

# 636W26 - Catalyseur pour colle 636W25

Numéro de matière 636W26

Page: 1 de 13

## 1. Identification de la substance ou préparation et de la société productrice

### Identificateur de produit

Nom commercial du produit:

636W26 - Catalyseur pour colle 636W25

Cette fiche de données de sécurité est valable pour les produits suivants:  
636W26=1 = Vernetzer

### Usage recommandé et restrictions d'utilisation

Utilisation générale: agent de réticulation pour la technique orthopédique. Réservé aux utilisateurs industriels et professionnels.

### Identificateur du fournisseur initial

Nom de la société: Otto Bock HealthCare Canada Ltd.

Rue/B.P.: 5470 Harvester Road

Place, Lieu: 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 d'appel 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

### Aperçu de cas d'urgence

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

Couleur: marron

Odeur: Caractéristique

Classification: Flam. Liq. 2. Acute Tox. 4 (par inhalation). Skin Irrit. 2. Eye Irrit. 2A. Resp. Sens. 1.  
Skin Sens. 1. Carc. 2. STOT SE 3. STOT RE 2.

## 636W26 - Catalyseur pour colle 636W25

Numéro de matière 636W26

Page: 2 de 13

Symboles de danger:



Mention d'avertissement:

### **Danger**

Mentions de danger:

Liquide et vapeurs très inflammables.  
Provoque une irritation cutanée.  
Peut provoquer une allergie cutanée.  
Provoque une sévère irritation des yeux.  
Nocif par inhalation.  
Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation.  
Peut irriter les voies respiratoires.  
Peut provoquer somnolence ou vertiges.  
Susceptible de provoquer le cancer.  
Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

Conseils de prudence:

Se procurer les instructions spéciales avant utilisation.  
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.  
Ne pas respirer les brouillards/vapeurs/aérosols.  
Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.  
Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux.  
Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise.  
En cas de symptômes respiratoires: Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.  
Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.  
En cas d'incendie: Utiliser sable, poudre d'extinction ou mousse résistante à l'alcool pour l'extinction.

### **Statut des risques**

Ce produit est classé comme dangereux sous les lois du SIMDUT au Canada.

### **Dangers non classés ailleurs**

A défaut d'une aération suffisante, il peut se former des mélanges explosibles.  
voir rubrique 11: Informations toxicologiques

**636W26 - Catalyseur pour colle  
636W25**

Numéro de matière 636W26

Page: 3 de 13

### 3. Composition / Informations sur les composants

Composants pertinents:

N°CAS	Désignation	Concentration	Classification
CAS 141-78-6	Acétate d'éthyle	70 - 90 %	Flam. Liq. 2. Eye Irrit. 2A. STOT SE 3.
CAS 9016-87-9	Diisocyanate de diphenylméthane (polymère)	10 - 20 %	Acute Tox. 4 (par inhalation). Skin Irrit. 2. Eye Irrit. 2A. Resp. Sens. 1. Skin Sens. 1. Carc. 2. STOT SE 3. STOT RE 2.
CAS 108-90-7	Chlorobenzène	< 1 %	Flam. Liq. 3. Acute Tox. 4 (par voie orale). Acute Tox. 4 (par inhalation). Skin Irrit. 2. Aquatic Acute 1. Aquatic Chronic 2.
CAS 4083-64-1	Isocyanate de p-toluenesulfonyl	< 1 %	Skin Irrit. 2. Eye Irrit. 2A. Resp. Sens. 1. STOT SE 3.
CAS 26447-40-5	Masse de réaction du diisocyanate de 4,4'-méthylènediphényle et de l'isocyanate de o-(p-isocyanatobenzyl) phényle	< 1 %	Acute Tox. 4 (par inhalation). Skin Irrit. 2. Eye Irrit. 2A. Resp. Sens. 1. Skin Sens. 1. Carc. 2. STOT SE 3. STOT RE 2.

