairs

### - Système de classification:

#### - HMIS données (gamme 0-4)

HEALTH 	Santé = *3
FIRE 	Inflammabilité = 1
REACTIVITY 	Réactivité = 0

#### - NFPA données (gamme 0-4)

	Santé = 3
	Inflammabilité = 1
	Réactivité = 0

- **Date de la plus récente version révisée de la fiche de données de sécurité** 01/29/2024

### - Acronymes et abréviations:

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

DOT: US Department of Transportation

IATA: International Air Transport Association

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

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

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

- \* **Données modifiées par rapport à la version précédente**

### - Clause de non-responsabilité

Les renseignements présentés sont fondés sur des renseignements que ND Industries, Incorporated considère comme exacts.

Aucune garantie, expresse ou tacite, n'est offerte. Les renseignements sont fournis uniquement à des fins d'information et d'examen et ND Industries, Inc n'assume aucune responsabilité légale pour l'utilisation de ceux-ci ou une dépendance à leur égard. En cas de divergence entre les renseignements du document autre qu'en anglais et sa contrepartie anglaise, la version anglaise aura préséance.

©ND et ND Industries, Inc. sont des marques déposées de ND Industries Incorporated, © Vibra-TITE est une marque déposée de ND Industries, Inc.