

**Fiche de données de sécurité**  
**selon 1907/2006/CE, Article 31**

Date d'impression : 05/04/2015

Numéro de version 15

Révision: 05/04/2015

**1 Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise****- Identificateur de produit****- Nom du produit:** Vibra-TITE® SuperGlue**- Code du produit:** VT354**- Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées**  
Cyanoacrylate Adhesive**- 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:** Product safety department**- Numéro d'appel d'urgence:**United States: 1-800-424-9300  
International: +1-703-527-3887**2 Identification des dangers****- Classification de la substance ou du mélange**

GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Provoque une irritation cutanée.

Eye Irrit. 2A H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

Skin Sens. 1 H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

STOT SE 3 H335 Peut irriter les voies respiratoires.

Flam. Liq. 4 H227 Liquide combustible.

**- Classification selon la directive 67/548/CEE ou directive 1999/45/CE**

Xi; Irritant

R36/37/38: Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau.

**- Indications particulières concernant les dangers pour l'homme et l'environnement:**

Le produit est à étiqueter, conformément au procédé de calcul des directives internationales.

**- Système de classification:**

La classification correspond aux publications actuelles des listes de substances internationales et est complétée par des indications tirées de la littérature et des indications fournies par l'entreprise.

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

GHS07

**- Mention d'avertissement** Attention**- Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:**2-cyanoacrylate d' éthyle  
Methoxy Polyethylene Glycol 1000 Methacrylate**- Mentions de danger**H227 Liquide combustible.  
H315 Provoque une irritation cutanée.  
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.  
H317 Peut provoquer une allergie cutanée.  
H335 Peut irriter les voies respiratoires.**- Conseils de prudence**P261 Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.  
P280 Porter des gants de protection / un équipement de protection des yeux / un équipement de protection du visage.

## Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 05/04/2015

Numéro de version 15

Révision: 05/04/2015

**Nom du produit:** Vibra-TITE® SuperGlue

(suite de la page 1)

P280	Porter des gants de protection.
P280	Porter un équipement de protection des yeux / un équipement de protection du visage.
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.
P304+P340	EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.
P312	Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise.
P363	Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.
P405	Garder sous clef.
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.

**- Principaux dangers:****- WHMIS-symboles:**

- B3 - Liquides combustibles
- D2B - Matières toxiques ayant d'autres effets toxiques

**- Indications particulières concernant les dangers pour l'homme et l'environnement:**

Cyanoacrylate. Danger. Colle à la peau et aux yeux en quelques secondes. À conserver hors de portée des enfants.

**- Système de classification:****- NFPA données (gamme 0-4)**

1	2	0	Santé = 1
			Inflammabilité = 2
			Réactivité = 0

**- HMIS données (gamme 0-4)**

HEALTH	1	Santé = 1
FIRE	2	Inflammabilité = 2
REACTIVITY	0	Réactivité = 0

**- Autres dangers****- Résultats des évaluations PBT et vPvB**

- **PBT:** Non applicable.
- **vPvB:** Non applicable.

**3 Composition/informations sur les composants****- Caractérisation chimique: Mélanges**

- **Description:** Mélange des substances mentionnées à la suite avec des additifs non dangereux.

**- Composants dangereux:**

7085-85-0	2-cyanoacrylate d' éthyle	Xi R36/37/38	94,0%
26915-72-0	Methoxy Polyethylene Glycol 1000 Methacrylate	Xi R36/37/38; Xi R43	0,9%

- **Indications complémentaires:** Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

**4 Premiers secours****- Description des premiers secours****- Après inhalation:**

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. Si les troubles persistent, consulter un médecin.

- **Après ingestion:** Envoyer immédiatement chercher un médecin.

**- Indications destinées au médecin:**

- **Principaux symptômes et effets, aigus et différés** Dyspnée
- **Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**  
Pas d'autres informations importantes disponibles.

**5 Mesures de lutte contre l'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.

- **Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité:** Jet d'eau à grand débit

**- Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange** Oxyde d'azote (NOx)

(suite page 3)

## Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 05/04/2015

Numéro de version 15

Révision: 05/04/2015

Nom du produit: Vibra-TITE® SuperGlue

(suite de la page 2)

**- 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.
- Porter un vêtement personnel de protection.

**- 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.

**- 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).
- Laisser durcir, recueillir par moyen mécanique.
- Assurer une aération suffisante.
- Éliminer la matière collectée conformément au règlement.

**- Référence à d'autres sections**

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

- Conserver au frais et au sec dans des fûts très bien fermés.
- Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil.
- 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:**

- Stocker dans un endroit frais.
- Ne conserver que dans le fût d'origine.

**- Indications concernant le stockage commun:** Ne pas conserver avec les agents d'oxydation.**- Autres indications sur les conditions de stockage:** Tenir les emballages hermétiquement fermés.**- Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Pas d'autres informations importantes disponibles.**8 Contrôles 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:****7085-85-0 2-cyanoacrylate d'éthyle**

EL (Canada)	Valeur à long terme: 0,2 ppm
EV (Canada)	Valeur à long terme: 0,2 ppm
TLV (U.S.A.)	Valeur à long terme: 1 mg/m <sup>3</sup> , 0,2 ppm

**- Remarques supplémentaires:** The lists that were valid during the creation were used as basis.**- Contrôles de l'exposition****- Équipement 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.
- Éviter 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.
- N'est pas nécessaire si la pièce dispose d'une bonne ventilation.