### 4. Premiers secours

Informations générales:	En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette. Premiers secours: veuillez à votre autoprotection!
En cas d'inhalation:	Transporter la victime à l'air frais, desserrer ses vêtements et l'allonger. Protéger la victime du froid. Allonger la personne sur le côté et bien la caler pour le transport, en cas de dyspnée la mettre en position légèrement relevée. En cas de difficultés ou même d'arrêt respiratoire, pratiquer la respiration de sauvetage ou utiliser un appareil respiratoire ou un appareil à oxygène. Appeler un médecin.
Après contact avec la peau:	Laver aussitôt avec de l'eau et du savon puis rincer soigneusement. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. En cas de réaction cutanée, consulter un médecin.
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.
Ingestion:	Se rincer aussitôt la bouche et boire beaucoup d'eau. Ne jamais rien faire avaler à une personne sans connaissance. Ne pas provoquer de vomissement. Appeler aussitôt un médecin.

## 636W26 - Catalyseur pour colle 636W25

Numéro de matière 636W26

Page: 4 de 13

### Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Nocif par inhalation. Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation. Peut provoquer une allergie cutanée. Provoque une sévère irritation des yeux. Provoque une irritation cutanée. Peut irriter les voies respiratoires. Peut provoquer somnolence ou vertiges. Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

En quantité réduite: Peut provoquer des réactions allergiques chez les personnes sensibilisées.

Autres symptômes: irritation des voix respiratoires, irritations oculaires, congestion de la poitrine, troubles respiratoires.

### Informations pour le médecin

Traitement symptomatique.

Dyspnée après inhalation: Surveillance médicale nécessaire pendant au moins 48 heures.

Des symptômes d'intoxication peuvent apparaître après plusieurs heures; une observation médicale d'au moins 48 h s'impose donc après l'accident.

## 5. Mesures de lutte contre l'incendie

Point d'éclair: -4 °C

Température d'auto-inflammabilité:

ne s'enflamme pas spontanément

Agents d'extinction appropriés:

Jet d'eau en aspersion, mousse résistante à l'alcool, poudre d'extinction, dioxyde de carbone

Agents d'extinction déconseillés pour des raisons de sécurité:

Jet d'eau à grand débit

### Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Liquide et vapeurs très inflammables.

Les vapeurs forment avec l'air des mélanges explosibles, plus lourds que l'air. Les vapeurs s'épanchent sur de grandes surfaces et peuvent provoquer des incendies et retours de flamme.

Il peut se dégager par ailleurs: Gaz nitreux, isocyanates, acide cyanhydrique, monoxyde de carbone et dioxyde de carbone

Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers:

Porter un appareil respiratoire autonome et une combinaison de protection contre les substances chimiques.

Indications complémentaires:

Un échauffement provoque une augmentation de la pression: risque d'éclatement et d'explosion. Tenir les récipients au frais en les arrosant 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 dispersion accidentelle

**Précautions individuelles:** Éviter l'exposition. Assurer une aération suffisante. Éliminer toutes les sources d'ignition si cela est faisable sans danger.  
Éloigner toutes les personnes non concernées en sens contraire du vent.  
Si possible, colmater la fuite.  
Ne pas respirer les brouillards/vapeurs/aérosols. Éviter le contact avec la substance.  
Porter un équipement de protection approprié. Tenir toute personne non protégée à l'écart. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

**Précautions en matière d'environnement:**  
Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations, les caves ou les excavations.  
Informar si nécessaire les autorités compétentes.

**Méthodes de nettoyage:** Couper les arrivées. Éloigner toute source d'ignition. Colmater la fuite si cela peut se faire sans danger. En cas de quantités importantes: recueillir le produit mécaniquement.  
Utiliser un équipement antistatique pour pomper. Absorber les quantités restantes avec des substances ininflammables liant les liquides (terre sèche, sable, vermiculite, grès broyé). Bien colmater toutes les pièces se trouvant en contrebas.

### 7. Manipulation et stockage

#### Manipulation

**Précautions de manipulation:**  
Se procurer les instructions spéciales avant utilisation. Veiller à une aération et/ou une aspiration suffisante dans les locaux de travail.  
Éviter le contact avec la peau et les yeux. Ne pas respirer les brouillards/vapeurs/aérosols. Ne pas laisser les récipients ouverts. La quantité entreposée au poste de travail doit se limiter aux besoins d'une phase de travail.  
Porter un équipement de protection approprié. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Se laver les mains soigneusement après manipulation. Prévoir une douche d'urgence pour la manipulation de quantités importantes du produit.

