

## 634A67 - Diluant pour colle néoprène 636W65

Numéro de matière 634A67

Page: 1 de 13

### 1 Identification

#### Identificateur de produit

Nom commercial du produit:

634A67 - Diluant pour colle néoprène 636W65

#### Usage recommandé et restrictions d'utilisation

Utilisation générale: Diluant et détergent pour la technique orthopédique

#### Identificateur du fournisseur initial

Nom de la société: Otto Bock HealthCare Canada Ltd.

Rue/B.P.: 5470 Harvester Road

Code postal, ville: Burlington, ON L7L 5N5, CA  
Canada

WWW: www.ottobock.ca

E-mail: info.canada@ottobock.com

Téléphone: (800) 665-3327

Télécopie: (800) 463-3659

Service responsable de l'information:

Mark Agro, Téléphone: (800) 665-3327 (9 am - 5 pm)

Indications diverses:

Siège:  
Ottobock SE & Co. KGaA  
Max-Näder-Straße 15  
Duderstadt  
Allemagne

#### Numéro de téléphone en cas d'urgence

**COLLECT, Téléphone: (613) 996-6666**

**Transport:**

**CONSULTANK Lutz Harder GmbH (Contract QUALI003)**

**Téléphone: +49 (0)178-4337434 (from USA: 01149 178 4337434)**

### 2 Identification des dangers

#### Classification

Flam. Liq. 2	Liquide et vapeurs très inflammables.
Skin Irrit. 2	Provoque une irritation cutanée.
Eye Irrit. 2	Provoque une sévère irritation des yeux.
STOT SE 3	Peut provoquer somnolence ou vertiges.
Asp. Tox. 1	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
Aquatic Acute 1	Très toxique pour les organismes aquatiques.
Aquatic Chronic 1	Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

## 634A67 - Diluant pour colle néoprène 636W65

Numéro de matière 634A67

Page: 2 de 13

### Éléments d'information

Symboles:



Mention d'avertissement: **Danger**

Mentions de danger: Liquide et vapeurs très inflammables.  
Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.  
Provoque une irritation cutanée.  
Provoque une sévère irritation des yeux.  
Peut provoquer somnolence ou vertiges.  
Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Conseils de prudence: 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.  
Maintenir le récipient fermé de manière étanche.  
Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception.  
Utiliser du matériel antidéflagrant.  
Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles.  
Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques.  
Éviter de respirer les brouillards/vapeurs/aérosols.  
Se laver les mains et le visage soigneusement après manipulation.  
Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.  
Éviter le rejet dans l'environnement.  
Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux.

EN CAS D'INGESTION: appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau/au savon.

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/se doucher.

EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.

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.

Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise.

Traitement spécifique (voir ' Premiers secours ' sur cette étiquette).

NE PAS faire vomir.

En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.

Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.

Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

En cas d'incendie: utiliser un jet d'eau, de la poudre d'extinction, de la mousse ou du dioxyde de carbone pour éteindre le feu.

Recueillir le produit répandu.

Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.

Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.

Garder sous clef.

Éliminer le contenu/récipient dans un centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux.

## Autres dangers connus du fournisseur concernant le produit

Sol dangereusement glissant en cas d'écoulement/de déversement du produit. A défaut d'une aération suffisante, il peut se former des mélanges explosibles. L'inhalation des vapeurs peut avoir un effet irritant pour les voies respiratoires et les poumons.

## 3 Composition/information sur les ingrédients

### Mélange

Dénomination chimique: Mélange de solvants

Composants dangereux:

n°CAS	Désignation	Teneur	Classification
CAS 110-82-7	Cyclohexane	50 - 70 %	Flam. Liq. 2. Skin Irrit. 2. STOT SE 3. Asp. Tox. 1. Aquatic Acute 1 (Facteur M = 1). Aquatic Chronic 1 (Facteur M = 1).
CAS 141-78-6	Acétate d'éthyle	20 - 30 %	Flam. Liq. 2. Eye Irrit. 2A. STOT SE 3.
CAS 67-64-1	Acétone	10 - 20 %	Flam. Liq. 2. Eye Irrit. 2A. STOT SE 3.

La concentration réelle ou la plage de concentrations réelle est retenue en tant que secret industriel.

