

636W26 - Catalyseur pour colle 636W25

Numéro de matière 636W26

Page: 1 de 15

1 Identification

Identificateur de produit

Nom commercial du produit:

636W26 - Catalyseur pour colle 636W25

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

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.
Toxicité aiguë 4 (par inhalation)	Nocif par inhalation.
Skin Irrit. 2	Provoque une irritation cutanée.
Eye Irrit. 2A	Provoque une sévère irritation des yeux.
Resp. Sens. 1	Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation.
Skin Sens. 1	Peut provoquer une allergie cutanée.
Carc. 2	Susceptible de provoquer le cancer.
STOT SE 3	Peut irriter les voies respiratoires. Peut provoquer somnolence ou vertiges.
STOT RE 2	Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

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

Numéro de matière 636W26

Page: 2 de 15

Éléments d'information

Symboles:



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.

636W26 - Catalyseur pour colle 636W25

Numéro de matière 636W26

Page: 3 de 15

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.
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.
Ne pas 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.
Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.
Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux.
[Lorsque la ventilation du local est insuffisante] porter un équipement de protection respiratoire.

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.
EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin.
Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise.
Traitement spécifique (voir ' Premiers secours ' sur cette étiquette).
En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.
En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.
Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.
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.

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

A défaut d'une aération suffisante, il peut se former des mélanges explosibles.

636W26 - Catalyseur pour colle 636W25

Numéro de matière 636W26

Page: 4 de 15

3 Composition/information sur les ingrédients

Mélange

Composants dangereux:

n°CAS	Désignation	Teneur	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 diphénylméthane (polymère)	10 - 20 %	Toxicité aiguë 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. Toxicité aiguë 4 (par voie orale). Toxicité aiguë 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 %	Toxicité aiguë 4 (par inhalation). Skin Irrit. 2. Eye Irrit. 2A. Resp. Sens. 1. Skin Sens. 1. Carc. 2. STOT SE 3. STOT RE 2.

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. Premiers secours: veillez 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.
En cas d'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.
En cas de 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.
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.

636W26 - Catalyseur pour colle 636W25

Numéro de matière 636W26

Page: 5 de 15

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

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.

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

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 à prendre en cas d'incendie

Agents extincteurs appropriés et inappropriés

Agents d'extinction appropriés:

Jet d'eau en aspersion, mousse résistante à l'alcool, 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 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 déversement accidentel

Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence

Éviter l'exposition. Assurer une aération suffisante. Éliminer toutes les sources d'ignition si cela est faisable sans danger.
Eloigner 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 et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Couper les arrivées. Eloigner 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 Manutention et stockage

Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention

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.

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

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

636W26 - Catalyseur pour colle 636W25

Numéro de matière 636W26

Page: 7 de 15

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 décompressés et ouverts avec précaution.

8 Contrôle de l'exposition/protection individuelle

Paramètres de contrôle

Valeurs limites d'exposition professionnelle:

N°CAS	Désignation	Type	Valeur limite
141-78-6	Acétate d'éthyle	Canada: Alberta, OEL 8 hour	1,440 mg/m ³ ; 400 ppm
		Canada: BC, OEL TWA	150 ppm
		Canada: Québec, VEMP	1,440 mg/m ³ ; 400 ppm
9016-87-9	Diisocyanate de diphenylméthane (polymère)	Canada: Alberta, OEL 8 hour	0.07 mg/m ³ ; 0.005 ppm
		Canada: BC, OEL Ceiling	0.01 ppm
		Canada: BC, OEL TWA	0.005 ppm
108-90-7	Chlorobenzène	Canada: Alberta, OEL 8 hour	46 mg/m ³ ; 10 ppm
		Canada: BC, OEL TWA	10 ppm
		Canada: Québec, VEMP	10 ppm
26447-40-5	Masse de réaction du diisocyanate de 4,4'-méthylènediphényle et de l'isocyanate de o-(p-isocyanatobenzyl)phényle	Canada: BC, OEL Ceiling	0.01 ppm
		Canada: BC, OEL TWA	0.005 ppm

Valeurs limites biologiques:

N°CAS	Désignation	Type	Valeur limite	Paramètre	Échantillonnage
108-90-7	Chlorobenzène	EUA: ACGIH-BEI, urine	100 mg/g créatinine	4-Chlorocatechol in urine	fin du dernier poste de la semaine de travail
		EUA: ACGIH-BEI, urine	20 mg/g créatinine	p-Chlorophenol in urine	fin du dernier poste de la semaine de travail

Contrôles techniques appropriés

Prévoir une bonne aération ou un système d'aspiration ou ne travailler qu'avec des garnitures absolument étanches. Protection antidéflagrante indispensable.

636W26 - Catalyseur pour colle 636W25

Numéro de matière 636W26

Page: 8 de 15

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

Protection respiratoire:	<p>Au delà des limites de concentration au poste de travail (VME), porter un appareil respiratoire.</p> <p>Utiliser un filtre de type A-P2 conforme à OSHA Standard - 29 CFR: 1910.134 ou ANSI Z88.2.</p> <p>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.</p>
Protection des mains:	<p>Gants de protection conforme à la OSHA Standard - 29 CFR: 1910.138.</p> <p>Contact permanent, max. 15 minutes:</p> <p>Type de gants: caoutchouc butyle, ≥ 0.7 mm</p> <p>Période de latence: ≥ 15 minutes</p> <p>Protection anti-éclaboussures:</p> <p>Type de gants: caoutchouc nitrile (gants à crêpe), ≥ 0.12 mm</p> <p>Après contamination par le produit, retirer immédiatement les gants et les éliminer de façon appropriée.</p> <p>Observer les indications du fabricant de gants de protection quant à leur perméabilité et leur résistance au percement.</p>
Protection oculaire:	<p>Lunettes de protection hermétiques conformes à la norme OSHA Standard - 29 CFR: 1910.133 ou ANSI Z87.1-2010.</p>
Protection corporelle:	<p>Porter des vêtements de protection antistatiques et ignifuges.</p>
Mesures générales de protection et d'hygiène:	<p>Se procurer les instructions spéciales avant utilisation. Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail.</p> <p>Ne pas respirer les brouillards/vapeurs/aérosols. Éviter le contact avec la peau et les yeux.</p> <p>Conservé à l'écart des aliments et boissons.</p> <p>Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. Prévoir une douche d'urgence pour la manipulation de quantités importantes du produit.</p>