**Protection contre l'incendie et les explosions:**  
Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer.  
Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques.  
N'utiliser que des appareils/garnitures antidéflagrants. Travaux de soudage interdits.  
Dans des récipients remplis partiellement peuvent se former des mélanges explosifs.

#### Stockage

**Conditions de stockage et de conditionnement:**  
Conserver les récipients hermétiquement fermés au frais et au sec.  
Les récipients en acier et acier inoxydable sont résistants.  
Protéger de la chaleur et des radiations solaires directes. A stocker en position debout.  
Durée de conservation: env. 12 mois

**Conseils pour le stockage en commun:**  
Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux.  
Ne pas stocker ensemble avec: Alcools, amines, acides, bases, eau

**Indications diverses:** Les récipients se trouvant sous pression doivent être décomprimés et ouverts avec précaution.

# 636W26 - Catalyseur pour colle 636W25

Numéro de matière 636W26

Page: 6 de 13

## 8. Contrôles de l'exposition/ protection individuelle

### Directives de l'exposition

Valeurs limites au poste de travail:

N°CAS	Désignation	Type	Valeur limite
141-78-6	Acétate d'éthyle	Canada: OEL 8 hour Canada: OEL TWA Canada: VEMP	1,440 mg/m <sup>3</sup> ; 400 ppm 150 ppm 1,440 mg/m <sup>3</sup> ; 400 ppm
9016-87-9	Diisocyanate de diphénylméthane (polymère)	Canada: OEL 8 hour	0.07 mg/m <sup>3</sup> ; 0.005 ppm
108-90-7	Chlorobenzène	Canada: OEL 8 hour Canada: OEL TWA Canada: VEMP	46 mg/m <sup>3</sup> ; 10 ppm 10 ppm 10 ppm

### Contrôles de l'exposition

Prévoir une bonne aération ou un système d'aspiration ou ne travailler qu'avec des garnitures absolument étanches. Protection antidéflagrante indispensable.  
Se reporter également aux informations du chapitre 7, paragraphe stockage.

### Protection individuelle

Protection yeux/visage: Lunettes de protection hermétiques conformes à la norme OSHA Standard - 29 CFR: 1910.133 o ANSI Z87.1-2010.

Protection de la peau: Porter des vêtements de protection antistatiques et ignifuges.  
Gants de protection conforme à la OSHA Standard - 29 CFR: 1910.138.  
Contact permanent, max. 15 minutes:  
Type de gants: caoutchouc butyle, >= 0.7 mm  
Période de latence: >= 15 minutes  
Protection anti-éclaboussures:  
Type de gants: caoutchouc nitrile (gants à crêpe), >= 0.12 mm  
Après contamination par le produit, retirer immédiatement les gants et les éliminer de façon appropriée.  
Observer les indications du fabricant de gants de protection quant à leur perméabilité et leur résistance au percement.

Protection respiratoire: Au delà des limites de concentration au poste de travail (VME), porter un appareil respiratoire.  
Utiliser un filtre de type A-P2 conforme à OSHA Standard - 29 CFR: 1910.134 ou ANSI Z88.2.  
La classe du filtre de protection respiratoire doit impérativement être adaptée à la concentration maximale de matière nocive (gaz/vapeur/aérosol/particules) pouvant se dégager lors de la manipulation du produit. En cas d'une exposition prolongée, utiliser un appareil respiratoire autonome.

Mesures générales de protection et d'hygiène:

Se procurer les instructions spéciales avant utilisation. Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail.  
Ne pas respirer les brouillards/vapeurs/aérosols. Éviter le contact avec la peau et les yeux.  
Conserver à l'écart des aliments et boissons.  
Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. Prévoir une douche d'urgence pour la manipulation de quantités importantes du produit.