## 4 Premiers soins

### Description des premiers soins nécessaires

Informations générales:	En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette. Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.
En cas d'inhalation:	Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. Respiration artificielle en cas de respiration irrégulière ou d'arrêt respiratoire. En cas de malaises persistants, consulter un médecin.
En cas d'ingestion:	Se rincer aussitôt la bouche et boire beaucoup d'eau. Ne pas provoquer de vomissement. Ne jamais rien faire avaler à une personne sans connaissance. Appeler aussitôt un médecin.
En cas de contact avec la peau:	Laver les parties contaminées avec de l'eau et du savon. En cas de réaction cutanée, consulter un médecin.
En cas de contact avec les yeux:	Rincer l'oeil aussitôt en tenant les paupières ouvertes pendant 10 à 15 minutes sous l'eau courante. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Consulter ensuite un ophtalmologiste.

### Symptômes et effets les plus importants, qu'ils soient aigus ou retardés

Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.  
Provoque une irritation cutanée.  
Provoque une sévère irritation des yeux.  
Peut provoquer somnolence ou vertiges.  
L'inhalation des vapeurs peut avoir un effet irritant pour les voies respiratoires et les poumons.

### Mention de la nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial, si nécessaire

Traitement symptomatique. Observation ultérieure pour détecter d'éventuels symptômes de pneumonie et d'œdème pulmonaire.

## 5 Mesures à prendre en cas d'incendie

### Agents extincteurs appropriés et inappropriés

Agents d'extinction appropriés:

Jet d'eau en aspersion, mousse, poudre d'extinction, dioxyde de carbone

Agents extincteurs inappropriés:

Jet d'eau à grand débit

### Dangers spécifiques du produit

Liquide et vapeurs très inflammables. Les vapeurs s'épanchent sur de grandes surfaces et peuvent provoquer des incendies et retours de flamme. En cas d'une ventilation insuffisante et/ou en cours d'usage, il peut se former des mélanges vapeur-air explosifs/facilement inflammables.

En cas d'incendie, risque de formation de gaz de fumée et de vapeurs toxiques. Il peut se dégager par ailleurs: Monoxyde de carbone et dioxyde de carbone.

### Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers

Utiliser un appareil respiratoire autonome et des vêtements ignifugés.

Indications complémentaires:

Ne pas respirer les gaz d'explosion et d'incendie. Refroidir les récipients exposés au danger par aspersion d'eau.

En cas d'incendie important et s'il s'agit de grandes quantités: évacuer la zone. Combattre l'incendie à distance à cause du risque d'explosion. Éviter la pénétration des eaux d'extinction dans les eaux superficielles ou la nappe phréatique. Les résidus de l'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être évacués conformément aux directives officielles locales.

## 6 Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

### Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence

Ne pas respirer les brouillards/vapeurs/aérosols. Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Éliminer toutes les sources d'ignition si cela est faisable sans danger.

Si possible, colmater la fuite. Assurer une aération suffisante. Porter un équipement de protection approprié. Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

Tenir toute personne non protégée à l'écart. Interdire l'accès de la zone en danger dans le sens du vent et alerter les riverains.

Précautions en matière d'environnement:

Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les plans d'eau ou les canalisations.

En cas de dégagement, prévenir les autorités compétentes. Danger d'explosion! Éliminer de la surface de l'eau (p. ex. écumer, aspirer).

## 634A67 - Diluant pour colle néoprène 636W65

Numéro de matière 634A67

Page: 5 de 13

### Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Délimiter le matériel usé avec un absorbant ininflammable (par ex. du sable, de la terre, de la vermiculite, de la diatomite) et pour son élimination, respecter les directives locales en le plaçant dans des conteneurs prévus à cet effet (cf chapitre 13). Veiller au retour de flamme. Nettoyer soigneusement la zone polluée.

En cas de quantités importantes: recueillir le produit mécaniquement. Utiliser un équipement antistatique pour pomper. Ne jamais remettre le produit déversé dans le conteneur d'origine en vue d'une réutilisation.

Indications complémentaires:

Sol dangereusement glissant en cas d'écoulement/de déversement du produit.

## 7 Manutention et stockage

### Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention

Précautions de manipulation:

Assurer une bonne aération et ventilation de l'entrepôt et du poste de travail. Ne pas respirer les brouillards/vapeurs/aérosols. Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements.

Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Se laver les mains soigneusement après manipulation. Porter un équipement de protection approprié.

Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

Equiper les lieux de travail d'un rince-œil et d'une douche de premier secours.

Protection contre l'incendie et les explosions:

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. Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception. Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques.

N'utiliser que des appareils/garnitures antidéflagrants. Dans des récipients remplis partiellement peuvent se former des mélanges explosifs.