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:	marron
Odeur:	Caractéristique
Seuil olfactif:	Non déterminé
Point de fusion et point de congélation:	Non déterminé
Point d'ébullition ou point d'ébullition initial et plage d'ébullition:	76 °C
Inflammabilité:	Liquide et vapeurs très inflammables.
Limites inférieures et supérieures d'explosivité ou limites inférieures et supérieures d'inflammabilité:	Aucune donnée disponible

636W26 - Catalyseur pour colle 636W25

Numéro de matière 636W26

Page: 9 de 15

Point d'éclair:	-4 °C
Taux d'évaporation:	Aucune donnée disponible
Température d'auto-inflammation:	ne s'enflamme pas spontanément
Température de décomposition:	Aucune donnée disponible
pH:	Non déterminé
Solubilité dans l'eau:	Partiellement soluble, réagit avec l'eau
Coefficient de partage n-octanol/eau:	Aucune donnée disponible
Pression de vapeur:	à 20 °C: 100 hPa
Masse volumique et densité relative	à 20 °C: env. 0.97 g/mL
Densité de la vapeur:	Aucune donnée disponible
Caractéristiques des particules:	Non applicable

Autres informations

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.
Risque 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.
Matériaux incompatibles:	Alcools, amines, acides, bases Certaines matières plastiques présentent des incompatibilités avec d'autres matériaux.

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.

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

Toxicité aiguë (par inhalation): Toxicité aiguë 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.

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 diphénylméthane (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 tosyle (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

636W26 - Catalyseur pour colle 636W25

Numéro de matière 636W26

Page: 11 de 15

Symptômes

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

Autres symptômes: irritation des voies 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 larmoiement 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

Persistence et dégradation

Indications diverses: Aucune donnée disponible

Potentiel de bioaccumulation

Coefficient de partage n-octanol/eau:

Aucune donnée disponible

Mobilité dans le sol

Aucune donnée disponible

Autres effets nocifs

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 Données sur l'élimination

Méthodes de traitement des déchets

Produit

Recommandation: Incinération avec autorisation des autorités locales.

636W26 - Catalyseur pour colle 636W25

Numéro de matière 636W26

Page: 12 de 15

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

TMD: UN1173
IMDG, IATA-DGR: UN 1173

Désignation officielle de transport de l'ONU

TMD: ONU 1173, acétate d'éthyle mélange
IMDG, IATA-DGR: UN 1173, ETHYL ACETATE mixture

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: non

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

Canada: Transport des marchandises dangereuses (TMD)

Limite pour explosifs et indice quantité limitée:

1L

Indice véhicule routier ou ferroviaire de passagers:

5L

636W26 - Catalyseur pour colle 636W25

Numéro de matière 636W26

Page: 13 de 15

Transport maritime (IMDG)

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)

Désignation technique spécifique:	UN 1173, ETHYL ACETATE mixture
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
Emergency Response Guide-Code (ERG):	3L

15 Informations sur la réglementation

Directives nationales - Canada

Acétate d'éthyle:	LIS: repertorié
Diisocyanate de diphenylméthane (polymère):	LIS: repertorié LCPE, Annexe 1: repertorié
Chlorobenzène:	LIS: repertorié Liste des substances d'intérêt prioritaire: repertorié (PSL 1)
Isocyanate de p-toluenesulfonyl:	LIS: repertorié
Masse de réaction du diisocyanate de 4,4'-méthylènediphényle et de l'isocyanate de o-(p-isocyanatobenzyl)phényle:	LIS: repertorié

Autres informations, restrictions et dispositions légales

Aucune donnée disponible

636W26 - Catalyseur pour colle 636W25

Numéro de matière 636W26

Page: 14 de 15

16 Autres informations

Texte pour l'étiquetage: Contient:
Acétate d'éthyle
Diisocyanate de diphenylméthane (polymère)
Isocyanate de tosylo
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.

Mise à jour: 2/3/2026

Créée: 30/10/1994

Raison des dernières modifications:

Modification dans la section 8: Valeurs limites d'exposition professionnelle

Procédure de classification:

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

Abréviations et acronymes:

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
LCPE: Loi canadienne sur la protection de l'environnement
LEP: Limite d'exposition professionnelle
LIS: Liste intérieure des substances
LSIP: Liste des substances d'intérêt prioritaire
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
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
TMD: Règlement sur le transport des marchandises dangereuses au Canada
Toxicité aiguë: Toxicité aiguë
TRGS: Règles techniques pour les substances dangereuses
vPvB: Très persistantes et très bioaccumulables



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme au Règlement sur les produits dangereux (RPD) 2022

636W26 - Catalyseur pour colle 636W25

Numéro de matière 636W26

Mise à jour: 2/3/2026
Version: 14.2
Remplace la version: 14.1
Langue: fr-CA
Date d'édition: 1/6/2026

Page: 15 de 15

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.