# 636W26 - Catalyseur pour colle 636W25

Numéro de matière 636W26

Page: 7 de 13

## 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

Aspect:	État physique à 20 °C et 101,3 kPa: liquide Couleur: marron
Odeur:	Caractéristique
Seuil olfactif:	Non déterminé
pH:	Non déterminé
Point de fusion/point de congélation:	Non déterminé
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:	76 °C
Point d'éclair:	-4 °C
Taux d'évaporation:	Aucune donnée disponible
Inflammabilité:	Liquide et vapeurs très inflammables.
Limites d'explosibilité:	Aucune donnée disponible
Tension de vapeur:	à 20 °C: 100 hPa
Densité de la vapeur:	Aucune donnée disponible
Densité:	à 20 °C: env. 0.97 g/mL
Solubilité dans l'eau:	Partiellement soluble, réagit avec l'eau
Coefficient de partage: n-octanol/eau:	Aucune donnée disponible
Température d'auto-inflammabilité:	ne s'enflamme pas spontanément
Décomposition thermique:	Aucune donnée disponible
Propriétés explosives:	Le produit est non explosif. Formation possible de mélanges vapeur/air risquant d'exploser.
Température d'ignition:	Non déterminé

## 10. Stabilité et réactivité

Réactivité:	Liquide et vapeurs très inflammables. Les vapeurs peuvent former avec l'air un mélange explosif. Forme avec l'eau des mélanges nocifs pour la santé. Il peut se former, en particulier dans des récipients fermés, à la surface de l'eau, des mélanges explosibles.
Stabilité chimique:	Stable si stocké dans les conditions prévues.
Possibilité de réactions dangereuses:	Un échauffement provoque une augmentation de la pression: risque d'éclatement et d'explosion. Réagit avec les alcools, les amines, les acides aqueux et les solutions alcalines. En présence d'eau, il se dégage du dioxyde de carbone. Risque d'explosion des récipients fermés en raison d'une augmentation de la pression.
Conditions à éviter:	Tenir éloigné de toute source de chaleur, d'étincelle ou de flamme ouverte. Protéger des radiations solaires directes. Protéger de l'humidité.

# 636W26 - Catalyseur pour colle 636W25

Numéro de matière 636W26

Page: 8 de 13

**Matières incompatibles:** Alcools, amines, acides, bases  
Certains matériaux plastiques présentent des incompatibilités avec d'autres matériaux.

**Décomposition thermique:** Aucune donnée disponible

## 11. Informations toxicologiques

### Tests toxicologiques

**Effets toxicologiques:** Les énoncés sont déduits à partir des propriétés des différents composants. On ne dispose pas de données toxicologiques pour le produit lui-même.

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

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

**Toxicité aiguë (par inhalation):** Acute Tox. 4 (par inhalation) = Nocif par inhalation.  
ETAmix (calculé, poussières/brouillard): 3.22 mg/L/4h

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

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

**Sensibilisation respiratoire:** Resp. Sens. 1 = Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation.

**Sensibilisation cutanée:** Skin Sens. 1 = Peut provoquer une allergie cutanée.

**Mutagenicité sur les cellules germinales/Génotoxicité:** Manque de données.

**Cancérogénicité:** Carc. 2 = Susceptible de provoquer le cancer.

**Toxicité pour la reproduction:** Manque de données.

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

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

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée):** STOT RE 2 = Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

**Danger par aspiration:** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.



## 636W26 - Catalyseur pour colle 636W25

Numéro de matière 636W26

Page: 9 de 13

Autres informations:

Indication sur acétate d'éthyle (CAS 141-78-6):  
DL50 Rat, par voie orale: 5,620 mg/kg  
DL50 Lapin, dermique: > 20,000 mg/kg  
CL50 Rat, par inhalation: 22.5 mg/L/4h

Indication sur Diisocyanate de diphenylméthane (polymère, CAS 9016-87-9):  
CL50 Rat, par inhalation (poussières/brouillard): 0.49 mg/L/4h  
ETA par inhalation (poussières/brouillard, calculé): 1.5 mg/L

Indication sur Chlorobenzène (CAS 108-90-7):  
DL50 Rat, par voie orale: 1,100 mg/kg