### Conditions de sûreté en matière de stockage, y compris les incompatibilités

Conditions de stockage et de conditionnement:

Conserver le récipient bien fermé et dans un endroit bien ventilé. Conserver le récipient à l'abri de l'humidité. Conserver uniquement dans le récipient d'origine.

Protéger de la chaleur et des radiations solaires directes. A stocker en position debout.

Seuls peuvent être utilisés les emballages agréés (par ex. selon le TMD).

Conseils pour le stockage en commun:

Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux.

Ne pas stocker ensemble avec: Agents oxydants.

## 634A67 - Diluant pour colle néoprène 636W65

Numéro de matière 634A67

Page:

6 de 13

### 8 Contrôle de l'exposition/protection individuelle

#### Paramètres de contrôle

Valeurs limites d'exposition professionnelle:

N°CAS	Désignation	Type	Valeur limite
110-82-7	Cyclohexane	Canada: Alberta, OEL 8 hour	344 mg/m <sup>3</sup> ; 100 ppm
		Canada: BC, OEL TWA	100 ppm
		Canada: Québec, VEMP	1,030 mg/m <sup>3</sup> ; 300 ppm
141-78-6	Acétate d'éthyle	Canada: Alberta, OEL 8 hour	1,440 mg/m <sup>3</sup> ; 400 ppm
		Canada: BC, OEL TWA	150 ppm
		Canada: Québec, VEMP	1,440 mg/m <sup>3</sup> ; 400 ppm
67-64-1	Acétone	Canada: Alberta, OEL 15 min	1,800 mg/m <sup>3</sup> ; 750 ppm
		Canada: Alberta, OEL 8 hour	1,200 mg/m <sup>3</sup> ; 500 ppm
		Canada: BC, OEL STEL	500 ppm
		Canada: BC, OEL TWA	250 ppm
		Canada: Québec, VECD	500 ppm
		Canada: Québec, VEMP	250 ppm

Valeurs limites biologiques:

N°CAS	Désignation	Type	Valeur limite	Paramètre	Échantillonnage
110-82-7	Cyclohexane	EUA: ACGIH-BEI, urine	50 mg/g créatinine	1,2-Cyclohexane diol	fin du dernier poste de la semaine de travail
67-64-1	Acétone	EUA: ACGIH-BEI, urine	25 mg/L	acétone	fin de l'exposition voire fin du processus

#### Contrôles techniques appropriés

Assurer une bonne ventilation de l'atelier et/ou mettre en place un système d'aspiration de l'air au poste de travail.

#### Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

Protection respiratoire: Au delà des limites de concentration au poste de travail (VME), porter un appareil respiratoire. Lorsque la ventilation du local est insuffisante, porter un équipement de protection respiratoire.  
Recommandation: Utiliser un filtre de type A (= contre les vapeurs de liaisons organiques) conforme à OSHA Standard - 29 CFR: 1910.134 ou ANSI Z88.2.  
La classe des filtres de protection respiratoire doit absolument être adaptée à la concentration max. du polluant (gaz/vapeur/aérosol/particules) pouvant être produit. En cas de dépassement, il faut utiliser des appareils indépendants!

Protection des mains: Gants de protection conforme à la OSHA Standard - 29 CFR: 1910.138.  
Recommandation: Gant multicouche lors d'un contact par projection (< 15 min) Type de gants:  
Caoutchouc butyle - Epaisseur du revêtement: ≥ 0.7 mm  
Caoutchouc nitrile - Epaisseur du revêtement: ≥ 0.12 mm  
Observer les indications du fabricant de gants de protection quant à leur perméabilité et leur résistance au percement.

## 634A67 - Diluant pour colle néoprène 636W65

Numéro de matière 634A67

Page: 7 de 13

**Protection oculaire:** OSHA Standard - 29 CFR: 1910.133 ou ANSI Z87.1-2003. Lunettes de protection hermétiques conformes à la norme OSHA Standard - 29 CFR: 1910.133 o ANSI Z87.1-2010.

**Protection corporelle:** Porter des vêtements de protection antistatiques et ignifuges.

**Mesures générales de protection et d'hygiène:**  
Ne pas respirer les brouillards/vapeurs/aérosols. Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Se laver les mains soigneusement après manipulation. Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. Equiper les lieux de travail d'un rince-œil et d'une douche de premier secours.

### Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement

Cf. 6.: Section "Précautions pour la protection de l'environnement".