**- 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.

(suite page 4)

## Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 05/04/2015

Numéro de version 15

Révision: 05/04/2015

Nom du produit: Vibra-TITE® SuperGlue

(suite de la page 3)

- **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.
- **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.
- **Des gants dans les matériaux suivants ne sont pas appropriés:** Gants en PVC
- **Protection des yeux:**



Lunettes de protection hermétiques

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

## \* 9 Propriétés physiques et chimiques

<b>- Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles</b>	
<b>- Indications générales</b>	
<b>- Aspect:</b>	
- <b>Forme:</b>	Liquide
- <b>Couleur:</b>	Transparent
- <b>Odeur:</b>	Caractéristique
- <b>Seuil olfactif:</b>	Non déterminé.
- <b>valeur du pH:</b>	Non déterminé.
<b>- Changement d'état</b>	
- <b>Point de fusion:</b>	Non déterminé.
- <b>Point d'ébullition:</b>	150 °C
- <b>Point d'éclair</b>	87 °C
- <b>Inflammabilité (solide, gazeux):</b>	Non applicable.
<b>- Température d'inflammation:</b>	
- <b>Température de décomposition:</b>	Non déterminé.
- <b>Auto-inflammation:</b>	Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
- <b>Danger d'explosion:</b>	Non déterminé.
<b>- Limites d'explosion:</b>	
- <b>Inférieure:</b>	Non déterminé.
- <b>Supérieure:</b>	Non déterminé.
- <b>Pression de vapeur:</b>	Non déterminé.
- <b>Densité à 20 °C:</b>	1,05 g/cm <sup>3</sup>
- <b>Densité relative</b>	Non déterminé.
- <b>Densité de vapeur.</b>	Non déterminé.
- <b>Vitesse d'évaporation</b>	Non déterminé.
<b>- Solubilité dans/miscibilité avec</b>	
- <b>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>	11000 mPas
- <b>Cinématique:</b>	Non déterminé.
<b>- Teneur en solvants:</b>	
- <b>Solvants organiques:</b>	0,0 %
- <b>VOC (CE)</b>	0,00 %
- <b>Teneur en substances solides:</b>	95,0 %
- <b>Autres informations</b>	Pas d'autres informations importantes disponibles.

## 10 Stabilité et réactivité

- **Réactivité**
- **Stabilité chimique**
- **Décomposition thermique/conditions à éviter:** Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
- **Possibilité de réactions dangereuses** Aucune réaction dangereuse connue.

(suite page 5)

## Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 05/04/2015

Numéro de version 15

Révision: 05/04/2015

Nom du produit: Vibra-TITE® SuperGlue

(suite de la page 4)

- **Conditions à éviter** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Matières incompatibles:** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Produits de décomposition dangereux:** Pas de produits de décomposition dangereux connus

**11 Informations toxicologiques****- Informations sur les effets toxicologiques****- Toxicité aiguë****- Effet primaire d'irritation:**

- **Corrosion cutanée/irritation cutanée** Irrite la peau et les muqueuses.

- **Lésions oculaires graves/irritation oculaire** Effet d'irritation.

- **Sensibilisation respiratoire ou cutanée** Aucun effet de sensibilisation connu.

**- 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

**12 Informations écologiques****- Toxicité**

- **Toxicité aquatique:** Pas d'autres informations importantes disponibles.

- **Persistance et dégradabilité** Pas d'autres informations importantes disponibles.

**- Comportement dans les compartiments de l'environnement:**

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

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

**- Autres indications écologiques:**

- **Indications générales:** En général non polluant

**- 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:** 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****- No ONU**

- **DOT**

NA1993

- **TMD, ADN, IMDG, IATA**

néant

**- Nom d'expédition des Nations unies**

- **DOT**

COMBUSTIBLE LIQUID, N.O.S

- **TMD, ADN, IMDG, IATA**

néant

**- Classe(s) de danger pour le transport**

- **DOT, TMD, ADN, IMDG, IATA**

- **Class**

néant

**- Groupe d'emballage**

- **DOT**

III

- **TMD, IMDG, IATA**

néant

**- Dangers pour l'environnement:**

- **Marine Pollutant:**

Non

- **Précautions particulières à prendre par l'utilisateur** Non applicable.

**- Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC**

Non applicable.

**- Indications complémentaires de transport:**

- **DOT**

- **Quantity limitations**

On passenger aircraft/rail: 60 L

On cargo aircraft only: 220 L

(suite page 6)

## Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 05/04/2015

Numéro de version 15

Révision: 05/04/2015

Nom du produit: Vibra-TITE® SuperGlue

(suite de la page 5)

- "Règlement type" de l'ONU: -

**15 Informations réglementaires**- **Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**- **Liste canadienne des substances**- **Liste des substances domestiques (DSL) du Canada**

7085-85-0	2-cyanoacrylate d' éthyle
79-11-8	acide chloroacétique
109-63-7	oxyde de diéthyle--trifluorure de bore

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

Aucun des composants n'est compris.

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

Aucun des composants n'est compris.

- **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**

R36/37/38 Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau.

R43 Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

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

NFPA: National Fire Protection Association (USA)

HMIS: Hazardous Materials Identification System (USA)

WHMIS: Workplace Hazardous Materials Information System (Canada)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 4: Flammable liquids, Hazard Category 4

Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2

Eye Irrit. 2A: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2A

Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1

STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3

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