Indication sur Isocyanate de tosylo (CAS 4083-64-1):  
CL50 Rat, par inhalation (vapeur): > 640 ppm/1h

Indication sur Masse de réaction du diisocyanate de 4,4'-méthylènediphényle et de l'isocyanate de o-(p-isocyanatobenzyl)phényle (CAS 26447-40-5):  
CL50 Rat, par inhalation (poussières/brouillard): 0.368 mg/L/4h  
ETA par inhalation (poussières/brouillard): 1.5 mg/L

### Symptômes

En quantité réduite: Peut provoquer des réactions allergiques chez les personnes sensibilisées.

Autres symptômes: irritation des voix respiratoires, irritations oculaires, congestion de la poitrine, troubles respiratoires.

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: Se transforme avec l'eau en surface en un produit de réaction solide d'un point de fusion élevé et insoluble (polyuréé) avec dégagement de dioxyde de carbone.

Indication sur acétate d'éthyle (CAS 141-78-6):  
Toxicité pour le poisson:  
CL50 Pimephales promelas (tête de boule): 220 - 250 mg/L/96h

Indication sur Chlorobenzène (CAS 108-90-7):  
Toxicité pour le poisson:  
CL50 Lepomis macrochirus (Crapet arlequin): 4.1 - 4.9 mg/L/96h  
Toxicité pour la daphnia:  
CE50 Daphnia magna (puce d'eau géante): 0.59 mg/L/48h  
Toxicité pour les algues:  
CE50 Pseudokirchneriella subcapitata (algue verte): 2.55 - 420 mg/L/96h

### Mobilité dans le sol

Aucune donnée disponible

### Persistance et dégradabilité

Indications diverses: Aucune donnée disponible

## 636W26 - Catalyseur pour colle 636W25

Numéro de matière 636W26

Page: 10 de 13

### Indications diverses relatives à l'écologie

Teneur en composés organiques volatils (COV):

75.81 % en poids / 742.9 g/L

Remarques générales:

Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les plans d'eau ou les canalisations.  
Très toxique pour les organismes aquatiques. Effets toxiques sur poissons  
Danger pour l'eau potable en cas d'infiltration dans le sol, même en petites quantités.

## 13. Considérations relatives à l'élimination

### Produit

Recommandation: Incinération avec autorisation des autorités locales.

### Conditionnement

Recommandation: Manipuler les récipients vides avec précaution: toute ignition peut provoquer une explosion.  
L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales.

## 14. Informations relatives au transport

### Numéro ONU

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

UN 1173

### Désignation officielle de transport de l'ONU

ADR/RID: ONU 1173, ACÉTATE D'ÉTHYLE mélange

IMDG, IATA-DGR: UN 1173, ETHYL ACETATE mixture

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

ADR/RID: Classe 3, Code: F1

IMDG: Class 3, Subrisk -

IATA-DGR: Class 3



### Groupe d'emballage

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

II

### Dangers pour l'environnement

Polluant marin: non

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

Aucune donnée disponible

## 636W26 - Catalyseur pour colle 636W25

Numéro de matière 636W26

Page: 11 de 13

### Canada: Transportation of Dangerous Goods (TDG)

UN Number: UN1173  
Shipping name: ONU 1173, acétate d'éthyle mélange  
TDG class: 3  
Packing group: II  
Explosive limit and limited quantity index: 1L  
Passenger carrying road or rail index: 5L

### Transport maritime (IMDG)

Numéro ONU: UN 1173  
Désignation technique spécifique: UN 1173, ETHYL ACETATE mixture  
Class or division, Subsidiary risk: Class 3, Subrisk -  
Groupe d'emballage: II  
Numéro EmS: F-E, S-D  
Dispositions particulières: -  
Quantités limitées: 1 L  
Quantités exceptées: E2  
Conditionnement - Instructions: P001  
Conditionnement - Réglementations: -  
IBC - Instructions: IBC02  
IBC - Réglementations: -  
Instructions réservoirs - IMO: -  
Instructions réservoirs - UN: T4  
Instructions réservoirs - Réglementations: TP1  
Arrimage et manutention: Category B.  
Propriétés et observations: Colourless liquid with a fragrant odour. Flashpoint: - 4°C c.c. Explosive limits: 2,18% to 11,5%. Immiscible with water.  
Polluant marin: non  
Groupe de ségrégation: none