## 9 Propriétés physiques et chimiques

### Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

**État physique à 20 °C et 101,3 kPa** liquide

**Couleur:** incolore

limpide

**Odeur:** Odeur de solvant

**Seuil olfactif:** Aucune donnée disponible

**Point de fusion et point de congélation:** Non déterminé

**Point d'ébullition ou point d'ébullition initial et plage d'ébullition:** 70 °C

**Inflammabilité:** Liquide et vapeurs très inflammables.

**Limites inférieures et supérieures d'explosivité ou limites inférieures et supérieures d'inflammabilité:**  
LIE (Limite Inférieure d'Explosivité): 1.20 Vol% (cyclohexane)  
LSE (Limite Supérieure d'Explosivité): 13.00 Vol% (acétone)

**Point d'éclair:** -18 °C (c.c.)

**Taux d'évaporation:** Aucune donnée disponible

**Température d'auto-inflammation:** Ne s'enflamme pas spontanément

**Température de décomposition:** Aucune donnée disponible

**pH:** Aucune donnée disponible

**Viscosité cinématique:** à 40 °C: < 1 mm<sup>2</sup>/s

**Viscosité dynamique:** à 20 °C: env. 0.89 mPa\*s (Cyclohexane)

**Solubilité dans l'eau:** Pratiquement insoluble

**Coefficient de partage n-octanol/eau:** à 25 °C: 3.44 log K(o/w) (Cyclohexane)  
D'après le coefficient de partage n-octanol/eau, une accumulation significative dans les organismes est peu probable.

**Pression de vapeur:** à 20 °C: 247 hPa

**Masse volumique et densité relative** à 20 °C: 0.79 g/mL

**Densité de la vapeur:** Aucune donnée disponible

**Caractéristiques des particules:** Non applicable

## 634A67 - Diluant pour colle néoprène 636W65

Numéro de matière 634A67

Page: 8 de 13

### Autres informations

Propriétés explosives: Les vapeurs peuvent former avec l'air un mélange explosif.  
Propriétés comburantes: Non oxydant  
Température d'ignition: 260 °C (cyclohexane)

## 10 Stabilité et réactivité

Réactivité: Liquide et vapeurs très inflammables.

Stabilité chimique: Stable si stocké dans les conditions prévues.

Risque de réactions dangereuses: Les vapeurs peuvent former avec l'air un mélange explosif. Un échauffement provoque une augmentation de la pression: risque d'éclatement et d'explosion.

Conditions à éviter: 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. Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques. Protéger de radiations solaires.

Matériaux incompatibles: Agents oxydants

Produits de décomposition dangereux: Aucun produit de décomposition dangereux si les prescriptions de stockage et de manipulation sont respectées.



### 11 Données toxicologiques

#### Informations sur les voies d'exposition probables

Aucune donnée disponible

#### Informations sur les risques pour la santé

Toxicité aiguë (par voie orale): Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

ETAmix (calculé): > 5,000 mg/kg

Toxicité aiguë (dermique): Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité aiguë (par inhalation): Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Corrosion cutanée/irritation cutanée: Skin Irrit. 2 = Provoque une irritation cutanée.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire: Eye Irrit. 2 = Provoque une sévère irritation des yeux.

Sensibilisation respiratoire: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Sensibilisation cutanée: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Mutagénicité sur les cellules germinales/Génotoxicité: 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.

Effets sur et par le lait maternel: Manque de données.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique): STOT SE 3 = Peut provoquer somnolence ou vertiges.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée): Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Danger par aspiration: Asp. Tox. 1 = Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

#### Autres informations:

Indication sur Cyclohexane (CAS 110-82-7):

DL50 Rat, par voie orale: > 5,000 mg/kg (OCDE 401)

DL50 Lapin, dermique: > 2,000 mg/kg (OCDE 402), aucune mortalité n'a été constatée

CL50 Rat, par inhalation (vapeur) : > 32.8 mg/L/4h (OCDE 403), aucune mortalité n'a été constatée

Indication sur Acétate d'éthyle (CAS 141-78-6):

DL50 Lapin, par voie orale: 4,934 mg/kg (OCDE 401)

DL50 Lapin, dermique: > 20,000 mg/kg

CL50 Rat, par inhalation (vapeur) : > 22.5 mg/L/6h, aucune mortalité n'a été constatée

## 634A67 - Diluant pour colle néoprène 636W65

Numéro de matière 634A67

Page: 10 de 13

### Symptômes

En cas d'inhalation: Effet narcotique possible en présence de fortes quantités.  
Après absorption:  
Danger en cas d'aspiration: En cas d'ingestion ou de vomissement, risque de pénétration dans les poumons.  
Après contact avec la peau: Risque de résorption cutanée.  
Après contact avec les yeux:  
Un contact direct avec les yeux peut entraîner une brûlure, un larmolement ou une rougeur.