### Transport aérien (IATA)

Numéro UN d'identification: UN 1173  
Désignation technique spécifique: UN 1173, ETHYL ACETATE mixture  
Class or division, Subsidiary risk: Class 3  
Groupe d'emballage: II  
Etiquette 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  
Emergency Response Guide-Code (ERG): 3L

## 636W26 - Catalyseur pour colle 636W25

Numéro de matière 636W26

Page: 12 de 13

### 15. Règlements

#### Directives nationales - Canada

Acétate d'éthyle:	DSL: repertorié
Diisocyanate de diphénylméthane (polymère):	DSL: repertorié
Chlorobenzène:	DSL: repertorié
Isocyanate de p-toluenesulfonyl:	DSL: repertorié
Masse de réaction du diisocyanate de 4,4'-méthylènediphényle et de l'isocyanate de o-(p-isocyanatobenzyl)phényle:	DSL: repertorié

### 16. Autres informations

Texte pour l'étiquetage: Contient 70 - 90 % Acétate d'éthyle, 10 - 20 % Diisocyanate de diphénylméthane (polymère), < 1 % Chlorobenzène, < 1 % Isocyanate de p-toluenesulfonyl, < 1 % Masse de réaction du diisocyanate de 4,4'-méthylènediphényle et de l'isocyanate de o-(p-isocyanatobenzyl)phényle.  
À partir du 24 août 2023, une formation adéquate est requise avant toute utilisation industrielle ou professionnelle.

Systèmes d'évaluation de danger:



NFPA Hazard Rating:  
Health: 2 (Moderate)  
Fire: 3 (Serious)  
Reactivity: 0 (Minimal)

HMIS Version III Rating:  
Health: 2 (Moderate) - Chronic effects  
Flammability: 3 (Serious)  
Physical Hazard: 0 (Minimal)  
Personal Protection: X = Consult your supervisor

HEALTH	*	2
FLAMMABILITY		3
PHYSICAL HAZARD		0
		X

Procédure de classification:

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

## 636W26 - Catalyseur pour colle 636W25

Numéro de matière 636W26

Page: 13 de 13

### Abréviations et acronymes:

Acute Tox.: Toxicité aiguë  
ADN: Accord européen relatif au transport international des marchandises par voies de navigation intérieures  
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  
Carc.: Carcinogénétique  
CAS: Service des résumés chimiques  
CE: Communauté européenne  
CFR: Code des règlements fédéraux  
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  
EC50: Concentration efficace 50%  
EmS: Consignes d'intervention d'urgence pour les navires transportant des marchandises dangereuses  
EN: Norme européenne  
EQ: Quantités exceptées  
ETA: Estimation de la toxicité aiguë  
ETAmix: Estimation de la toxicité aiguë du mélange  
Eye Irrit.: Irritation des yeux  
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  
MARPOL: Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires  
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  
Resp. Sens.: Sensibilisation respiratoire  
RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses  
SIMDUT: Système d'information sur les matières dangereuses utilisées au travail  
Skin Irrit.: Irritation de la peau  
Skin Sens.: Sensibilisation cutanée  
STOT RE: Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée  
STOT SE: Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique  
TLV: Valeur limite d'exposition  
TRGS: Règles techniques pour les substances dangereuses  
vPvB: Très persistantes et très bioaccumulables

### Raison des dernières modifications:

Modification dans la section 1: Modification de la liste d'articles  
Modification dans la section 2: Classification, étiquette  
Modification dans la section 3: Composition/informations sur les composants  
Modification dans la section 3: Composition/informations sur les composants  
Modification dans la section 8: valeurs DNEL et PNEC  
Modification dans la section 11: Informations toxicologiques  
Modification dans la section 12: Informations écologiques  
Mise à jour d'ordre général

Créée: 30/10/1994

### 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.