## 12 Données écologiques

### Écotoxicité

Toxicité aquatique: Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.  
Indication sur Cyclohexane (CAS 110-82-7):  
Toxicité pour le poisson:  
CL50 Pimephales promelas (tête de boule): 4.53 mg/L/96h (OCDE 203)  
NOEC Oncorhynchus mykiss: 0.447 mg/L/21d (QSAR)  
Toxicité pour la daphnia:  
CE50 Daphnia magna (puce d'eau géante): 0.9 mg/L/48h (OCDE 202)  
NOEC Daphnia magna (puce d'eau géante): 0.835 mg/L/21d (QSAR)  
Toxicité pour les algues:  
ErC50 Pseudokirchneriella subcapitata (algue verte): > 4.425 mg/L/72h (OCDE 201)  
NOEC Pseudokirchneriella subcapitata (algue verte): 0.925 mg/L/72h (OCDE 201)

Effets dans les stations d'épuration:

Indication sur Cyclohexane (CAS 110-82-7):  
CI50 boue activée: 29 mg/L/15h  
EL10 boue activée: 6.821 mg/L/72h (QSAR)

### Persistence et dégradation

Indications diverses: Biodégradabilité: Le produit est facilement biodégradable.  
Indication sur Cyclohexane (CAS 110-82-7):  
Consommation d'oxygène: 77%/28d (OCDE 301 F)

### Potentiel de bioaccumulation

Indication sur Cyclohexane (CAS 110-82-7):  
Facteur de bioconcentration (FBC):  $\leq 167$   
Coefficient de partage n-octanol/eau:  
à 25 °C: 3.44 log K(o/w) (Cyclohexane)  
D'après le coefficient de partage n-octanol/eau, une accumulation significative dans les organismes est peu probable.

### Mobilité dans le sol

Indication sur Cyclohexane (CAS 110-82-7):  
Coefficient d'adsorption: log KOC: 2.89

### Autres effets nocifs

Remarques générales: Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les plans d'eau ou les canalisations.

# 634A67 - Diluant pour colle néoprène 636W65

Numéro de matière 634A67

Page: 11 de 13

## 13 Données sur l'élimination

### Méthodes de traitement des déchets

#### Produit

Recommandation: L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales. ne pas verser dans les canalisations.

#### Conditionnement

Recommandation: L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales. Manipuler les récipients vides avec précaution: toute ignition peut provoquer une explosion. Les emballages non pollués et complètement vides peuvent être destinés à un recyclage. Les emballages contaminés doivent être traités comme la substance.

## 14 Informations relatives au transport

### Numéro ONU

TMD: UN1993  
IMDG, IATA-DGR: UN 1993

### Désignation officielle de transport de l'ONU

TMD: ONU 1993, Liquide inflammable, n.s.a. (Cyclohexane, Acétate d'éthyle)  
IMDG, IATA-DGR: UN 1993, FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Cyclohexane, Ethyl acetate)

### Classe de danger relative au transport

TMD: 3  
IMDG: Class 3, Subrisk -  
IATA-DGR: Class 3

### Groupe d'emballage

TMD, IMDG, IATA-DGR: II

### Dangers environnementaux

Polluant marin: oui



### Précautions spéciales concernant le transport ou le déplacement à l'intérieur ou à l'extérieur de l'entreprise

#### Canada: Transport des marchandises dangereuses (TMD)

Dispositions particulières: 16, 150  
Limite pour explosifs et indice quantité limitée: 1 L  
Indice véhicule routier ou ferroviare de passagers: 5 L  
Polluant marin: P

## 634A67 - Diluant pour colle néoprène 636W65

Numéro de matière 634A67

Page: 12 de 13

### Transport maritime (IMDG)

Numéro EmS:	F-E, S-E
Dispositions particulières:	274
Quantités limitées:	1 L
Quantités exceptées:	E2
Conditionnement - Instructions:	P001
Conditionnement - Réglementations:	-
IBC - Instructions:	IBC02
IBC - Réglementations:	-
Instructions réservoirs - IMO:	-
Instructions réservoirs - UN:	T7
Instructions réservoirs - Réglementations:	TP1, TP8, TP28
Arrimage et manutention:	Category B.
Propriétés et observations:	-
Polluant marin:	oui
Groupe de ségrégation:	none

### Transport aérien (IATA)

Désignation technique spécifique:	UN 1993, FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Cyclohexane, Ethyl acetate)
Étiquette de danger:	Flamm. liquid
Code de quantité exceptée:	E2
Avions passagers et cargo: Quantité limitée:	Pack.Instr. Y341 - Max. Net Qty/Pkg. 1 L
Avions passagers et cargo:	Pack.Instr. 353 - Max. Net Qty/Pkg. 5 L
Avion-cargo uniquement:	Pack.Instr. 364 - Max. Net Qty/Pkg. 60 L
Dispositions particulières:	A3
Emergency Response Guide-Code (ERG):	3H

## 15 Informations sur la réglementation

### Directives nationales - Canada

Cyclohexane:	LIS: repertorié
Acétate d'éthyle:	LIS: repertorié
Acétone:	LIS: repertorié

### Autres informations, restrictions et dispositions légales

Aucune donnée disponible

## 16 Autres informations

Texte pour l'étiquetage:	Contient: Cyclohexane Acétate d'éthyle Acétone
--------------------------	---

## 634A67 - Diluant pour colle néoprène 636W65

Numéro de matière 634A67

Page: 13 de 13

Mise à jour: 16/4/2026

Créée: 12/6/1999

Raison des dernières modifications:

Modification dans la section 2: Étiquette  
Modification dans la section 3: Composition/informations sur les composants  
Modification dans la section 9: Propriétés physiques et chimiques  
Mise à jour d'ordre général: Fiche de données de sécurité conforme au Règlement sur les produits dangereux (RPD) 2022

Procédure de classification:

Risques physiques: d'après les données d'essais  
Dangers pour la santé, Dangers environnementaux: méthode de calcul

Abréviations et acronymes:

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route  
Aquatic Acute: Danger pour l'environnement aquatique - aigu  
Aquatic Chronic: Danger pour l'environnement aquatique - chronique  
AS/NZS: Norme Australienne/Néo-zélandaise  
Asp. Tox.: Toxicité par aspiration  
CAS: Service des résumés chimiques  
CE: Communauté européenne  
CFR: Code des règlements fédéraux  
CI50: Concentration inhibitrice 50%  
CL50: Concentration létale médiane  
CLP: Classification, étiquetage et emballage  
Code IMDG: Code Maritime International des Marchandises Dangereuses  
DL50: Dose létale 50%  
DMEL: Dose dérivée avec effet minimum  
DNEL: Dose dérivée sans effet  
DOT: Règlement de sécurité du ministère des Transports (États-Unis)  
EC50: Concentration efficace 50%  
EmS: Consignes d'intervention d'urgence pour les navires transportant des marchandises dangereuses  
EN: Norme européenne  
EQ: Quantités exceptées  
ETAmix: Estimation de la toxicité aiguë du mélange  
Eye Irrit.: Irritation des yeux  
facteur M: Facteur de multiplication  
FBC: Facteur de bioconcentration  
Flam. Liq.: Liquide inflammable  
IATA: Association du transport aérien international  
IATA-DGR: Association du transport aérien international – Règlement sur les marchandises dangereuses  
IBC Code: Code international pour la construction et l'équipement des navires transportant des produits chimiques dangereux en vrac  
IMO: Organisation maritime internationale  
LEP: Limite d'exposition professionnelle  
LIE: Limite Inférieure d'Explosivité  
LIS: Liste intérieure des substances  
MARPOL: Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires  
NOEC: Concentration sans effet observé  
OCDE: Organisation de Coopération et de Développement Économiques  
ONU: Organisation des Nations unies  
OSHA: Administration de la sécurité et de la santé au travail  
PBT: Persistant, bioaccumulable et toxique  
PNEC: Concentration prédite sans effet  
Skin Irrit.: Irritation de la peau  
STOT SE: Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique  
TLV: Valeur limite d'exposition  
TMD: Règlement sur le transport des marchandises dangereuses au Canada  
TRGS: Règles techniques pour les substances dangereuses  
vPvB: Très persistantes et très bioaccumulables

### Service responsable de la fiche technique

Responsable: voir rubrique 1: Service responsable de l'information

Les informations de cette fiche de données techniques ont été élaborées avec le plus grand soin et correspondent au stade des connaissances à la date de mise à jour. Elles ne représentent pas de garantie de propriété du produit/des produits décrit/s au sens des règlements de garantie légaux.